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

Акт приемки объекта в эксплуатацию

Сноска. Форма в редакции приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 08.02.2021 № 53 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

"11" ноября 2021 года

Заказчик **АО "Aqtobe su-energy group" БИН: 931240000052, тел: 8 (7132) 55 81 72, индекс 030012 Актюбинская область, Актобе Г.А., район Астана, пр. Санкибай батыра, 12Б**

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

на основании: Декларации о соответствии (прилагается) **от « » 2021 г. ТОО "КазПромСтройГрупп", 030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А., Бөкенбай батыра, 21, 8 (7132) 90-76-98, БИН: 050140011681, Директор Молдыбаев К.С.**

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) **от « » 2021г. ТОО «Мастер Металл Пласт», Республика Казахстан, Актюбинская обл. г. Актобе район Астана пр. Санкибай батыра 173, 01 БИН:110140013314; эксперт Ерниязов А.М. KZ20VJE00063372 от 12.03.2021 года в части инженерных сетей; тел: 418280**,

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается) **от « » 2021 года., ПрК «Актюбгражданпроект» Актюбинская область г. Актобе ул. Маресьева 103; Главный специалист Утениязов Р.М. БИН: 920140000272; тел: 567091**

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

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-18 и на дома №49,51,52 в 12 микрорайоне (д273мм – 75м, д159мм – 158м)»**

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

уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта по адресу **технически не сложный II (повышенный) уровня ответственности, Актюбинская область, г. Актобе район Астана 12 мкр 49,51,52**

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

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации "16"июля 2021года, дата ознакомления подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок от **"30" апреля 2021 года №1 Договор доверительного управления;** документ, подтверждающий наступление

юридических фактов (юридических составов), на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды). либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от **"27" ноября 2020 года №KZ49VUA00322983 Акимат города Актобе;**

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале строительно-монтажных работ **ГУ "Управление государственного архитектурно-строительного контроля Актюбинской области" KZ14REA00252817 от 16.11.2021 года**

наименование органа принявшего уведомление, дата и № принятия талона

3) проекта (проектно-сметной документации) **ПрК «Актюбгражданпроект» №18724548**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) **АО «Aqtobe su-energy group» №77-п от 16.03.2021г.**

дата и номер проекта, наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **июль 2020 года;**

окончание работ **ноябрь 2021 года;**

при продолжительности строительства, **4** месяц: по норме или по проекту организации строительства, **2** месяц: фактически, **4** месяц:

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

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 пуско-вого ком-плекса или очереди
Тепловые сети д273мм; д159мм	**м**	**233**		**233**	

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

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее – м2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)		

В том числе подземной части	м3				
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2				

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м2		число квартир	площадь квартир, м2	
		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: **Монтаж тепловой сети д273мм, д159мм протяженностью 233 метра** 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 (проектной-сметной документации): всего **57 662,10** тысяч тенге без НДС, в том числе строительно-монтажных работ **48 603,78** тысяч тенге без НДС, оборудования, инструмента и инвентаря _____ тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **45 626,31** тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **43 743,40** тысяч тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____ тысяч тенге;

9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации **100%** и фактически применено **100%** (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Класс энергоэффективности здания _____;

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

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

РЕШИЛ: **«Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-18 и на дома №49,51,52 в 12 микрорайоне (д273мм – 75м, д159мм – 158м)» принять в эксплуатацию**
принять в эксплуатацию.

наименование объекта (комплекса)

Заказчик: **Заместитель генерального директора по теплоснабжению- главный инженер Даулбаев А.А.**

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

Технический надзор:

1) аттестованный (-ые) эксперт (-ы) _____
(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись, дата Место печати (при наличии)

2) аккредитованная организация **ТОО «Мастер Металл Пласт» директор Женсикбаев А.С.**
_____
(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата Место печати (при наличии)
Ерниязов А.М. KZ20VJE00063372 от 12.03.2021 года в части инженерных сетей
(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата
Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

1) разработчик проекта **ПрК «Актюбгражданпроект», главный специалист Утениязов Р.М.** _____.
(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии), должность),
подпись, дата Место печати (при наличии)

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

3) аттестованный (-ые) эксперт (-ы)_____.
(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата
Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО "КазПромСтройГрупп" директор Молдыбаева К.С**
_____.
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя
Место печати (при наличии)

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

Декларация о соответствии

Сноска. Форма в редакции приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 09.08.2019 № 632 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования); с изменениями, внесенными приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 08.02.2021 № 53 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

" " 2021 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО "КазПромСтройГрупп" г. Актобе, Бөкенбай батыра, 21**

наименование организации, юридический адрес

в лице **директора Молдыбаев Кайрат Сагинаевич.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **«Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-18 и на дома №49,51,52 в 12 микрорайоне (д273мм-75м, д159мм-158м)»**

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является **АО «Aqtobe su-energy group» – зам. ген. директора по теплоснабжению - гл. инженер Даулбаев А.А.**

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) **Пр.К. «Актюбгражданпроект» №18724548**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) **АО «Aqtobe su-energy group» № 77-п от 16.03.2021**

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
Тепловая сеть д.273, д.159	м	233		233	

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Факти-чески

Общая площадь	метр в квадрате (далее–м2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее–м3)		
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно- пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м2		число квартир	площадь квартир, м2	
		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: **Монтаж тепловой сети д.273мм, д.159мм протяженностью 233 метра**

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

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

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 **июль 2021 года**; окончание работ **ноябрь 2021 года**;

месяц, год месяц, год

при продолжительности строительства, **4** месяц: по норме или по проекту организации строительства, месяц: **2 месяцев**; фактически, месяц: **4 месяцев**;

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

9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации **100**% и фактически применено **100**% (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

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

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

11. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению. Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению: **АО «Aqtobe su-energy group», заместитель генерального директора по теплоснабжению – главный инженер Даулбаев А.А.**

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

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением выдаваемым государственной организацией осуществляющей санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) (экспертное заключение прилагается);

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения **проектом не предусмотрено**;

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

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **«Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-18 и на дома №49,51,52 в 12 микрорайоне (д273мм-75м, д159мм-158м)»** готовым к приемке в эксплуатацию, наименование объекта (комплекса) 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)

Директор ТОО «КазПромСтройГрупп» Молдыбаев К.С.

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

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

Сноска. Форма с изменениями, внесенными приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 08.02.2021 № 53 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Заключение о качестве строительно-монтажных работ

" " 2021 года

Технический надзор **ТОО"Мастер Металл Пласт", директор Женсикбаев А.С. г. Актобе район Астана пр. Санкибай батыра , 173 , 01**

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

в лице **эксперта Ерниязов А.М. KZ20VJE00063372 от 12.03.2021 года в части инженерных сетей**

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

действующего на основании **договора №577 от 03.07.2021 года**

№ договора и дата

по объекту: **«Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-18 и на дома №49,51,52 в 12 микрорайоне (д273мм-75м, д159мм-158м)»**,

наименование и местонахождение объекта

заказчиком которого является **АО «Aqtobe su – energy group» заместителя генерального директора по теплоснабжению – главный инженер Даулбаев А.А.**

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

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось

1) подрядчиком (генеральным подрядчиком) **ТОО «КазПромСтройГрупп» №18007794 от 18.04.2018 года**

наименование организации, № лицензии и дата получения

в лице **директора Молдыбаев Кайрат Сагинаевич**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2) субподрядными организациями _____

наименование организации, № лицензии и дата получения

в лице _____;

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **июль 2021 года**;

месяц, год

окончание работ **ноябрь 2021 года**;

месяц, год

при продолжительности строительства, **4** месяц: по норме или по проекту организации строительства **2** месяц; фактически **4** месяц;

3. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации): всего **57 662,10** тысяч тенге с НДС, в том числе строительно-монтажных работ **48 603,78** тысяч тенге без НДС, оборудования, инструмента и инвентаря _____ тысяч тенге;
4. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **216 964,94** тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **210 431,20** тысяч тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **6 533,74** тысяч тенге;

5. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией) **Пр.К. «Актюбгражданпроект» №18724548 и писем пересоглосования**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным(ой) **АО «Aqtobe su-energy group» № 77-п от 16.03.2021**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

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

6-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации **100%** и фактически применено **100%** (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

7. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме, в том числе в электронном модуле;

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

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

Технический надзор:

Организация **ТОО"МАСТЕР Металл Пласт", директор Женсикбаев А.С.**

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

подпись, дата Место печати (при наличии)

эксперт(ы) по техническому надзору **Ерпиязов А.М. KZ20VJE00063372 от 12.03.2021 года**

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

подпись, дата Место печати (при наличии)

Приложение 14 к акту приемки
объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (тепловая трасса)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	Протяженность тепловой трассы	м	233	
	Протяженность воздушной прокладки:	м		
	1) на эстакадах	м		
	2) на опорах	м		
	Количество опор	шт		
	Протяженность подземной прокладки:	м	233	
	1) в проходных каналах	м		
	2) в полупроходных каналах	м	233	
	3) бесканальная прокладка	м		
2	Количество колодцев (камер)	шт	3	
3	Количество компенсаторов	шт	2	
4	Количество вводов	шт	2	
5	Количество задвижек Д.250/150/80/50	шт	6/8/6/8	

Горизонтальный разрез колодца (камеры)
Масштаб _____

Вертикальный разрез колодца (камеры)
Масштаб _____

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание
1	Труба д.273*7мм	ППУ-ПЭ	Сталь	273	150 м	
2	Труба д.159*4,5мм	ППУ-ПЭ	Сталь	159	316м	
3	Задвижка 250/150/80/50 мм	30 с 41 нж	Сталь	250/150/80/50 мм	6/8/6/8	
4	Отвод 273/159 мм	ППУ--ПЭ	Сталь	273/159 мм	12/16	

Схема привязки колодца (камеры) к постоянным точкам-ориентирам

Заказчик _____

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

Место печати (при наличии)

Авторский надзор Арыгазов Руслан Нурамбекович

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

Место печати (при наличии)

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

Заключение о соответствии выполненных работ проекту

" " 2021 года

Авторский надзор **Пр.К.«Актюбгражданпроект» Актюбинская область г. Актобе, ул. Маресьева 103 ; Председатель Ажгалиев А.Г.; БИН: 920140000272; тел: 567091**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

в лице **Главный специалист Утениязов Р.М.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов и дата получения

действующего на основании **договора №579 от 12.07.2021 года**
№ договора и дата

по объекту: **«Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-18 и на дома №49,51,52 в 12 микрорайоне (д273мм-75м, д159мм-158м)»**,
наименование и местонахождение объекта

заказчиком которого является **АО "Aqtobe su-energy group" в лице заместителя генерального директора по теплоснабжению - главный инженер Даулбаев А.А.**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось
   1) подрядчиком (генеральным подрядчиком) **ТОО "КазПромСтройГрупп" № 18007794 от 18.04.2018 г.**
   наименование организации, № лицензии и дата получения

   в лице **директора Молдыбаев Кайрат Сагинаевич.**
   фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

   2) субподрядными организациями _____
   наименование организации, № лицензии и дата получения

   в лице _____;
   фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **июль 2021 года**; окончание работ **ноябрь 2021 года**;
месяц, год месяц, год

при продолжительности строительства, **4** месяц: по норме или по проекту организации строительства **2** месяц; фактически **4** месяц;

3. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта;

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

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

6. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией) **Пр.К. «Актюбгражданпроект» №18724548**
наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным (ой) **АО «Aqtobe su-energy group» № 77-п от 16.03.2021**
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

Авторский надзор:

Организация **Пр.К.«Актюбгражданпроект» Председатель Ажгалиев А.Г.**

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

подпись, дата

Место печати (при наличии)

эксперт(ы) по авторскому надзору **Главный специалист Утениязов Р.М.**

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

подпись, дата

Место печати (при наличии)

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**АО "Aqtobe su-energy group",Республика Казахстан, г. Актобе, пр. Санкибай батыра, 12Б**	**931240000052**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**ТОО "КазПромСтройГрупп",Республика Казахстан, г Актобе, ул Бокенбай батыра, дом 21**	**050140011681**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Договор (контракт)	Договор № 480 от 04.06.2021г.	

Номер документа	Дата составления
15	29.09.2021

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-8 и на дома №49,51,52 в 12 микрорайоне (диаметр 273мм, длина 75м; диаметр 159мм, длина 158м)			Работа	1	27 684 091,81	27 684 091,81
				Итого	1	x	27 684 091,81

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

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

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Молдыбаев К.С.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 29.09.2021

Форма № КС - 3
Утвержден Постановлением
Госкомстата РК от 16.11.94г. № 73

Заказчик: АО "Aqtobe su-energy group"
Подрядчик: ТОО "КазПромСтройГрупп"
Договор №480 от 04.06.2021 года
Наименвоание объекта: Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-8 и на дома №№49,51,52 в 12 микрорайоне (диаметр 273мм , длина 75м;

СПРАВКА
приемки выполненных работ за сентябрь месяц 2021 г.

	Код застройщика	Код подрядч.	Договор		Источник финансирован.		Организ.правовая форма	
			номер	дата	Наименование	код	Наименов.	код
			№ 480	04.06.2021 г				
Наименование пусковых комплексов, объектов, работ	Стоимость выполненных работ и затрат						НДС 12%	Всего гр.1+гр.7
	С начало года по отчетный месяц включительно	В отчетный месяц	Из графы № 1					
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	Стоимость оборудования в ценах 2001 г.	СМР в текущих ценах	Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по стройке: Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-8 и на дома №№49,51,52 в 12 микрорайоне (диаметр 273мм , длина 75м; диаметр 159мм, длина 158м)	**27 684 091,81**	**24 717 939,12**					**2 966 152,69**	**27 684 091,81**
Итого к оплате за текущий месяц	**27 684 091,81**	**тенге**						

Заказчик:
Заместитель генерального директора по теплоснабжению-главный инженер АО "Aqtobe su-energy group"

_____ **Даулбаев А.А.**

Подрядчик:
Директор
ТОО "КазПромСтройГрупп"

_____ **Молдыбаев К.С.**

Авторский надзор заказчика:
ПрК "Актюбгражданпроект"

_____ **Утениязов Р.М.**

Технический надзор заказчика:
ТОО "МАСТЕР Металл Пласт"

_____ **Ерниязов А.М.**

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

Заказчик : **Акционерное Общество "Aqtobe su-energy group" БИН 931240000052, г.Актобе, район Астана, проспект Санкибай Батыра, 12Б**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной отвественностью "КазПромСтройГрупп", БИН 050140011681, г.Актобе, район Астана, ул.Бокенбай Батыра, дом 21**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-8 и на дома №№49,51,52 в 12 микрорайоне (диаметр 273мм , длина 75м; диаметр 159мм, длина 158м)**
(наименование, адрес)

Объект : **Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-8 и на дома №№49,51,52 в 12 микрорайоне (диаметр 273мм , длина 75м; диаметр 159мм, длина 158м)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№480** от **04.06.2021**

Акт выполненных работ №1

за **сентябрь 2021** (месяц, год) на **2-1 капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-8 и на дома №№49,51,52 в 12 микрорайоне (диаметр 273мм , длина 75м; диаметр 159мм, длина 158м) работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 16.09.2021

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 18. Демонтажные работы										
1	1	E12-180101-1204	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных**	м3 конструкции	29,6	4333,4	1495,94	128269	44280	0	74103	218562	
						2837,46	639,58	83989	18932		16190		
2	2	E11-010101-0369 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	630	437,2	437,2	275436	275436	0	36367	336747	
						0	80,17	0	50510		24944		
3	3	E12-160101-1504	**Трубопроводы диаметром до 150 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном**	м трубопровода	470	598,28	121,58	281192	57143	5884	173819	491412	
						464,18	49,47	218165	23251		36401		
4	4	E12-160101-1501	**Трубопроводы диаметром до 50 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном**	м трубопровода	2	371,7	93	743	186	7	451	1290	
						275,07	37,94	550	76		96		
5	5	E11-070102-0104	**Плиты перекрытия тепловых камер.Демонтаж**	шт. сборных конструкций	16	2723	1073,05	43568	17169	0	37551	87609	
						1649,95	338,97	26399	5424		6490		
6	6	E11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	**Каналы.Демонтаж**	м3 сборных конструкций	41,71	5923,29	2268,28	247060	94610	0	217678	501917	
						3655,01	767,74	152450	32022		37179		
7	7	E12-160101-1802	**Компенсаторы П-образные из труб диаметром до 200 мм. Демонтаж в камерах**	компенсатор	2	18908,61	8039,85	37817	16079	147	20284	62749	
						10795,32	3290,68	21591	6581		4648		
8	8	E11-460401-0206	**Неподвижная опора.Демонтаж**	м3	0,309	30940,59	13796,09	9561	4263	702	5577	16349	
						14871,08	6616,17	4595	2044		1211		
9	9	E11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	**Компенсаторные ниши.Демонтаж**	м3 сборных конструкций	11,28	5923,29	2268,28	66815	25586	0	58869	135739	
						3655,01	767,74	41228	8660		10055		
10	10	E11-070104-0301	**Балки Б-1 и Б2.Демонтаж**	шт. сборных конструкций	8	1906,28	1076,37	15250	8611	0	10227	27515	
						829,91	253,5	6639	2028		2038		
11	11	C3414-104-0501	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	т	54,1	117		6330				6836	
											506		
12	12	C3414-103-0101	**Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка**	т	10,11038	796		8048				8692	
											644		
13	13	C3414-103-0102	**Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка**	т	10,11038	796		8048				8692	
											644		
14	14	C3414-101-0701	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка**	т	148,035	745		110286				119109	
											8823		
15	15	C3414-101-0702	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка**		148,035	745		110286				119109	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				т							8823		
16	16	С3411-103-0110	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	158,14538	67		10596			848	11444	
17	17	С3412-102-0110	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	54,1	46		2489			199	2688	
			Итого по разделу: 18. Демонтажные работы									2156459	
			Раздел: 19. Канал КЛ90х45 ; КЛ120х60										
18	18	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	12,51	12711,04 / 5254,07	3544,19 / 1199,6	159015 / 65728	44338 / 15007	48949	95268 / 20343	274626	
19	20	С1225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	12,51	33469		418697		418697	33496	452193	Казахстан
			Итого по разделу: 19. Канал КЛ90х45 ; КЛ120х60									726819	
			Раздел: 23. Трубопроводы и арматура										
20	35	Е11-240101-0206 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 150 мм. Прокладка	км трубопровода	0,316	2232125,71 / 1216342,35	973493,93 / 256692,84	705352 / 384364	307624 / 81115	13363	460824 / 93294	1259470	
21	36	С1241-402-0116	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	м	316	14280		4512480		4512480	360998	4873478	Казахстан
22	37	С1241-405-0109	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	шт.	16	54354		869664		869664	69573	939237	Казахстан
23	38	С1241-412-0109	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 159 мм	шт.	58	4344		251952		251952	20156	272108	Казахстан
24	39	С1241-411-0109	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159-400х20-1	шт.	8	78822		630576		630576	50446	681022	Казахстан
25	40	С1241-413-0109	Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 159 мм	шт.	6	24428		146568		146568	11725	158293	Казахстан
26	42	Е11-240101-0208 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 250 мм. Прокладка	км трубопровода	0,15	2898605,05 / 1552443,65	1267625,04 / 336799,21	434791 / 232867	190144 / 50520	11780	280553 / 57227	772571	
27	43	С1241-402-0121	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 273х7,0 мм	м	150	35574		5336100		5336100	426888	5762988	Казахстан
28	44	С1241-405-0111	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273х7,0 мм	шт.	8	129911		1039288		1039288	83143	1122431	Казахстан
29	45	С1241-411-0111	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273-550х30-1		4	192391		769564		769564		831129	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							61565		
30	46	С1241-412-0111	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 273 мм		22	14019		308418		308418		333091	Казахстан
				шт.							24673		
31	48	С1241-413-0111	Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 273 мм		4	45666		182664		182664		197277	Казахстан
				шт.							14613		
32	55	С1241-112-0213	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм		20	4835		96700		96700		104436	
				шт.							7736		
33	57	С1241-116-0314	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 250 мм		12	12037		144444		144444		156000	
				шт.							11556		
34	58	С1241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм		16	5107		81712		81712		88249	Казахстан
				шт.							6537		
35	60	Е11-240105-0108 Изм. и доп. вып. 2	Компенсаторы П-образные диаметром труб 250 мм. Установка		2	60627,04	29394,33	121254	58789	1847	77364	214507	
				компенсатор		30309,06	8763,49	60618	17527		15889		
36	61	С1241-402-0121	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 273х7,0 мм компенсаторы		24	35574		853776		853776		922078	Казахстан
				м							68302		
37	62	Е11-240105-0106 Изм. и доп. вып. 2	Компенсаторы П-образные диаметром труб 150 мм. Установка		2	27711,11	13654,48	55422	27309	1482	34919	97568	
				компенсатор		13315,51	4320,14	26631	8640		7227		
38	63	С1241-402-0116	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм компенсаторы		24	14280		342720		342720		370138	Казахстан
				м							27418		
39	65	Е11-240106-0106 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 250 мм. Установка		4	37894,96	17948,59	151580	71795	2811	95243	266569	
				комплект		19243,64	4807,59	76975	19231		19746		
40	66	С1242-103-0306	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 250		4	372658		1490632		1490632		1609883	
				шт.							119251		
41	67	Е11-240106-0104 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 150 мм. Установка		8	18564,86	9001,84	148519	72014	2970	92552	260357	
				комплект		9191,72	2494,18	73534	19953		19286		
42	68	С1242-103-0304	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150		8	136885		1095080		1095080		1182686	
				шт.							87606		
43	73	Е11-040201-0808	Резка футляра при пересечении с газопроводом		2	712,45	165,25	1425	331	226	863	2471	
				резка		434,06	73,35	868	147		183		
44	74	Е11-040201-0708	Сварка футляра при пересечении с газопроводом		2	4600,02	1416,48	9200	2833	941	4674	14984	
				сварка		2712,85	36,67	5426	73		1110		
45	75	С1241-102-0254	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм футляр		10	34975		349750		349750		377730	
				м							27980		
46	76	Е11-220601-0210 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции футляра		0,01	4760570,39	767099,08	47606	7671	35533	6435	58364	
				км трубопровода		440194,7	209825,4	4402	2098		4323		
			Итого по разделу: 23. Трубопроводы и арматура									22929114	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО:					**22116743**	**1326210**	**19047427**	**1783621**	**25812393**	
								1487019	**363838**		**1912029**		
			В том числе :							**0**			
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика										
			Временные здания и сооружения			**1,04 %**		**268449**				**26086842**	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			**3,24 %**		**845019**				**26925861**	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**538517**				**27464379**	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										
			Понижающий коэф.согласно договора,к = 0,899999943787444									**24717939,12**	
			НДС			**12 %**		**2966152,69**				**27684091,81**	
			Итого с НДС										

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазПромСтройруно", БИН 050140011681

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Молдыбаев К.С.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

АО "Aqtobe su-energy group", БИН 931240000052

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Заместитель генерального директора по теплоснабжению-главный инженер Даулыбаев А.А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "МАСТЕР Металл Пласт" Ернияз А.М.

ПрК "Актюбгражданпроект" Утешнязов Р.М.

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**АО "Aqtobe su-energy group",Республика Казахстан, г. Актобе, пр. Санкибай батыра, 12Б** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**931240000052**
Исполнитель	**ТОО "КазПромСтройГрупп",Республика Казахстан, г Актобе, ул Бокенбай батыра, дом 21** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**050140011681**
Договор (контракт)	Договор № 480 от 04.06.2021г.	

Номер документа	Дата составления
25	**15.11.2021**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-18 и на дома №49,51,52 в 12 микрорайоне (диаметр 273мм, длина 75м; диаметр 159мм, длина 158м)			Работа	1	21 308 518,43	21 308 518,43
				Итого	1	x	21 308 518,43

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

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

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Молдыбаев К.С.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Зам.ген. директора по теплоснабжению - гл.инженер / _____ / Дауылбаев А.А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 15.11.2021

М.П.

Нач. ОКС _____ Дуйсабаев В.
Зам. начальника СРМР _____ Райфутдинов А.М.
Зам. начальника ПТО _____ Шараков Ж.Т.

Заказчик: АО "Aqtobe su-energy group"
Подрядчик: ТОО "КазПромСтройГрупп"
Договор №480 от 04.06.2021 года
Наименвоание объекта: Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-18 и на дома №№49,51,52 в 12 микрорайоне (диаметр 273мм , длина 75м; диаметр 159мм, длина 158м)

Форма № КС - 3
ПРИКАЗ МИНИСТРА НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ РК от 19.03.2015 №229

СПРАВКА
приемки выполненных работ за октябрь месяц 2021 г.

	Код застройщика	Код подрядч.	Договор		Источник финансирован.		Организ.правовая форма	
			номер	дата	Наименование	код	Наименов.	код
			№ 480	04.06.2021 г				
Наименование пусковых комплексов, объектов, работ	Стоимость выполненных работ и затрат							
	С начало года по отчетный месяц включительно	В отчетный месяц	Из графы № 1				НДС 12%	Всего гр.1+гр.7
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	Стоимость оборудования в ценах 2001 г.	СМР в текущих ценах	Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по стройке: Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-18 и на дома №№49,51,52 в 12 микрорайоне (диаметр 273мм , длина 75м; диаметр 159мм, длина 158м)	**48 992 610,24**	**19 025 462,88**					**2 283 055,55**	**21 308 518,43**
Итого к оплате за текущий месяц	**21 308 518,43**	**тенге**						

Заказчик:
Заместитель генерального директора по теплоснабжению-главный инженер АО "Aqtobe su-energy group"

_____ **Дауылбаев А.А.**

Подрядчик:
Директор
ТОО "КазПромСтройГрупп"

_____ **Молдыбаев К.С.**

Авторский надзор заказчика:
ПрК "Актюбгражданпроект"

_____ **Утениязов Р.М.**

Технический надзор заказчика:
ТОО "МАСТЕР Металл Пласт"

_____ **Ерниязов А.М.**

Нач. ОПС Турсынгалиев Р.З.
Зам. начальника ПТО Шарапов Ш.Т.
Зам. начальника СРМР Асипутдинов Н.Г.

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

Заказчик : **Акционерное Общество "Aqtobe su-energy group" БИН 931240000052, г.Актобе, район Астана, проспект Санкибай Батыра, 12Б**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной отвественностью "КазПромСтройГрупп", БИН 050140011681, г.Актобе, район Астана, ул.Бокенбай Батыра, дом 21**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-18 и на дома №№49,51,52 в 12 микрорайоне (диаметр 273мм , длина 75м; диаметр 159мм, длина 158м)**
(наименование, адрес)

Объект : **Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-18 и на дома №№49,51,52 в 12 микрорайоне (диаметр 273мм , длина 75м; диаметр 159мм, длина 158м)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№480** от **04.06.2021**

Акт выполненных работ №3

за **октябрь 2021** (месяц, год) на **2-1 капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-18 и на дома №№49,51,52 в 12 микрорайоне (диаметр 273мм , длина 75м; диаметр 159мм, длина 158м)** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 09.11.2021

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель,	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль,	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 19. Канал КЛ90х45 ; КЛ120х60										
1	18	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство**	**м3 сборных конструкций**	29,2000002	12711,04	3544,19	371163	103490	114253	222368	641013	
						5254,07	1199,6	153419	35028		47482		
2	19	С1225-202-1104	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012**	**м3**	29,2	69263		2022480		2022480		2184278	Казахстан
											161798		
3	21	С1222-102-0105	**Стоимость опорных подушек**	**м3**	0,62	82153		50935		50935		55010	Казахстан
											4075		
4	22	Е11-460201-0601	**Стены кирпичные. Кладка отдельных участков и заделка проемов. Объем кладки в одном месте до 5 м3 наращивание канала**	**м3**	3,8	41070,74	19,2	156069	73	93397	52583	225344	
						16473,38	0	62599	0		16692		
			Итого по разделу: 19. Канал КЛ90х45 ; КЛ120х60									3105645	
			Раздел: 20. Гидроизоляция канала КЛ90х45										
5	23	Е11-110101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	262,28	788,92	40,03	206919	10497	81850	112504	344977	
						436,83	19,5	114571	5114		25554		
6	24	Е11-110101-1102	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 до толщины 30мм**	**м2 стяжки**	524,56	89,48	6,79	46938	3561	40548	4250	55283	
						5,39	3,23	2829	1692		4095		
7	25	Е11-110101-0401	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя гидроизолом**	**м2 изолируемой поверхности**	262,28	1853,93	108,26	486250	28395	233505	215030	757382	
						855,38	16,8	224349	4406		56102		
8	26	Е11-110101-1103	**Защитный слой из бетона В5.Устройство**		262,28	824,12	39,15	216150	10268	92396	111484	353845	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель,	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль,	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	27	Е11-110101-1104	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103 до толщины 30мм	м2 стяжки	524,56	99,34 5,2	6,79 3,23	52107 2727	3561 1692	45820	4153 4501	60761	
			Итого по разделу: 20. Гидроизоляция канала КЛ90х45									1572248	
			Раздел: 21. Гидроизоляция канала КЛ120х60										
10	28	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	148,5	788,92 436,83	40,03 19,5	117155 64869	5944 2896	46342	63699 14468	195322	
11	29	Е11-110101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 до толщины 30мм	м2 стяжки	297	89,48 5,39	6,79 3,23	26576 1602	2016 958	22958	2406 2319	31301	
12	30	Е11-110101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя гидроизолом	м2 изолируемой поверхности	148,5	1853,93 855,38	108,26 16,8	275309 127024	16077 2495	132208	121748 31765	428822	
13	31	Е11-110101-1103	Защитный слой из бетона В5.Устройство	м2 стяжки	111	824,12 432,69	39,15 19,5	91477 48028	4345 2164	39103	47181 11093	149751	
14	32	Е11-110101-1104	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103 до толщины 30мм	м2 стяжки	222	99,34 5,2	6,79 3,23	22052 1154	1507 716	19392	1758 1905	25715	
			Итого по разделу: 21. Гидроизоляция канала КЛ120х60									830911	
			Раздел: 22. Замена плит в существующих тепловых камерах										
15	33	Е11-070102-0104	Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 ттепловых существующих камер	шт. сборных конструкций	16	8612,93 2371,81	1676,64 529,64	137807 37949	26826 8474	73032	54779 15407	207993	
16	34	С1225-202-1104	Стоимость плит перекрытий тепловых камер	м3	3,36	69263		232724		232724	18618	251342	Казахстан
			Итого по разделу: 22. Замена плит в существующих тепловых камерах									459335	
			Раздел: 23. Трубопроводы и арматура										
17	41	Спрайслист	Металлическая заглушка изоляции 159-1-ППУ-ПЭ	шт	38	15133,93		575089		575089	46007	621096	
18	44	С1241-405-0111	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273х7,0 мм	шт.	4	129911		519644		519644	41572	561216	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-	зарплата машинистов	зарплата рабочих-	зарплата машинистов	оборудование, мебель,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	45	С1241-411-0111	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273-550х30-1	шт.	4	192391		769564		769564	61565	831129	Казахстан
20	47	С1241-411-0111	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273-550х30-1	шт.	8	192391		1539128		1539128	123130	1662258	Казахстан
21	49	Спрайслист	Металлическая заглушка изоляции 273-1-ППУ-ПЭ	шт	20	22819		456380		456380	36510	492890	
22	50	Е11-220301-0103 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием для врезки и дренажа	км трубопровода	0,01	664268,59 499594,5	145675,19 56991,34	6643 4996	1457 570	190	5510 972	13125	
23	51	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	8,032	2679		21518		21518	1721	23239	Казахстан
24	52	С1241-102-0161	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	2,008	1939		3894		3894	311	4205	Казахстан
25	53	Е11-220301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием для врезки и дренажа	км трубопровода	0,002	570824,53 468138,55	91175,66 34523,44	1142 936	182 69	23	995 171	2308	
26	54	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	2,008	1031		2070		2070	166	2236	Казахстан
27	56	С1241-112-0126	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	4	469		1876		1876	150	2026	Казахстан
28	59	С1241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	12	2486		29832		29832	2387	32219	
29	64	С1241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	16	1701		27216		27216	2177	29393	Казахстан
30	65	Е11-240106-0106 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 250 мм. Установка	комплект	2	37894,96 19243,64	17948,59 4807,59	75790 38487	35897 9615	1405	47621 9873	133284	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-	зарплата машинистов	зарплата рабочих-	зарплата машинистов	оборудование, мебель,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
31	66	С1242-103-0306	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 250	шт.	2	372658		745316		745316	59625	804941	
32	69	Е11-240106-0102 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка	комплект	6	11107,72 4837,18	6045,71 1750,13	66646 29023	36275 10501	1349	39129 8462	114237	
33	70	С1242-103-0302	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	6	50849		305094		305094	24408	329502	
34	71	Е11-240106-0101 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	8	6940,21 3032	3755,99 1100,38	55522 24256	30048 8803	1218	32728 7060	95310	
35	72	С1242-103-0301	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	8	32348		258784		258784	20703	279487	
36	77	Е12-160101-0901	Лестницы в существующих тепловых камерах со стенами кирпичными. Установка	т	0,10248	638589,77 47541	5921,78 2728,62	65443 4872	607 280	59964	3709 5532	74684	
37	78	Е11-181101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	3	2594,68 397,14	0 0	7784 1191	0 0	6593	1168 716	9668	
38	79	С1261-301-0310	Штуцер под манометр	шт.	24	573		13752		13752	1100	14852	
39	80	Е11-181101-0104 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	3	592,53 521,78	0 0	1778 1565	0 0	212	1534 265	3577	
40	81	С1245-602-0101	Стоимость термометра	шт.	3	7491		22473		22473	1798	24271	
41	82	С1241-227-0201	Гильза под термометр	шт.	24	51		1224		1224	98	1322	Казахстан
42	83	Е11-250128-0201	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом магнитографирования	стык	4	16641,42 1298,96	15342,46 2803,4	66566 5196	61370 11214	0	14933 6520	88019	
43	84	Е11-231201-0101	Люки. Установка		6	2271,25	272,04	13627	1632	678	11966	27640	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель,	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль,	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
44	85	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	шт.	6	1886,14 18935	128,36	11317 113610	770	113610	2047 9089	122699	Казахстан
45	86	Е11-010104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	комплект	472,5	52,56 0	52,56 20,64	24836 0	24836 9751	0	7021 2549	34406	
46	87	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	157,5	1566,83 1566,83	0 0	246776 246776	0 0	0	177678 33956	458410	
47	88	С1211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3 грунта	630	1922		1210860		1210860	96869	1307729	Казахстан
			Итого по разделу: 23. Трубопроводы и арматура	м3								8201378	
			Раздел: 24. Конструкция крепления неподвижных опор для труб диаметром 159мм(4шт)										
48	89	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,72	6820,79 1100,67	2244,03 1018,83	4911 792	1616 734	2503	1419 506	6836	
49	90	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство из бетона В15 F100 W6	м3	0,64	25559,18 1595,97	1416,18 332,46	16358 1021	907 213	14430	1123 1398	18879	
50	91	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Железобетонная опора из бетона В25 F100 W6.Устройство	м3	4	34604,39 6919,78	1493,73 367,06	138418 27679	5975 1468	104764	26524 13195	178137	
51	92	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0384	277977		10674		10674	854	11528	Казахстан
52	93	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0768	264048		20279		20279	1622	21901	Казахстан
53	94	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,4608	250492		115427		115427	9234	124661	
54	95	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	13,6	953,36 352,29	25,13 3,66	12966 4791	342 50	7833	4502 1397	18865	
55	96	Е11-090302-0501 Изм. и доп. вып. 15	Швеллер №10.Укладка	т конструкций	0,11	46584,48 16027,41	30536,5 13983	5124 1763	3359 1538	2	2278 592	7994	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-	зарплата машинистов	зарплата рабочих-	зарплата машинистов	оборудование, мебель,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
56	97	С1214-203-0201	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П	т	0,11	280719		30879		30879	2470	33349	Казахстан
			Итого по разделу: 24. Конструкция крепления неподвижных опор для труб диаметром 159мм(4шт)									422150	
			Раздел: 25. Конструкция крепления неподвижных опор для труб диаметром 273мм(2шт)										
57	98	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,36	6820,79 1100,67	2244,03 1018,83	2455 396	808 367	1251	710 253	3418	
58	99	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство из бетона В15 F100 W6	м3	0,32	25559,18 1595,97	1416,18 332,46	8179 511	453 106	7215	562 699	9440	
59	100	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Железобетонная опора из бетона В25 F100 W6.Устройство	м3	2,4	34604,39 6919,78	1493,73 367,06	83051 16607	3585 881	62858	15914 7917	106882	
60	101	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0192	277977		5337		5337	427	5764	Казахстан
61	102	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0432	264048		11407		11407	913	12320	Казахстан
62	103	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,2496	250492		62523		62523	5002	67525	
63	104	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	7,62	953,36 352,29	25,13 3,66	7265 2684	192 28	4389	2523 783	10571	
64	105	Е11-090302-0501 Изм. и доп. вып. 15	Швеллер №10.Укладка	т конструкций	0,055	46584,48 16027,41	30536,5 13983	2562 882	1679 769	1	1139 296	3997	
65	106	С1214-203-0201	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П	т	0,055	280719		15440		15440	1235	16675	Казахстан
			Итого по разделу: 25. Конструкция крепления неподвижных опор для труб диаметром 273мм(2шт)									236592	
			Раздел: 26. Компенсаторная ниша НК120х60(1шт)										
66	107	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Компенсаторная ниша.Устройство	м3 сборных конструкций	8,54	12711,04 5254,07	3544,19 1199,6	108552 44870	30268 10245	33415	65035 13887	187474	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель,	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль,	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
67	108	С1225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012		6,16	33469		206169		206169		222663	Казахстан
				м3							16494		
68	109	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012		2,38	69263		164846		164846		178034	Казахстан
				м3							13188		
69	110	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9	Кирпичные стенки ниши.Кладка		0,84	35246,44	2803,05	29607	2355	20551	6748	39263	
				м3 кладки		7978,36	660,15	6702	555		2908		
70	111	Е11-070104-0301	Балки Б-2.Монтаж		4	2904,89	1681,83	11620	6727	120	7500	20650	
				шт. сборных конструкций		1193	396,09	4772	1584		1530		
71	112	С1222-202-0101	Стоимость балки Б-2		0,36	116152		41815		41815		45160	Казахстан
				м3							3345		
72	113	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		5,62	953,36	25,13	5358	142	3237	1860	7795	
				м2 поверхности		352,29	3,66	1980	21		577		
			Итого по разделу: 26. Компенсаторная ниша НК120х60(1шт)									701039	
			Раздел: 27. Компенсаторная ниша НК90х45(1шт)										
73	114	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Компенсаторная ниша.Устройство		3,74	12711,04	3544,19	47539	13256	14634	28481	82102	
				м3 сборных конструкций		5254,07	1199,6	19650	4487		6082		
74	115	С1225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012		1,96	33469		65599		65599		70847	Казахстан
				м3							5248		
75	116	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012		1,78	69263		123288		123288		133151	Казахстан
				м3							9863		
76	117	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9	Кирпичные стенки ниши.Кладка		0,49	35246,44	2803,05	17271	1373	11988	3937	22905	
				м3 кладки		7978,36	660,15	3909	323		1697		
77	118	Е11-070104-0301	Балки Б-1.Монтаж		4	2904,89	1681,83	11620	6727	120	7500	20650	
				шт. сборных конструкций		1193	396,09	4772	1584		1530		
78	119	С1222-202-0101	Стоимость балки Б-1		0,2	116152		23230		23230		25088	Казахстан
				м3							1858		
79	120	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		3,71	953,36	25,13	3537	94	2137	1228	5146	
				м2 поверхности		352,29	3,66	1307	14		381		
			Итого по разделу: 27. Компенсаторная ниша НК90х45(1шт)									359889	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-	зарплата машинистов	зарплата рабочих-	зарплата машинистов	оборудование, мебель,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 28. Земляные работы										
80	121	Е11-010101-0339 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 3 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3		93	450,05	450,05	41855	41855	0	5526	51171	
				м3 грунта		0	82,53	0	7675		3790		
81	122	Е11-010205-0303 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 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		4	3382,47	0	13530	0	0	9742	25134	
				м3 грунта		3382,47	0	13530	0		1862		
82	123	Е11-010104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м во временный резерв		97	75,89	75,89	7361	7361	0	2081	10197	
				м3 грунта		0	29,8	0	2891		755		
83	124	Е11-010104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м из временного резерва для обратной засыпки		41	75,89	75,89	3111	3112	0	880	4310	
				м3 грунта		0	29,8	0	1222		319		
84	125	Е11-010104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3		30,75	52,56	52,56	1616	1617	0	457	2239	
				м3 грунта		0	20,64	0	635		166		
85	126	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3		10,25	1566,83	0	16060	0	0	11563	29833	
				м3 грунта		1566,83	0	16060	0		2210		
86	127	Е11-010201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		30,75	245,12	117,54	7537	3614	0	4093	12560	
				м3 уплотненного грунта		127,58	57,3	3923	1762		930		
87	128	Е11-010102-0332 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 излишнего грунта		56	368,92	356,51	20660	19964	20	3530	26125	
				м3 грунта		12,05	75,49	675	4227		1935		
88	129	С3412-101-0110	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км		109,2	57		6224				6722	
				т·км							498		
89	130	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале		56	26,82	22,78	1502	1276	7	545	2211	
				м3 грунта		3,92	9,6	220	538		164		
			Итого по разделу: 28. Земляные работы									170502	
			Раздел: 29. Дренажный колодец-1шт										

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-	зарплата машинистов	зарплата рабочих-	зарплата машинистов	оборудование, мебель,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
90	131	Е11-230601-0105 Изм. и доп. вып. 8	Дренажный колодец.Устройство										
				м3 конструкций колодца	2,2	37848,53	9504,78	83267	20911	29428	41337	134572	
						14967,18	4012,1	32928	8827		9968		
91	132	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5671		5671		5671		6125	Казахстан
											454		
92	133	С1225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	4960		9920		9920		10714	Казахстан
											794		
93	134	С1225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	19848		19848		19848		21436	Казахстан
											1588		
94	135	С1225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	13276		53104		53104		57352	Казахстан
											4248		
95	136	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 КС15-9А	шт.	2	17944		35888		35888		38759	Казахстан
											2871		
96	137	Е11-070503-0110 Изм. и доп. вып. 19	Опорные подушки.Установка										
				шт. сборных конструкций	4	688,68	310,68	2755	1243	645	1369	4454	
						216,88	73,16	868	293		330		
97	138	С1222-102-0104	Стоимость опорных подушек	м3	0,06	86320		5179		5179		5593	Казахстан
											414		
98	139	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1	30272		30272		30272		32694	Казахстан
											2422		
99	140	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону с внутренней и наружной стороны колодца										
				м2 поверхности	43,7	953,36	25,13	41662	1098	25169	14466	60618	
						352,29	3,66	15395	160		4490		
100	141	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Бетонное основание.Устройство										
				м3 подстилающего слоя	0,35	25151,7	9,6	8803	3	7141	1559	11191	
						4739,33	0	1659	0		829		
101	142	Е11-230901-0102	Засыпка колодца щебнем.Устройство	м3 фильтрующего основания	15,3	3371,64	108,81	51586	1665	42444	8050	64407	
						488,73	42,73	7478	654		4771		
102	143	Е11-230201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,005	699652,32	4813,75	3498	25	676	2781	6781	
						559622,2	2103,71	2798	11		502		
103	144	С1261-301-0150	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 150 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	5,04	1166		5877		5877		6347	
											470		
104	145	Е11-110101-0205	Обмазка колодца снаружи глиной		1,94	15938,71	4035,39	30921	7829	5100	21093	56175	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель,	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль,	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			м3 подстилающего слоя			9274,52	2292,19	17993	4447		4161		
105	146	E11-460303-0103 Изм. и доп. вып. 16	Заделка трубы бетоном.Устройство	м3 заделки	0,36	146185,36 83667,06	1343,31 630,81	52627 30120	483 227	22023	25492 6249	84368	
106	147	E11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками под отмостку	м3 подстилающего слоя	0,4	7344,42 3871,75	1324,53 550,13	2938 1549	530 220	859	1663 368	4969	
107	148	E11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Бетонная отмостка.Устройство	м3 подстилающего слоя	0,85	25151,7 4739,33	9,6 0	21379 4028	8 0	17342	3787 2013	27179	
			Итого по разделу: 29. Дренажный колодец-1шт									633734	
			Раздел: 30. Тепловая камера тип 7(1шт)										
108	149	E11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	11,3	287,02 92,89	42,64 16,14	3243 1050	481 182	1712	1158 352	4753	
109	150	E11-060101-0119 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство из бетона В7,5	м3	1,88	25646,23 4060,24	1735,05 417,68	48215 7633	3262 785	37320	7661 4470	60346	
110	151	E11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	11,3	788,92 436,83	40,03 19,5	8915 4936	452 220	3526	4847 1101	14863	
111	152	E11-110101-0403 Изм. и доп. вып. 14	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на резино-битумной мастике. Устройство первого слоя гидроизола	м2 изолируемой поверхности	11,3	2208,26 528,3	22,03 9,59	24953 5970	249 108	18735	5713 2453	33119	
112	153	E11-110101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя гидроизола	м2 изолируемой поверхности	11,3	1158,12 516,11	53,96 9,59	13087 5832	609 108	6645	5584 1494	20165	
113	154	E11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	1,13	25151,7 4739,33	9,6 0	28421 5355	11 0	23055	5034 2676	36131	
114	155	E11-110101-1503	Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство	м2 покрытия	11,3	855,69 330,07	121,36 46,17	9669 3730	1372 522	4568	3997 1093	14759	
115	156	E11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены тепловой камеры из бетонных блоков на растворе М150.Кладка	м3 кладки	13,37	10521,02 5356,06	3425,95 806,85	140666 71610	45805 10788	23251	76630 17384	234680	
116	157	С1213-302-0101	Блок бетонный сплиттерный СТ РК 945-92 размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, серый	шт.	962	334		321308		321308		347013	Казахстан
117	158	E11-080101-0202	Щебень для дренажа.Укладка		0,025	6820,79	2244,03	171	56	87	25705 49	238	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель,	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль,	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3 основании		1100,67	1018,83	28	25		18		
118	159	Е11-060601-0105 Изм. и доп. вып. 16	Стены приямка из бетона В7,5.Устройство		0,1	30956,63	2802,28	3096	280	2070	739	4142	
				м3		7458,16	660,44	746	66		307		
119	160	Е11-110101-1503	Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство		11,3	855,69	121,36	9669	1372	4568	3997	14759	
				м2 покрытия		330,07	46,17	3730	522		1093		
120	161	Е11-070104-0301	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т		12	2904,89	1681,83	34859	20182	361	22501	61949	
				шт. сборных конструкций		1193	396,09	14316	4753		4589		
121	162	С1222-102-0108	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84		0,478	92967		44438		44438		47993	Казахстан
				м3							3555		
122	163	Е11-070104-0104 Изм. и доп. вып. 16	Железобетонная балка.Монтаж		1	6997,88	2714,73	6998	2714	623	5310	13293	
				шт. сборных конструкций		3660,5	839,36	3660	839		985		
123	164	С1222-202-0101	Стоимость железобетонной балки		1,15	116152		133575		133575		144261	Казахстан
				м3							10686		
124	165	Е11-070102-0104	Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т		12	8612,93	1676,64	103355	20120	54774	41084	155994	
				шт. сборных конструкций		2371,81	529,64	28462	6356		11555		
125	166	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012		2,08	69263		144067		144067		155592	Казахстан
				м3							11525		
126	167	С1225-101-0621	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6		4	76664		306656		306656		331188	Казахстан
				шт.							24532		
127	168	С1261-107-0627	Скобы ходовые		59,6	347		20681		20681		22335	
				кг							1654		
128	169	Е11-231201-0101	Люки. Установка		4	2271,25	272,04	9085	1088	452	7977	18427	
				шт.		1886,14	128,36	7545	513		1365		
129	170	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)		4	18935		75740		75740		81799	Казахстан
				комплект							6059		
130	171	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство		17	694,81	138,28	11812	2351	4577	5049	18210	
				м2 стяжки		287,27	35,58	4884	605		1349		
131	172	Е11-120101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой		17	825,54	33,09	14034	563	9166	4051	19532	
				м2 изолируемой поверхности		253,3	5,69	4306	97		1447		
132	173	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		45,5	953,36	25,13	43378	1144	26205	15062	63115	
				м2 поверхности		352,29	3,66	16029	167		4675		

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-	зарплата машинистов	зарплата рабочих-	зарплата машинистов	оборудование, мебель,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого по разделу: 30. Тепловая камера тип 7(1шт)									1918656	
			Раздел: 31. Восстановление дорожного покрытия(80м2)										
133	174	Е11-270401-0101 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство										
				м3 материала основания в плотном теле	8	3630,32 180,01	1348,51 316,69	29043 1440	10789 2534	16814	4291 2667	36001	
134	175	Е11-270403-0501 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12см из щебня фракции 20-40мм однослойные.Устройство										
				м2 основания	80	822,72 51,53	289,34 81,42	65818 4123	23147 6514	38548	11487 6184	83489	
135	176	Е11-270403-0503 Изм. и доп. вып. 2	Добавить на каждый 1см изменения толщины слоя до толщины 22см из щебня фракции 20-40мм										
				м2 основания	800	57,12 0,81	16,95 5,01	45692 644	13560 4010	31488	5026 4057	54775	
136	177	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,04	169679,09 0	2590,43 1270,92	6787 0	104 51	6684	55 547	7389	
137	178	Е11-270602-0301 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство										
				м2 покрытия	80	2021,92 28,41	261,24 32,51	161754 2272	20899 2601	138582	5263 13361	180378	
138	179	Е11-270602-0401 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 до толщины 5см										
				м2 покрытия	160	217,28 2,5	0,03 0	34765 399	4 0	34362	431 2816	38012	
			Итого по разделу: 31. Восстановление дорожного покрытия(80м2)									400044	
			Раздел: 32. Система ОДК										
139	180	Ц13-110203-0110 Изм. и доп. вып. 19	Система ОДК.Монтаж										
				шт.	1	24985,76 17192	3201,61 1318,31	24986 17192	3201 1318	4592	13883 3109	41978	
140	181	С1245-403-0201	Терминал коммутационный системы ОДК КТ-11										
				шт.	4	11531		46124		46124	3690	49814	
141	182	Спрайслист	Детектор повреждений переносной многоуровневый 9В "ДПП-4" ПИККОН										
				шт	1	46614,29		46614		46614	3729	50343	
142	183	С1243-906-2101	Комплект удлинения трехжильного кабеля системы ОДК										
				комплект	4	4777		19108		19108	1529	20637	
143	184	С1243-906-2102	Комплект удлинения пятижильного кабеля системы ОДК										
				комплект	2	6161		12322		12322	986	13308	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-	зарплата машинистов	зарплата рабочих-	зарплата машинистов	оборудование, мебель,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
144	185	С1243-122-0302	Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-J 3x1,5 (ок)-0,66	км	0,028	292556		8192		8192	655	8847	Казахстан
145	186	С1243-122-0502	Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-J 5x1,5 (ок)-0,66	км	0,014	452843		6340		6340	507	6847	Казахстан
146	187	С1245-403-0203	Терминал коммутационный системы ОДК КТ-12/III	шт.	2	18935		37870		37870	3030	40900	
147	188	Спрайслист	Металлическая заглушка изоляции 100-1ППУ-ПЭ	шт	2	12455,36		24911		24911	1993	26904	
148	189	Спрайслист	Металлическая заглушка изоляции 300-1ППУ-ПЭ	шт	4	23774		95096		95096	7608	102704	
			Итого по разделу: 32. Система ОДК									362282	
			Раздел: 33. Надземный терминал для контроля состояния изоляции(2шт)										
149	190	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,12	4434,36 1010,02	1314,34 560,39	532 121	157 67	253	175 57	764	
150	191	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,06	22194,2 1595,97	1416,18 332,46	1332 96	85 20	1151	105 115	1552	
151	192	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Бетонный наземный терминал из бетона В15.Устройство	м3	0,4	30168,41 6919,78	1493,73 367,06	12067 2768	598 147	8702	2652 1178	15897	
152	193	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00186	275482		512		512	41	553	Казахстан
153	194	Е11-160301-0210 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	5	7382,75 1088,68	104,43 40,84	36914 5443	522 204	30948	5535 3396	45845	
154	195	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Металлоконструкции терминала.Монтаж	т конструкций	0,10244	131806,23 114094,72	8846,5 581,6	13502 11688	907 60	908	8106 1729	23337	
155	196	С1222-525-0201	Стоимость металлоконструкции терминала	т	0,10244	503305		51559		51559	4125	55684	Казахстан
156	197	Е11-340101-1508 Изм. и доп. вып. 17	Антикоррозийное покрытие металлоконструкции терминала		0,10244	48796,73	3009,63	4999	308	1049	2805	8428	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель,	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль,	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				т металлоконструкций		35546,09	476,77	3641	49		624		
			Итого по разделу: 33. Надземный терминал для контроля состояния изоляции(2шт)									152060	
			Раздел: 34. Газонепроницаемый узел ввода теплосети для домов №49,51,52(3шт)										
157	198	Е11-100102-0401 Изм. и доп. вып. 19	Антисептированная доска.Установка		0,0174	118355,65	1469,49	2059	25	1500	491	2754	
				м3 древесины в конструкции		30687,75	660,15	534	11		204		
158	199	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,0834	1643662,97	654317,13	137081	54570	29937	69045	222616	
				т фасонных частей		630387,57	205851,95	52574	17168		16490		
159	200	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 16	Подпорные стенки из бетона В15.Устройство		0,54	23209,33	1533,96	12533	829	10965	857	14461	
				м3		1369,83	373,35	740	202		1071		
160	201	Е11-160401-0204 Изм. и доп. вып. 11	Вентгруба диаметром 80мм.Устройство		6	4520,12	94,11	27121	564	19077	7525	37418	
				м трубопровода		1246,46	33,24	7479	199		2772		
161	202	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2		0,84	1106,51	1,46	929	2	117	649	1704	
				м2 окрашиваемой поверхности		965,77	0,7	811	1		126		
162	203	Е11-080101-0305 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя		3,36	3040,4	8,99	10216	30	8259	1799	12976	
				м2 поверхности		573,33	2,49	1926	8		961		
163	204	Е11-080101-0306 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305		3,36	1308,9	4,66	4398	16	3884	468	5255	
				м2 поверхности		148,35	1,49	498	5		389		
164	205	Е11-161201-0101 Изм. и доп. вып. 6	Заделка сальников		6	3552,38	0	21314	0	4572	16407	40739	
				сальник		2790,36	0	16742	0		3018		
			Итого по разделу: 34. Газонепроницаемый узел ввода теплосети для домов №49,51,52(3шт)									337923	
			ИТОГО:					16322525	833744	13544073	2070430	19864387,69	
			В том числе :					1938485	242903		1471432		
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,04 %		206590					
			Итого с временными									20070977	
			Зимние удорожания			3,24 %		650300					
			Итого с зимними удорожаниями									20721277	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-	зарплата машинистов	зарплата рабочих-	зарплата машинистов	оборудование, мебель,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		414426					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									21135703	
			Понижающий коэф.согласно договора,к = 0,899999943787444									19022131,08	
			НДС			12 %		2282655,73					
			Итого с НДС									21304786,81	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазПромСтройГрупп", БИН 050140011681
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный

Директор Мусалбаев К.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора

Принял (Заказчик)

АО "Aqtobe su-energy group", БИН 931240000052
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Заместитель генерального директора по теплоснабжению-главный инженер Дауылбаев А.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "МАСТЕР Металл Пласт" Ерниязов А.М.

Прж "Актюбгражданпроект" Утениязов Р.М.

Зам. начальника СР №1 Асіірутдинов М.Ш.
Зам. начальника ПТО Шарапов К.Т.

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

Заказчик : **Акционерное Общество "Aqtobe su-energy group" БИН 931240000052, г.Актобе, район Астана, проспект Санкибай Батыра, 12Б**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной отвественностью "КазПромСтройГрупп", БИН 050140011681, г.Актобе, район Астана, ул.Бокенбай Батыра, дом 21**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-18 и на дома №№49,51,52 в 12 микрорайоне (диаметр 273мм , длина 75м; диаметр 159мм, длина 158м)**
(наименование, адрес)

Объект : **Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-18 и на дома №№49,51,52 в 12 микрорайоне (диаметр 273мм , длина 75м; диаметр 159мм, длина 158м)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№480** от **04.06.2021**

Акт выполненных работ №2

за **октябрь 2021** (месяц, год) на **2-1 капитальный ремонт тепловых сетей от ТК-11 до ТК-18 и на дома №№49,51,52 в 12 микрорайоне (диаметр 273мм , длина 75м; диаметр 159мм, длина 158м)** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 09.11.2021

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-	зарплата машинистов	зарплата рабочих-	зарплата машинистов	оборудование, мебель,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. 20										
1	**1**	**Сталица 1601-0204-32 пункт 1**	**Восстановление трасс каналов**	**тенге**	**0,233**	**13826**	**0**	**3221**	**0**	**3221**	**0**	**3479**	
						0	**0**	**0**	**0**		**258**		
			Итого по разделу: 1. 20									**3479**	
			ИТОГО:					**3221**	**0**	**3221**			
			В том числе :					**0**	**0**		**258**		
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Временные здания и сооружения			**1,04 %**		**36**				**3515**	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			**3,24 %**		**114**				**3629**	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**73**				**3702**	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-	зарплата машинистов	зарплата рабочих-	зарплата машинистов	оборудование, мебель,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Понижающий коэф.согласно договора,к = 0,899999943787444										
												3331,80	
			НДС			12 %		399,82					
			Итого с НДС									**3731,62**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазПромСтройГрупп", БИН 050140011681
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный

Директор Молдыбаев К.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперты (технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперты) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

АО "Aqtobe su-energy group", БИН 931240000052
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Заместитель генерального директора по теплоснабжению-главный инженер Дауылбаев А.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "МАСТЕР Металл Пласт" Ерниязов А.М.

ГПК "Актюбгражданпроект" Утенизов Р.М.

Зам. начальника СРМ Кайрумдинов А.С.
Зам. начальника ПТО Шаралов Ж.П.