50.

Утвержден
постановлением Правительства
Республики Казахстан
от 15 октября 2001 года № 1328

# Акт государственной приемочной комиссии о приемке построенного объекта в эксплуатацию

От «18» июля 2014г. город Актобе
(местонахождение объекта)

Государственная приемочная комиссия, назначенная решением (приказом, постановлением и др.) от "12" сентября 2011г. №247-р

ГУ «Акимат города Актобе Актюбинской области»
(наименование органа, назначившего комиссию)

в составе:
председателя - представителя местного исполнительного органа

Калдыгулов Ербол Калдыгулович - заместитель акима города Актобе
(фамилия, имя, отчество) (должность)

заместителя председателя - представителя генерального проектировщика
Какуша Павел Николаевич - директор ТОО «Инженерное Проектирование»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

членов комиссии-представителей:
представителя государственной архитектурно-строительной инспекции

Примбетов Бердияр Автаевич - директор ГУ «Департамент государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования по Актюбинской области»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

заказчика
Нуршин Канат Куанышевич - руководитель ГУ «Управление строительства Актюбинской области»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

генерального подрядчика
Рахатулы Улан - директор ТОО «АЭS and Limited»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

органов государственной противопожарной службы
Байжомартов Абай -руководитель ГУ «Департамент ЧС Актюбинской области МЧС РК»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Беркимбаева Нурсулу Алтынбековна -руководитель ГУ «Актюбинское городское управление по защите прав потребителей»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Жолдыбаев Куаныш Аманжанович - руководитель ГУ «Отдел земельных отношении города Актобе»
(фамилия, имя, отчество) (должность

Казиев Алтынбек Болекбаевич - руководитель ГУ «Отдел архитектуры и градостроительства города Актобе»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Женсикбаев Асет - директор ТОО «Мастер Металл Пласт»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Установила:

1. Заказчиком (совместно с подрядчиком)

ГУ «Управление строительства Актюбинской области»

(наименование организации)

предъявлен к приемке в эксплуатацию «Развитие объектов инфраструктуры питьевого водоснабжения и сети канализации для расширения деятельности ПТ «Казтеплоэнергомонтаж» на промзоне №600 в г.Актобе»

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

по адресу: город Актобе

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

2. Строительство осуществлено на основании решения (постановления распоряжения) о предоставлении соответствующего права на землю от " " 201 г. №

Акимата г. Актобе

(наименование органа, вынесшего решение)

и в соответствии с разрешением на производство строительно-монтажных работ от «13» декабря 2013 г.

ГУ « Департамент государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования по Актюбинской области»

(наименование органа, выдавшего разрешение)

3. Строительство осуществлено генеральным подрядчиком

ТОО «A3S and Limited»

(наименование организации)

Выполнившим

общестроительные работы

(виды работ)

4. Проектно-сметная документация на строительство разработана генеральным проектировщиком ТОО «Инженерое Проектирование»

(наименование организации и ее ведомственная подчиненность)

выполнившим рабочие чертежи и сметную документацию

(наименование частей или разделов документации)

5. Исходные данные для проектирования выданы

ГУ «Управление строительства Актюбинской области»

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

6. Строительство осуществлялось по проекту (типовому, индивидуальному, повторно применяемому) рабочий проект № 13/2013

[номер проекта, номер серии)

7. Проектная(проектно-сметная) документация утверждена приказом ГУ «Управление строительства Актюбинской области»

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

"26" ноября 2013 г. № 371

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ декабрь 2013 г.; окончание работ июль 2014 г.

(месяц и год) (месяц и год)

при продолжительности строительства, мес.:

по норме или по ПОС_____; фактически _____

9. Государственной приемочной комиссии представлена следующая документация: проектно - сметная документация, акты освидетельствования скрытых работ, сертификаты (паспорта) качества

(перечень документов)

Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

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

| Мощность, производительность и т.д | Единица измерения | По проекту | | Фактически | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | общая (с учетом ранее принятых) | в том числе пускового комплекса или очереди | общая (с учетом ранее принятых) | в том числе пускового комплекса или очереди |
| Протяженность водопровода из труб Д110х5,3мм | м | 412 | | 412 | |
| протяженность канализации из труб Д200 мм в полиэтиленовой оболочке | м | 300 | | 300 | |
| протяженность канализации из труб Д200 мм | м | 383 | | 383 | |

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

(факт начала выпуска продукции с указанием объема)

Предъявленный к приемке в эксплуатацию объект имеет следующие показатели:

| Показатели | Единица измерения | По проекту | Фактически |
|---|---|---|---|
| Общая площадь | га. | | |
| Число этажей | этаж | | |
| Общий строительный объем | 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 _____

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

*Подключение водопровода предусмотрено от сущ.сети водоснабжения Д300 мм (линия Онкологии). Водопровод принят из полиэтиленовых труб Д110х5,3 мм протяж.-412 м. и глубиной заложения - 2,5 м с установкой колодцев. Предусмотрена песчаная подушка толщиной 10 см с планировкой.Водопроводные колодцы из ж/б Д1,5 м - 2 шт.*

*Наружное пожаротушение предусмотрено от пожарного гидранта , установленного в колодце ВК-2.*

*На участке от колодца КК1 до КК7 трубопровод самотечной канализации Д200 мм протяж.-300 м. Далее от колодца КК7 до существующего колодца предусмотрена прокладка гофрированных труб Д200 мм протяж.383 м.* (краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по планировке, этажности, основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию)

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

13. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены
(сведения о выполнении)

Характеристика мероприятий приведена в приложении ... к акту.

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

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

| Виды работ | Единица измерения | Объем работ | Срок выполнения |
|---|---|---|---|
| | | | |

16. Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации: Всего 23776,244 тыс. тенге., в том числе: строительно-монтажных работ 22011,476 тыс.тенге, оборудования, инструмента и инвентаря _____тыс. тенге.

17. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 23776,244 тыс. тенге,
в том числе: стоимость строительно-монтажных работ 22011,476 тыс. тенге, стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____тыс.тенге.

18. На основании осмотра объекта и ознакомления с соответствующей документацией даны оценки прогрессивности решений: технологических _____
(по жилым домам не заполняется)
архитектурно-строительных (включая объемно-планировочные и по применению материалов и конструкций) _____

Решение Государственной приемочной комиссии

Предъявленный к приемке объект «Развитие объектов инфраструктуры питьевого водоснабжения и сети канализации для расширения деятельности ПТ «Казтеплоэнергомонтаж» на промзоне №600 в г.Актобе»

(наименование объекта (комплекса)

Принять в эксплуатацию.

**Председатель Государственной приемочной комиссии**

_____ Калдыгулов Е. К.
(подпись)

**Заместитель председателя Государственной приемочной комиссии**

_____ Какуша П. Н.
(подпись)

**Члены Государственной приемочной комиссии:**

_____ Нуршин К.К.
(подпись)

_____ Примбетов Б.А.
(подпись)

_____ Байжомартов А.
(подпись)

_____ Жолдыбаев К.А.
(подпись)

_____ Казиев А. Б.
(подпись)

_____ Беркимбаева Н. А.
(подпись)

_____ Женсикбаев А.
(подпись)

_____ Рахатулы У.
(подпись)

Утвержден
постановлением Правительства
Республики Казахстан
от 2 ноября 2011 года № 1277

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ
# РАБОЧЕЙ КОМИССИИ О ГОТОВНОСТИ ПОСТРОЕННОГО ОБЪЕКТА ДЛЯ ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРИЕМОЧНОЙ КОМИССИИ

г.Актобе "04" июля 2014 года

Рабочая комиссия, назначенная ***ГУ «Управление строительства Актюбинской области»***
(наименование организации заказчика, фамилия, имя, отчество заказчика назначивших рабочую комиссию)

решением от **"30" июня 2014 года № 246** в составе:

председателя-представителя заказчика ***заместитель руководителя ГУ «Управление строительства Актюбинской области» - Турымов К. М.***
(фамилия, имя, отчество, должность)

членов комиссии - представителей:

генерального проектировщика ***директор ТОО «Инженерное Проектирование» - Какуша П. Н.***
(фамилия, имя, отчество, должность)

генерального подрядчика ***директор ТОО «АЭS and Limited» - Рахатулы У.***
(фамилия, имя, отчество, должность)

местных исполнительных органов архитектуры и градостроительства ***ведущий специалист ГУ«Отдел архитектуры и градостроительства города Актобе» - Жаннейсов Т.***
(фамилия, имя, отчество, должность)

органов государственной противопожарной службы ***главный специалист УГПК «Департамент ЧС Актюбинской области МЧС РК» - Калдыбаев А.***
(фамилия, имя, отчество, должность)

органов социальной защиты населения ***руководитель отдела ГУ «Управление инспекции труда Актюбинской области» - Жубаназаров Ж. М.***
(фамилия, имя, отчество, должность)

органов государственного санитарно-эпидемиологического надзора ***ведущий специалист ГУ «Управление по городу Актобе Департамента комитета государственного санитарно-эпидемиологического надзора» - Кошетерова Г.***
(фамилия, имя, отчество, должность)

представителей других заинтересованных органов государственного
***главный специалист производственного отдела ГУ «Управление строительства Актюбинской области» - Тампилов Б. Б.***
(фамилия, имя, отчество, должность)

***специалист ГУ«Отдел земельных отношений города Актобе» - Кубатаев А. К.***
(фамилия, имя, отчество, должность)

*директор ТОО «Мастер Металл Пласт» - Женсикбаев А.*

(фамилия, имя, отчество, должность)

УСТАНОВИЛА:

1. Генеральным подрядчиком *ТОО «АЭS and Limited»*

(наименование организации и ее ведомственная подчиненность)

предъявлен к приемке в эксплуатацию построенный *«Развитие объектов инфраструктуры питьевого водоснабжения и сети канализации для расширения деятельности ПТ «Казтеплоэнергомонтаж» на промзоне №600 в г.Актобе»*

(наименование объекта, его местоположение или адрес)

2. Строительство осуществлялось генеральным подрядчиком *ТОО «АЭS and Limited»*, выполнившим *все виды работ*

(виды работ)

3. Проектная (проектно-сметная) документация на строительство разработана проектными организациями *ТОО «Инженерное Проектирование»*

(наименование организации и ее ведомственная подчиненность)

4. Строительство осуществлялось по проекту **№ 13/2013**

(номер проекта, номер серии по типовым проектам)

5. Проектная (проектно-сметная) документация утверждена *приказом № 371 от 26.11.2013г. ГУ «Управление строительства Актюбинской области»*

(наименование органа, утвердившего документацию на объект в целом)

6. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ *декабрь 2013* **года**;окончание работ: *июль 2014 года.*

(месяц и год) (месяц и год)

7. Рабочей комиссии представлена следующая документация:

*проектно-сметная документация, исполнительная документация*

(перечень документов или номер приложения к акту)

Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

8. Объект (комплекс) имеет следующие показатели: *Протяженность водопровода из труб Д110х5,3мм – 412 м, протяженность канализации из труб Д200 мм в полиэтиленовой оболочке – 300 м, протяженность канализации из труб Д200 мм – 383 м, ж/б колодци Д 1,5 м – 2 шт, колодцы Д 1,0 м из полимерных композитных материалов – 16 шт.*

(мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость и т.п.)

9. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту (комплексу) характеризуются следующими данными:

*Подключение водопровода предусмотрено от сущ.сети водоснабжения Д300 мм (линия Онкологии). Водопровод принят из полиэтиленовых труб Д110х5,3 мм протяж.-412 м. и глубиной заложения – 2,5 м с установкой колодцев. Предусмотрена песчаная подушка толщиной 10 см с планировкой.Водопроводные колодцы из ж/б Д1,5 м – 2 шт.*

*Наружное пожаротушение предусмотрено от пожарного гидранта , установленного в колодце ВК-2.*

***На участке от колодца КК1 до КК7 трубопровод самотечной канализации Д200 мм протяж.-300 м. Далее от колодца КК7 до существующего колодца предусмотрена прокладка гофрированных труб Д200 мм протяж.383 м.***

(краткие технические характеристики по планировке, этажности, основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию)

10. Оборудование установлено согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования рабочими комиссиями (перечень актов приведен в приложении ___ к настоящему акту) в количестве:

по проекту _____ единиц;

фактически _____ единиц.

11. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом ***выполнены***

(сведения о выполнении)

Характеристика мероприятий приведена в приложении ___ к акту.

12. Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации: всего ***23776,244*** тыс. тенге, в том числе строительно – монтажных работ ***22011,476*** тыс. тенге, оборудования, инструмента и инвентаря _____тыс. тенге.

Решение рабочей комиссии:

***«Развитие объектов инфраструктуры питьевого водоснабжения и сети канализации для расширения деятельности ПТ «Казтеплоэнергомонтаж» на промзоне №600 в г.Актобе»***

(наименование объекта (комплекса)

СЧИТАТЬ ПРИНЯТЫМ от генерального подрядчика и готовым для предъявления Государственной приемочной комиссии.

**Председатель рабочей комиссии:**

_____ Турымов К. М.

(подпись)

**Члены рабочей комиссии:**

_____ Тампилов Б. Б.

(подпись)

_____ Кошетерова Г.

(подпись)

_____ Калдыбаев А.

(подпись)

_____ Жубаназаров Ж. М.

(подпись)

_____ Жанпейсов Т.

(подпись)

_____ Кубатаев А. К.

(подпись)

_____ Какуша П. Н.

(подпись)

_____ Женсикбаев А.

(подпись)

_____ Рахатулы У.

(подпись)

Форма КС-3

Заказчик (застройщик): ГУ "Управление строительства Актюбинской области"

Подрядчик (субподрядчик): ТОО "АЭS and Limited"

Наименование строительства и его адрес: **Развитие объектов инфраструктуры питьевого водоснабжения и сети канализации для расширения деятельности ПТ "Казтеплоэнергомонтаж" на промзоне №600 в г.Актобе**

## СПРАВКА
### о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь 2013 г.

| Код застройщика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наименов | код | наименов | код |
| | | Договор №126 | 11.12.2013 | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, этапов объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | НДС 12% | Всего гр.1+гр.7 в тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала года по отчетный месяц включит | в отчетном месяце | из графы 1 | | | | | |
| | | | СМР в сметных базовых ценах 2001 г | СМР в ценах 2013 г | Стоимость оборудования 2013 г | стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР 2013 г | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Всего по стройке: | 4 464 285,71 | | 1 832 751,00 | | | 57 311,00 | 535 714,29 | 5 000 000,00 |
| Итого за отчетный месяц | | 4 464 285,71 | 1 832 751,00 | | | 57 311,00 | 535 714,29 | 5 000 000,00 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

Принял:
Руководитель ГУ "Управление строительства Актюбинской области"

_____ Нуршин К.К.

Сдал
Директор ТОО "АЭS and Limited"

_____ Рахатұлы Ұ.

Заказчик ГУ "Управление строительства Актюбинской области"
Подрядчик ТОО "AЭS and Limited"

Наименование строительства и его адрес: Развитие объектов инфраструктуры питьевого водоснабжения и сети канализации для расширения деятельности ПТ «Казтеплоэнергомонтаж» на промзоне №600 в г.Актобе

# А К Т
## выполненных работ
за декабрь 2013 года

| № п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Накладные расходы | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | | | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге | рабочих, обслуживающих машины | |
| | | | | | | | | % | на един. | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| **1** | **С пл ПТ "Казтеплоэнергомонтаж"** | **Труба канализационнач полиэтиленовая с тепловой изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке Ду 200 мм (с к 1,1) ПЭ 200/400-ППУ-ПЭ** | **264,052** | **6548** | | **1729011** | | | | |
| | | **м** | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО:** | | | | **1729011** | **0** | | | **0** |
| | | | | | | **0** | **0** | | | **0** |
| | | **Накладные расходы :** | | | | | | | | |
| | | **Всего накладных расходов:** | | | | **0** | | | | |
| | | **Итого с накладными** | | | | **1729011** | | | | |
| | | **- заработная плата** | | | | **0** | | | | |
| | | **- трудоемкость** | | | | **0** | | | | |
| | | **Ненормируемые и непредвиденные затраты :** | | | | | | | | |
| | | **Всего ненормируемые и непредвиденные затраты** | | | | **103741** | | | | |
| | | **Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами** | | | | **1832751** | | | | |
| | | **Итого с временными, 2,4 %** | | | | **1876737** | | | | |
| | | **Итого с зимними удорожаниями, 3,1185 %** | | | | **1933891** | | | | |
| | | **Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %** | | | | **1941222** | | | | |
| | | **Итого с затратами на выслугу лет, 1 %** | | | | **1959550** | | | | |
| | | **ИТОГО:** | | | | **1959550** | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Сметная заработная плата** | | | | **0** | | | | |
| | | **Нормативная трудоемкость** | | | | **0** | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | **Итого в текущих ценах, к = 2,23355** | | | | **4376751** | | | | |
| | | **Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %** | | | | **87535** | | | | |
| | | **Всего с налогами, сборами, обязательными платежами** | | | | **4464286** | | | | |
| | | **Налог на добавленную стоимость, 12 %** | | | | **535714** | | | | |
| | | **Итого с НДС** | | | | **5000000** | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | **Всего:** | | | | **5000000** | | | | |

**Заказчик:**

**ГУ "Управление строительства Актюбинской области"**

_____

**Технадзор**

_____ **Досов Р.**

Соот. рас.ф-2 по смете прав

**Подрядчик:**

**Директор ТОО "АЭЗ and Limited"**

_____ **Рахатулы Ұ.**

Форма КС-3

**Заказчик (застройщик):** ГУ "Управление строительства Актюбинской области"

**Подрядчик (субподрядчик):** ТОО "АЭS and Limited"

**Наименование строительства и его адрес:** **Развитие объектов инфраструктуры питьевого водоснабжения и сети канализации для расширения деятельности ПТ "Казтеплоэнергомонтаж" на промзоне №600 в г.Актобе**

## СПРАВКА
### о стоимости выполненных работ и затрат за _____ 2014 г.

| Код застройщика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наименов | код | наименов | код |
| | | доп.соглашение б/н от 04.04.2014 г. к Договору №126 | 11.12.2013 | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, этапов объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | НДС 12% | Всего гр.1+гр.7 в тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала года по отчетный месяц включит | в отчетном месяце | из графы 1 | | | | | |
| | | | СМР в сметных базовых ценах 2001 г | СМР в ценах 2013 г | Стоимость оборудования 2013 г | стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР 2013 г | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Всего по стройке: | 5 110 715,00 | | 2 213 920,00 | 4 944 897,00 | | 165 818,00 | 613 286,00 | 5 724 001,00 |
| Итого за отчетный месяц | | 5 110 715,00 | 2 213 920,00 | 4 944 897,00 | | 165 818,00 | 613 286,00 | 5 724 001,00 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

Принял:
Руководитель ГУ "Управление строительства Актюбинской области"

_____ Нуршин К.К.

Сдал
Директор ТОО "АЭS and Limited"

_____ Рахатұлы Ұ.

Заказчик ГУ "Управление строительства Актюбинской области"
Подрядчик ТОО "AOS and Limited"

Наименование строительства и его адрес: Развитие объектов инфраструктуры питьевого водоснабжения и сети канализации для расширения деятельности ПТ «Казтеплоэнергомонтаж» на промзоне №600 в г.Актобе

# А К Т
## приемки выполненных работ
за май 2014 года
Водоснабжение

Составлен(а) в ценах 2001 г.

| № п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един. | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего | Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: на един. | Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | |
| | | **Раздел: Земляные работы** | | | | | | | | | | |
| 1 | E0101-25-2 | **Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), с перемещением 2 группы грунтов до 10 м (толщ.слоя-20см)** | 536 | 11,19 | 11,19 | 5998 | 5998 | 1597 | 0 | 0 | | |
| | | м3 | | 0 | 3,06 | 0 | 1640 | 97,74 | 0,01 | 5 | | |
| 2 | E0101-25-10 K=4 | **Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), с перемещением добавлять на каждые последующие 10 м** | 2144 | 9,4 | 9,4 | 20154 | 20153 | 5366 | 0 | 0 | | |
| | | м3 | | 0 | 2,57 | 0 | 5511 | 97,74 | 0,01 | 18 | | |
| 3 | E0101-12-14 | **Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3** | 1236 | 27,84 | 26,18 | 34410 | 32352 | 10663 | 0,01 | 14 | | |
| | | м3 | | 1,66 | 7,2 | 2052 | 8899 | 97,74 | 0,03 | 31 | | |
| 4 | E0101-164-2 | **Доработка вручную траншей глубиной 2,8 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: к1трр=1,2; к1зпр=1,2** | 1236 | 262,72 | 0 | 324722 | 0 | 368331 | 1,85 | 2284 | | |
| | | м3 | | 262,72 | 0 | 324722 | 0 | 113,86 | 0 | 0 | | |
| 5 | E0101-164-2 | **Рытье приямков для заделки стыков труб** | 50 | 218,93 | 0 | 10947 | 0 | 12417 | 1,54 | 77 | | |
| | | м3 | | 218,93 | 0 | 10947 | 0 | 113,86 | 0 | 0 | | |
| 6 | E0123-1-1 | **Устройство песчаного основания под трубопроводы (толщ.10см)** | 45 | 958,5 | 152,52 | 43133 | 6863 | 12381 | 1,02 | 46 | | |
| | | м3 | | 153,68 | 57,15 | 6916 | 2572 | 130,99 | 0,28 | 13 | | |
| 7 | E0101-27-3 | **Засыпка трубопроводов песком толщ. 20см** | 82 | 7,57 | 7,57 | 621 | 621 | 196 | 0 | 0 | | |
| | | м3 | | 0 | 2,46 | 0 | 202 | 97,74 | 0,01 | 1 | | |
| 8 | 30-8-92 | **Песок природный** | 82 | 593 | | 48626 | | | | | | |
| | | м3 | | | | | | | | | | |
| 9 | C01031-A29-1 | **Песок - погрузка** | 148 | 20 | 0 | 2960 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | т | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | |
| 10 | E0101-27-2 | **Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м** | 1232 | 6,48 | 6,48 | 7983 | 7983 | 2524 | 0 | 0 | | |
| | | м3 | | 0 | 2,1 | 0 | 2592 | 97,74 | 0,01 | 10 | | |
| 11 | E0101-166-2 | **Засыпка вручную траншей грунтом 2 группы** | 247 | 134,1 | 0 | 33123 | 0 | 37572 | 0,97 | 240 | | |
| | | м3 | | 134,1 | 0 | 33123 | 0 | 113,86 | 0 | 0 | | |
| 12 | E0101-134-1 | **Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками** | 1232 | 21,55 | 4,52 | 26550 | 5564 | 20429 | 0,11 | 133 | | |
| | | м3 | | 17,03 | 0 | 20981 | 0 | 97,74 | 0 | 0 | | |
| 13 | E0101-17-14 | **Разработка вытесненного грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3** | 4,12 | 39,72 | 37,82 | 164 | 156 | 52 | 0,01 | 0 | | |

| 2 | | | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м3 | | 1,87 | 11 | 8 | 45 | 97,74 | 0,04 | 0 |
| 14 | С010333-А10-1 | Перевозка вытесненного грунта автомобилями-самосвалами, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1 | 7,4 | 76,6 | | 567 | | | | |
| | | т | | | | | | | | |
| 15 | Е0101-20-2 | Работа на отвале 2-3 группы грунтов | 4,12 | 3,76 | 3,24 | 15 | 13 | 6 | 0 | 0 |
| | | м3 | | 0,48 | 1,12 | 2 | 5 | 97,74 | 0 | 0 |
| 16 | Е0101-12-14 | Восстановление растительного слоя | 536 | 27,84 | 26,18 | 14922 | 14030 | 4624 | 0,01 | 6 |
| | | м3 | | 1,66 | 7,2 | 890 | 3859 | 97,74 | 0,03 | 13 |
| 17 | Е0101-134-1 | Уплотнение растительного слоя пневматическими трамбовками | 536 | 21,55 | 4,52 | 11551 | 2421 | 8888 | 0,11 | 58 |
| | | м3 | | 17,03 | 0 | 9128 | 0 | 97,74 | 0 | 0 |
| | | Итого по разделу: Земляные работы | | | | 586446 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | Раздел: Водопровод | | | | | | | | |
| 18 | Е0122-11-3 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 110 мм | 0,412 | 58881,69 | 25695,31 | 24259 | 10586 | 21446 | 194 | 80 |
| | | км | | 33075 | 6813,45 | 13627 | 2807 | 130,99 | 26,38 | 11 |
| 19 | 8-4-887 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения HDPE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 | 453,2 | 382 | | 173122 | | | | |
| | | м | | | | | | | | |
| 20 | Е0122-35-3 | Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм | 2 | 411,46 | 17,71 | 823 | 35 | 622 | 1,4 | 3 |
| | | шт | | 231,75 | 6,75 | 464 | 14 | 130,99 | 0,03 | 0 |
| 21 | 9-2-53 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм | 2 | 6480 | | 12960 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 22 | Е0122-40-3 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм | 4 | 156,43 | 21,43 | 626 | 86 | 658 | 0,6 | 2 |
| | | фланец | | 126 | 0 | 504 | 0 | 130,99 | 0 | 0 |
| 23 | 8-9-56 | Фланцы плоские приварные из стали Вст3сп2, ВС3сп3 на Ру 2.5 Мпа, Dy 100 мм | 4 | 688 | | 2752 | | | | |
| | | шт. | | | | | | | | |
| 24 | Е0122-34-1 | Установка полиэтиленовых втулок Ду 100 мм | 3 | 300,57 | 225,64 | 902 | 677 | 503 | 0,41 | 1 |
| | | шт | | 69,53 | 58,98 | 209 | 177 | 130,99 | 0,23 | 1 |
| 25 | 8-4-2261 | Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | 3 | 271 | | 813 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 26 | Е0122-37-3 | Установка гидрантов пожарных | 1 | 18075,87 | 36,99 | 18076 | 37 | 393 | 1,82 | 2 |
| | | шт | | 288 | 13,5 | 288 | 14 | 130,99 | 0,07 | 0 |
| 27 | прайс-лист ТОО "ПромСнабЦентр" | Подставка под гидрант | 1 | 7393 | | 7393 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 28 | Е0125-12-1 | Пересечение трубопроводов с действующими коммуникациями | 1 | 49441,2 | 22144,2 | 49441 | 22144 | 22651 | 78 | 78 |
| | | шт | | 12825 | 5979 | 12825 | 5979 | 120,92 | 22,62 | 23 |
| | | Итого по разделу: Водопровод | | | | 291167 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | Раздел: Водопроводные колодцы Ду 1500мм - 2шт Н=2500мм | | | | | | | | |
| 29 | Е0101-12-8 | Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (для колодцев-2шт.) | 18,84 | 23,36 | 22,08 | 440 | 416 | 125 | 0,01 | 0 |
| | | м3 | | 1,28 | 5,56 | 24 | 105 | 97,74 | 0,02 | 0 |
| 30 | Е0101-164-2 | Зачистка вручную дна колодцев | 1,26 | 218,93 | 0 | 276 | 0 | 313 | 1,54 | 2 |
| | | м3 | | 218,93 | 0 | 276 | 0 | 113,86 | 0 | 0 |
| 31 | Е0101-27-2 | Засыпка пазух колодцев грунтом 2 группы | 8,2 | 6,48 | 6,48 | 53 | 53 | 17 | 0 | 0 |
| | | м3 | | 0 | 2,1 | 0 | 17 | 97,74 | 0,01 | 0 |
| 32 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 8,2 | 21,55 | 4,52 | 177 | 37 | 136 | 0,11 | 1 |
| | | м3 | | 17,03 | 0 | 140 | 0 | 97,74 | 0 | 0 |

| 2 | | |
|---|---|---|
| | E0101-17-14 | Разработка вытесненного грунта колодцев с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3<br>м3 |
| 34 | C010333-A10-1 | Перевозка вытесненного грунта автомобилями-самосвалами, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1<br>т |
| 35 | E0101-20-2 | Работа на отвале 2-3 группы грунтов<br>м3 |
| 36 | E0122-41-2 | Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах<br>м3 |
| 37 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Люк полимерный Тип С<br>шт |
| 38 | E0108-6-1 | Кладка горловин колодцев из кирпича<br>м3 |
| 39 | 30-6-6 | Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250x120x65 мм, М-75<br>1000шт |
| 40 | 2-1-222 | Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей<br>т |
| 41 | E0111-2-4 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных<br>м3 |
| 42 | E0111-15-1 | Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм (отмостка)<br>м2 |
| | | Итого по разделу: Водопроводные колодцы Ду 1500мм - 2шт Н=2500мм |
| | | |
| | | Раздел: Труба канализационная |
| 43 | прайс-лист ПТ "Казтеплоэнергомонтаж" | Труба канализационнач полиэтиленовая с тепловой изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке Ду 200 мм (с к 1,1) ПЭ 200/400-ППУ-ПЭ<br>м |
| | | Итого по разделу: Труба канализационная |
| | | |
| | | ИТОГО: |
| | | |
| | | Накладные расходы : |
| | | На общестроительные работы |
| | | Всего накладных расходов: |
| | | Итого с накладными |
| | | - заработная плата |
| | | - трудоемкость |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты : |
| | | Всего ненормируемые и непредвиденные затраты |
| | | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами |
| | | Итого с временными, 2,4 % |
| | | Итого с зимними удорожаниями, 3,1185 % |
| | | Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % |
| | | Итого с затратами на выслугу лет, 1 % |
| | | ИТОГО: |

| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15,2 | 39,72 | 37,82 | 604 | 575 | 190 | 0,01 | 0 |
| | 1,87 | 11 | 28 | 167 | 97,74 | 0,04 | 1 |
| 27,4 | 76,6 | | 2099 | | | | |
| 15,2 | 3,76 | 3,24 | 57 | 49 | 24 | 0 | 0 |
| | 0,48 | 1,12 | 7 | 17 | 97,74 | 0 | 0 |
| 3,04 | 33466,4 | 2104,76 | 101738 | 6398 | 11846 | 13,9 | 42 |
| | 2362,5 | 623,48 | 7182 | 1895 | 130,99 | 2,48 | 8 |
| 2 | 2957 | | 5914 | | | | |
| 0,12 | 2372,24 | 335,84 | 285 | 40 | 117 | 4,54 | 1 |
| | 699,75 | 126 | 84 | 15 | 118,9 | 0,61 | 0 |
| 0,048 | 10400 | | 499 | | | | |
| 0,034 | 151200 | | 5141 | | | | |
| 1,3 | 1865,8 | 0 | 2426 | 0 | 852 | 3,24 | 4 |
| | 531 | 0 | 690 | 0 | 123,94 | 0 | 0 |
| 13 | 293,85 | 14,76 | 3820 | 192 | 930 | 0,36 | 5 |
| | 52,43 | 5,54 | 682 | 72 | 123,94 | 0,03 | 0 |
| | | | 123528 | | | | |
| 65,948 | 6548 | | 431828 | | | | |
| | | | 431828 | | | | |
| | | | 1432969 | 137480 | | | 3091 |
| | | | 446326 | 36603 | | | 134 |
| | | | 546405 | | | | |
| | | | 546405 | | | | |
| | | | 1979369 | | | | |
| | | | 81961 | | | | |
| | | | 273 | | | | |
| | | | 118761 | | | | |
| | | | 2098135 | | | | |
| | | | 2148490 | | | | |
| | | | 2213920 | | | | |
| | | | 2222313 | | | | |
| | | | 2243294 | | | | |
| | | | 2243294 | | | | |

| 2 | | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Сметная заработная плата** | | | | **564890** | | | | |
| | **Нормативная трудоемкость** | | | | **3498** | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | **Итого в текущих ценах, к = 2,23355** | | | | **5010505** | | | | |
| | **Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %** | | | | **100210** | | | | |
| | **Всего с налогами, сборами, обязательными платежами** | | | | **5110715** | | | | |
| | **Налог на добавленную стоимость, 12 %** | | | | **613286** | | | | |
| | **Итого с НДС** | | | | **5724001** | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | **Всего:** | | | | **5724001** | | | | |

**Заказчик:**

**ГУ "Управление строительства Актюбинской области"**

_____

**Технадзор**

_____ **Досов Р.**

**Подрядчик**

**Директор ТОО "АЭS and Limited"**

_____ **Рахатұлы Ұ.**

Соот. рас. ф-2 по смете проверил

Заказчик ГУ "Управление строительства Актюбинской области"
Подрядчик ТОО "АЭS and Limited"

Наименование строительства и его адрес: Развитие объектов инфраструктуры питьевого водоснабжения и сети канализации для расширения деятельности ПТ «Казтеплоэнергомонтаж» на промзоне №600 в г.Актобе

# А К Т
## приемки выполненных работ
за июнь 2014 года
Водоснабжение и канализация

Составлен(а) в ценах 2001 г.

| № п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един. | всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Раздел: Водопровод** | | | | | | | | |
| 1 | E0122-31-1 | **Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм** | 0,412 | 8097,13 | 0 | 3336 | 0 | 4302 | 51,5 | 21 |
| | | км | | 8032,5 | 0 | 3309 | 0 | 130 | 0 | 0 |
| 2 | E0122-38-7 | **Врезка в существующую сеть, из труб диам. 300 мм** | 1 | 3743,2 | 537,62 | 3743 | 538 | 1738 | 5,59 | 6 |
| | | врезка | | 1134 | 202,5 | 1134 | 203 | 130 | 0,99 | 1 |
| | | **Итого по разделу: Водопровод** | | | | 7079 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | **Раздел: Земляные работы** | | | | | | | | |
| 3 | E0101-25-2 | **Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), с перемещением 2 группы грунтов до 10 м** | 720 | 11,19 | 11,19 | 8057 | 8057 | 2137 | 0 | 0 |
| | | м3 | | 0 | 3,06 | 0 | 2203 | 97 | 0,01 | 7 |
| 4 | E0101-25-10 К=4 | **Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), с перемещением добавлять на каждые последующие 10 м** | 2880 | 9,4 | 9,4 | 27072 | 27072 | 7180 | 0 | 0 |
| | | м3 | | 0 | 2,57 | 0 | 7402 | 97 | 0,01 | 24 |
| 5 | E0101-12-14 | **Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3** | 1401 | 27,84 | 26,18 | 39004 | 36678 | 12041 | 0,01 | 16 |
| | | м3 | | 1,66 | 7,2 | 2326 | 10087 | 97 | 0,03 | 35 |
| 6 | E0101-164-2 | **Доработка вручную траншей глубиной 2,8 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: к1трр=1,2; к1зпр=1,2** | 156 | 262,72 | 0 | 40984 | 0 | 46312 | 1,85 | 288 |
| | | м3 | | 262,72 | 0 | 40984 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 7 | E0101-164-2 | **Рытье приямков для заделки стыков труб** | 56 | 218,93 | 0 | 12260 | 0 | 13854 | 1,54 | 86 |
| | | м3 | | 218,93 | 0 | 12260 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 8 | E01031-A7-1 | **Погрузка вытесненного грунта трубами** | 38 | 30 | 30 | 1140 | 1140 | 798 | 0 | 0 |
| | | т | | 0 | 21 | 0 | 798 | 100 | 0,44 | 2 |
| 9 | E010333-A10-2 | **Вывоз вытесненного грунта трубами** | 38 | 95,5 | 95,5 | 3629 | 3629 | 726 | 0 | 0 |
| | | т | | 0 | 19,1 | 0 | 726 | 100 | 0,4 | 2 |
| 10 | E0101-13-5 | **Работа на отвале грунта 2 группы** | 21 | 33,67 | 32,1 | 707 | 674 | 283 | 0,01 | 0 |
| | | м3 | | 1,57 | 12,33 | 33 | 259 | 97 | 0,05 | 1 |
| 11 | E0123-1-1 | **Устройство песчаного основания под гофрированные и предизолированные трубопроводы толщ. 10 см** | 68 | 958,5 | 152,52 | 65178 | 10371 | 18637 | 1,02 | 69 |
| | | м3 | | 153,68 | 57,15 | 10450 | 3886 | 130 | 0,28 | 19 |
| 12 | E0101-27-3 | **Засыпка гофрированных трубопроводов песком толщ. 20см** | 77 | 7,57 | 7,57 | 583 | 583 | 183 | 0 | 0 |
| | | м3 | | 0 | 2,46 | 0 | 189 | 97 | 0,01 | 1 |
| 13 | 30-8-92 | **Песок природный** | 77 | 593 | | 45661 | | | | |

| 2 | | | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м3 | | | | | | | | |
| 14 | E01031-A29-1 | Песок - погрузка | 139 | 20 | 20 | 2780 | 2780 | 1946 | 0 | 0 |
| | | т | | 0 | 14 | 0 | 1946 | 100 | 0,29 | 4 |
| 15 | E01031-A29-2 | Песок - разгрузка | 139 | 21,4 | 21,4 | 2975 | 2975 | 2082 | 0 | 0 |
| | | т | | 0 | 14,98 | 0 | 2082 | 100 | 0,31 | 4 |
| 16 | E0101-27-2 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м | 1381 | 6,48 | 6,48 | 8949 | 8948 | 2813 | 0 | 0 |
| | | м3 | | 0 | 2,1 | 0 | 2900 | 97 | 0,01 | 11 |
| 17 | E0101-166-2 | Засыпка вручную траншей грунтом 2 группы | 276 | 134,1 | 0 | 37012 | 0 | 41824 | 0,97 | 268 |
| | | м3 | | 134,1 | 0 | 37012 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 18 | E0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 1657 | 21,55 | 4,52 | 35708 | 7490 | 27372 | 0,11 | 179 |
| | | м3 | | 17,03 | 0 | 28219 | 0 | 97 | 0 | 0 |
| 19 | E0101-12-14 | Восстановление растительного слоя | 720 | 27,84 | 26,18 | 20045 | 18850 | 6188 | 0,01 | 8 |
| | | м3 | | 1,66 | 7,2 | 1195 | 5184 | 97 | 0,03 | 18 |
| 20 | E0101-134-1 | Уплотнение растительного слоя | 720 | 21,55 | 4,52 | 15516 | 3254 | 11894 | 0,11 | 78 |
| | | м3 | | 17,03 | 0 | 12262 | 0 | 97 | 0 | 0 |
| | | Итого по разделу: Земляные работы | | | | 367260 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | Раздел: Канализация | | | | | | | | |
| 21 | E0122-11-6 | Укладка канализационных гофрированных безнапорных и полиэтиленовых с тепловой изоляцией труб диам. 200 мм | 0,683 | 139706,75 | 90794,12 | 95420 | 62012 | 60340 | 286 | 195 |
| | | км | | 48375 | 19582,83 | 33040 | 13375 | 130 | 84,07 | 57 |
| 22 | 8-4-2325 | Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN 225 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011 | 421 | 1041 | | 438261 | | | | |
| | | м | | | | | | | | |
| 23 | E0122-34-1 | Установка комплекта изоляции стыков | 27 | 300,56 | 225,63 | 8115 | 6092 | 4510 | 0,41 | 11 |
| | | шт | | 69,53 | 58,98 | 1877 | 1592 | 130 | 0,23 | 6 |
| 24 | прайс-лист ПТ "Казтеплоэнергомонтаж" | Комплект изоляции стыков | 27 | 4621 | | 124767 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 25 | E0125-12-1 | Пересечение трубопроводов с действующими коммуникациями | 3 | 49441,2 | 22144,2 | 148324 | 66433 | 67694 | 78 | 234 |
| | | шт | | 12825 | 5979 | 38475 | 17937 | 120 | 22,62 | 68 |
| 26 | E0127-18-4 | Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных | 8,2 | 408,12 | 169,62 | 3347 | 1391 | 2645 | 1,55 | 13 |
| | | м3 | | 238,5 | 4,07 | 1956 | 33 | 133 | 0,01 | 0 |
| 27 | E0127-53-2 | Восстановление асфальтового покрытия толщиной 4 см (15 см) | 55 | 24,52 | 15,35 | 1349 | 844 | 805 | 0,03 | 2 |
| | | м2 | | 5,94 | 5,06 | 327 | 278 | 133 | 0,02 | 1 |
| 28 | E0127-54-2 K=22 | Нормы для корректировки табл. 27-53-2 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять | 1210 | 0,02 | 0 | 24 | 0 | 16 | 0 | 0 |
| | | м2 | | 0,01 | 0 | 12 | 0 | 133 | 0 | 0 |
| 29 | 30-10-8 | Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ | 17,22 | 5550 | | 95571 | | | | |
| | | т | | | | | | | | |
| 30 | E0147-205-2 | Раскорчевка деревьев | 3 | 38,55 | 38,55 | 116 | 116 | 43 | 0 | 0 |
| | | шт | | 0 | 11,19 | 0 | 34 | 129 | 0,05 | 0 |
| 31 | E0151-4-2 | Рытье ям для посадки деревьев | 3 | 821,25 | 0 | 2464 | 0 | 2784 | 5,82 | 17 |
| | | яма | | 821,25 | 0 | 2464 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 32 | E0147-9-3 | Посадка деревьев | 3 | 424,69 | 163,33 | 1274 | 490 | 1009 | 1,25 | 4 |
| | | шт | | 220,5 | 40,14 | 662 | 120 | 129 | 0,17 | 1 |
| 33 | 30-12-35 | Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород /карагач/ | 3 | 972 | | 2916 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| | | Итого по разделу: Канализация | | | | 921948 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | Раздел: Устройство полимерных колодцев | | | | | | | | |
| 34 | E0101-12-8 | Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (для канализационных колодцев-16шт.) | 81 | 23,36 | 22,08 | 1892 | 1788 | 537 | 0,01 | 1 |
| | | м3 | | 1,28 | 5,56 | 104 | 450 | 97 | 0,02 | 2 |
| 35 | E0101-162-8 | Зачистка дна котлованов для колодцев вручную в грунтах 2 группы | 5,6 | 407,25 | 0 | 2281 | 0 | 2578 | 2,64 | 15 |

| 2 | | | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м3 | | 407,25 | 0 | 2281 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 36 | E01031-A7-1 | Погрузка грунта вытесненного колодцами | 72 | 30 | 30 | 2160 | 2160 | 1512 | 0 | 0 |
| | | т | | 0 | 21 | 0 | 1512 | 100 | 0,44 | 3 |
| 37 | E010333-A14-1 | Перевозка грунта вытесненного колодцами | 72 | 101,9 | 101,9 | 7337 | 7337 | 1467 | 0 | 0 |
| | | т | | 0 | 20,38 | 0 | 1467 | 100 | 0,43 | 3 |
| 38 | E01031-A7-2 | Разгрузка грунта вытесненного колодцами | 72 | 22,9 | 22,9 | 1649 | 1649 | 1154 | 0 | 0 |
| | | т | | 0 | 16,03 | 0 | 1154 | 100 | 0,34 | 2 |
| 39 | E0101-166-2 | Засыпка вручную пазух котлованов грунтом 2 группы | 45,44 | 134,1 | 0 | 6094 | 0 | 6886 | 0,97 | 44 |
| | | м3 | | 134,1 | 0 | 6094 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 40 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Люк полимерный Тип С | 16 | 2957 | | 47312 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 41 | E0111-2-4 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных | 8,48 | 1865,8 | 0 | 15822 | 0 | 5539 | 3,24 | 27 |
| | | м3 | | 531 | 0 | 4503 | 0 | 123 | 0 | 0 |
| 42 | E0111-15-1 | Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм (отмостка) | 84,32 | 293,85 | 14,76 | 24777 | 1245 | 6012 | 0,36 | 30 |
| | | м2 | | 52,43 | 5,54 | 4421 | 467 | 123 | 0,03 | 2 |
| 43 | E0123-16-3 | Устройство канализационных круглых полимерных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах | 13,3 | 7222,1 | 445,32 | 96054 | 5923 | 110266 | 37,11 | 494 |
| | | м3 | | 6210,68 | 166,73 | 82602 | 2218 | 130 | 0,82 | 11 |
| 44 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Полимерные композитные колодцы "Пазл" Н 0,7м (К-1) (2 кольца(200мм)х1800тг+конусный переходник ст-ть 4000тг+ днище ст-ть 4000тг) | 1 | 4288 | | 4288 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 45 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Полимерные композитные колодцы "Пазл" Н 0,85м (К-2) (3 кольца(200мм)х1800тг+конусный переходник ст-ть 4000тг+ днище ст-ть 4000тг) | 1 | 4954 | | 4954 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 46 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Полимерные композитные колодцы "Пазл" Н 1,07м (К-3) (4 кольца(200мм)х1800тг+конусный переходник ст-ть 4000тг+ днище ст-ть 4000тг) | 1 | 5619 | | 5619 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 47 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Полимерные композитные колодцы "Пазл" Н 0,93м (К-4) (4 кольца(200мм)х1800тг+конусный переходник ст-ть 4000тг+ днище ст-ть 4000тг) | 1 | 5619 | | 5619 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 48 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Полимерные композитные колодцы "Пазл" Н 1,17м (К-5) (5 колец(200мм)х1800тг+конусный переходник ст-ть 4000тг+ днище ст-ть 4000тг) | 1 | 6284 | | 6284 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 49 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Полимерные композитные колодцы "Пазл" Н 1,41м (К-6) (6 колец(200мм)х1800тг+конусный переходник ст-ть 4000тг+ днище ст-ть 4000тг) | 1 | 6950 | | 6950 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 50 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Полимерные композитные колодцы "Пазл" Н 1,6м (К-7) (7 колец(200мм)х1800тг+конусный переходник ст-ть 4000тг+ днище ст-ть 4000тг) | 1 | 7615 | | 7615 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 51 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Полимерные композитные колодцы "Пазл" Н 1,82м (К-8) (8 колец(200мм)х1800тг+конусный переходник ст-ть 4000тг+ днище ст-ть 4000тг) | 1 | 8280 | | 8280 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 52 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Полимерные композитные колодцы "Пазл" Н 2,13м (К-9) Ст-ть 21000тг (в текущих ценах 2013г.) | 1 | 7763 | | 7763 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 53 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Полимерные композитные колодцы "Пазл" Н 2,43м (К-10) Ст-ть 28000тг минус 2 кольца(200мм)х1800тг | 1 | 9020 | | 9020 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 54 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Полимерные композитные колодцы "Пазл" Н 1,9м (К-11) (8 колец(200мм)х1800тг+конусный переходник ст-ть 4000тг+ днище ст-ть 4000тг) | 1 | 8280 | | 8280 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 55 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Полимерные композитные колодцы "Пазл" Н 2,01м (К-12) Ст-ть 21000тг (в текущих ценах 2013г.) | 1 | 7763 | | 7763 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 56 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Полимерные композитные колодцы "Пазл" Н 2,06м (К-13) Ст-ть 21000тг (в текущих ценах 2013г.) | 1 | 7763 | | 7763 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |

| 2 | | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 57 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Полимерные композитные колодцы "Пазл" Н 2,15м (К-14) Ст-ть 21000тг (в текущих ценах 2013г.) | 1 | 7763 | | 7763 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 58 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Полимерные композитные колодцы "Пазл" Н 2,29м (К-15) Ст-ть 21000тг+1 кольцо(200мм)х1800тг | 1 | 8428 | | 8428 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 59 | прайс-лист ТОО "Тенуса Композит" | Полимерные композитные колодцы "Пазл" Н 2,37м (К-16) Ст-ть 21000тг+2 кольца(200мм)х1800тг | 1 | 9093 | | 9093 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 60 | Е0101-164-2 | Разработка грунта 2 группы вручную (от КК16 до сущ.колодца) | 104 | 218,93 | 0 | 22769 | 0 | 25729 | 1,54 | 160 |
| | | м3 | | 218,93 | 0 | 22769 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 61 | Е0101-162-8 | Зачистка траншеи вручную | 9 | 407,25 | 0 | 3665 | 0 | 4141 | 2,64 | 24 |
| | | м3 | | 407,25 | 0 | 3665 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 62 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 9 | 21,55 | 4,52 | 194 | 41 | 148 | 0,11 | 1 |
| | | м3 | | 17,03 | 0 | 153 | 0 | 97 | 0 | 0 |
| | | Итого по разделу: Устройство полимерных колодцев | | | | 347488 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | Раздел: Прокол под автодорогой методом ГНБ 12м (продавливание) | | | | | | | | |
| 63 | Е0101-12-9 | Рытье котлованов: рабочий 4х2,5х3м и приемный 3х3х2,5м | 97,5 | 29,64 | 28,03 | 2890 | 2733 | 820 | 0,01 | 1 |
| | | м3 | | 1,61 | 7,06 | 157 | 688 | 97 | 0,02 | 2 |
| 64 | Е0101-27-2 | Засыпка котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) с перемещением до 5 м | 97,5 | 6,48 | 6,48 | 632 | 632 | 199 | 0 | 0 |
| | | м3 | | 0 | 2,1 | 0 | 205 | 97 | 0,01 | 1 |
| 65 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 97,5 | 21,55 | 4,52 | 2101 | 441 | 1610 | 0,11 | 11 |
| | | м3 | | 17,03 | 0 | 1660 | 0 | 97 | 0 | 0 |
| 66 | Е0104-67-1 | Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ | 1 | 849,44 | 360,98 | 849 | 361 | 652 | 2,7 | 3 |
| | | установ. | | 488,46 | 138,6 | 488 | 139 | 104 | 0,56 | 1 |
| 67 | Е0104-69-5 | Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм | 12 | 6381,44 | 5994,48 | 76577 | 71934 | 10974 | 2,12 | 25 |
| | | м | | 377,36 | 501,96 | 4528 | 6024 | 104 | 2,35 | 28 |
| 68 | 1-6-3 | Глина бентонитовая марки ПБМГ | 0,2 | 6450 | | 1290 | | | | |
| | | т | | | | | | | | |
| 69 | 1-6-225 | Полимер для стабилизации буровых скважин | 0,2 | 180000 | | 36000 | | | | |
| | | т | | | | | | | | |
| 70 | Е0104-68-1 | Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов | 1 | 676,53 | 251,39 | 677 | 251 | 543 | 2,35 | 2 |
| | | установ. | | 425,14 | 96,53 | 425 | 97 | 104 | 0,39 | 0 |
| 71 | Е0122-45-1 | Продавливание грунта трубами | 12 | 1598,16 | 0 | 19178 | 0 | 23306 | 8,24 | 99 |
| | | м | | 1494 | 0 | 17928 | 0 | 130 | 4,85 | 58 |
| 72 | Е0122-8-10 | Укладка стальных футляров из труб диам. 426мм | 0,012 | 270167,88 | 115634,5 | 3242 | 1388 | 2647 | 662 | 8 |
| | | км | | 126000 | 43681,5 | 1512 | 524 | 130 | 213,34 | 3 |
| 73 | 8-6-125 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм | 12 | 5646 | | 67752 | | | | |
| | | м | | | | | | | | |
| 74 | Е0122-47-3 | Протаскивание в футляр стальных труб | 12 | 313,94 | 0,42 | 3767 | 5 | 2443 | 0,9 | 11 |
| | | м | | 156,38 | 0,16 | 1877 | 2 | 130 | 0 | 0 |
| 75 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 16 | 21,8 | 0,05 | 349 | 1 | 84 | 0,03 | 0 |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 93 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 76 | Е0113-26-6 К=2 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 в два слоя | 32 | 20,36 | 0,02 | 651 | 1 | 120 | 0,02 | 1 |
| | | м2 | | 4,16 | 0 | 133 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 77 | Е0122-48-1 | Заделка битумом и прядью концов футляра (пакля) | 1 | 4618,68 | 559,8 | 4619 | 560 | 1729 | 7,99 | 8 |
| | | футляр | | 1320,75 | 9,29 | 1321 | 9 | 130 | 0,02 | 0 |
| 78 | 1-1-457 | Пакля пропитанная | 10 | 195 | | 1950 | | | | |
| | | кг | | | | | | | | |
| | | Итого по разделу: Прокол под автодорогой методом ГНБ 12м (продавливание) | | | | 222524 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | Раздел: Прокол под автодорогой методом ГНБ 15м - 1шт.(продавливание) | | | | | | | | |

| 2 | | | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 79 | Е0101-12-9 | Рытье котлованов: рабочий 4х2,5х3м и приемный 3х3х2,5м | 48 | 29,64 | 28,03 | 1423 | 1345 | 404 | 0,01 | 1 |
| | | м3 | | 1,61 | 7,06 | 77 | 339 | 97 | 0,02 | 1 |
| 80 | Е0101-27-2 | Засыпка котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) с перемещением до 5 м | 48 | 6,48 | 6,48 | 311 | 311 | 98 | 0 | 0 |
| | | м3 | | 0 | 2,1 | 0 | 101 | 97 | 0,01 | 0 |
| 81 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 48 | 21,55 | 4,52 | 1034 | 217 | 792 | 0,11 | 5 |
| | | м3 | | 17,03 | 0 | 817 | 0 | 97 | 0 | 0 |
| 82 | Е0104-67-1 | Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ | 1 | 849,44 | 360,98 | 849 | 361 | 652 | 2,7 | 3 |
| | | установ. | | 488,46 | 138,6 | 488 | 139 | 104 | 0,56 | 1 |
| 83 | Е0104-69-5 | Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм | 15 | 6381,44 | 5994,48 | 95721 | 89917 | 13717 | 2,12 | 32 |
| | | м | | 377,36 | 501,96 | 5660 | 7529 | 104 | 2,35 | 35 |
| 84 | 1-6-3 | Глина бентонитовая марки ПБМГ | 0,2 | 6450 | | 1290 | | | | |
| | | т | | | | | | | | |
| 85 | 1-6-225 | Полимер для стабилизации буровых скважин | 0,2 | 180000 | | 36000 | | | | |
| | | т | | | | | | | | |
| 86 | Е0104-68-1 | Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов | 1 | 676,53 | 251,39 | 677 | 251 | 543 | 2,35 | 2 |
| | | установ. | | 425,14 | 96,53 | 425 | 97 | 104 | 0,39 | 0 |
| 87 | Е0122-45-1 | Продавливание грунта трубами | 15 | 1598,16 | 0 | 23972 | 0 | 29133 | 8,24 | 124 |
| | | м | | 1494 | 0 | 22410 | 0 | 130 | 4,85 | 73 |
| 88 | Е0122-8-10 | Укладка стальных футляров из труб диам. 426мм | 0,015 | 270167,88 | 115634,5 | 4053 | 1735 | 3309 | 662 | 10 |
| | | км | | 126000 | 43681,5 | 1890 | 655 | 130 | 213,34 | 3 |
| 89 | 8-6-125 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм | 15 | 5646 | | 84690 | | | | |
| | | м | | | | | | | | |
| 90 | Е0122-47-3 | Протаскивание в футляр стальных труб | 15 | 313,94 | 0,42 | 4709 | 6 | 3052 | 0,9 | 13 |
| | | м | | 156,38 | 0,16 | 2346 | 2 | 130 | 0 | 0 |
| 91 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 10 | 21,8 | 0,05 | 218 | 1 | 52 | 0,03 | 0 |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 58 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 92 | Е0113-26-6 К=2 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 в два слоя | 20 | 20,36 | 0,02 | 407 | 0 | 75 | 0,02 | 0 |
| | | м2 | | 4,16 | 0 | 83 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 93 | Е0122-48-1 | Заделка битумом и прядью концов футляра (пакля) | 1 | 4618,68 | 559,8 | 4619 | 560 | 1729 | 7,99 | 8 |
| | | футляр | | 1320,75 | 9,29 | 1321 | 9 | 130 | 0,02 | 0 |
| 94 | 1-1-457 | Пакля пропитанная | 10 | 195 | | 1950 | | | | |
| | | кг | | | | | | | | |
| | | Итого по разделу: Прокол под автодорогой методом ГНБ 15м - 1шт.(продавливание) | | | | 261923 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | Раздел: Прокол под автодорогой методом ГНБ 14м - 2шт.(продавливание) | | | | | | | | |
| 95 | Е0101-12-9 | Рытье котлованов: рабочий 4х2,5х3м и приемный 3х3х2,5м | 170 | 29,64 | 28,03 | 5039 | 4765 | 1430 | 0,01 | 2 |
| | | м3 | | 1,61 | 7,06 | 274 | 1200 | 97 | 0,02 | 4 |
| 96 | Е0101-27-2 | Засыпка котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) с перемещением до 5 м | 170 | 6,48 | 6,48 | 1102 | 1102 | 346 | 0 | 0 |
| | | м3 | | 0 | 2,1 | 0 | 357 | 97 | 0,01 | 1 |
| 97 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 170 | 21,55 | 4,52 | 3664 | 768 | 2808 | 0,11 | 18 |
| | | м3 | | 17,03 | 0 | 2895 | 0 | 97 | 0 | 0 |
| 98 | Е0104-67-1 | Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ | 1 | 849,44 | 360,98 | 849 | 361 | 652 | 2,7 | 3 |
| | | установ. | | 488,46 | 138,6 | 488 | 139 | 104 | 0,56 | 1 |
| 99 | Е0104-69-5 | Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм | 28 | 6381,44 | 5994,48 | 178680 | 167845 | 25606 | 2,12 | 59 |
| | | м | | 377,36 | 501,96 | 10566 | 14055 | 104 | 2,35 | 66 |
| 100 | 1-6-3 | Глина бентонитовая марки ПБМГ | 0,2 | 6450 | | 1290 | | | | |
| | | т | | | | | | | | |
| 101 | 1-6-225 | Полимер для стабилизации буровых скважин | 0,2 | 180000 | | 36000 | | | | |
| | | г | | | | | | | | |
| 102 | Е0104-68-1 | Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов | 1 | 676,53 | 251,39 | 677 | 251 | 543 | 2,35 | 2 |
| | | установ. | | 425,14 | 96,53 | 425 | 97 | 104 | 0,39 | 0 |

| 2 | | | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 103 | Е0122-45-1 | Продавливание грунта трубами | 28 | 1598,16 | 0 | 44748 | 0 | 54382 | 8,24 | 231 |
| | | м | | 1494 | 0 | 41832 | 0 | 130 | 4,85 | 136 |
| 104 | Е0122-8-10 | Укладка стальных футляров из труб диам. 426мм | 0,028 | 270167,88 | 115634,5 | 7565 | 3238 | 6176 | 662 | 19 |
| | | км | | 126000 | 43681,5 | 3528 | 1223 | 130 | 213,34 | 6 |
| 105 | 8-6-125 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм | 28 | 5646 | | 158088 | | | | |
| | | м | | | | | | | | |
| 106 | Е0122-47-3 | Протаскивание в футляр стальных труб | 28 | 313,94 | 0,42 | 8790 | 12 | 5698 | 0,9 | 25 |
| | | м | | 156,38 | 0,16 | 4379 | 4 | 130 | 0 | 0 |
| 107 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 38 | 21,8 | 0,05 | 828 | 2 | 200 | 0,03 | 1 |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 221 | 1 | 90 | 0 | 0 |
| 108 | Е0113-26-6 К=2 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 в два слоя | 76 | 20,36 | 0,02 | 1547 | 2 | 284 | 0,02 | 2 |
| | | м2 | | 4,16 | 0 | 316 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 109 | Е0122-48-1 | Заделка битумом и прядью концов футляра (пакля) | 2 | 4618,68 | 559,8 | 9237 | 1120 | 3459 | 7,99 | 16 |
| | | футляр | | 1320,75 | 9,29 | 2642 | 19 | 130 | 0,02 | 0 |
| 110 | 1-1-457 | Пакля пропитанная | 20 | 195 | | 3900 | | | | |
| | | кг | | | | | | | | |
| | | Итого по разделу: Прокол под автодорогой методом ГНБ 14м - 2шт.(продавливание) | | | | 462004 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | Раздел: Прокол под автодорогой методом ГНБ 29м - 1шт.(продавливание) | | | | | | | | |
| 111 | Е0101-12-9 | Рытье котлованов: рабочий 4х2,5х3м и приемный 3х3х2,5м | 85 | 29,64 | 28,03 | 2519 | 2383 | 715 | 0,01 | 1 |
| | | м3 | | 1,61 | 7,06 | 137 | 600 | 97 | 0,02 | 2 |
| 112 | Е0101-27-2 | Засыпка котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) с перемещением до 5 м | 85 | 6,48 | 6,48 | 551 | 551 | 174 | 0 | 0 |
| | | м3 | | 0 | 2,1 | 0 | 179 | 97 | 0,01 | 1 |
| 113 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 85 | 21,55 | 4,52 | 1832 | 384 | 1405 | 0,11 | 9 |
| | | м3 | | 17,03 | 0 | 1448 | 0 | 97 | 0 | 0 |
| 114 | Е0104-67-1 | Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ | 1 | 849,44 | 360,98 | 849 | 361 | 652 | 2,7 | 3 |
| | | установ. | | 488,46 | 138,6 | 488 | 139 | 104 | 0,56 | 1 |
| 115 | Е0104-69-5 | Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм | 29 | 6381,44 | 5994,48 | 185061 | 173840 | 26520 | 2,12 | 61 |
| | | м | | 377,36 | 501,96 | 10943 | 14557 | 104 | 2,35 | 68 |
| 116 | 1-6-3 | Глина бентонитовая марки ПБМГ | 0,2 | 6450 | | 1290 | | | | |
| | | т | | | | | | | | |
| 117 | 1-6-225 | Полимер для стабилизации буровых скважин | 0,2 | 180000 | | 36000 | | | | |
| | | т | | | | | | | | |
| 118 | Е0104-68-1 | Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов | 1 | 676,53 | 251,39 | 677 | 251 | 543 | 2,35 | 2 |
| | | установ. | | 425,14 | 96,53 | 425 | 97 | 104 | 0,39 | 0 |
| 119 | Е0122-45-1 | Продавливание грунта трубами | 29 | 1598,16 | 0 | 46347 | 0 | 56324 | 8,24 | 239 |
| | | м | | 1494 | 0 | 43326 | 0 | 130 | 4,85 | 141 |
| 120 | Е0122-8-10 | Укладка стальных футляров из труб диам. 426мм | 0,029 | 270167,88 | 115634,5 | 7835 | 3353 | 6397 | 662 | 19 |
| | | км | | 126000 | 43681,5 | 3654 | 1267 | 130 | 213,34 | 6 |
| 121 | 8-6-125 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм | 29 | 5646 | | 163734 | | | | |
| | | м | | | | | | | | |
| 122 | Е0122-47-3 | Протаскивание в футляр стальных труб | 29 | 313,94 | 0,42 | 9104 | 12 | 5902 | 0,9 | 26 |
| | | м | | 156,38 | 0,16 | 4535 | 5 | 130 | 0 | 0 |
| 123 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 20 | 21,8 | 0,05 | 436 | 1 | 104 | 0,03 | 1 |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 116 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 124 | Е0113-26-6 К=2 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 в два слоя | 40 | 20,36 | 0,02 | 814 | 1 | 149 | 0,02 | 1 |
| | | м2 | | 4,16 | 0 | 166 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 125 | Е0122-48-1 | Заделка битумом и прядью концов футляра (пакля) | 1 | 4618,68 | 559,8 | 4619 | 560 | 1729 | 7,99 | 8 |
| | | футляр | | 1320,75 | 9,29 | 1321 | 9 | 130 | 0,02 | 0 |
| 126 | 1-1-457 | Пакля пропитанная | 10 | 195 | | 1950 | | | | |
| | | кг | | | | | | | | |
| | | Итого по разделу: Прокол под автодорогой методом ГНБ 29м - 1шт.(продавливание) | | | | 463618 | | | | |

| 2 | | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | |
| | ИТОГО: | | | | 3053844 | | | | 3391 |
| | | | | | 554411 | | | | 1107 |
| | Накладные расходы : | | | | | | | | |
| | На общестроительные работы | | | | 806225 | | | | |
| | Всего накладных расходов: | | | | 806225 | | | | |
| | Итого с накладными | | | | 3860069 | | | | |
| | - заработная плата | | | | 120934 | | | | |
| | - трудоемкость | | | | 403 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты : | | | | | | | | |
| | Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | | | | 231604 | | | | |
| | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | | | | 4091673 | | | | |
| | Итого с временными, 2,4 % | | | | 4189873 | | | | |
| | Итого с зимними удорожаниями, 3,1185 % | | | | 4317472 | | | | |
| | Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | | | | 4333839 | | | | |
| | Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | | | | 4374756 | | | | |
| | Итого с коэффициентом по договору, 1,19558% | | | | 4423675 | | | | |
| | ИТОГО: | | | | 4423675 | | | | |
| | Сметная заработная плата | | | | 801895 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость | | | | 4901 | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | Итого в текущих ценах, к = 2,23355 | | | | 9880493,23 | | | | |
| | Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | | | | 197609,86 | | | | |
| | Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | | | | 10078103,10 | | | | |
| | Налог на добавленную стоимость, 12 % | | | | 1209372,38 | | | | |
| | Итого с НДС | | | | 11287475,48 | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | Всего: | | | | 11287475,48 | | | | |

**Заказчик:**

**ГУ "Управление строительства Актюбинской области"**

_____

**Технадзор:**

_____ **Досов Р.**

**Подрядчик:**

**Директор ТОО "AЭS and Limited"**

_____ **Рахатулы Ұ.**