Приложение 15

к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (линии электропередач).
«Строительство инженерно-коммуникационных сетей и благоустройство для 20-ти арендных жилых домов в с. ШамалганКарасайского района Алматинской области»

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
Наружные сети				
1	**Наружные сети электроснабжения(общая протяженность)**			
	1)Провод изолированный самонесущий сечение СИП3, 1х35	**п.м**	**1 520,00**	
	2) Провод изолированный самонесущий сечение СИП4, 4х70	**п.м**	**600,00**	
	3Провод изолированный самонесущий сечение СИП4, 2х16	**п.м**	**370,00**	
	Подстанции комплектные трансформаторные, модели КТПН-63 кВА	**шт.**	**1,00**	
	Трансформатор распределительный Трехфазный, модели ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА	**шт.**	**1,00**	
	Трансформаторы тока 50/5	**шт.**	**6,00**	
	Счетчики трехфазные электронные	**шт.**	**2,00**	
	Разъединитель РЛНД-10	**комплект**	**1,00**	
	Выключатель автоматический 40А	**шт.**	**22,00**	
	Стойки ж/б СВ-105	**шт.**	**17,00**	
	Стойки ж/б СВ-105-3,5	**шт.**	**18,00**	
	Фундаментные блоки ФБС 24-4-6	**шт.**	**4,00**	

Заказчик:*Государственное учреждение "Отдел строительства Карасайского района"*

Руководитель *Машрап Б.А.*

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

Авторский надзор: *Товарищество с ограниченной ответственностью "АРС ЛТД"*

Директор *Файзулин Р. Д.*

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

Приложение 16

к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (линии связи).
«Строительство инженерно-коммуникационных сетей и благоустройство для 20-ти арендных жилых домов в с. ШамалганКарасайского района Алматинской области»

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
Наружные сети				
1	**Наружные сети связи(общая протяженность)**			
	1)Оптический кабель ОКБ-4	**п.м**	**3 335,00**	
	2) Оптический кабель ОК-2	**п.м**	**332,00**	
	3)Абонентский оптический drop-кабель, одномодовый, марки KC-FTTH	**п.м**	**2 141,00**	
	Оптическая муфта 2179 - CS-24/1-TRAY	**шт.**	**1,00**	
	Труба ПЭ - Ø110	**п.м.**	**4 632,00**	
	Труба ПЭ - Ø40	**п.м.**	**330,00**	
	Ж/б колодцы типоразмера ККС-2	**шт.**	**39,00**	
	Люк ГТС с запорным устройством, тип Л	**шт.**	**39,00**	
	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами длиной 600мм	**шт.**	**156,00**	
	Консоли для кабельных колодцев чугунные двухместные в комплекте с консольными болтами	**шт.**	**17,00**	
	Патчкорд FTTH-A-SC/APC-5M с аксессуарами	**шт.**	**1,00**	
	Оптическая кроссовая полка	**шт.**	**1,00**	
	СплиттерSPL16-SHC/in900/out900-SC/APC-W	**шт.**	**2,00**	
	Стойки распределения оптики CPO-02-SC/APC-8/2-8/2-1-10	**шт.**	**2,00**	
	Сплиттер PLC 1x2, коннекторы SC/APC, Вход 900 мкм/выход 900 мкм, корпус SHC	**шт.**	**1,00**	
	Манжеты для полиэтиленовых трубØ110	**шт.**	**772,00**	

Заказчик:*Государственное учреждение "Отдел строительства Карасайского района"*

Руководитель *Машрап Б.А.*

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

Авторский надзор: *Товарищество с ограниченной ответственностью "АРС ЛТД"*

Директор *Файзулин Р. Д.*

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

Приложение 15

к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (газопровод).
Строительство инженерно-коммуникационных сетей и благоустройство для 20-ти арендных жилых домов в с. ШамалганКарасайского района Алматинской области»

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
Наружные сети				
1	**Газовые сети(общая протяженность)**			
	Труба ПЭ 100 SDR11 ГАЗ- Ø110 х 10,0	**п.м**	**1 085,30**	
	Труба ПЭ 100 SDR11 ГАЗ- Ø32 х 3.0	**п.м**	**20,00**	
	Труба стальнаяØ32 х 2.8	**п.м**	**60,00**	
	Фитинги ПЭ 100 SDR17 ГАЗ- Ø110	**шт.**	**6,00**	
	Фитинги ПЭ 100 SDR17 ГАЗ- Ø32	**шт.**	**40,00**	
	Муфты ПЭ 100 SDR11 ГАЗ- Ø110	**шт.**	**104,00**	
	Муфты ПЭ 100 SDR11 ГАЗ- - Ø32	**шт.**	**20,00**	
	Шаровый кран Ø25	**шт.**	**20,00**	
	Футляры ПЭ 100 SDR17 ГАЗ- Ø18	**шт/м**	**20/180**	
	Монтаж контрольной трубки /ковера	**шт.**	**46/36**	
	Узлы выхода ПЭ газопровода из грунта Ø 32/Ø 110	**шт.**	**20/1**	
	Информационные таблички	**шт.**	**10**	

Заказчик:*Государственное учреждение "Отдел строительства Карасайского района"*

Руководитель *Машрап Б.А.*

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

Авторский надзор: *Товарищество с ограниченной ответственностью "АРС ЛТД"*

Директор *Файзулин Р. Д.*

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

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
1	2	3	4	5
Водопровод				
1	Водоводы (общая протяженность)	м		
	1) из стальных труб:	М	80	
	Трубы стальные электросварные Ø 25х2,5			
	Трубы стальные электросварные Ø 57х3	М	8	
	Трубы стальные электросварные Ø 114х4	м	33	
	2) из полиэтиленовых труб:			

	Трубы ПЭ 100 SDR 13,6-25х2 "питьевая "	м	458	
	Трубы ПЭ 100 SDR 17-63х3,6 "питьевая "	м	418	
	Трубы ПЭ 100 SDR 17-110х6,3	м	327	
3	Прочие устройства			
	Втулка фланцевая с конусной отбуртовкой	шт.	38	
	Вентиль проходной фланцевый, муфтовый	шт	41	
	Тройник стальной фланцевый	шт	5	
	Отвод 90° SDR13.6-025х2, SDR17-063х3,6	шт	38	
	Гильза из трубы ПЭ 100 SDR 17-40х2,4,L= 0.2м,SDR 17-90х5,4	шт	36	
	Фланец, заглушки стальные	шт	61	
	Пожарная подставка ППФ 0100	шт	2	

	Пожарный гидрант Н= 1000	шт	2	
	Отвод стальной фланцевый d-100	шт	3	
	Отвод полиэтиленовый Ø 110х6,3	шт	2	
	Фланец, заглушки стальные ØØ100-200	шт	18	
	Колодец из сборных ж/б элементов Ø 1500	шт	3	
	Люк типа "Л	шт	3	
	Неразъёмное соединение "полиэтилен-сталь" Ø110х6,3-Ø0114х4	шт	2	
	Вантуз фланцевый с 2мя отверстиями для чистой воды	шт	2	
Канализация				
1	Канализационная сеть (общая протяженность)	м		
	1) Трубы полимерные со структурированной стенкойноминальным внутренним диаметром DNHD 150	м	140	

2	Прочие устройства			
	Колодец из сборных железобетонных элементов Ø 700	шт	20	
	Люк типа "Л"	шт	20	
	Септик ёмкостью 4,6 м3	шт.	20	

Заказчик: *Государственное учреждение "Отдел строительства Карасайского района"*

Руководитель *Машрап Б.А.*

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

Авторский надзор: *Товарищество с ограниченной ответственностью "АРС ЛТД"*

Директор *Файзулин Р.Д.*

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя