Приложение № 3
к акту приемки
объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (линии электропередач)

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	Воздушные ЛЭП низкого напряжения …	км	
2	Воздушные ЛЭП Высокого напряжения	км	
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения …	км	
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения - АПвПу 3х95/16 -10	км	2,355
5	Площадь опор	м2	
6	Опоры:		
	1) металлические	шт	
	2) деревянные с деревянными приставками	шт	
	3) деревянные с железобетонными приставками	шт	
	4) железобетонные	шт	5
	5) тросовые подвесы	шт	
7	Провода:		
	1) медные	км	
	2) алюминиевые	км	
	3) сталеалюминевые	км	
8	Кронштейны для светильников:		
	1) железобетонные	шт	
	2) металлические	шт	
9	Арматура уличного освещения:		
	1) светильники с лампами накаливания	шт	
	2) светильники с ртутными лампами	шт	
	3) светильники с люминесцентными лампами	шт	
10	Кабели:		
	1) марки... напряжением... АПвПу 3х95/16 -10	км	2,355
	2) марки... напряжением...	км	
11	Муфты соединительные...	шт	
12	Муфты концевые	шт	4
13	Контуры заземления	шт	
14	Устройства грозозащиты	шт	
15	Дорожные покрытия кабельных сетей:		
	1) асфальтобетонные	м2	

	2) булыжные	м2	
	3) тротуары	м2	

Заказчик **Главный специалист КГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области» Берікулы Алмат**

фамилия, имя, отчество (при его наличии),

(подпись руководителя, место печати (при его наличии)

Авторский надзор: **Разработчик проекта ТОО «Кызылорда Жоба Курылыс» Кадиркулов Кенжегали, KZ00VJE00023380 от 28.02.2017 г**

фамилия, имя, отчество (при наличии),

(подпись руководителя Место печати (при наличии)

Приложение №13
к акту приемки
объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта
(сети, водоводы, коллекторы и тому подобное)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
	Водопровод			
1	Водоводы (общая протяженность)	м	220	
	1) из стальных труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из асбестоцементных труб	м		
	4) из железобетонных труб	м		
	5) ПЭ трубы Ø 160*9,5 мм	м	220	
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	Прочие устройства			
	Смотровой колодец	шт	2	
	Задвижка d-150 мм	шт	3	
	" d-	шт		
	" d-	шт		
	Вентили d-	шт		
	" d-	шт		
	" d-	шт		
	Кран d	шт		
	" d	шт		
	" d-	шт		
	Гидрант П-1750 мм	шт	1	
	Водопроводный ввод	шт		
	Водоразборная колонка	шт		
	Стальной футляр	шт		
	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	133	

	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) из полиэтиленовых раструбных труб Ø110*6,6 мм	м	115	
	7) из полиэтиленовая муфтовая SNB Д-200	м	18	
3	Прочие устройства			
	Смотровой колодец	шт		
	Выпуск	шт		

Горизонтальный разрез колодца
Масштаб _____

Вертикальный разрез колодца
Масштаб _____

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание
1	Труба полиэтиленовая	PE 100 SDR 17	ПЭ	Ø 110х6,6 мм	115 м	
2	Труба полиэтиленовая	PE 100 SDR 17	ПЭ	Ø 160*9,5 мм	220 м	
3	Труба полиэтиленовая муфтовая	SNB	ПЭ	d200 мм	18 м	
4	Втулка		ПЭ	Ø 160 мм ,	4 шт	
5	Задвижка фланцевая			DN 150,	3 шт	
6	Фланец плоский приварной			Ø150 мм / Ø 200 мм	12 шт/ 6 шт	
7	Гидрант пожарный с фланцами			Н-1750 мм	1 шт	
8	Кольцо колодцев марки		ЖБИ	КС 15-9	2 кт	
9	Люк полимерно-песчанный	тип «Л»			2 шт	

Заказчик **Главный специалист КГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области»**
Берікулы Алмат
фамилия, имя, отчество (при его наличии),
_____
(подпись руководителя, место печати (при его наличии)

Авторский надзор: **Разработчик проекта ТОО «Кызылорда Жоба Курылыс»**
Кадиркулов Кенжегали, KZ00VJE00023380 от 28.02.2017 г
фамилия, имя, отчество (при наличии),
_____
(подпись руководителя Место печати (при наличии)

Приложение 14
к акту приемки
объекта в эксплуатацию
Форма

Технические характеристики объекта
(тепловая трасса)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	Протяженность тепловой трассы	м		
	Протяженность воздушной прокладки:	м		
	1) на эстакадах	м		
	2) на опорах	м		
	Количество опор	шт		
	Протяженность подземной прокладки:	м		
	1) в проходных каналах	м		
	2) в полупроходных каналах	м	198	
	3) бесканальная прокладка	м		
2	Количество колодцев (камер)	шт	1	
3	Количество компенсаторов	шт		
4	Количество вводов	шт		
5	Количество задвижек	шт		

Горизонтальный разрез колодца (камеры)

Масштаб _____

Вертикальный разрез колодца (камеры)

Масштаб _____

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание
1	Труба изолированная пенополиуретаном		стальная	Д 219х6,0 мм	198 м	
2	П-образный компенсатор изолированный пенополиуретаном		стальная	Д 219 мм	2 шт	
3	Труба прямошовная		стальная	Д 108х4,0 мм	19 м	
4	Неподвижная опора изолированная пенополиуретаном	тип 1 ППУ-ПЭ	стальная	Д - 219-460х24-1	6 шт	
5	Опора скользящая изолированная пенополиуретаном	тип 1 ППУ-ПЭ	стальная	Д - 219 мм	38 шт	
6	Отвод на 90° изолированный пенополиуретаном	тип 1 ППУ-ПЭ	стальной	Д-219х6,0 мм	8 шт	
7	Муфта термоусаживаемая		ПЭ	Д- 315 мм	38 кг	
8	Лоток	ЛК 300.18.60-2	ЖБИ		28 шт	

9	Лоток	ЛК 75.18.60-2	ЖБИ		22 шт	
10	Плита	ПТ 300.18.14-9	ЖБИ		28 шт	
11	Плита	ПТ 75.18.14-1,5	ЖБИ		22 шт	
12	Теплофикационная камера	тип VII	ЖБИ		2 кт	

Заказчик **Главный специалист КГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области» Берікұлы Алмат**

фамилия, имя, отчество (при его наличии),

(подпись руководителя, место печати (при его наличии)

Авторский надзор: **Разработчик проекта ТОО «Кызылорда Жоба Курылыс» Кадиркулов Кенжегали, KZ00VJE00023380 от 28.02.2017 г**

фамилия, имя, отчество (при наличии),

(подпись руководителя Место печати (при наличии)

Приложение №16
к акту приемки
объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта
(линии связи)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность
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 КС-ОКЛО 4-G.652.D-CF-3,0-2201	км	0,48
	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	Муфты соединительные	шт	1
6	Коллекторы коммуникационные, в том числе:		
	1) керамические	км	
	2) бетонные	км	
	3) асбесто-цементные	км	
	4) пластмассовые Ø110*6,6 мм	км	0,027
	Ø 63*6,6 мм	км	0,003
	Ø 40 мм	км	0,04
7	НУП (необслуживаемые усилительные пункты)	шт	
8	Прочие устройства		
	Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-503-LC/PR-LC/PR-H-3,5M- LSZH Simplex	шт	5
	Сплиттер оптоволоконный PLC А-Оптик 1x4 SC/APC 1,5m SM	шт	1

Горизонтальный разрез колодца
Масштаб _____

Вертикальный разрез колодца
Масштаб _____

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание
1	Кабель оптический	ОКЛО 4-			480 м	
2	Колодцы ж/б сборные	ККС-2	ЖБИ		2 шт	

Заказчик

Главный специалист КГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области» Берікулы Алмат

фамилия, имя, отчество (при его наличии),

(подпись руководителя, место печати (при его наличии)

Авторский надзор:

Разработчик проекта ТОО «Кызылорда Жоба Курылыс» Кадиркулов Кенжегали, KZ00VJE00023380 от 28.02.2017 г

фамилия, имя, отчество (при наличии),

(подпись руководителя Место печати (при наличии)