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

АКТ ПРИЕМКИ ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

"27" июля 2020 г.

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства Жанааркинского района". руководитель Бабасов Токсан**
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 от "07" июля 2020г.,ТОО "Алтын Айдарлы ", Егізбайұлы Ерғали, г. Кызылорда, ул. Бокейхана 95
дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес
Заключения о качестве строительно-монтажных работ от "27" июля 2020г., **ТОО "Broad Mark Construction", Абдильдин Д.С. №KZ02VJE00026933, KZ05VJE00033475, KZ71VJE00026079 от 26.05.2017, 20.12.2017, 12.05.2017.**
дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов
Заключения о соответствии выполненных работ проекту от "27" июля 2020г.,
ТОО «Ларион», в лице Байжанова Аманжола Ескендировича, № KZ71VJE00023751 от 09.03.2017г.
дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов
произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком к приемке в эксплуатацию объекта **«Обустройство и развитие Инженерно-коммуникационной инфраструктуры к жилым домам в п.Атасу Жанааркинского района, Карагандинской области. Электроснабжение. (дом №1,4,5,6)».**
наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)
по адресу Карагандинская область, Жанааркинский район, село Атасу
(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)
проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:
   а) Договора о государственных закупках работ в сфере строительства от "25" февраля 2020 г.

   б) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий ГУ «Управления государственного архитектурно-строительного контроля Карагандинской области» KZ21REA00177031 от 02.06.2020, KZ59REA00182555 от 08.07.2020
   наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона
   в) проекта (проектно-сметной документации) ТОО "Ларион" Заказ №36-2017-ЭС
   наименование проектной организации, номер проекта
   утвержденного(й) ГУ "Отдел строительства Жанааркинского района"
   наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения
2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
   начало работ: июнь 2020г.; окончание работ: июль 2020г.;
   месяц, год месяц, год
   при продолжительности строительства, 3 месяцев:
   по норме или по проекту организации строительства, 3 месяцев.
   фактически, 2 месяца;
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	в том числе пускового комплекса или	общая (с учетом ранее	в том числе пускового комплекса

		принятых)	очереди	принятых)	или очереди
Вместимость	квартир				

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения

проектных мощностей в начальный период _____

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Показатели	Ед. изм	По проекту	Фактически
Общая площадь квартир			
Общая площадь жилых зданий			
Число этажей			
Общий строительный объем			
В том числе подземной части			
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений			

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

4. Технологические и архитектурно-строительные решения согласно проекта характеризуются следующими данными:
Рабочим проектом предусмотрено электроснабжение 3-х жилых 16-ти квартирных и 1-го 8-ми квартирного жилых домов в пос. Атасу. Точка подключения РУ-0,4кВ существующей КТПН-400кВА №1 и ранее запроектированного КТПН-400 кВА №2. По оснащению бытовыми электроприборами жилые здания относятся к III-му уровню электрофикации.
Напряжение сети 0,4кВ;
Категория электроснабжения II;
Общая расчетная мощность 196,48 кВт;
Коэффициент мощности 0,98;
Уровень электрификации III;
Тип плиты электроплита.

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

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его

приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

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

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации): всего 7 664 680,80 тенге, в том числе строительно-монтажных работ 6 843 465 тенге.

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию всего 7 664 680,80 тенге тенге, в том числе строительно-монтажных работ 6 843 465 тенге;

9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и

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

РЕШИЛ: «Обустройство и развитие Инженерно-коммуникационной инфраструктуры к жилым домам в п.Атасу Жанааркинского района, Карагандинской области. Электроснабжение. (дом №1,4,5,6)».

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик: Бабасов Токсан_____ М.П
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

Технический надзор: Абдильдин Д.С. _____ М.П
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта

Авторский надзор: Казкенов А.Б. _____ М.П
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта

Подрядчик: Егізбайұлы Ерғали. _____ М.П
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

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

форма

Заключение о соответствии выполненных работ проекту

"27" июля 2020 года

Авторский надзор: **ТОО «Ларион», директор – Казкенов А.Б.**

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

в лице **Байжанова Аманжола Ескендировича, № KZ71VJE00023751 от 09.03.2017г.,**

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

действующего на основании **№ 21 от 19.05.2020г.**

№ договора и дата

по объекту: **«Обустройство и развитие Инженерно-коммуникационной инфраструктуры к жилым домам в п.Атасу Жанааркинского района, Карагандинской области. Электроснабжение. (дом №1,4,5,6)»**

наименование и местонахождение объекта

заказчиком которого является **ГУ «Отдел строительства Жанааркинского района», руководитель Бабасов Токсан**

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

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось

1) подрядчиком (генеральным подрядчиком) **ТОО «Алтын Айдарлы», ГСЛ №13020925 от 13.05.2013г.**

наименование организации, № лицензии и дата получения

в лице **директор Егізбайұлы Ерғали.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2) Субподрядчиком: **ТОО «Фирма» МТО-Центр», ГСЛ №16003106 от 17.02.2016г.**

наименование организации, № лицензии и дата получения

в лице **директор Жалгасбаев Наби Серикбаевич.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **июнь 2020 г;**

месяц, год

окончание работ **июль 2020**;

месяц, год

при продолжительности строительства, 3 месяц:

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

фактически **2,0 месяц**;

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

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

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

6. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией) **ТОО «Ларион» № 36-2017-ЭС**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным (ой) **ГУ «Отдел строительства Жанааркинского района».**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

Авторский надзор организация: **ТОО «Ларион», директор – Казкенов А.Б.**

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

подпись, дата Место печати (при наличии)

эксперт(ы) по авторскому надзору: **Байжанова Аманжола Ескендировича, № KZ71VJE00023751 от 09.03.2017г.**

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

подпись, дата Место печати (при наличии)

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

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

" 07 " "июля " 2020г.

Подрядчик : **ТОО «Алтын Айдарлы», г. Кызылорда, ул. Бокейхана 95**
наименование организации, юридический адрес

в лице **директора Егізбайұы Ерғали**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **«Обустройство и развитие Инженерно-коммуникационной инфраструктуры к жилым домам в п.Атасу Жанааркинского района, Карагандинской области. Электроснабжение. (дом №1,4,5,6)»**

Заказчиком которого является: **ГУ "Отдел строительства Жанааркинского района". Руководитель Бабасов Токсан.**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя наименование, местонахождения объекта

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 «Фирма» МТО-Центр»**
наименование организации

   Проект (проектно-сметная документация) **ТОО «Ларион», Заказ № 36-2017-ЭС**
наименование проектной организации, номер проекта

   утвержден (а) **ГУ «Отдел строительства Жанааркинского района»**
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения
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):
4.

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
Вместимость	квартир				

Показатели	Ед. изм	По проекту	Фактически
Общая площадь квартир			
Общая площадь жилых зданий			
Число этажей			
Общий строительный объем			
В том числе подземной части			
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений		-	-

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

5. Технологические и архитектурно-строительные решения согласно проекта характеризуется следующими данными:._____
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 **июнь 2020г;** окончание работ **июль 2020г;**
месяц, год месяц .год

при продолжительности строительства, **6 месяц**:
по норме или по проекту организации строительства, **6 месяц**;
фактически, **2 месяца:**

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

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:
ТОО «Сакен и К» Иманбаев Т.С.
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата М.П.

ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог»
Богенбаев Ж.Т.
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект: **«Обустройство и развитие Инженерно-коммуникационной инфраструктуры к жилым домам в п.Атасу Жанааркинского района, Карагандинской области. Электроснабжение. (дом №1,4,5,6)»**
наименование объекта
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): Директор ТОО «Алтын Айдарлы» Егізбайулы Ергали
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
_____ «_____» 2020г.
Подпись дата
М.П.

Субподрядчик : Директор ТОО «Фирма» МТО-Центр» Жалгасбаев Н.С.
_____ «_____» 2020г.
Подпись дата
М.П.

РДС РК 1.03-02-2010

Заказчик: Заказчик: ГУ "Отдел строительства Жанааркинского района"

Исполнитель:ТОО "Алтын Айдарлы"

Наименование строительства и его адрес: Обустройство и развитие Инженерно-коммуникационной инфраструктуры к жилым домам в п.Атасу Жанааркинского района, Карагандинской области. Электроснабжение. (дом №1,4,5,6)

С П Р А В К А № 5

о стоимости выполненных работ и затрат

за _____ 2020 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно- правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименован	код	наименование	код
		№ 10	от 25.02.2020				
		доп согл №1	от 23.05.2020				

Наименование пусковых комплексов, объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце,без НДС	из графы 1							
			строительно-монтажные работы в сметном текущем уровне цен 3 квартала 2018 г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на преобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Обустройство и развитие Инженерно-коммуникационной инфраструктуры к жилым домам в п.Атасу Жанааркинского района, Карагандинской области. Электроснабжение. (дом №1,4,5,6)	7 664 680,80	6 825 607,86		7 644 680,80					819 072,94	7 644 680,80

Заказчик: Руководитель ГУ «Отдел строительства Жанааркинского района» - Бабасов Т._____

Авторский надзор: ТОО «Ларион» - Казкенов А.Б._____

Технический надзор: ТОО "Broad Mark Construction" – Абдильдин Д.С._____

Подрядчик: ТОО «Алтын Айдарлы» - Егізбайулы Е._____

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел строительства Жанааркинского района»

ПОДРЯДЧИК: ТОО «Алтын Айдарлы»

ФОРМА 2в

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Обустройство и развитие инженерно-коммуникационной инфраструктуры к жилым домам в п.АтасуЖанаркинского района Карагандинской области

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Обустройство и развитие инженерно-коммуникационной инфраструктуры к жилым домам в п.АтасуЖанаркинского района Карагандинской области. Электроснабжение

Акт выполненных работ №2 _____ 2020 года

НА Электроснабжение

Составлен(а) на 4 квартал 2018 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы									
1.	Е11-01020 5-0303 1101-0205 -0303 РСНБ РК 2015	-Грунты 3 группы.м3 Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	грунта	223,96	2256,8	--	505433	--	--	363912	938892
					2256,8	--	505433	--	--	69548	
		НР - 72%; СП - 8%									
1.1.		1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	2,48 чел-ч	555,42	910		505433				
2.	Ц13-08020 1-0301 1308-0201 -0301 РСНБ РК 2015	-Кабель в траншее один.м Устройство постели	кабеля	517,25	470,5	402,94	243367	208422	--	75969	344883
					67,56	136,43	34945	70567	--	25547	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.1.		1 Затраты труда	0,06 чел-ч	31,04	1125,99		34945				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		рабочих-строителей (средний разряд 4)									
2.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0998 чел-ч	51,62							
2.3. С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	0,0499 маш.-ч	25,810775		4728		122033			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0499 чел-ч	25,810775		1608,00		41503,73			
2.4. С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	0,0499 маш.-ч	25,810775		3347		86389			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0499 чел-ч	25,810775		1126,00		29062,93			
3.	Ц13-08020 1-0302 1308-0201 -0302 РСНБ РК 2015	-Кабель в траншее один.м Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	кабеля	517,25	137,99	115,47	71377	59728	--	22947	101870
		НР - 72%; СП - 8%			22,52	39,1	11648	20223	--	7546	
3.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	0,02 чел-ч	10,35	1125,95		11648				
3.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0286 чел-ч	14,79							
3.3. С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	0,0143 маш.-ч	7,396675		4728		34971			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0143 чел-ч	7,396675		1608,00		11893,85			
3.4. С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	0,0143 маш.-ч	7,396675		3347		24757			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0143 чел-ч	7,396675		1126,00		8328,66			
4.	С121-0104 01-0101 2101-0401 -0101 РСНБ РК	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	19,069	1285	--	24504	--	24504	--	26464
		СП - 8%			--	--	--	--	--	1960	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
5.				16,131	665,52	--	10736	--	--	7730	19942
	Е11-01020 5-0501 1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную песком НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		665,52	--	10736	--	--	1477	
5.1.			0,885	14,28							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч		752,03		10736				
6.				0							
	С121-0104 01-0101 2101-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Песок природный ГОСТ 8736-2014 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	1658	
7.				0,685	26089,24	18585,94	17871	12731	--	5521	25263
	Ц13-10090 4-0101 1310-0904 -0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	-Лента сигнальная.км Прокладка в траншее.кабеля Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 НР - 72%; СП - 8%			7503,3	3689,95	5140	2528	--	1871	
7.1.			6,3	4,32							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3)	чел-ч		1191,06		5140				
7.2.			2,71	1,86							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
7.3.			1,32	0,9042							
	242	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч			9416		8514			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	1,32 чел-ч	0,9042		1608,00		1453,95			
7.4.			1,392	0,95352							
	642	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе	маш.-ч			3281		3128			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		автомобиля									
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	1,392 чел-ч	0,95352		1126,00		1073,66			
7.5.	1868	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	1,392 маш.-ч	0,95352		1142		1089			
С				685	52	--	35620	--	35620	--	38470
8.	С121-1308 09-9901 2113-0809 -9901 РСНБ РК 2015 прим.	-Лента сигнальная СП - 8%	м		--	--	--	--	--	2850	
9.	Е11-01020 5-0502 1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы.грунта Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3	188,76	730,94	--	137973	--	--	99341	256299
				730,94	--	137973	--	--	18985		
9.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	0,972 чел-ч	183,47	752		137973				
		Электрооборудование									
10.	Ц13-08030 3-0603 1308-0303 -0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	5116,9	111,53	5117	112	2535	1798	7468
					2470	27,34	2470	27	--	553	
10.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,5)	2 чел-ч	2	1235		2470				
10.2.	3	Затраты труда машинистов	0,02 чел-ч	0,02							
10.3.	521	Дрели электрические	0,04 маш.-ч	0,04		14		0,56			
С											
10.4.	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	0,01 маш.-ч	0,01		4728		47			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,01 чел-ч	0,01		1608,00		16,08			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.5. С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,13 маш.-ч	0,13		190		25			
10.6. С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	0,01 маш.-ч	0,01		3347		33			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,01 чел-ч	0,01		1126,00		11,26			
10.7. С	2647	Пресс гидравлический с электроприводом	0,23 маш.-ч	0,23		24		6			
10.8. С	129995	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	0,003 т	0,003	504759				1514		
10.9. С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,000431 т	0,000431	404706				174		
10.10. С	145782	Дюбели для пристрелки стальные	1,22 10 шт.	1,22	194				237		
10.11. С	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	0,014 100 шт.	0,014	455				6		
10.12. С	146716	Вазелин технический	0,009 кг	0,009	719				6		
10.13. С	147084	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	0,004 кг	0,004	307				1		
10.14. С	147096	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	0,002 кг	0,002	1085				2		
10.15. С	147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновомкомпаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	0,042 кг	0,042	658				28		
10.16. С	147246	Патроны для пристрелки	1,22 10 шт.	1,22	287				350		
10.17. С	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	0,00007 т	0,00007	235559				16		
10.18.	147568	Бирки маркировочные	0,02 100 шт.	0,02	2834				57		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С 10.19.	242966	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт. 1	1	123				123		
С 10.20.	249394	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг 0,047	0,047	356				17		
С 10.21.	249530	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг 0,016	0,016	192				3		
С 11.	С123-0702 03-0803 2307-0203 -0803 РСНБ РК 2015 прим.	-Выключатель автоматический ВА 250А СП - 8%	шт.	1	27640 ---	-- --	27640 --	-- --	27640 --	-- 2211	29851
		Кабели, трубы									
12.	Е11-34020 1-0301 1134-0201 -0301 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР - 76%; СП - 8%	канало-км трубопровода	0,248	124553,24 123025	-- --	30889 30510	-- --	379 --	23188 4326	58403
12.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч 133	32,98	924,99		30510				
12.2.	131568	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3 0,08	0,01984	17003				337		
12.3.	244581	Бензин АИ-92	кг 0,8	0,1984	210				42		
С 13.	С123-0105 03-0201 2301-0503 -0201 РСНБ РК 2015	-Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011 СП - 8%	м	248	580 ---	-- --	143840 --	-- --	143840 --	-- 11507	155347

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.	Ц13-08020 1-0204 1308-0201 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	786,5	557,88 202,68	311,5 91,83	438771 159408	244995 72228	34368 --	166778 48444	653992
14.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	0,18 чел-ч	141,57	1126		159408				
14.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0826 чел-ч	64,96							
14.3. С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	0,0165 маш.-ч	12,97725		4728		61356			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0165 чел-ч	12,97725		1608,00		20867,42			
14.4. С	983	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	0,0496 маш.-ч	39,0104		3580		139657			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0496 чел-ч	39,0104		942,00		36747,80			
14.5. С	1039	Домкраты гидравлические, 63 т	0,0496 маш.-ч	39,0104		14		546			
14.6. С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	0,0165 маш.-ч	12,97725		3347		43435			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0165 чел-ч	12,97725		1126,00		14612,38			
14.7. С	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	0,0004 кг	0,3146	357				112		
14.8. С	129039	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	0,000008 т	0,006292	1834965				11546		
14.9.			0,000096	0,075504							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	147184	Лента К226	100 м		1772				134		
С 14.10.			0,00041	0,322465							
	147568	Бирки маркировочные	100 шт.		2834				914		
С 14.11.			0,000083	0,065437							
	242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.		383				25		
С 14.12.			0,0025	1,96625							
	249394	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг		356				700		
С 14.13.			0,0006	0,4719							
	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг		1534				724		
С 14.14.			0,00001	0,007865							
	279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		273261				2149		
С 14.15.			0,0001	0,07865							
	279805	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т		229680				18064		
15.				248	679,17	362,36	168433	89865	11548	67010	254279
	Ц13-08020 1-0904 1308-0201 -0904 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля		270,24	105,04	67020	26050	--	18835	
		НР - 72%; СП - 8%									
15.1.			0,24	59,52							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч		1126,01		67020				
15.2.			0,0968	24,01							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
15.3.			0,0163	4,0424							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4728		19112			
			0,0163	4,0424							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1608,00		6500,18			
15.4. С	983	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	0,0642 маш.-ч	15,9216		3580		56999			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0642 чел-ч	15,9216		942,00		14998,15			
15.5. С	1039	Домкраты гидравлические, 63 т	0,0642 маш.-ч	15,9216		14		223			
15.6. С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	0,0163 маш.-ч	4,0424		3347		13530			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0163 чел-ч	4,0424		1126,00		4551,74			
15.7. С	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	0,0004 кг	0,0992	357				35		
15.8. С	129039	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	0,000008 т	0,001984	1834965				3641		
15.9. С	147184	Лента К226	0,000096 100 м	0,023808	1772				42		
15.10. С	147568	Бирки маркировочные	0,000041 100 шт.	0,010168	2834				29		
15.11. С	147653	Припои оловянно-свинцовые в чушкахбессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	0,000005 т	0,00124	6101537				7566		
15.12. С	242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	0,000083 1000 шт.	0,020634	383				8		
15.13. С	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	0,0006 кг	0,1488	1534				228		
16.	С123-0601 37-0734 2306-0137 -0734 РСНБ РК	-Кабели силовые АВБбШв 4х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	1,05519	2495979 --	-- --	2633732 --	-- --	2633732 --	-- 210699	2844431

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	Муфты									
17.	Ц13-08020 1-2002 1308-0201 -2002 РСНБ РК 2015	-Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	16	4707,99	80,75	75328	1292	1972	52201	137731
					4504	27,34	72064	437	--	10202	
		НР - 72%; СП - 8%									
17.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	4 чел-ч	64	1126		72064				
17.2.	3	Затраты труда машинистов	0,02 чел-ч	0,32							
17.3. C	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	0,01 маш.-ч	0,16		4728		756			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,01 чел-ч	0,16		1608,00		257,28			
17.4. C	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	0,01 маш.-ч	0,16		3347		536			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,01 чел-ч	0,16		1126,00		180,16			
17.5. C	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	0,15 кг	2,4	147				353		
17.6. C	146714	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	0,00001 т	0,00016	1123134				180		
17.7. C	147184	Лента К226	0,0024 100 м	0,0384	1772				68		
17.8. C	147568	Бирки маркировочные	0,01 100 шт.	0,16	2834				453		
17.9. C	242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	0,00204 1000 шт.	0,03264	383				13		
17.10. C	244584	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	0,0008 т	0,0128	70736				905		
18.				16	51482	--	823712	--	823712	--	889609

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0617	-Муфты концевые типа	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	03-2406	rek-1КнТ-5 120/240 ВЛ/М			--	--	--	--	--	65897	
	2306-1703	для 4-х жильных									
	-2406	кабелей с бумажной									
	РСНБ РК	изоляцией, с									
	2015	наконечниками со									
		срывными головками на									
		напряжение до 1 кВ ГОСТ									
		13781.0-86									
		СП - 8%									
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								**6783194**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				1037347				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				617144				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					192059			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				3760578				
	Накладные расходы		Тенге				886395				
	Сметная прибыль		Тенге				504116				
Итого с учетом скидки подрядчика											6174000
	Итого с зимним удорожанием 3,3% и непредвиденными затратами 2%							6501222			
	Итого в текущих ценах 2019 года К=1,0498961									6825607,9	
	НДС 12%										819072,9
	ИТОГО										7644680,8

Заказчик: Руководитель ГУ «Отдел строительства Жанааркинского района» - Бабасов Т._____

Авторский надзор: ТОО «Ларион» - Казкенов А.Б._____

Технический надзор: ТОО "Broad Mark Construction" – Абдильдин Д.С._____

Подрядчик: ТОО «Алтын Айдарлы» - Егізбайұлы Е._____