Утвержден приказом
Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234
Форма в редакции приказа
Министра индустрии и инфраструктурного
развития РК от 08.02.2021 № 53

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«29» августа 2024 г.

Заказчик: ***Государственное учреждение «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Кербулакского района» область Жетісу, Руководитель Қабидолда Бақытжелді Бақытжанұлы, область Жетісу, Кербулакский район, с.Сарыозек, Б.Момышулы, 10. БИН 120140004981, тел +7 (7284) 040-015***

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

на основании:

Декларации о соответствии «29» августа 2024 г. в лице директора Момбеков Жанболат Аскарович, ТОО «УниверсалСтройСервис», Республика Казахстан, города Шымкент, ТОЛСТОГО, 119, БИН 040940024224, тел: 8 (7252) 777-999.

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

Заключение о качестве строительно-монтажных работ «29» августа 2024 г., ТОО «Музтау» в лице директора - Боскымбаев Даниель Болгабекович эксперт по техническому надзору – Батырханов Рустем Агадыльевич, № KZ15VJE00065305; № KZ31VJE00065308; № KZ85VJE00065306 от 06.05.2021 г, БИН 050840001510, телефон + 7 (7273) 383-21-30

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

Заключение о соответствии выполненных работ проекту «29» августа 2024 г. ТОО «Геодезия сервис», Директор Приходько Ольга Дмитриевна, в лице эксперта авторского надзора Сванов Тимур Сванович, БИН 040340001421, тел: + 7 (7282) 390-241

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

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию : ***«Строительство инженерно-коммуникационных сетей и благоустройства 60-ти квартирного 5-ти этажного жилого дома в с.Сарыозек Кербулакского района Алматинской области (область Жетісу)», новое строительство, уровень ответственности II, технически несложный.***

наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта

по адресу: ***Республика Казахстан, Алматинской области (ныне области Жетісу), Кербулакского района, село Сарыозек.***

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

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации "03" 09 2024 года, дата ознакомления подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок

№141 от 05.05.2021 года права на землю выдано решением акима Сарыозекского сельского округа Кербулакского района Алматинской области.

документ, подтверждающий наступление юридических фактов (юридических составов), на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды)

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от _____

наименование органа вынесшего решение

б) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий:

Государственное учреждение "Управление государственного архитектурно-строительного контроля области "Жетісу", №KZ55REA00346945; KZ75REA00408083 от 15.08.2023 года.

наименование органа принявшего уведомление, дата и № принятия талона

в) проекта (проектно-сметной документации) ***ТОО «Геодезия сервис», заказ №10-2021.***

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) ***Государственное учреждение «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Кербулакского района» Алматинской область, от 29.12.2021.***

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

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: ***08 2023 г.***

месяц, год

окончание работ: ***08 2024 г.***

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

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

фактически, месяц: **12** ;

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
Наружные слаботочные сети					
Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33	м	719		64	

ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм					
Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода	м кабеля	369		89	
Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2	колодец	6		2	
Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-3	колодец	1		-	
Сети электроснабжения					
Подстанция комплектная двухтрансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки, класс напряжения 10 (6) кВ, типа 2КТПГ 250-6/10/0,4 проходная, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 250 кВА	комплект	1		1	
Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 (M)CLN, 3х230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0 со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC	ши	2		2	
Опоры наружного освещения Н=3 м - «Dekor.Shar Masterlith s alyumin.shapkoi»	шт	13		13	
Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 63 мм.	м	195		130	
Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х4 (ок)-0,66	км	0,226		0,226	
Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 9601-3474, прим.	шт	1		1	
Линия ВЛ3-10 кВ. Концева ж/б опора 10 кВ с РЛНД Кр10-1.2с	опора	2		2	
Линия ВЛ3-10 кВ. Промежуточная опора ПоБ10-1.2с	опора	3		5	
Линия ВЛ3-10 кВ. Промежуточная опора П10-15	опора	1		-	
Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий	км	0,857		0,857	

электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х70-20					
Наружные сети водоснабжения					
Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	28		-	
Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 110 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	-		28	
Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 57 мм	шт	3		3	
Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм	т фасонных частей	0,0964		0,0964	
Гидранты пожарные. Установка	шт	2		2	
Колодца д. 1500 мм	комп.	4		4	
Наружные сети канализации					
Трубы водопроводные чугунные напорные раструбные, диаметр 150 мм	км трубопровода	0,09905		0,120	
Лотки полутрубы водопроводные стальные, диаметр 325 мм	км трубопровода	0,0482		0,0482	
Строительство колодцев. - д. 1000 мм	комп.	7		7	
Канализация бытовая напорная К1Н	км трубопровода	0,1551		-	
Выгреб на 200 м3	шт			1	
Теплотрасса					
Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 80 мм.	км трубопровода	0,153		0,153	
Опоры скользящие	т	0,10824		0,10824	
Железобетонные конструкции канала					
Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	6,63		6,63	
Плита перекрытия лотков ГОСТ 13015-2012	м3	3,708		3,708	
Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП2	шт	42		42	
Монолитный участок УМ-1	шт	1		1	
Монолитный участок УМ-2	шт	1		1	
Генплан					
Покрытия					
Асфальтобетонное покрытие проездов	м2	2781,5		3122	

Бортовой бетонный камень БР 100.30.15	м	637		637	
Асфальтобетоне покрытие тротуаров, дорожек и площадок	м2	250,5		250,5	
Бортовой бетонный камень БР 100.15.8	м	215		215	
Покрытие детской площадки (бесшовное на основе резиновой крошки)	м2	315		315	
Бортовой бетонный камень БР 100.15.8	м	124		124	
Отмостка здания бетон В7,5	м2	176,4		176,4	
МАФ					
Знак дорожный	шт	2		-	
Скамья "Аллея" со спинкой	шт	7		7	
Урна на треноге (0,30 м х0,44 м х 0,2 м)	шт	3		3	
Качалка-балансир "Средняя"	комплект	1		1	
Качели подвесные одинарные, сиденья со спинкой	комплект	2		2	
Детский игровой комплекс (6,778 м х 5,640 м х 3,692 м)	комплект	1		1	
Беседка летняя с крышей из поликарбоната	шт	2		2	
Игровой модуль "Песочница Кораблик"	комплект	1		1	
Качалка-балансир "Малая"	комплект	1		1	
Качалка на пружине "Самолет"	комплект	1		1	
Домик-беседка с счетами	комплект	1		1	
Спортивный комплекс (5,300 м х 3,030 м х 2,600 м)	комплект	1		1	
Шведская стенка (2,140 м х 1,830 м х 2,425 м)	комплект	1		1	
Тренажерный комплекс комбинированный	комплект	1		1	
Стойки для сушки белья	комплект	2		2	
Секция для сушки ковров	шт	3		3	
Навес для двух мусорных контейнеров	шт	2		2	
Металлический мусоросборник СТ РК 1231-2004	комплект	4		4	
Решетки металлические	т	0,08955		0,08955	
Озеленение					

Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,5х0,4 м	шт	59		59	
Вяз перистоветвистый Н свыше 2 м до 2,5 м, размеры кома 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м	шт	38		38	
Сирень с комом земли размерами 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м	шт	21		21	
Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка	м изгороди	135,4		135,4	
Бирючина Н свыше 1,5 м до 2 м	шт	542		542	
Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную	м2	2076		2076	

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	$м^2$		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	$м^3$		
В том числе подземной части	$м^3$		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

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

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

Наружные слаботочные сети приняты из кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода – 89метр, колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2-2шт;

Сети электроснабжения приняты из подстанция комплектная двухтрансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки, класс напряжения 10 (6) кВ, типа 2КТПГ 250-6/10/0,4 проходная, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 250 кВА – 1комп.; Опоры наружного освещения Н=3 м - «Dekor.Shar Masterlith s alyumin.shapkoi» 13 шт; Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х4 (ок)-0,66 - 0,226км; Линия ВЛ3-10 кВ. Концева ж/б опора 10 кВ с РЛНД Кр10-1.2с – 2шт; Линия ВЛ3-10 кВ. Промежуточная опора ПоБ10-1.2с -5шт; Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х70-20 - 0,857км;

Наружные сети водоснабжения приняты из Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 110 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм – 28м, Гидранты пожарные – 2шт, Колодца д. 1500 мм - 4комп.

Наружные сети канализации приняты из Трубы водопроводные чугунные напорные раструбные, диаметр 150 мм - 0,120 км, Строительство колодцев. - д. 1000 мм – 7 компл., Выгреб на 200 м3 – 1 шт;

Теплотрасса приняты из - Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 80 мм. – 0,153 км, Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012 - 6,63 м3;

Генплан приняты из Покрытия. Асфальтобетонное покрытие проездов - 2781,5 м2, Бортовой бетонный камень БР 100.30.15 – 637м, Асфальтобетоне покрытие тротуаров, дорожек и площадок - 250,5 м2, Бортовой бетонный камень БР 100.15.8 – 215 м, Покрытие детской площадки (бесшовное на основе резиновой крошки) - 315 м2, Бортовой бетонный камень БР 100.15.8 – 124 м, Отмостка здания бетон В7,5 – 176,4 м2; МАФ. Знак дорожный – 2шт, Скамья "Аллея" со спинкой – 7 шт, Урна на треноге (0,30 м х0,44 м х 0,2 м) – 3 шт, Качалка-балансир "Средняя" – 1 комп., Качели подвесные одинарные, сиденья со спинкой – 2 комп., Детский игровой комплекс (6,778 м х 5,640 м х 3,692 м) – 1 комп., Беседка летняя с крышей из поликарбоната – 2 шт., Игровой модуль "Песочница Кораблик" – 1 комп., Качалка-балансир "Малая" – 1 комп., Качалка на пружине "Самолет" – 1комп., Качалка на пружине "Самолет" – 1комп., Домик-беседка с счетами – 1комп., Спортивный комплекс (5,300 м х 3,030 м х 2,600 м), 1комп., Шведская стенка (2,140 м х 1,830 м х 2,425 м) - 1копм., Тренажерный комплекс комбинированный - 1комп., Стойки для сушки белья – 2комп., Секция для сушки ковров – 3шт., Навес для двух мусорных контейнеров - 2шт., Металлический мусоросборник СТ РК 1231-2004 - 4 комп., Решетки металлические - 0,08955 т., Озеленение. Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,5х0,4 м – 59 шт., Вяз перистоветвистый Н свыше 2 м до 2,5 м, размеры кома 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м - 38 шт., Сирень с комом земли размерами 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м - 21 шт, Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка -135,4 м., Бирючина Н свыше 1,5 м до 2 м – 542 шт., Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную – 2076 м2.

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

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

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

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации):
всего **141 783,055** тысяч тенге, в том числе:

строительно-монтажных работ **101 172,628** тысяч тенге,

стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **10 456,266** тысяч тенге;

4. Фактическая стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **119 005,347** тыс. тенге, в том числе:

стоимость строительно-монтажных работ и прочие **109 071,894** тысяч тенге;
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **9 933,453** тысяч тенге;

9.Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации **98%** и фактически применено **98%**

(на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Класс энергоэффективности здания _II_;

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

РЕШИЛ:

«Строительство инженерно-коммуникационных сетей и благоустройства 60-ти квартирного 5-ти этажного жилого дома в с.Сарыозек Кербулакского района Алматинской области (ныне область Жетісу)»

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик:

Государственное учреждение «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Кербулакского района» область Жетісу в лице Руководитель Қабидолда Бақытқелді Бақытжанұлы

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

Технический надзор

аккредитованная организация ТОО «Музтау» в лице директора Боскымбаев Даниель Болгабекович

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество(при его наличии) руководителя, *подпись, М.П.*

в лице эксперта - Батырханов Рустем Агадыльевич, № KZ15VJE00065305; № KZ31VJE00065308; № KZ85VJE00065306 от 06.05.2021 г.

фамилия, имя, отчество эксперта, специализация аттестата *подпись*

Авторский надзор:

ТОО «Геодезия сервис» Директор Приходько Ольга Дмитриевна

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество руководителя *подпись, М.П.*

в лице эксперт авторского надзора - Сванов Тимур Сванович

фамилия, имя, отчество эксперта, специализация аттестата *подпись*

Подрядчик (генеральный подрядчик):

Директор ТОО «УниверсалСтройСервис» Момбеков Жанболат Аскарович

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

Приложение 13
к акту приемки объекта
в эксплуатацию

Технические характеристики объекта

(сети водоснабжения и канализации и т.п.)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
Водопровод				
	Водоводы (общая протяженность)	м		
	1) из стальных труб ф89	м	9	
	2) из чугунных труб	м		
	3) из асбестоцементных труб	м		
	4) из железобетонных труб	м		
	5) из полиэтиленовая труб SDR 17 ф110х6,6 мм, ф225х7,4 мм	 м м	 28 193	
2	Распределительная сеть (общая протяженность)	м		

		1) из стальных труб	м		
		2) из чугунных труб	м		
		3) из асбестоцементных труб	м		
		4) из полиэтиленовых труб	м		
		5)	м		
3		Смотровой колодец ф1500	шт	4	
4		Задвижка	шт	3	
		" d-50	шт	1	
		" d-100	шт	1	
		" d-225	шт	1	
5		Вентили d-	шт		
		" d-	шт		
		" d-	шт		
6		Кран d-	шт		
		" d-	шт		
		" d-	шт		

7	Гидрант	шт	2	
8	Водопроводный ввод	шт		
9	Питьевой фонтанчик	шт		
Канализация				
1	Коллекторы (общая протяженность)	м		
	1) из керамических труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из бетонных труб	м		
	4) из асбестоцементных труб	м		
	5) из железобетонных труб	м		
	6)	м		
	7)	м		
2	Канализационная сеть (общая протяженность)	м	120	
	1) из керамических труб	м		

	2) из чугунных труб ф150	м	120	
	3) из бетонных труб	м		
	4) из асбестоцементных труб	м		
	5) из железобетонных труб	м		
	6)	м		
3	Смотровой колодец ф1000мм	комп.	7	
	Выгреб на 200 м3	шт	1	

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

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

Приложение 12
к акту приемки объекта
в эксплуатацию

Технические характеристики объекта

(зеленые насаждения)

№ п.п.	Наименование	Единица измерение	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
1	Длина улицы	м	334	
2	В том числе озелененная часть	$м^2$	1518	
3	Средняя ширина проезда	м	3,5	
4	Общая площадь объекта (проезд, сквер, парк, бульвар)	$м^2$	3248	
5	Деревья и кустарники	шт	59	
6	Вяз перистоветвистый Н свыше 2 м	шт	38	
7	Сирень с комом земли размерами 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м	шт	21	
8	Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка	м изгороди	135,4	
9	газоны	$м^2$	2076	
10	Бирючина Н свыше 1,5 м до 2 м	шт	542	
11	возраст	год		

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

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

Приложение 16
к акту приемки объекта
в эксплуатацию

Технические характеристики объекта

(линии связи)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
1	Воздушные линии связи, в том числе:	км		
	1) марка	км		
	2) марка	км		
	3) марка	км		
2	Кабельные линии связи, в том числе:	км		
	1) марка оптический кабель ОК	км	0,089	
	2) марка	км		
	3) марка	км		
3	Опоры, в том числе:	шт		
	1) металлические	шт		
	2) деревянные	шт		
	3) анкерные	шт		

	4) железобетонные	шт	
	5) тросовые подвесы	шт	
4	Колодцы сетевые, в том числе:	шт	
	1) ККС 1	шт	
	2) ККС 2	шт	2
	3) ККС 3	шт	
	4) ККС 4	шт	
	5) ККС 5	шт	
5	Муфта оптический	шт	4
6	Коллекторы коммуникационные, в том числе:		
	1) керамические	км	
	2) бетонные	км	
	3) асбесто-цементные	км	
	4) пластмассовые	км	0,064
7	НУП (необслуживаемые усилительные пункты)	шт	

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

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

Приложение 14
к акту приемки объекта
в эксплуатацию

Технические характеристики объекта

(тепловая трасса)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	Протяженность тепловой трассы	м	77	
	Протяженность воздушной прокладки:	м		
	1) на эстакадах	м		
	2) на опорах	м		
	Количество опор	шт		
	Протяженность подземной прокладки:	м		
	1) в проходных каналах	м	77	
	2) в полупроходных каналах	м		
	3) бесканальная прокладка	м		
2	Количество колодцев (камер)	шт	2	
3	Количество компенсаторов	шт		
4	Количество вводов	шт		
5	Количество задвижек	шт		

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

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

Приложение 3
к акту приемки объекта
в эксплуатацию

Технические характеристики объекта
(линии электропередач)

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	Воздушные ЛЭП низкого напряжения …	киломерт (далее – км)	
2	Воздушные ЛЭП Высокого напряжения ВЛЗ-10 кВ	км	0,272
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения …	км	0,521
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения КЛ-10 кВ	км	0,040
5	Площадь опор	м 2	
6	Опоры:		
	1) металлические	штук (далее – шт)	
	2) деревянные с деревянными приставками	шт	
	3) деревянные с железобетонными приставками	шт	
	4) железобетонные	шт	9
	5) тросовые подвесы	шт	
7	Провода:		

	1) медные СИП-3-3 (1х70) мм2	км	0,272
	2) алюминиевые АВБбШв 3х70	км	0,040
	3) сталеалюминиевые	км	
8	Кронштейны для светильников:		
	1) железобетонные	шт	
	2) металлические	шт	13
9	Арматура уличного освещения:		
	1) светильники с лампами накаливания	шт	13
	2) светильники с ртутными лампами	шт	
	3) светильники с люминесцетными лампами	шт	
10	Кабели:		
	1) марки АВБбШв 5х4 мм2 напряжением КЛ-0,4 кВ	км	0,226
	2) марки АВБбШв 4х185 напряжением...	км	0,215
11	Муфты соединительные	шт	2
12	Муфты концевые	шт	6
13	Контуры заземления	шт	23
14	Устройства грозозащиты	шт	
15	Дорожные покрытия кабельных сетей:		

1) асфальтобетонные	м ^{2}
2) булыжные	м ^{2}
3) тротуары	м ^{2}

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

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