Приложение 3
Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года
№ 235

Форма

Декларация о соответствии

«30» октября **2020 г.**

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Энерджи-Тараз»,**
Республика Казахстан, Жамбылская область, г. Тараз, ул. Исатая 2А,
наименование организации, юридический адрес

в лице **И.о Директора: Нурумгалиев Д.Б**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: «Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз.Участок №3, пятно №2».
наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является **КГУ «Отдел строительства акимата города Тараз»**
в лице **руководителя Бибосынова Тулегена Асканбековича**
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:

ТОО « Ару-Жол »
наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация) разработана **ТОО «Курылыс инвест жоба»**
наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) **КГУ «Отдел строительства акимата города Тараз»** Приказ **№27-Ѳ** от 17.03.2020 г
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
1	Благоустройство территории	$м^2$	2525	-	2525	-

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

Теплоснабжение: трубопроводы приняты из стальных электросварных труб по ГОСТ10704-91, группы В, термообработанных, категории 4б. К дому приняты трубопроводы диаметров 89х3,5мм, протяженность трассы составляет –26,0м и 108х4,0 мм, протяженность трассы составляет -37,6 м.

Водоснабжение:водопровод запроектирован из стальных электросварных труб диаметром 57х3,0 мм в весьма усиленной изоляции по ГОСТ 10704-91. Точка подключения - существующий колодец на существующей водопроводной сети диаметром 200 мм. Протяженность водопроводной сети –20,5 м.

Канализация:отвод стоков от запроектированного объекта, предусматривается в существующую канализационную сеть диаметром 400 мм.

На сети предусматриваются колодцы из сборных железобетонных элементов выполненных из бетона марки по водонепроницаемости W4 на портландцементе с примесями и шлакопортландцементе по ТПР 902-09-22.84 диаметром 1000 мм и 1500мм.Общая протяженность трассы – 53,84м.

Газопровод: точка подключения подземная к газопроводу низкого давления, идущего после существующего ШРП. Запроектирован в подземном исполнении из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 диаметром 90х8,2мм , 76х3,0с коэффициентом запаса прочности 2,8 и прокладывается на глубине 1,2м до верха газопровода от поверхности земли с выходом из земли около жилых домов. По фасаду здания - надземный из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 диаметром 76х3,0. -62м длина труб ПЭ 100 SDR11 диаметром 90х8,2 составляет - 22м.

Электроснабжение: Точка подключения: РУ-0,4 кВ на I-ой СШ-0,4 кВ проектируемой ТП-10/0,4 кВ №2 строительный (расположена на участке №3) От ВРУ дома до РУ-0,4 проложить кабельную линию марки АВБбШв-1. (произведен монтаж резервной кабельной перемычки от ВРУ (уч.3 п.3) до ВРУ (уч.3 п.2), выполняется прокладка кабельных линии марки АВБбШв-1 - 4х150 мм2 -109м, АВБбШв-1 - 4х185 мм2 -253м

Телефонизация:точка подключения – шкаф 2хШРОу-05М, пятно 3, предусмотренные проектом «Строительство магистральных и внутриквартальных инженерных сетей жилого массива в конце ул. Сулейманова г. Тараз. Слаботочные сети. Корректировка. "Внутриквартальная и магистральнаячасть оптической сети широкополосного абонентского доступа по технологии GPON" выполненным ТОО «ОлжаСтройСервис». Предусмотрена прокладка оптико-волоконного кабеля марки ИКСЛ-м4П-А12-2,5 и проектируемой канализации от шкафа 2хШРОу-05М участок 3, до жилого дома.

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

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

7. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;
8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ **« 14 » мая 2020г.**;
месяц, год
окончание работ **« » 2020г.**;
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: **5**;
фактически, месяц : **5**;
9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;
10. Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии);
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:

ГКП „Тараз Трансжолы" Жолдыбаев У.К.

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

Согласовано с ГКП "Жамбыл су"

Бейтриков А.З.

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

Юсупов А.Р.

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

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

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

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) ;

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения

_____

фамилия, имя, отчество, подпись руководителя, дата, место печати

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает:

по объекту: «Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз.Участок №3, пятно №2».

наименование объекта (комплекса)

готовым к приемке в эксплуатацию, гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Энерджи-Тараз»**

И.о Директора: Нурумгалиев Д.Б

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

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

Форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«30» октября 2020 г.

Заказчик: КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза",080012,Жамбылская область, город Тараз, Толе би, 57 б

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

на основании:
Декларации о соответствии «29» октября 2020г. ТОО «Энерджи-Тараз», г. Тараз, ул. Исатая 2А, И.о Директора: Нурумгалиев Д.Б

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ «29» октября ТОО «SPC Engineering», директор Абитаев Марат Сеитович, в лице эксперта Абитаев Марат Сеитович, аттестат №KZ21VJE00050065 от 16.10.2019г.; №KZ48VJE00050064 от 16.10.2019г.; №KZ91VJE00050066 от 16.10.2019г.

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту
«29» октября 2020г. ТОО «КурылысИнвестЖоба», директор Калкеев Ерлан Фрунзебаевич, в лице эксперта Ли Сергей Александрович аттестат №00074 от 22.09.2016г.

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта
«Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз.Участок №3, пятно №2»
Новое строительство

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

по адресу Жамбылская область, город Тараз.15мкр.

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

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю от «03» мая2019 г. №1467 Постановление акимата города Тараз;

наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «__»_____20__года

№_____;

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий КГУ«Управление государственного архитектурно-строительного контроля акимата Жамбылской области».KZ38REA00172166 от 13.05.2020.

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации)ТОО «Құрылыс Инвест Жоба».

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным(ой) № 35-Ѳ от 19. 04. 2020 года руководителем КГУ «Отдел строительства акимата города Тараз».

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ _____мая 2020 год;

месяц, год

окончание работ ____октября 2020 год;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:5,5

по норме или по проекту организации строительства месяц;5,5

фактически 5,5 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 пускового комплекса или очереди
Благоустройство и внутриплощадочные инженерные сети	м²	2525		2525	

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 характеризуется следующими данными:

Теплоснабжение: трубопроводы приняты из стальных электросварных труб по ГОСТ10704-91, группы В, термообработанных, категории 4б. К дому приняты трубопроводы диаметров 89х3,5мм, протяженность трассы составляет –26,0м и 108х4,0 мм, протяженность трассы составляет -37,6 м.

Водоснабжение:водопровод запроектирован из стальных электросварных труб диаметром 57х3,0 мм в весьма усиленной изоляции по ГОСТ 10704-91. Точка подключения - существующий колодец на существующей водопроводной сети диаметром 200 мм. Протяженность водопроводной сети –20,5 м.

Канализация:отвод стоков от запроектированного объекта, предусматривается в существующую канализационную сеть диаметром 400 мм.

На сети предусматриваются колодцы из сборных железобетонных элементов выполненных из бетона марки по водонепроницаемости W4 на портландцементе с примесями и шлакопортландцементе по ТПР 902-09-22.84 диаметром 1000 мм и 1500мм.Общая протяженность трассы – 53,84м.

Газопровод: точка подключения подземная к газопроводу низкого давления, идущего после существующего ШРП. Запроектирован в подземном исполнении из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 диаметром 90х8,2мм , 76х3,0с коэффициентом запаса прочности 2,8 и прокладывается на глубине 1,2м до верха газопровода от поверхности земли с выходом из земли около жилых домов. По фасаду здания - надземный из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 диаметром 76х3,0. -62м длина труб ПЭ 100 SDR11 диаметром 90х8,2 составляет - 22м.

Электроснабжение: Точка подключения: РУ-0,4 кВ на I-ой СШ-0,4 кВ проектируемой ТП-10/0,4 кВ №2 строительный (расположена на участке №3) От ВРУ дома до РУ-0,4 проложить кабельную линию марки АВБбШв-1, (произведен монтаж резервной

В-РУ-0,4 кВ РП-10/0,4Кв устанавливаются рубильники РПС-2. . От 2-х ШВ дома до РУ-0,4 выполняется прокладка кабельных линии марки АВБбШв-1 - 4х150 мм2 -135м, АВБбШв-1 - 4х240 мм2 -271м Суммарная протяженность проектируемых кабельных линий напряжением 0,4 кВ составляет 406м.

Телефонизация:точка подключения – шкаф 2хШРОу-05М, участок № 6, предусмотренные проектом «Строительство магистральных и внутриквартальных инженерных сетей жилого массива в конце ул. Сулейманова г. Тараз. Слаботочные сети. Корректировка. "Внутриквартальная и магистральнаячасть оптической сети широкополосного абонентского доступа по технологии GPON" выполненным ТОО «ОлжаСтройСервис». Предусмотрена прокладка оптико-волоконного кабеля марки ИКСЛ-м4П-А12-2,5 и проектируемой канализации от шкафа 2хШРОу-05М участок 6, до жилого дома.

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

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование вколичестве согласно актам о его приемке после индивидуальногоиспытания и комплексного опробования;

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

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации): всего **21 814 295,33 тысяч тенге,** в том числе строительно-монтажных работ **[illegible]96 579,89 тысяч тенге**, оборудования, инструмента и инвентаря- тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию _____тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ_____ тысяч тенге;
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____ тысяч тенге;

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

РЕШИЛ:«Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз.Участок №3, пятно №2».

наименование объекта (комплекса)

Заказчик **Бибосынов Тулеген Асканбекович**

М.П . *подпись руководителя* *фамилия, имя, отчество,*

Технический надзор **Абитаев Марат Сеитович**

М.П. *подпись эксперта* *фамилия, имя, отчество,*

Авторский надзор **Ли Сергей Александрович**

М.П. *подпись эксперта* *фамилия, имя, отчество ,*

Подрядчик
(генеральный подрядчик) **Нурумгалиев Даурбек Батырбекулы**
фамилия, имя, отчество,
М.П. *подпись руководителя*

Генподрядчик: ТОО "Энерджи-Тараз"
Субподрядчик: ТОО "Ару-Жол"
Договор: №5 от 02 июля 2020 года

Приложение № 1
типовая межведомственная форма КС-3
предоставляется ежемесячно подрядчиком
заказчиком и финансирующему банку

Наименование строительства и его адрес: **"Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз. Участок №3, пятно №2"**

СПРАВКА

О стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2020г.

№ п/п	Наименование	Стоимость выполненных работ в тенге							Всего за отчетный период
		С начала строительства по отчетный период	В том числе			За отчетный месяц			
			СМР по отчетный месяц включительно	Прочие затраты	Оборудов. мебель, инвентарь	СМР в отчетный месяц	Прочие затраты	Оборудов. мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	"Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз. Участок №3, пятно №2"	1 537 078,10							1 537 078,10
2	В т.ч. НДС	164 686,94							164 686,94
3	Итого к оплате	1 537 078,10							**1 537 078,10**
4	В т.ч. НДС	164 686,94							164 686,94

Генподрядчик:

ТОО "Энерджи-Тараз"

И.О.директора _____ **Нурумгалиев Д.Б.**

Субподрядчик ТОО"Ару-Жол"

Директор_____**Мустафин О.А.**

Генподрядчик: ТОО "Энерджи-Тараз"
Субподрядчик: ТОО "Ару-Жол"
Договор: №5 от 02 июля 2020 года
Наименование объекта: **"Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз. Участок №3, пятно №2"**

АКТ
выполненных работ за сентябрь 2020 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Наружный водопровод										
1	**1101-0101-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**		**13,84**	**152,72**	**144,65**	**2114**	**2002**	**--**	**437**	**2754**
		НР - 72%; СП - 8%				**8,06**	**35,74**	**112**	**495**		**204**	
2	**1101-0101-0309 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**		**40,85**	**193,80**	**183,63**	**7917**	**7501**	**--**	**1634**	**10314**
		НР - 72%; СП - 8%				**10,17**	**45,37**	**415**	**1854**		**764**	
3	**1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 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**	**м3 грунта**		**1,69**	**3118,85**	**--**	**5271**	**--**	**--**	**3795**	**9791**
		НР - 72%; СП - 8%				**3118,85**	**--**	**5271**	**--**		**725**	
4	**1101-0205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**		**8,508**	**1203,95**	**--**	**10243**	**--**	**--**	**7375**	**19028**
		НР - 72%; СП - 8%				**1203,95**	**--**	**10243**	**--**		**1409**	
5	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**		**2,768**	**841,75**	**--**	**2330**	**--**	**--**	**1678**	**4328**
		НР - 72%; СП - 8%				**841,75**	**--**	**2330**	**--**		**321**	
6	**1101-0104-0403 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**		**34,032**	**40,52**	**40,52**	**1379**	**1379**	**--**	**358**	**1875**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**14,59**	**--**	**497**		**139**	
7	**1101-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**		**34,032**	**187,07**	**89,03**	**6366**	**3030**	**--**	**3395**	**10542**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				98,04	40,50	3336	1378		781	
8	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта		11,072	34,67	34,67	384	384	--	100	522
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,48	--	138		39	
9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта		11,072	156,87	74,79	1737	828	--	926	2875
		НР - 72%; СП - 8%				82,08	34,02	909	377		213	
10	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода		0,0205	438119,30	69127,28	8981	1417	189	7797	18120
		НР - 99%; СП - 8%				359766,00	24402,92	7375	500		1342	
11	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан		1	1211,14	26,94	1211	27	173	1014	2403
		НР - 99%; СП - 8%				1011,12	12,96	1011	13		178	
12	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец		2	548,84	32,04	1098	64	43	981	2245
		НР - 99%; СП - 8%				495,68	--	991	--		166	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Упоры бетонные. Устройство**	м3		0,06	22012,36	1146,55	1321	69	933	304	1755
		НР - 91%; СП - 8%				5316,50	259,43	319	16		130	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14	1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 273 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода		0,0095	1243514,40	546921,83	11813	5196	660	7557	20920
		НР - 99%; СП - 8%				627102,00	176449,82	5957	1676		1550	
15	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800мм.Заделка битумом и прядью**	футляр		1	30804,56	3216,73	30805	3217	18240	9319	43333
		НР - 99%; СП - 8%				9348,30	64,80	9348	65		3210	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	врезка		1	4372,73	2314,16	4373	2314	145	2603	7534
		НР - 99%; СП - 8%				1913,60	715,69	1914	716		558	
17	1146-0302-0403 РСНБ РК 2015	**Пробивка отверстий для закладки труб в колодце д=250мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2**	отверстие		1	2103,00	885,00	2103	885	--	1356	3736
		НР - 84%; СП - 8%				1218,00	396,19	1218	396		277	
18	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода		0,0215	57553,78	--	1237	--	36	1189	2621
		НР - 99%; СП - 8%				55877,50	--	1201	--		194	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,0215	937771,58	36810,12	20162	791	13894	5425	27635
		НР - 99%; СП - 8%				254765,00	129,60	5477	3		2047	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					120844	29104	34313	57243	192331
								57429	8123	--	14247	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					120844				
	Материалы		Тенге					34311				
	Всего заработная плата		Тенге						65552			
		Накладные расходы	Тенге					57242				
		Сметная прибыль	Тенге					14247				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					192333				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									56
		Сметная заработная плата	Тенге						65552			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					192333				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									56
		Сметная заработная плата	Тенге						65552			
		РАЗДЕЛ 2.Электроснабжение										
20	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		39,11	152,72	144,65	5973	5657	--	1234	7783
		НР - 72%; СП - 8%				8,06	35,74	315	1398		577	
21	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		1,21	1936,70	--	2343	--	--	1687	4353
		НР - 72%; СП - 8%				1936,70	--	2343	--		322	
22	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		5,376	841,75	--	4525	--	--	3258	8406
		НР - 72%; СП - 8%				841,75	--	4525	--		623	
23	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		21,504	34,67	34,67	745	745	--	193	1014
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,48	--	268		75	
24	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		21,504	156,87	74,79	3373	1608	--	1798	5584
		НР - 72%; СП - 8%				82,08	34,02	1765	732		414	
25	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		13,44	203,50	194,47	2735	2614	1	598	3599
		НР - 72%; СП - 8%				8,93	52,84	120	710		267	
26	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта		13,44	20,63	17,52	277	235	1	95	402

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				3,01	6,79	41	91		30	
27	1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		186	418,57	216,54	77855	40277	8651	30438	116956
		НР - 72%; СП - 8%				155,52	71,77	28927	13349		8663	
28	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		224	476,56	398,80	106750	89331	--	37876	156195
		НР - 72%; СП - 8%				77,76	157,09	17418	35187		11570	
29	1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля		51	588,20	296,75	29998	15134	2306	12510	45909
		НР - 72%; СП - 8%				246,24	94,46	12558	4817		3401	
30	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	кан.-к м		0,051	143334,60	--	7310	--	86	5490	13824
		НР - 76%; СП - 8%				141645,00	--	7224	--		1024	
31	1308-0201-0705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг(по здании и по ТП). Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля		10	1270,15	818,46	12702	8185	1277	4304	18366
		НР - 72%; СП - 8%				324,00	273,72	3240	2737		1360	
32	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля		0,173	27931,68	19288,08	4832	3337	--	1361	6688
		НР - 61%; СП - 8%				8643,60	4248,67	1495	735		495	
33	1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля		6	588,20	296,75	3529	1780	272	1472	5401
		НР - 72%; СП - 8%				246,24	94,46	1477	567		400	
34	1308-0206-1705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 100 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м		6	1229,71	162,48	7378	975	530	4486	12813
		НР - 72%; СП - 8%				978,90	59,50	5873	357		949	
35	1308-0201-2503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.		2	31669,63	23837,76	63339	47676	111	23109	93364
		НР - 72%; СП - 8%				7776,00	8271,66	15552	16543		6916	
		Электрооборудование в доме										
36	1308-0303-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, трехполюсный на ток до 400 А. Установка на металлическом основании	шт.		1	6385,25	17,68	6385	18	479	4239	11475
		НР - 72%; СП - 8%				5888,00	--	5888	--		850	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37	1308-0303-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Предохранитель на ток до 400 А. Установка на изоляционном основании	шт.		3	3143,43	5,98	9430	18	430	6467	17169
		НР - 72%; СП - 8%				2994,00	--	8982	--		1272	
		Демонтажные работы										
38	1308-0303-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Предохранитель на ток до 250 А. Демонтаж	шт.		1	135,74	1,01	136	1	--	97	251
		НР - 72%; СП - 8%				134,73	--	135	--		19	
39	1308-0303-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании	шт.		1	133,49	1,01	133	1	--	95	247
		НР - 72%; СП - 8%				132,48	--	132	--		18	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					349750	217593	14144	140807	529799
								118012	77492	--	39245	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					322467				
	Материалы		Тенге					14056				
	Всего заработная плата		Тенге						175971			
		Накладные расходы	Тенге					126454				
		Сметная прибыль	Тенге					35914				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					484835				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									129
		Сметная заработная плата	Тенге						175971			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					27283				
	Материалы		Тенге					89				
	Всего заработная плата		Тенге						19533			
		Накладные расходы	Тенге					14353				
		Сметная прибыль	Тенге					3331				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					44966				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									19
		Сметная заработная плата	Тенге						19533			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					529801				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									148
		Сметная заработная плата	Тенге						195504			
		РАЗДЕЛ 3.Наружный газопровод										
40	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		24	152,72	144,65	3665	3472	--	757	4776
		НР - 72%; СП - 8%				8,06	35,74	194	858		354	
41	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		20	34,67	34,67	693	693	--	180	943
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,48	--	250		70	
42	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		20	156,87	74,79	3137	1496	--	1672	5194
		НР - 72%; СП - 8%				82,08	34,02	1642	680		385	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
43	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		4	3636,72	157,82	14547	631	9856	4199	20245
		НР - 99%; СП - 8%				1014,90	45,36	4060	181		1500	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90х8,2 мм. Укладка	км трубопровода		0,022	347138,79	105411,35	7637	2319	51	5860	14577
		НР - 99%; СП - 8%				239396,00	29662,04	5267	653		1080	
45	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода		62	3397,80	46,89	210663	2907	154028	53657	285466
		НР - 98%; СП - 8%				866,58	16,52	53728	1024		21146	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 140 мм(футляр). Укладка	км трубопровода		0,005	448896,70	149186,26	2244	746	--	1693	4253
		НР - 99%; СП - 8%				299611,00	42453,30	1498	212		315	
47	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром 90 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре		5	1256,27	7,45	6281	37	775	5425	12643
		НР - 99%; СП - 8%				1093,82	2,20	5469	11		937	
48	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.		1	3893,52	275,36	3894	275	522	3091	7543
		НР - 98%; СП - 8%				3096,60	57,40	3097	57		559	
		Узел входа стального газопровода в землю с переходом на полиэтиленовый										
49	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Патрубок. Прокладка	м трубопровода		1,885	2724,38	68,28	5135	129	3201	1813	7504
		НР - 98%; СП - 8%				957,73	23,50	1805	44		556	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Футляр из стальных электросварных труб, диаметр 159х4 мм. Прокладка	м трубопровода		0,5	5234,23	92,78	2617	46	1907	665	3545
		НР - 98%; СП - 8%				1328,08	29,48	664	15		263	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 89 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре		0,5	1256,27	7,45	628	4	77	543	1264
		НР - 99%; СП - 8%				1093,82	2,20	547	1		94	
52	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.		1	1405,35	912,28	1405	912	--	732	2308
		НР - 99%; СП - 8%				493,07	245,89	493	246		171	
53	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: переходы. Установка	шт.		1	1405,35	912,28	1405	912	--	732	2308
		НР - 99%; СП - 8%				493,07	245,89	493	246		171	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
54	1107-0516-0101 РСНБ РК 2015 прим	Герметизация прокладками на клее в один ряд	м шва		2,6	151,64	2,69	394	7	191	235	680
		НР - 118%; СП - 8%				75,39	1,30	196	3		50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3		0,005	17958,57	1091,24	90	5	79	7	104
		НР - 91%; СП - 8%				1225,80	234,96	6	1		8	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		Контрольная трубка на врезке и на выходе из земли										
56	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода		0,001	448896,70	149186,26	449	149	--	339	851
		НР - 99%; СП - 8%				299611,00	42453,30	300	42		63	
57	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.		2	8548,72	2113,93	17097	4228	5992	8316	27446
		НР - 99%; СП - 8%				3438,70	761,08	6877	1522		2033	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		3,6	863,50	19,64	3109	71	2063	915	4346
		НР - 93%; СП - 8%				270,72	2,59	975	9		322	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания		0,04	4251,78	1007,33	170	40	99	44	231
		НР - 93%; СП - 8%				776,10	396,08	31	16		17	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		Контрольная трубка на футляре										
60	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.		1	8548,72	2113,93	8549	2114	2996	4158	13723
		НР - 99%; СП - 8%				3438,70	761,08	3439	761		1017	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		1,8	863,50	19,64	1554	35	1032	458	2173
		НР - 93%; СП - 8%				270,72	2,59	487	5		161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания		0,02	4251,78	1007,33	85	20	49	22	115
		НР - 93%; СП - 8%				776,10	396,08	16	8		9	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		Крепление газопровода к стене 13шт										
63	1116-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода		5,538	3969,72	46,89	21984	260	16932	4786	28911
		НР - 98%; СП - 8%				865,26	16,52	4792	91		2142	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		Опознавательный знак										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
64	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Знаки опознавательные на металлических стойках. Установка	шт.		1	4717,75	802,85	4718	803	443	4028	9446
		НР - 108%; СП - 8%				3472,00	257,92	3472	258		700	
65	1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции (стойки.)	т конструкций		0,02556	162906,53	39731,62	4164	1016	134	2307	6988
		НР - 69%; СП - 8%				117936,00	12848,64	3014	328		518	
66	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под стойки песчаное.Устройство	м3 основания		0,016	4251,78	1007,33	68	16	40	17	92
		НР - 93%; СП - 8%				776,10	396,08	12	6		7	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67	1124-0202-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка		1	12896,18	2062,92	12896	2063	2011	8734	23360
		НР - 99%; СП - 8%				8821,96	--	8822	--		1730	
68	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		14,5	90,64	2,40	1314	35	649	437	1891
		НР - 69%; СП - 8%				43,42	0,26	630	4		140	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		14,5	74,87	1,70	1086	25	693	256	1449
		НР - 69%; СП - 8%				25,37	0,26	368	4		107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам трда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля		0,022	27931,68	19288,08	614	424	--	173	851
		НР - 61%; СП - 8%				8643,60	4248,67	190	93		63	
71	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		22	343,28	154,21	7552	3393	1023	3006	11403
		НР - 72%; СП - 8%				142,56	47,21	3136	1039		845	
		Предварительное пневматическое испытание газопровода										
72	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода		0,02	931807,49	790524,45	18636	15810	164	4924	25445
		НР - 91%; СП - 8%				133084,00	137443,60	2662	2749		1885	
		Пневматическое испытание газопровода										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
73	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода		0,02	931807,49	790524,45	18636	15810	164	4924	25445
		НР - 91%; СП - 8%				133084,00	137443,60	2662	2749		1885	
74	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода		0,06	931807,49	790524,45	55908	47431	492	14771	76334
		НР - 91%; СП - 8%				133084,00	137443,60	7985	8247		5654	
		Контроль качества сварных швов полиэтиленовых и стальных трубопроводов										
75	1339-0301-0220 РСНБ РК 2015	Конструкции и оборудование, сталь а устенитная, толщина стенки до 50 мм. Испытания механические на сплющивание(для полиетиленовых труб)	образец		2	1434,50	154,70	2869	309	–	1733	4971
		НР - 61%; СП - 8%				1279,80	141,05	2560	282		368	
76	1339-0301-0220 РСНБ РК 2015	Конструкции и оборудование, сталь а устенитная, толщина стенки до 50 мм. Испытания механические на сплющивание (для стальных труб)	образец		5	1434,50	154,70	7173	774	–	4334	12427
		НР - 61%; СП - 8%				1279,80	141,05	6399	705		920	
77	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка газорегуляторного пункта	установка		1	27180,53	971,37	27181	971	12389	13849	44312
		НР - 98%; СП - 8%				13820,80	311,08	13821	311		3282	
78	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	краны газовый на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25мм. Установка	шт.		1	2137,88	89,24	2138	89	298	1728	4176
		НР - 98%; СП - 8%				1750,77	12,96	1751	13		309	
79	1124-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Свечи газовые продувочные диаметром 25 мм. Установка	свеча		1	9135,76	3483,08	9136	3483	1213	5493	15799
		НР - 99%; СП - 8%				4439,58	1109,28	4440	1109		1170	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					491524	113963	219563	171013	715538
								157996	24835	–	53006	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					18208				
	Материалы		Тенге					1023				
	Всего заработная плата		Тенге						14405			
		Накладные расходы	Тенге					9246				
		Сметная прибыль	Тенге					2196				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					29650				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									11
		Сметная заработная плата	Тенге						14405			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					195540				
	Материалы		Тенге					29131				
	Всего заработная плата		Тенге						83871			
		Накладные расходы	Тенге					79868				
		Сметная прибыль	Тенге					22033				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				297440				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
		Сметная заработная плата	Тенге					83871			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				4164				
	Материалы		Тенге				134				
	Всего заработная плата		Тенге					3343			
		Накладные расходы	Тенге				2307				
		Сметная прибыль	Тенге				518				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				6988				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3343			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				273612				
	Материалы		Тенге				189277				
	Всего заработная плата		Тенге					81213			
		Накладные расходы	Тенге				79589				
		Сметная прибыль	Тенге				28256				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				381457				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63
		Сметная заработная плата	Тенге					81213			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				715536				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								141
		Сметная заработная плата	Тенге					182832			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1437668**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	**Тенге**				**333438**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	**Тенге**					**360659**			
		- в том числе зарплата машинистов	**Тенге**					**110450**			
		- Материалов, изделий и конструкций	**Тенге**						**268020**		
		- Накладные расходы	**Тенге**							**369063**	
		- Сметная прибыль	**Тенге**							**106498**	
		Всего с понижающим коэффициентом	**Тенге**	**0,95459533**							**1 372 391**
		НДС	**Тенге**	**12%**							**164 686,94**
		Всего с НДС	**Тенге**								**1 537 078,10**

Генподрядчик:

ТОО "Энерджи-Тараз"

И.О.директора _____ **Нурумгалиев Д.Б.**

Субподрядчик ТОО"Ару-Жол"

Директор _____ **Мустафин О.А.**