ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҚЫЗЫЛОРДА ОБЛЫСЫ «АРАЛ АУДАНДЫҚ
ҚҰРЫЛЫС, СӘУЛЕТ ЖӘНЕ ҚАЛА ҚҰРЫЛЫСЫ БӨЛІМІ»
КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ
«16» 09 2019 ж.

Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года
№ 234
Форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«16» 09 2019 г.

Заказчик Коммунальное государственное учреждение "Аральский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства", Кызылординская область, г. Аральск, Астана, 35, 87243323218

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

на основании:
Декларации о соответствии «16» 09 201 года, ТОО «АЭS and Limited» Рахатұлы Ұ., г.Актобе, ул.Гагарина, д.2

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ «16» 09 2019 года, Қадрияұлы С., № KZ27VJE00043555

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

Заключения о соответствии выполненных работ по проекту «16» 09 2019 года, Торебеков Е., №KZ26VJE00001466

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

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта:
Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовой котел в городе Аральск Кызылординской области

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

по адресу город Кызылординская область, г.Аральск

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

проверив комплектность исполнительной технической документации, подтверждает, что:
1. Строительство объекта осуществлено на основании:
а) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю от «__» _____ 20__ г. №_____

наименование органа, вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «28» декабря 2018года №465-қ
Акимат города Арал Кызылординской области

наименование органа, вынесшего решение

б) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий
Государственное учреждение "Управление государственного архитектурно строительного контроля Кызылординской области", 07.08.2019 года

наименование органа, принявшего уведомление, дата выдачи талона

в) проекта (проектно-сметной документации) Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Еңбек" исправительных учреждений Комитета уголовно-исполнительной системы Министерства внутренних дел Республики Казахстан

наименование проектной организации, номер проекта

вержденного(й) Коммунальное государственное учреждение "Аральский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"

наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ август 2019

месяц, год

окончание работ сентябрь 2019

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства 1 месяц(-ев);

фактически 1 месяц(-ев);

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):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди

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

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Объект имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Площадь участка	метр в квадрате (далее - $м^2$)	1020,0	1020,0
Площадь застройки	метр в квадрате (далее - $м^2$)	110,0	110,0
Площадь покрытий	метр в квадрате (далее - $м^2$)	195,0	218,0
Площадь озеленения	метр в квадрате (далее - $м^2$)	715,0	691,5

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

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:

Рабочий проект реконструкция котельной с переоборудованием на газовой котел разработаны на основании архитектурно-планировочного задания, задания на проектирование. Объемно планировочное решение – индивидуальное в соответствии с требованиям СНиП РК 2.02-05-2009* «Пожарная безопасность зданий и сооружений».
Уровень ответственности сооружений – II. Площадка ГРПШ
ГРПШ полной заводской поставки представляет собой металлический шкаф с размерами в плане 1,69х0,56м. Для удобства обслуживания в шкафу имеются двери, обеспечивающие доступ к технологическому оборудованию. Установка газорегуляторного пункта шкафного (ГРПШ) предусмотрена на монолитный железобетонный фундамент высотой 450мм мелкого заложения из бетона класса В15, W4, F75, армированного сварными сетками типа 4С по ГОСТ 23279-2012 из арматур диаметром 5мм класса BpI ячейками 100х100мм. Под фундаменты предусмотрена подготовка из щебня толщиной 300мм с пропиткой битумом.

Настоящий раздел проекта разработан в соответствии с государственными нормативными документами по проектированию, в том числе по пожаро- и взрывобезопасности и обеспечивает безопасную эксплуатацию при соблюдении технологических регламентов, норм и правил техники безопасности.

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 14645 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 4632 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 2097 тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 14645 тысяч тенге, в том числе стоимость строительно-монтажных работ 4632 тысяч тенге, стоимость оборудования, инструмента и инвентаря 2097 тысяч тенге;

РЕШИЛ: Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовой котел в городе Аральск Кызылординской области

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик Ұзаков Т.С.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Технический надзор Қадрияұлы С.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Авторский надзор Торебеков Е.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Подрядчик
(генеральный подрядчик) Рахатұлы Ұ.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
Форма

Декларация о соответствии

«16» 09 2019г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО «АЭS and Limited», г.Актобе, ул.Гагарина, д. №2
наименование организации, юридический адрес

в лице Рахатұлы Ұ.
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовой котел в городе Аральск Кызылординской области
наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является Коммунальное государственное учреждение "Аральский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) 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: _____
наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация) Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Еңбек" исправительных учреждений Комитета уголовно- исполнительной системы Министерства внутренних дел Республики Казахстан
наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) Коммунальное государственное учреждение "Аральский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"
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):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди

Объект имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Площадь участка	метр в квадрате (далее - $м^2$)	1020,0	1020,0
Площадь застройки	метр в квадрате (далее - $м^2$)	110,0	110,0
Площадь покрытий	метр в квадрате (далее - $м^2$)	195,0	218,0
Площадь озеленения	метр в квадрате (далее - $м^2$)	715,0	691,5

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

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:

Рабочий проект реконструкция котельной с переоборудованием на газовой котел разработаны на основании архитектурно-планировочного задания, задания на проектирование. Объемно планировочное решение – индивидуальное в соответствии с требованиям СНиП РК 2.02-05-2009* «Пожарная безопасность зданий и сооружений».

Уровень ответственности сооружений – II. Площадка ГРПШ

ГРПШ полной заводской поставки представляет собой металлический шкаф с размерами в плане 1,69х0,56м. Для удобства обслуживания в шкафу имеются двери, обеспечивающие доступ к технологическому оборудованию. Установка газорегуляторного пункта шкафного (ГРПШ) предусмотрена на монолитный железобетонный фундамент высотой 450мм мелкого заложения из бетона класса В15, W4, F75, армированного сварными сетками типа 4С по ГОСТ 23279-2012 из арматур диаметром 5мм класса ВрI ячейками 100х100мм. Под фундаменты предусмотрена подготовка из щебня толщиной 300мм с пропиткой битумом.

Настоящий раздел проекта разработан в соответствии с государственными нормативными документами по проектированию, в том числе по пожаро- и взрывобезопасности и обеспечивает безопасную эксплуатацию при соблюдении технологических регламентов, норм и правил техники безопасности.

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, предусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ август 2019
месяц, год
окончание работ сентябрь 2019
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства 1 месяц(-ев);
фактически 1 месяц(-ев);
9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;
10. 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:

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект: Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовой котел в городе Аральск Кызылординской области
наименование объекта (комплекса)
готовым к приемке в эксплуатацию, 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 «АЭS and Limited», Рахатұлы Ұ.
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата М.П.

Приложение 2
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
Форма

Заключение о соответствии выполненных работ по проекту

«16» 09 2019 г.

Авторский надзор Торебеков Е, Республика Казахстан, Кызылординская область, г.Кызылорда, ЮЖНАЯ ПРОМЗОНА, 22, 87242409693
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

лице Торебеков Е., №KZ26VJE00001466
фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов, дата получения

действующего на основании №55 от 06.08.2019 года
№ договора и дата

по объекту: Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовой котел в городе Аральск Кызылординской области
наименование и местонахождение объекта

заказчиком которого является Коммунальное государственное учреждение "Аральский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось

а) подрядчиком (генеральным подрядчиком) ТОО «АЭS and Limited», ГСЛ №17012947 от 24.12.2010г.
наименование организации, № лицензии и дата получения

в лице Рахатұлы Ұ.
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

б) субподрядными организациями

наименование организации, № лицензии и дата получения

в лице:
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

наименование организации, № лицензии и дата получения

в лице:
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ август 2019
месяц, год

окончание работ сентябрь 2019
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства 1 месяц(-ев);

фактически 1 месяц(-ев);

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;
5. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией)
Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Еңбек" исправительных учреждений Комитета уголовно- исполнительной системы Министерства внутренних дел Республики Казахстан
наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным(ой) Коммунальное государственное учреждение "Аральский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"
наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

Авторский надзор:
организация Торебеков Е.
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата, М.П.

Эксперт(ы) по авторскому надзору Торебеков Е., №KZ26VJE00001466
фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов) № аттестатов, подпись, дата, М.П.

Приложение 1
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
Форма

Заключение о качестве строительно-монтажных работ

«16» 09 2019г.

Технический надзор Қадрияұлы С, Кызылординская область, г.Кызылорда, Алмагамбетова, 9, 1А
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес
в лице Қадрияұлы С., № KZ27VJE00043555
фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов, дата получения
действующего на основании №56 от 01.08.2019 года
№ договора и дата
по объекту: Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовой котел в городе Аральск Кызылординской области
наименование и местонахождение объекта
Заказчиком которого является Коммунальное государственное учреждение "Аральский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

подтверждает, что:
1. Строительство объекта осуществлялось
а) подрядчиком (генеральным подрядчиком) ТОО «АЭS and Limited», ГСЛ №17012947 от 24.12.2010г.
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице Рахатұлы Ұ.
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
б) субподрядными организациями
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице:
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице:
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ август 2019
месяц, год
окончание работ сентябрь 2019
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства 1 месяц;
фактически 1 месяц;
3. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации):
всего 14645 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 4632 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 2097 тысяч тенге;
4. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 14645 тысяч тенге, в том числе стоимость строительно-монтажных работ 4632 тысяч тенге, стоимость оборудования, инструмента и инвентаря 2097 тысяч тенге;

5. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией)

Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Еңбек" исправительных учреждений Комитета уголовно- исполнительной системы Министерства внутренних дел Республики Казахстан

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным(ой) Коммунальное государственное учреждение "Аральский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"

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;

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 Қадрияұлы С

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

эксперт(ы) по техническому надзору Кадрияулы С., № KZ27VJE00043555

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

Форма №3

ЗАКАЗЧИК: КГУ "Аральский районный отдел строительство, архитектуры и градостраительство".

ПОДРЯДЧИК: ТОО "AЭS and Limited" Республика Казахстан, г.Актобе, ул.Гагарина, дом 2

НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА: Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовый котел в г.Аральск Кызылординской области

С П Р А В К А № 1

о стоимости выполненных строительно-монтажных работ

за август 2019 г.

№ п/п	Наименование работ и услуг	Договор: №54 от 2019.08.01								
		В текущих ценах с НДС				СМР в безисных ценах		СМР в текущих ценах (тенге)		
		Сумма по договору	аванс	Всего освоено и закрыто	Остаток по договору	Базисная цена 2001г	В том числе по монтажу оборудования	СМР (без НДС)	НДС 12%	Всего к оплате с НДС
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовый котел в г.Аральск Кызылординской области	7 339 684,46		0,00	0,00	0,00	0,00	4 464 286	535 714	5 000 000,00
	Всего к оплате:							**4 464 286**	**535 714**	**5 000 000,00**

Заказчик: КГУ "Аральский районный отдел строительство, архитектуры и градостраительство" _____ Ұзақов Т.С.

Подрядчик ТОО "AЭS and Limited" _____ Рахатұлы Ұ.

Технический надзор ТОО "Баспана-Кызылорда" _____ Кадрияұлы С

Авторский надзор РГП на ПХВ "Енбек" УИС (пенитенциарной) системы КУИС МВД РК _____ Горелеков Е.

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **КГУ "Аральский районный отдел строительство, архитектуры и градостраительство".**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "АЭS and Limited", Республика Казахстан, г.Актобе, ул.Гагарина, дом №2**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовый котел в г.Аральск Кызылординской области**
(наименование, адрес)

Объект : **Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовый котел в г.Аральск Кызылординской области**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№54 от 2019.08.01**

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№ 1

за август 2019 года
на Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовый котел в г.Аральск Кызылординской области

Составлен (а) в текущих ценах на 22.08.2019

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел: 1. Тепломеханическая часть									
1	Е11-190201-0104 Изм. и доп. вып. 6	Устройства газогорелочные с горелками производительностью до 50 м3/ч. Установка		2	30667,46	130,45	61335	261	28646	31900	100694
			устройство		16214	61,7	32428	123		7459	
2	Прайс	Бинарная горелка DR 2 мощ. 116 кВт (Иран)		2	366071		732142				732142
			шт						732142		
		Отпускная цена			366071		732142				
		Сметная стоимость оборудования					*732142*				
		Итого по разделу: 1. Тепломеханическая часть									832836
		Раздел: 2. Демонтаж									
3	Е11-190201-0104 Изм. и доп. вып. 6#К=0,4	Устройства газогорелочные с горелками производительностью до 50 м3/ч. Демонтаж		2	6537,78	52,18	13076	104	0	12760	27903
			устройство		6485,6	24,68	12971	49		2067	
		Итого по разделу: 2. Демонтаж									27903
		Раздел: 3. Внутреннее газоснабжение котельной									
4	Ц13-110302-0101	Быстродействующий отсечной запорный клапан САКЗ.. Монтаж оборудования		1	6274,77	1164,15	6275	1164	79	4111	11217
			комплект		5032	449,4	5032	449		831	
5	Прайс	САКЗ-М-100 (СО+СН4)		1	168750		168750				168750
			шт						168750		
		Отпускная цена			168750		168750				
		Сметная стоимость оборудования					*168750*				
6	Е11-160601-0303	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 50 мм. Установка		2	4232,15	79,55	8464	159	3938	4328	13816
			шт.		2183,64	24,68	4367	49		1023	
7	Прайс	Клапан горелки ИСК-50И/5		2	76964		153928				153928
			шт						153928		
		Отпускная цена			76964		153928				

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная стоимость оборудования					*153928*				
8	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	3	3730,39	260,43	11191	781	1565	8829	21622
					2948,4	54,64	8845	164		1602	
9	С123-040201-1503	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	96111		96111		96111		103800
										7689	
10	С123-040201-1502	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	66944		133888		133888		144599
										10711	
11	С123-020103-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	3083		6166		6166		6659
										493	
12	С123-020103-0309	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2479		9916		9916		10709
										793	
13	Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	4	2047,29	82,44	8189	330	1191	6583	15954
					1666,98	12,34	6668	49		1182	
14	С123-040902-3903	Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, фланцевые полнопроходные типа TEMPER из стали марки Ст20, Т от -40°С до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	2507		7521		7521		8123
										602	
15	С123-040902-3901	Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, фланцевые полнопроходные типа TEMPER из стали марки Ст20, Т от -40°С до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1569		1569		1569		1695
										126	
16	Е11-160401-0205 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	8,5	5232,06	66,31	44473	564	36156	7784	56437
					912,05	22,37	7752	190		4180	
17	Е11-160401-0203 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	5,5	3289,97	45,51	18095	250	13306	4533	24438
					825,25	15,72	4539	86		1810	
18	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	1,1	2805,98	37,92	3087	42	2280	764	4159
					695,67	13,45	765	15		308	
19	Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	22,27	758,26	37,92	16886	844	549	15476	34952
					695,67	13,45	15493	300		2589	
20	С123-010201-0120	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	22	546		12012		12012		12973
										961	
21	С123-010201-0107	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 18 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,27	226		61		61		66
										5	
22	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,02072	1316181,53	495554,69	27271	10268	7453	12295	42732
					460919,8	138472,6	9550	2869		3165	
23	С123-020101-0728	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	3014		6028		6028		6510
										482	

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	С123-020101-0202	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	1652		3304		3304	264	3568
25	С123-020101-0164	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	784		3136		3136	251	3387
26	С123-020101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	471		1884		1884	151	2035
27	С123-020101-0120	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	6	228		1368		1368	109	1477
28	С123-020101-1017	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	513		1026		1026	82	1108
29	С123-020103-3419	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	827		827		827	66	893
30	С123-020103-3402	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	172		172		172	14	186
31	С123-020103-0107	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1148		2296		2296	184	2480
32	Е11-160401-0207 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	0,4	7972,46 1263,6	90,2 28,06	3189 505	36 11	2647	506 296	3991
33	Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	0,4	1768,26 695,67	37,92 13,45	707 278	15 5	414	278 79	1064
34	Е11-181101-0102 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	2	309,18 290,27	0 0	618 581	0 0	38	569 95	1282
35	Прайс	Манометр МП-4У	шт	2	7857		15714		15714		15714
		Отпускная цена			7857		15714				
		Сметная стоимость оборудования					*15714*				
36	С123-040905-1811	Краны трехходовые натяжные с фланцем для манометра, муфтовые латунные 11Б38бк для жидких сред, Т 130°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1437		2874		2874	230	3104
37	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	37,37	513,99 500,5	0 0	19208 18704	0 0	504	18330 3003	40540

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	Ц13-390201-0507	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	10	1086,85	34	10868	340	553	6085	18309
					997,5	0	9975	0		1356	
39	Ц13-390201-0502	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	5	627,84	20	3139	100	189	1739	5268
					570	0	2850	0		390	
40	Ц13-390201-0501	Трубопровод, диаметр 36 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	9	468,72	15	4218	135	236	2347	7091
					427,5	0	3848	0		525	
41	Е11-250211-0101	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	24	19901,42	18706,88	477634	448965	238	107455	631896
					1184,64	3735,44	28431	89651		46807	
42	Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 12	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	11,315	541,31	0,99	6125	11	1550	3655	10562
					403,32	0,47	4564	5		782	
43	Е11-090305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,00848	97174,07	5741,08	824	49	68	491	1420
					83462,4	391,26	708	3		105	
44	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00624	256599		1601		1601		1729
										128	
45	С121-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00024	309457		74		74		80
										6	
46	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,5	86,74	2,29	43	1	22	14	62
					41,33	0,25	21	0		5	
47	Е11-130301-1406 #К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,5	170,53	3,25	85	2	59	17	110
					48,31	0,49	24	0		8	
48	Е11-460302-0308	Стены кирпичные толщиной до 51 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм	шт.	2	1948,19	827,31	3896	1655	0	2472	6878
					1120,88	350,7	2242	701		509	
49	Е11-161201-0101 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2224,68	0	4449	0	367	4001	9126
					2041,2	0	4082	0		676	
		Итого по разделу: 3. Внутреннее газоснабжение котельной									1616494
		Раздел: 4. Молниезащита									
50	Е11-110101-1503	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,64	544,13	141,08	348	90	96	181	571
					253,53	47,16	162	30		42	
51	Е11-060201-0104 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,72	24911,04	615,94	17936	443	14536	2831	22428
					4106,7	213,44	2957	154		1661	
52	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,022	211022		4642		4642		5014
										371	
53	С121-050101-0404	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89		0,00283	244169		691		691		746

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			т							55	
54	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		4,8	848,6	19,04	4073	91	2745	1161	5653
			м2 поверхности		257,58	2,47	1236	12		419	
55	Ц13-080208-0207 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям		28	297,37	27,17	8326	761	1543	4487	13839
			м		215,1	7,49	6023	210		1025	
56	Ц13-080208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования		5	3086,3	162,75	15432	814	10435	3162	20081
			шт.		836,5	41,94	4183	210		1488	
57	Е11-330109-0120	Молниеотводы со шпилем стальные отдельностоящие. Установка		0,0872	106065,25	63074,02	9249	5500	230	3848	14145
			т		40351,5	14813,66	3519	1292		1048	
58	С121-060505-0101	Каркасы башен водонапорных решетчатых, прожекторные и молниезащиты, каркасы вентиляционных дымовых труб, опоры канатных дорог высотой до 200 м, масса 1 м до 50 кг		0,0872	492606		42955		42955		46392
			т							3436	
59	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		2,5288	86,74	2,29	219	6	109	73	315
			м2		41,33	0,25	105	1		23	
60	Е11-130301-1406 #К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		2,5288	170,53	3,25	431	8	301	85	558
			м2		48,31	0,49	122	1		41	
		Итого по разделу: 4. Молниезащита									129739
		Раздел: 5. Наружный газопровод среднего давления									
61	Е11-010101-0402	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет		203,52	164,35	158,1	33449	32176	0	7720	44463
			м3 грунта		6,26	46,43	1273	9450		3294	
62	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		43,12	1535,38	0	66206	0	0	47668	122983
			м3 грунта		1535,38	0	66206	0		9110	
63	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		7,9	1842,46	0	14555	0	0	10480	27038
			м3 грунта		1842,46	0	14555	0		2003	
64	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		3,6	800,93	0	2883	0	0	2076	5356
			м3 грунта		800,93	0	2883	0		397	
65	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		231,77	33,81	33,81	7837	7837	0	1983	10605
			м3 грунта		0	11,88	0	2754		786	
66	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		36,96	800,93	0	29602	0	0	21314	54989
			м3 грунта		800,93	0	29602	0		4073	
67	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014		36,96	2663		98424		98424		106298
			м3							7874	
68	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка (футляр)		0,004	438843,52	145353,64	1755	581	34	1289	3288
			км трубопровода		285038	40418,66	1140	162		244	
69	С123-010502-0817	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		4,04	5040		20362		20362		21991
			м							1629	

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка ложемент	км трубопровода	0,0012	438843,52	145353,64	527	174	10	387	986
					285038	40418,66	342	49		73	
71	С123-010502-0816	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 140х12,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,212	3839		4653		4653		5025
										372	
72	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	4	1202,57	7,3	4810	29	615	4133	9658
					1041,5	2,1	4166	8		715	
73	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,102	333717	102729,12	34039	10478	330	25851	64681
					227756	28240,42	23231	2881		4791	
74	С123-010502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	109,2012	2376		259462		259462		280219
										20757	
75	Ц13-390201-0508	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	9	1089,85	37	9809	333	498	5476	16508
					997,5	0	8978	0		1223	
76	Е11-250127-0101 Изм. и доп. вып. 15#К=0,26	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	0,106	275137,69	223685,63	29165	23711	78	9689	41962
					50712,48	49731,36	5376	5272		3108	
77	Е11-250126-0101 Изм. и доп. вып. 15#К=0,26	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,106	100298,89	83748,24	10632	8877	190	3137	14871
					14759,55	17766,55	1565	1883		1102	
78	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	29725,06	3141,22	29725	3141	17683	8873	41686
					8900,86	61,7	8901	62		3088	
79	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1422		1422		1422		1536
										114	
80	Е11-250108-0101	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 350 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ)	пересечение	1	275245,19	133586,76	275245	133587	59524	108195	414116
					82134	36761,88	82134	36762		30675	
81	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,2337	26765,77	18544,27	6255	4334	0	2064	8984
					8221,5	4043,57	1921	945		666	
82	С121-130809-0302	Лента	м	237,7	85		20205		20205		21821
										1616	
83	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	29	1359,62	890,15	39429	25814	0	20200	64399
					469,48	234,1	13615	6789		4770	
84	С123-020304-1626	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160х110х160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	30063		30063		30063		32468
										2405	
85	С123-020304-1010	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	4750		19000		19000		20520
										1520	
86	С123-020304-2613	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3806		7612		7612		8221
										609	
87	С123-020304-2610	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		22	2175		47850		47850		51678

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			шт.							3828	
88	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка		1	2791,46	130,45	2791	130	318	2380	5585
			задвижка или клапан		2342,62	61,7	2343	62		414	
89	С123-040904-0643	Краны шаровые стандартнопроходные подземной установки с удлиненным штоком высотой Н от 290 мм до 500 мм, тип присоединения сварка/сварка, для воды и пара, PN 25, DN 100, типа BrOEв ВАШОМАХ ГОСТ 21345-2005		1	116069		116069		116069		125355
			шт.							9286	
90	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка		3	1359,62	890,15	4079	2670	0	2090	6662
			шт.		469,48	234,1	1408	702		493	
91	С123-020304-2610	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		2	2175		4350		4350		4698
			шт.							348	
92	С123-020304-2410	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		1	4792		4792		4792		5175
			шт.							383	
93	Е11-220301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием.УДЛЕНИТЕЛЬ КЛЮЧА.		0,0015	419018,61	67211,93	629	101	14	543	1265
			км трубопровода		342309	23225,62	513	35		94	
94	С123-010101-0204	УДЛЕНИТЕЛЬ КЛЮЧА.Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75		1,5	800		1200		1200		1296
			м							96	
95	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство		1	7147,04	2054,34	7147	2054	1818	3959	11994
			шт.		3274,3	724,32	3274	724		888	
96	С121-040302-0201	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92		0,04	47755		1910		1910		2063
			м3							153	
97	Е11-220301-0103 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием		0,0015	487952,09	106885,05	732	160	24	599	1438
			км трубопровода		365310	38341,7	548	58		107	
98	С123-010502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		1,515	2376		3600		3600		3888
			м							288	
		Итого по разделу: 5. Наружный газопровод среднего давления									1665772
		Раздел: 6. Ограждение и покрытие									
99	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,23976	256599		61522		61522		66444
			т							4922	
100	С123-021104-1802	Колпачки-заглушки 1"		14	150		2100		2100		2268
			шт.							168	
101	С121-090404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005		2	490		980		980		1058
			шт.							78	
102	С121-090404-1003	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80		1	4209		4209		4209		4546
			пара							337	
103	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		11,6	86,74	2,29	1006	27	500	333	1446
			м2		41,33	0,25	479	3		107	
		Итого по разделу: 6. Ограждение и покрытие									75762
		ИТОГО:					3542106	730009	1263586	563589	4327890

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							477982	165230	1070534	242812	
		В том числе :									
		Стоимость оборудования, всего							1070534		
		в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
		Временные здания и сооружения			1,5 %		48860				
		Итого с временными									4376750
		Непредвиденные работы и затраты			2 %				87535		
		Итого с непредвиденными работами и затратами									4464286
		НДС			12 %		535714				
		Итого с НДС									5 000 000

Заказчик: КГУ "Аральский районный отдел строительства, архитектуры и градостраительство"_____Ұзақов Т.С

Подрядчик ТОО "АЭS and Limited"_____Рахатулы Ұ

Технический надзор ТОО "Баспана-Кызылорда"_____Кадрияулы С

Авторский надзор РГП на ПХВ "Еңбек" УУИ (пенитенциарной) системы КУИС МВД РК_____Торебеков Е.

Форма №3

ЗАКАЗЧИК: **КГУ "Аральский районный отдел строительство, архитектуры и градостраительство".**

ПОДРЯДЧИК: **ТОО "АЭS and Limited" Республика Казахстан, г.Актобе, ул.Гагарина, дом 2**

НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА: Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовый котел в г.Аральск Кызылординской области

С П Р А В К А № 1

о стоимости выполненных строительно-монтажных работ

за август 2019 г.

№ п/п	Наименование работ и услуг	Договор №54 от 2019.08.01								
		В текущих ценах с НДС				СМР в безисных ценах		СМР в текущих ценах (тенге)		
		Сумма по договору	аванс	Всего освоено и закрыто	Остаток по договору	Базисная цена 2001г	В том числе по монтажу оборудования	СМР (без НДС)	НДС 12%	Всего к оплате с НДС
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовый котел в г.Аральск Кызылординской области	7 339 684,46		0,00	0,00	0,00	0,00	4 464 286	535 714	5 000 000,00
	Всего к оплате:							**4 464 286**	**535 714**	**5 000 000,00**

Заказчик: КГУ "Аральский районный отдел строительство, архитектуры и градостраительство" _____ Ұзақов Т.С.

Подрядчик ТОО "АЭS and Limited" _____ Рахатұлы Ұ.

Технический надзор ТОО "Баспана-Кызылорда" _____ Кадрияұлы С

Авторский надзор РГП на ПХВ "Енбек" УУИ (пенитенциарной) системы КУИС МВД РК _____ Горебков Е.

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **КГУ "Аральский районный отдел строительство, архитектуры и градостраительство".**

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

Подрядчик : **ТОО "АЭS and Limited", Республика Казахстан, г.Актобе, ул.Гагарина, дом №2**

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

Стройка : **Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовый котел в г.Аральск Кызылординской области**

(наименование, адрес)

Объект : **Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовый котел в г.Аральск Кызылординской области**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№54 от 2019.08.01**

Акт приемки выполненных работ

(по ресурсному методу)

№ 1

за август 2019 года

на Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовый котел в г.Аральск Кызылординской области

Составлен (а) в текущих ценах на 22.08.2019

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел: 1. Тепломеханическая часть									
1	Е11-190201-0104 Изм. и доп. вып. 6	Устройства газогорелочные с горелками производительностью до 50 м3/ч. Установка		2	30667,46	130,45	61335	261	28646	31900	100694
			устройство		16214	61,7	32428	123		7459	
2	Прайс	Бинарная горелка DR 2 мощ. 116 кВт (Иран)		2	366071		732142				732142
			шт						732142		
		Отпускная цена			366071		732142				
		Сметная стоимость оборудования					*732142*				
		Итого по разделу: 1. Тепломеханическая часть									**832836**
		Раздел: 2. Демонтаж									
3	Е11-190201-0104 Изм. и доп. вып. 6#К=0,4	Устройства газогорелочные с горелками производительностью до 50 м3/ч. Демонтаж		2	6537,78	52,18	13076	104	0	12760	27903
			устройство		6485,6	24,68	12971	49		2067	
		Итого по разделу: 2. Демонтаж									**27903**
		Раздел: 3. Внутреннее газоснабжение котельной									
4	Н13-110302-0101	Быстродействующий отсечной запорный клапан САК2. Монтаж оборудования		1	6274,77	1164,15	6275	1164	79	4111	11217
			комплект		5032	449,4	5032	449		831	
5	Прайс	САК3-М-100 (С11+С14)		1	168750		168750				168750
			шт						168750		
		Отпускная цена			168750		168750				
		Сметная стоимость оборудования					*168750*				
6	Е11-160601-0303	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 50 мм. Установка		2	4232,15	79,55	8464	159	3938	4328	13816
			шт		2183,64	24,68	4367	49		1023	
7	Прайс	Клапан горелки ПК 50Н.5		2	76964		153928				153928
			шт						153928		
		Отпускная цена			76964		153928				

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная стоимость оборудования					*153928*				
8	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	3	3730,39 2948,4	260,43 54,64	11191 8845	781 164	1565	8829 1602	21622
9	С123-040201-1503	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	96111		96111		96111	7689	103800
10	С123-040201-1502	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	66944		133888		133888	10711	144599
11	С123-020103-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	3083		6166		6166	493	6659
12	С123-020103-0309	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2479		9916		9916	793	10709
13	Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	4	2047,29 1666,98	82,44 12,34	8189 6668	330 49	1191	6583 1182	15954
14	С123-040902-3903	Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, фланцевые полнопроходные типа TEMPER из стали марки Ст20, Т от -40°С до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	2507		7521		7521	602	8123
15	С123-040902-3901	Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, фланцевые полнопроходные типа TEMPER из стали марки Ст20, Т от -40°С до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1569		1569		1569	126	1695
16	Е11-160401-0205 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	8,5	5232,06 912,05	66,31 22,37	44473 7752	564 190	36156	7784 4180	56437
17	Е11-160401-0203 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	5,5	3289,97 825,25	45,51 15,72	18095 4539	250 86	13306	4533 1810	24438
18	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	1,1	2805,98 695,67	37,92 13,45	3087 765	42 15	2280	764 308	4159
19	Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	22,27	758,26 695,67	37,92 13,45	16886 15493	844 300	549	15476 2589	34952
20	С123-010201-0120	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	22	546		12012		12012	961	12973
21	С123-010201-0107	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 18 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,27	226		61		61	5	66
22	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,02072	1316181,53 460919,8	495554,69 138472,6	27271 9550	10268 2869	7453	12295 3165	42732
23	С123-020101-0728	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	3014		6028		6028	482	6510

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	С123-020101-0202	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	1652		3304		3304	264	3568
25	С123-020101-0164	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	784		3136		3136	251	3387
26	С123-020101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	471		1884		1884	151	2035
27	С123-020101-0120	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	6	228		1368		1368	109	1477
28	С123-020101-1017	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	513		1026		1026	82	1108
29	С123-020103-3419	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	827		827		827	66	893
30	С123-020103-3402	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	172		172		172	14	186
31	С123-020103-0107	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1148		2296		2296	184	2480
32	Е11-160401-0207 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	0,4	7972,46 1263,6	90,2 28,06	3189 505	36 11	2647	506 296	3991
33	Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	0,4	1768,26 695,67	37,92 13,45	707 278	15 5	414	278 79	1064
34	Е11-181101-0102 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	2	309,18 290,27	0 0	618 581	0 0	38	569 95	1282
35	Прайс	Манометр МП-4У	шт	2	7857		15714		15714		15714
		Отпускная цена			7857		15714				
		Сметная стоимость оборудования					*15714*				
36	С123-040905-1511	Краны трехходовые натяжные с фланцем для манометра, муфтовые латунные 11Б38бк для жидких сред, T 150°C, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1437		2874		2874	230	3104
37	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	37,37	513,99 500,5	0 0	19208 18704	0 0	504	18330 3003	40540

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	Ц13-390201-0507	Трубопровод. диаметр 114 мм. толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон. прозвучивание поперечное	стык	10	1086.85	34	10868	340	553	6085	18309
					997,5	0	9975	0		1356	
39	Ц13-390201-0502	Трубопровод. диаметр 65 мм. толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон. прозвучивание поперечное	стык	5	627.84	20	3139	100	189	1739	5268
					570	0	2850	0		390	
40	Ц13-390201-0501	Трубопровод. диаметр 36 мм. толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон. прозвучивание поперечное	стык	9	468.72	15	4218	135	236	2347	7091
					427,5	0	3848	0		525	
41	Е11-250211-0101	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования. избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	24	19901.42	18706.88	477634	448965	238	107455	631896
					1184.64	3735.44	28431	89651		46807	
42	Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 12	Балки. трубы стальные. диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная. количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	11.315	541.31	0.99	6125	11	1550	3655	10562
					403.32	0,47	4564	5		782	
43	Е11-090305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0.00848	97174.07	5741.08	824	49	68	491	1420
					83462,4	391.26	708	3		105	
44	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества. ширина полки от 40 до 125 мм. толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00624	256599		1601		1601		1729
										128	
45	С121-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00024	309457		74		74		80
										6	
46	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,5	86,74	2,29	43	1	22	14	62
					41,33	0,25	21	0		5	
47	Е11-130301-1406 #К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,5	170.53	3,25	85	2	59	17	110
					48,31	0,49	24	0		8	
48	Е11-460302-0308	Стены кирпичные толщиной до 51 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм	шт.	2	1948,19	827,31	3896	1655	0	2472	6878
					1120,88	350,7	2242	701		509	
49	Е11-161201-0101 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2224.68	0	4449	0	367	4001	9126
					2041,2	0	4082	0		676	
		Итого по разделу: 3. Внутреннее газоснабжение котельной									1616494
		Раздел: 4. Молниезащита									
50	[illegible]	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,64	544,13	141,08	348	90	96	181	581
					253,53	47,16	162	30		42	
51	Е11-060201-0104 Изм. и доп. вып. 5	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,72	24911,04	615,94	17936	443	14536	2831	22428
					4106,7	213,44	2957	154		1661	
52	[illegible]	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,022	211022		4642		4642		5014
										371	
53	[illegible]	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества [illegible] ГОСТ 14637-89		0,00283	244169		[illegible]		[illegible]		74[illegible]

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			т							55	
54	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	4,8	848,6 257,58	19,04 2,47	4073 1236	91 12	2745	1161 419	5653
55	Ц13-080208-0207 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	28	297,37 215,1	27,17 7,49	8326 6023	761 210	1543	4487 1025	13839
56	Ц13-080208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	5	3086,3 836,5	162,75 41,94	15432 4183	814 210	10435	3162 1488	20081
57	Е11-330109-0120	Молниеотводы со шпилем стальные отдельностоящие. Установка	т	0,0872	106065,25 40351,5	63074,02 14813,66	9249 3519	5500 1292	230	3848 1048	14145
58	С121-060505-0101	Каркасы башен водонапорных решетчатых, прожекторные и молниезащиты, каркасы вентиляционных дымовых труб, опоры канатных дорог высотой до 200 м, масса 1 м до 50 кг	т	0,0872	492606		42955		42955	3436	46392
59	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,5288	86,74 41,33	2,29 0,25	219 105	6 1	109	73 23	315
60	Е11-130301-1406 #К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,5288	170,53 48,31	3,25 0,49	431 122	8 1	301	85 41	558
		Итого по разделу: 4. Молниезащита									**129739**
		Раздел: 5. Наружный газопровод среднего давления									
61	Е11-010101-0402	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	м3 грунта	203,52	164,35 6,26	158,1 46,43	33449 1273	32176 9450	0	7720 3294	44463
62	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	43,12	1535,38 1535,38	0 0	66206 66206	0 0	0	47668 9110	122983
63	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	7,9	1842,46 1842,46	0 0	14555 14555	0 0	0	10480 2003	27038
64	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,6	800,93 800,93	0 0	2883 2883	0 0	0	2076 397	5356
65	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	231,77	33,81 0	33,81 11,88	7837 0	7837 2754	0	1983 786	10605
66	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	36,96	800,93 800,93	0 0	29602 29602	0 0	0	21314 4073	54989
67	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	36,96	2663		98424		98424	7874	106298
68	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка (футляр)	км трубопровода	0,004	438843,52 285038	145353,64 40418,66	1755 1140	581 162	34	1289 244	3288
69	С123-010502-0817	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	4,04	5040		20362		20362	1629	21991

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка ложемент	км трубопровода	0,0012	438843,52 285038	145353,64 40418,66	527 342	174 49	10	387 73	986
71	С123-010502-0816	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 140х12,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,212	3839		4653		4653	372	5025
72	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	4	1202,57 1041,5	7,3 2,1	4810 4166	29 8	615	4133 715	9658
73	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,102	333717 227756	102729,12 28240,42	34039 23231	10478 2881	330	25851 4791	64681
74	С123-010502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	109,2012	2376		259462		259462	20757	280219
75	Ц13-390201-0508	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	9	1089,85 997,5	37 0	9809 8978	333 0	498	5476 1223	16508
76	Е11-250127-0101 Изм. и доп. вып. 15#К=0,26	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	0,106	275137,69 50712,48	223685,63 49731,36	29165 5376	23711 5272	78	9689 3108	41962
77	Е11-250126-0101 Изм. и доп. вып. 15#К=0,26	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,106	100298,89 14759,55	83748,24 17766,55	10632 1565	8877 1883	190	3137 1102	14871
78	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	29725,06 8900,86	3141,22 61,7	29725 8901	3141 62	17683	8873 3088	41686
79	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1422		1422		1422	114	1536
80	Е11-250108-0101	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 350 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ)	пересечение	1	275245,19 82134	133586,76 36761,88	275245 82134	133587 36762	59524	108195 30675	414116
81	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,2337	26765,77 8221,5	18544,27 4043,57	6255 1921	4334 945	0	2064 666	8984
82	С121-130809-0302	Лента	м	237,7	85		20205		20205	1616	21821
83	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	29	1359,62 469,48	890,15 234,1	39429 13615	25814 6789	0	20200 4770	64399
84	С123-020304-1626	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160х110х160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	30063		30063		30063	2405	32468
85	С123-020304-1010	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	4750		19000		19000	1520	20520
86	С123-020304-2613	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3806		7612		7612	609	8221
87	С123-020304-2610	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		22	2175		47850		47850		51678

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			шт.							1828	
48	К11-229906-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка		1	2791,46	130,45	2791	130	318	2380	5585
			задвижка или клапан		2342,62	61,7	2343	62		414	
49	С123-040906-0043	Краны шаровые стандартнопроходные цельнотянутые с удлиненным штоком высотой H от 290 мм до 500 мм, тип присоединения сварка/сварка, для воды и пара, PN 25, DN 100, типа BrOEn BALOMAX ГОСТ 21345-2005		1	116069		116069		116069		125355
			шт.							9286	
50	К11-220801-0200	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка		3	1359,62	898,15	4079	2670	0	2090	6662
			шт.		469,48	234,1	1408	702		493	
51	С123-020204-1600	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		2	2175		4350		4350		4698
			шт.							348	
52	С123-020604-1600	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		1	4792		4792		4792		5175
			шт.							383	
53	К11-220301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием. УДЛИНИТЕЛЬ К.ПОЧТА.		0,0015	419918,61	67211,94	629	101	14	543	1265
			км трубопровода		342309	23225,62	513	35		94	
54	С123-010901-0504	УДЛИНИТЕЛЬ К.ПОЧТА. Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3.2 мм ГОСТ 3262-75		1,5	800		1200		1200		1296
			м							96	
55	К11-160247-0101	Трубы канализации. Устройство		1	7147,04	2054,34	7147	2054	1888	3959	11994
			шт.		3274,3	724,52	3274	724		888	
56	С123-040302-0504	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 т/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92		0,04	47755		1910		1910		2063
			м3							153	
57	К11-220301-0103 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием		0,0015	487952,09	106885,05	732	160	24	599	1438
			км трубопровода		365310	38341,7	548	58		107	
58	С123-010302-0113	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		1,515	2376		3600		5600		3888
			м							288	
		Итого по разделу: 5. Наружный газопровод среднего давления									1665772
		Раздел: 6. Ограждение и покрытие									
59	С123-050201-0302	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,2971	206599		61522		61522		66444
			т							4922	
60	С123-021104-0302	Колпачки-заглушки 17		14	150		2100		2100		2268
			шт.							168	
61	С123-090404-0204	Петля накладная ОСТ 1-8207, DIN 1141/71, 5088-2005		2	490		980		980		1058
			шт.							78	
62	С123-090404-0003	Ручки-скобы РС 200, РС 250, РС 300, РС 400, РС 500, РС 600 для входных дверей в Казахстане ГОСТ 5087-86		1	4209		4209		4209		4546
			комп.							337	
63	К11-130101-0404	Покраска по металлу масляными составами ГФ-021 за один раз		13,5	86,74	2,29	1006	27	500	133	1446
			м2		41,33	0,25	479	3		107	
		Итого по разделу: 6. Ограждение и покрытие									75762
		ИТОГО:					3542106	730009	1263586	563599	4327890

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							477982	165230	1070534	242812	
		В том числе :									
		Стоимость оборудования, всего							1070534		
		в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
		Временные здания и сооружения			1,5 %		48860				
		Итого с временными									4376750
		Непредвиденные работы и затраты			2 %				87535		
		Итого с непредвиденными работами и затратами									4464286
		НДС			12 %		535714				
		Итого с НДС									5 000 000

Заказчик: КГУ "Аральский районный отдел строительства, архитектуры и градостраительство". _____ Ұзақов Т.С

Подрядчик ТОО "АЭS and Limited" _____ Рахатұлы Ұ.

Технический надзор ТОО "Баспана-Қызылорда" _____ Қадрияұлы С

Авторский надзор РГП на ПХВ "Енбек" ЭУИ (пенитенциарной) системы КУИС МВД РК _____ Горбенко В.

Форма №3

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК: ТОО "АЭS and Limited" Республика Казахстан, г.Актобе, ул.Гагарина, дом 2

НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА: Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовый котел в г.Аральск Кызылординской области

С П Р А В К А № 1

о стоимости выполненных строительно-монтажных работ

за сентябрь 2019 г.

№ п/п	Наименование работ и услуг	Договор: №54 от 2019.08.01								
		В текущих ценах с НДС				СМР в безисных ценах		СМР в текущих ценах (тенге)		
		Сумма по договору	аванс	Всего освоено и закрыто	Остаток по договору	Базисная цена 2001г	В том числе по монтажу оборудования	СМР (без НДС)	НДС 12%	Всего к оплате с НДС
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовый котел в г.Аральск Кызылординской области	7 339 684,46		5 000 000,00	2 339 684,46	0,00	0,00	2 089 003,98	250 680,48	2 339 684,46
	Всего к оплате:							**2 089 003,98**	**250 680,48**	**2 339 684,46**

Заказчик: КГУ "Аральский районный отдел строительства, архетектуры и градостраительство"._____Ұзақов Т.С

Подрядчик ТОО "АЭS and Limited"_____Рахатұлы Ұ.

Технический надзор ТОО "Баспана-Кызылорда"_____Қадрияұлы С.

Авторский надзор РГП на ПХВ "Енбек" УУИ (пенитенциарной) системы КУИС МВД РК_____Торебеков Е.

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик :

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

Подрядчик : **ТОО "АЭS and Limited", Республика Казахстан, г.Актобе, ул.Гагарина, дом №2**

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

Стройка : **Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовый котел в г.Аральск Кызылординской области**

(наименование, адрес)

Объект : **Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовый котел в г.Аральск Кызылординской области**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№54 от 2019.08.01**

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№ 1

за сентябрь 2019 года
на Реконструкция котельной дом культуры с переоборудованием на газовый котел в г.Аральск Кызылординской области

Составлен (а) в текущих ценах на 27.09.2019

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел: 1. Ограждение и покрытие									
1	Е11-070111-0109	Ограды металлические из сетки, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	15,1335	3564,46	928,33	53943	14049	274	52692	115166
					2618,02	332,69	39620	5035		8531	
2	Е11-070111-0209	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	802,57	27,55	803	28	42	870	1807
					733,43	4,2	733	4		134	
3	Е11-090606-0110	Лестницы, площадки, ограждения, панели и дверки с теплоизоляционной обшивкой. Монтаж	т конструкций	0,371	53463,6	6598,56	19835	2448	1318	11425	33761
					43313,4	1318,24	16069	489		2501	
4	С123-010201-0169	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	15,4	1616		24886		24886		26877
										1991	
5	С121-050201-0501	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,04584	256599		11762		11762		12703
										941	
6	С121-050308-0221	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	32,75	1611		52760		52760		56981
										4221	
7	С121-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,01994	639041		12742		12742		13762
										1019	
8	С121-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	2,33	16108		37532		37532		40534
										3003	
9	С121-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,4	2958		1183		1183		1278
										95	
		Итого по разделу: 1. Ограждение и покрытие									302869

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел: 2. Площадка ГРШП									
10	E11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,42	5167,85	1654,9	7338	2350	3845	1968	10051
					804,95	685,56	1143	973		745	
11	E11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,576	27269,43	1123,64	15707	647	12144	2783	19969
					5061,7	247,01	2916	142		1479	
12	C121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00136	219813		299		299		323
										24	
13	E11-090302-0112	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,00424	25302,19	12071,95	107	51	28	29	147
					6550,32	3245,54	28	14		11	
14	C121-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,00424	463120		1964		1964		2121
										157	
15	C121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0072	226241		1629		1629		1759
										130	
16	E11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,02224	649637,09	1266,09	14448	28	9426	4555	20523
					224532	523,44	4994	12		1520	
17	E11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,12296	86,74	2,29	11	0	5	4	15
					41,33	0,25	5	0		1	
18	E11-130301-1406 #K=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,12296	170,53	3,25	21	0	15	4	27
					48,31	0,49	6	0		2	
19	E11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство ОП-1, ОП-2	м3 основания	2,25	5167,85	1654,9	11628	3724	6093	3119	15926
					804,95	685,56	1811	1543		1180	
20	E11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,339	27269,43	1123,64	9244	381	7148	1638	11753
					5061,7	247,01	1716	84		871	
21	C121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00219	219813		481		481		520
										39	
22	E11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,01668	649637,09	1266,09	10836	21	7070	3416	15392
					224532	523,44	3745	9		1140	
23	C123-010201-0229	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,33	6132		2024		2024		2185
										162	
24	C121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,01368	240344		3288		3288		3551
										263	
25	E11-090302-0112	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,041	25302,19	12071,95	1037	495	274	277	1420
					6550,32	3245,54	269	133		105	
26	C121-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,041	463120		18988		18988		20507
										1519	
27	E11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,189	86,74	2,29	103	3	51	34	148
					41,33	0,25	49	0		11	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	Е11-130301-1406 #К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,189	170,53	3,25	203	4	141	40	262
					48,31	0,49	57	1		19	
		Итого по разделу: 2. Площадка ГРШП									**126601**
		Раздел: 3. Обвязка ГРШП									
29	Ц13-370102-0104	Оборудование массой 0,5 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	1	51579,83	5035,95	51580	5036	11769	22197	79679
					34774,5	1614,16	34775	1614		5902	
30	ТОО Квант	Газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У1	к-т	1	375000		375000		375000		375000
		Отпускная цена			375000		375000				
		Сметная стоимость оборудования					*375000*				
31	ТОО Квант	Счетчик Газовый Ротационный РСГ-50	к-т	1	651786		651786		651786		651786
		Отпускная цена			651786		651786				
		Сметная стоимость оборудования					*651786*				
32	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	2791,46	130,45	5583	261	637	4761	11171
					2342,62	61,7	4685	123		827	
33	С123-040201-1503	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	96111		192222		192222		207600
										15378	
34	С123-020103-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4	3083		12332		12332		13319
										987	
35	Е11-220301-0103 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,015	487952,09	106885,05	7319	1603	236	5994	14379
					365310	38341,7	5480	575		1065	
36	С123-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	15,06	2607		39261		39261		42402
										3141	
37	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0135	975190,53	495554,69	13165	6690	253	8011	22870
					460919,8	138472,6	6222	1869		1694	
38	С123-020101-1037	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	970		1940		1940		2095
										155	
39	С123-020101-1027	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	637		1274		1274		1376
										102	
40	С123-020101-1017	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	513		1026		1026		1108
										82	
41	С123-020101-0202	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)		2	1652		3304		3304		3568

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			шт.							264	
42	С123-020103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	1	2623		2623		2623		2833
										210	
43	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,08	86,74	2,29	441	12	219	146	633
					41,33	0,25	210	1		47	
44	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	5,08	85,27	1,63	433	8	302	86	560
					24,15	0,25	123	1		41	
45	Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0025	1068469,33	504701,39	2671	1262	138	1646	4663
					508728	156431,16	1272	391		345	
46	С123-010201-0229	Трубы стальные электросварные прямошовные. D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,5	6132		15330		15330		16556
										1226	
47	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,00264	329757	101901,12	871	269	0	669	1663
					227756	28240,42	601	75		123	
48	С123-010502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2,64	2376		6273		6273		6774
										502	
49	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	6	1359,62	890,15	8158	5341	0	4179	13324
					469,48	234,1	2817	1405		987	
50	С123-010502-0817	Патрубок из трубы полиэтиленовой для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	0,4	5040		2016		2016		2177
										161	
51	С123-020304-2217	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	7239		14478		14478		15636
										1158	
52	С123-020304-1009	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3765		7530		7530		8132
										602	
53	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0443	975190,53	495554,69	43201	21953	829	26288	75048
					460919,8	138472,6	20419	6134		5559	
54	С121-060801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0443	514893		22810		22810		24635
										1825	
55	С121-130201-0302	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,6	216		130		130		140
										10	
56	Е11-220601-1006 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0025	2961320,14	582494,33	7403	1456	5738	656	8704
					83520	181696,86	209	454		645	
57	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1	86,74	2,29	87	2	43	29	125
					41,33	0,25	41	0		9	
58	Е11-130301-1406 #К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1	170,53	3,25	171	3	119	34	221
					48,31	0,49	48	0		16	
59	Е11-060701-0301	Балки фундаментные. Устройство засыпки песком		0,06	6259,62	1491,69	376	90	168	136	552

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			м3		1971,78	510,46	118	31		41	
60	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	2	1422		2844		2844		3072
										228	
61	Е11-090305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0157	97174,07	5741,08	1526	90	125	908	2629
					83462,4	391,26	1310	6		195	
62	С121-060801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0157	514893		8084		8084		8731
										647	
63	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,454	86,74	2,29	39	1	20	13	57
					41,33	0,25	19	0		4	
64	Е11-130301-1406 #К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,454	170,53	3,25	77	1	54	15	100
					48,31	0,49	22	0		7	
		Итого по разделу: 3. Обвязка ГРШП									**1623317**
		ИТОГО:					**1818166**	**68304**	**571539**	**158622**	**2052786**
							151531	**21118**	**1026786**	**75999**	
		В том числе :									
		Стоимость оборудования, всего							**1026786**		
		в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
		Временные здания и сооружения			**1,5 %**		**15390**				
		Итого с временными									**2068176**
		Непредвиденные работы и затраты			**2 %**				**20828**		
		Итого с непредвиденными работами и затратами									**2089003,98**
		НДС			**12 %**		**250680,48**				
		Итого с НДС									**2339684,46**

Заказчик: КГУ "Аральский районный отдел стройтельство, архетектуры и градостраительство". _____ Узаков Т.С

Подрядчик ТОО "АЭS and Limited". _____ Рахатулы Ұ.

Технический надзор
ТОО "Баспана-Кызылорда" _____ Кадрияулы С.

Авторский надзор РГП на ПХВ "Еңбек" УУИ
(пенитенциарной) системы КУИС МВД РК _____ Торебеков Е.