Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234
Приложение 1
к приказу Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан
От 9 августа 2019 года №632

Утвержденный приказом №____
ГУ Городской отдел строительства
от «_____»_____2023 г.

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«23» 10 2023 года

Заказчик **ГУ "Городской отдел строительства" индекс 60027, Атырауская область, г.Атырау, ул. Махамбет Утемисулы, 72**
фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц, наименование организации для юридических лиц, почтовый индекс, область, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания(стационарного помещения)

на основании:
Декларации о соответствии (прилагается) от «19» 10 **2023г.**
ТОО «ЭКО Пласт», директор Сулейменов Ербол Изимбаевич,
по адресу индекс 060011 г.Атырау Южная промзона 13А,
Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) от «20» 10 **2023г. ТОО «Шебер Курылысшы», эксперт Жумашев Адлет Нургуатович** №KZ18VJE00079704, №KZ88VJE00079705 от «20» марта 2023 года, выданные ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Атырауской области».
Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается) от «20» 10 **2023г. ИП «Джаксыбаева Б.С»,_эксперт Ешимкулов Наурызгали Таттигалиевич,** №KZ37VJE00033287 от 13.12.2017г.
произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта:

Строительство детской игровой и спортивной, мини футбольного поля в с. Курмангазы,
вид строительства- новое,технически сложный II(нормального) уровня ответственности
наименование объекта, вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровеньответственности, техническая и технологическая сложность объекта

по адресу: **Атырауская область, г.Атырау, с. Курмангазы**
(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации одтверждает, что:
1.Строительство объекта осуществлено на основании:
1)правоустанавливающего документа на земельный участок решения Акима Атырауского сельского округаот «15»марта 2022 года №_173;
наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий
ГУ «Городской отдел строительства», №020740003270 от 01.08.2023г
наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона
3) проекта (проектно-сметной документации)**ТОО «Шындау», №19-19**
наименование проектной организации, номер проекта
утвержденного(й) **ГУ Городской отдел строительства,№142-ө от 28.12.2023г**
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проекти дата утверждения

2.Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ **июль 2023года;**
окончание работ **октябрь 2023года**
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц:3
фактически, месяц:3
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	Попроекту		Фактически	
		Общая (с учетом ранее приняых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Площадь проектируемой территории	га	0,1800		0,1800	
Отведенный под строительство земельный участок	м	60,0x30,0		60,0x30,0	
Детская игровая площадка	$м^2$	216,0		216,0	
Спортивная площадка	$м^2$	170,0		170,0	
Мини футбольное поле	$м^2$	924,0		924,0	

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период; факт начала выпуска продукции с указанием объема.
4.Проект размером 60,0x30,0м предлагается решение, состоящее из детской игровой площадки 28x12 м, спортивной площадки 17x10 м, мини футбольного поля 42x22 м, ограждения.
На территории расположены скамейки с навесом и урны, яркое освещение. Территория проектируемого поля по периметру ограждается металлическими сетчатыми панелями, имеется калитка. На территории игровой площадки имеются игровой комплекс, горка, подвесные качели, домик-беседка с мини верандой, песочница «Грибочек» и т.д. Для травмобезопасности детей на игровой и строительной площадке в качестве отличной альтернативы бетону и тротуарной плитке применено резиновое покрытие, проект разработан для людей разных возрастов, в том числе маломобильных групп населения (МГН).Спортплощадка имеет всевозможные спортивные уличные тренажеры, по периметру поля предусмотрена пешеходная дорожка, покрытая из брусчатки 55 см, горизонтальная поверхность участка (включая площадки с твердым покрытием, пешеходные дорожки, а также границы между ними) решены без уступов. Рабочим проектом предусматривается видеонаблюдение за объектом, имеется уличная скоростная поворотная камера с мощной ИК-подсветкой.
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) приняты городскими эксплуатационными организациями;
7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации):всего 70478,671 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 65646,193 тысяч тенге; прочие затраты 4829,478 тысяч тенге.
8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 62363,883 тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ 62363,883 тысяч тенге; прочие затраты - 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 детской игровой и спортивной площадок, мини футбольного поля в с.Курмангазы»**
принять в эксплуатацию.
наименование объекта (комплекса)

Заказчик ГУ"Городской отдел строительства"
Руководитель_____ **Махуов Т.А.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя
Место печати (далее – М.П.)

Технический надзор ТОО «ШеберКурылысшы»:
Эксперт _____ **Жумашев А.Т.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Авторский надзор ИП«Джаксыбаева Б.С»
Директор: _____ **Джаксыбаева Б.С.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
Директор ТОО «ЭКО Пласт»
_____ **Сулейменов Е.И.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) подпись руководителя М.П.

Приложение 2
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта
(многоквартирные жилые дома, промышленные, торговые объекты и тому подобное)
«Строительство детской игровой и строительной площадок, мини футбольного поля в с.Курмангазы

Наименование (многоквартирный жилой дом, промышленные, торговые объекты и т.п.)	Общиесведения				Описаниеконструктивныхэлементов				Благоустройство				
	Количествоэтажей (этаж)	Площадьзастройки (м2)	Объемздания (м3)	Общаяплощадь (м2)	фундамент	стены	кровля	Видотопления	Электроснабжение	водоснабжение	горячеводоснабжение	канализация	газоснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Спортивное сооружение	-	1800	-	1800	-	-	-	-	ТУ АО «Атырау Жарык» КЛ 0,4кВ	-	-	-	-

Распределение площади

№		В отдельныхквартирах	Впомещенияхкоридорного типа	В общежитиях	В гостиницах	Изобщегочислаплощади				Распределение квартир по числу комнат				
1	Количествожилыхквартир					в мансардах	в подвалах	в цокольныхэтажах	в бараках	1-комнатные	2-комнатные	3-комнатные	4-комнатные	5-комнатные
2	Количествожилыхкомнат													
3	Общаяплощадь ($м^2$)													
4	Жилаяплощадь ($м^2$)													

Нежилые помещения

Площадь (м2)	Жилая площадь в нежилых помещениях	Торговая	Промышленно-производственных зданий и сооружений	Складская	Бытовогообслуживания	Гаражи	Организаций и учреждений	Общественногопитания	Учреждениобразования	Транспортныхзданий и сооружений	Здравоохранения, лечебногоназначения	Физкультуры и спорта	Учрёжденийкультуры и искусства	Сооруженийинженерныхсетей	Прочие	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Основная												1800м^2				
Вспомогательная												-				

Экспликация земельного участка (м^2)

Общая площадь земельного участка (га)	Застроенная площадь			Незастроенная площадь			Незастроенная площадь									
							оборудованные площадки					зеленые насаждения				
	Всего	под основными строениями	под прочими постройками и сооружениями	асфальтовые покрытия	замощения(тротуары,дороги,автопарков ка)	грунт	всего	спортивные	детские	хозяйственные	всего	газон с деревьями	плодовый сад	газоны,цветочные клумбы	огород	прочие
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
0,1800	1800м^2	1800м^2						1094	216					6шт		

Техническое описание конструктивных элементов основного строения

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов		Описание конструктивных элементов (материал, отделка и т.д.)
1	2		3
1	Фундамент		
2	1) наружные и внутренние капитальные стены		
	2) перегородки		
3	Перекрытия	чердачное	
		плита перекрытия ЖБ	
4	Крыша		
5	Полы	Кабинетах,	
		санузлах	
6	Проемы	оконные	
		двери в кабинетах и залах заседаний-деревянные, архиве-металлические	
7	Отделочные работы	Левкас, водоэмульсионная окраска	
		Силикатный кирпич двух цветов	
8	Горячее водоснабжение		
9	Водопровод		
10	Канализация		
11	Электроосвещение		КЛ-0.4кВ, разрешение АО «АтырауЖарык»
16		От индивидуальной отопительной установки на газе котел ВВ 735GTD	
17			
18		от районной котельной	
19			
20	Разные работы		

Техническое описание служебных построек

Показатели	Наименование служебных построек
Площадь (м 2)	
Высота строения (м)	
Объем строения (м 3)	
Фундамент	

Стены	
Перекрытия	
Крыша	
Полы	
Окна	
Двери	
Внутренняя отделка	
Наружная отделка	
Печи	

Техническое описание внутридворовых сооружений

Наименование сооружений	Размер в метрах				Объем (м3)	Материал
	длина	ширина	Площадь $м^2$	высота или глубина		
1	2	3	4	5	6	7
Асфальтовые покрытия						
Покрытия из брусчатки			1300	0,04		Брусчатка Бортовой камень

Техническое описание отдельных частей строения (подвалов, полуподвалов, мезонинов, мансард)

Наименование и назначение отдельных частей строения	Заглубление спланированной поверхности земли до пола подвала	Описание элементов					
		стены	перекрытия	полы	внутренняя отделка	крыша	дополнительные устройства
1	2	3	4	5	6	7	8

Техническое описание нежилых пристроек к основному строению

Наименование конструктивных элементов		Техническое описание конструктивных элементов
1		2
Фундамент		
Стены и перегородки		
Крыша		
Полы		
Перекрытия		
Проемы	окна	
	двери	
Отделочные работы	внутренние	
	наружные	
Разные работы		
Итого:		
Дизель-генератор		
Фундамент		
Стены и перегородки		
Крыша		
Полы		

Перекрытия		
Проемы	окна	
	двери	
Отделочные работы	внутренние	
	наружные	
Разные работы		
Итого:		
Септик		
Фундамент		
Стены и перегородки		
Крыша		
Полы		
Перекрытия		
Проемы	окна	
	двери	
Отделочные работы	внутренние	
	наружные	
Разные работы		
Итого:		

Исчисление площадей и объемов основной и отдельных частей строения (подвалов, полуподвалов, мезонинов, мансард, крыш, пристроек и т.п.)

Наименование частей строения и пристроек	Формула для подсчета площадей по наружному обмеру	Площадь (м 2)	Высота (м)	Объем (м 3)	Наименование частей строения и пристроек	Формула для подсчета площадей по наружному обмеру	Площадь(м 2)	Высота (м)	Объем (м 3)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

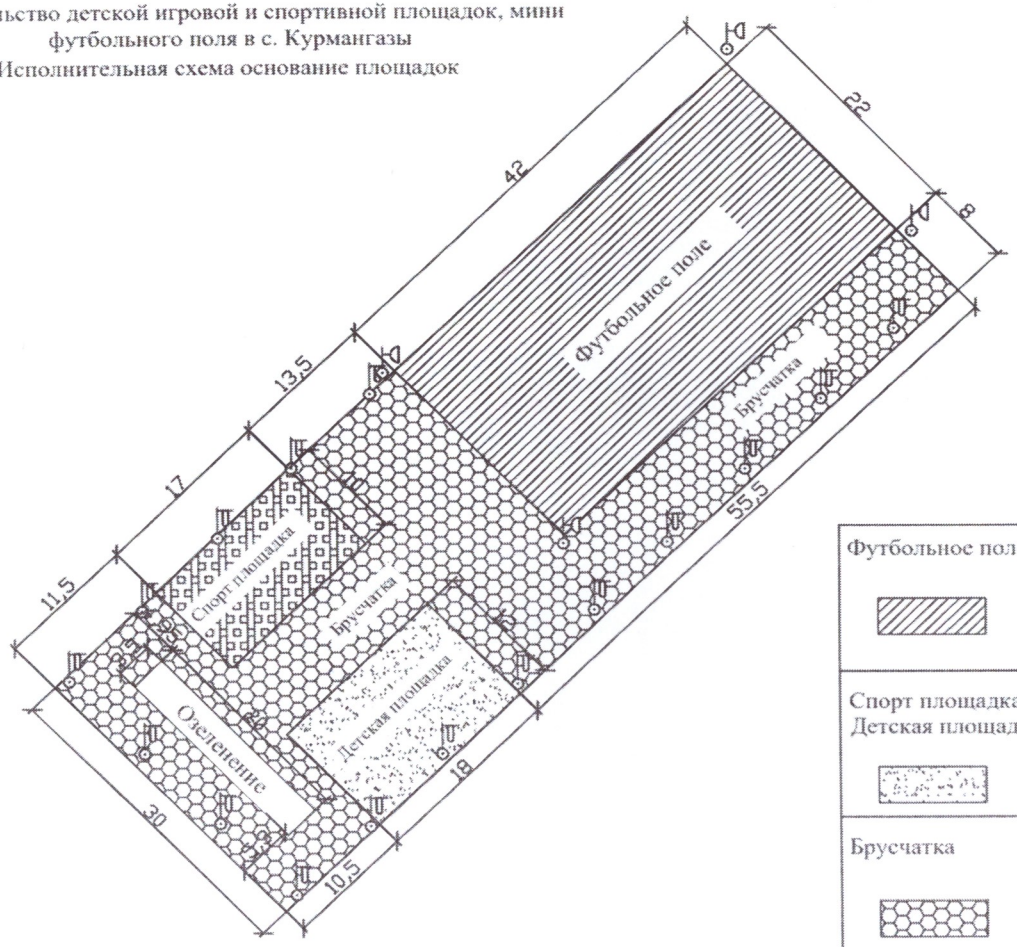
Перечень документов, прилагаемых к техническим характеристикам объекта:

1. Поэтажные планы _____
2. Экспликация к поэтажным планам _____

Заказчик
ГУ «Городской отдел строительства»
Руководитель_____ **Махуов Т.А.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя Место печати (при наличии)

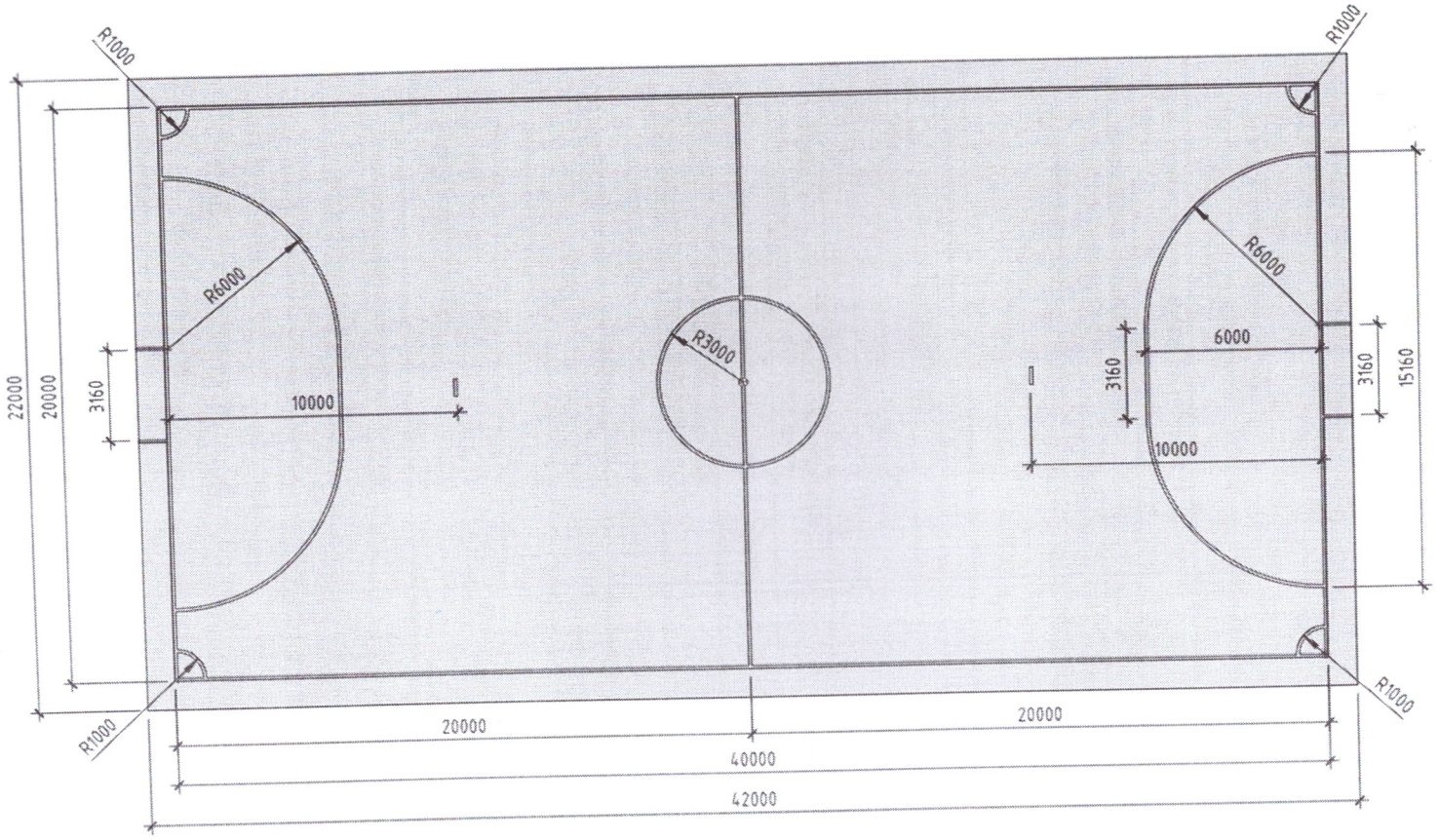
Авторский надзор
ИП «Джаксыбаева Б.С.»_____ **Джаксыбаева Б.С.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта Место печати (при наличии)

"Строительство детской игровой и спортивной площадок, мини футбольного поля в с. Курмангазы
Исполнительная схема основание площадок



Футбольное поле	Щебень ф20-40 -150мм Щебень ф5-10 -100мм Отсев -50мм Газон искусственный
Спорт площадка Детская площадка	ПГС -100мм Щебень ф20-40 -150мм Бетон -50мм Резиновое покрытие
Брусчатка	ПГС -50мм Щебень ф20-40 -100мм смесь цемент-ПГС -30мм Брусчатка - 40мм

План футбольного поля



Приложение 13
к акту приемки объекта
в эксплуатацию

Техническая характеристика объекта «Строительство детской игровой и спортивной площадок, мини футбольного поля в с. Курмангазы»(сети,водоводы,коллекторы и т.п.)

№ п/п	Наименование	Единицыизмерения	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
Водопровод				
1	Водоводы (общаяпротяженность)			
	1) изстальныхтруб			
	2) изчугунныхтруб			
	3) изасбестоцементныхтруб			
	4) изжелезобетонныхтруб			
	5) труб полиэтиленовых PE100 SDR21 Ф40х2,0			
2	Распределительнаясеть (общаяпротяженность)			
	1) изстальныхтруб			
	2) изчугунныхтруб			
	3) изасбестоцементныхтруб			
	4) изполиэтиленовыхтруб			
3	Прочиеустройства			
	Смотровойколодец Ф1500 мм			
	Задвижка d-			
	" d-			
	" d-			
	Вентили dN-15 мм.PN-16 муфтовые проходные 15ч8п ГОСТ 5761-2005			
	" d-			
	" d-			
	Кран dN-32 PN 16 шаровые муфтовые 11Б27П1 ГОСТ 21345-2005			
	" d-			
	" d-			
	Гидрант			
	Водопроводныйввод			
	Водоразборнаяколонка			
	Футляр из полиэт трубы Дн=250х9,6 SDR21 L=8.0			
	Питьевойфонтанчик			
Канализация				
1	Коллекторы (общаяпротяженность)			
	1) изкерамическихтруб			
	2) изчугунныхтруб			
	3) избетонныхтруб			
	4) изасбестоцементныхтруб			
	5) изжелезобетонныхтруб			
2	Канализационнаясеть (общаяпротяженность)			
	1) изкерамическихтруб			
	2) изчугунныхтруб			
	3) избетонныхтруб			
	4) изасбестоцементныхтруб			
	5) изжелезобетонныхтруб			
	6) Ф110 КОРСИС ПРО SNB Ф160 КОРСИС ПРО SNB			
3	Прочиеустройства			
	Люк чугунный «Л»			
	Септик 10 м3			

Спецификация

В1	**Хозяйственно-питьевой водопровод В1**	марка	Ед.изм	Кол-во
1	Труба ПЭ РЕ100 SDR 21-ф40х2,0			
2	Вентиль для измерения давления ф15			
3	Кран шаровый проходной муфтовый ф32			
4	ППТФ ф150х150			
5	Пожарный гидрант Н=1000			
6	Указательный знак "Пожарный водоисточник"			
7	Втулка под фланец ф160мм SDR17/17,6			
8	Свободные фланцы ф150мм			
9	Переход ф160х110 РЕ 100 SDR 17			
10	Переход ф110х63 РЕ 100 SDR 17			
11	Переход ф63х40 РЕ 100 SDR 17			
12	Переход ф40х20 РЕ 100 SDR 17			
13	Муфта переход с наружной резьбой PPR 40х32			
14	Муфта переход с наружной резьбой PPR 20х15			
15	Отвод ф40 L-90°			
16	Тройник ф40			
17	Футляр из ПЭ.тр. Ф250х9,6 мм, L=8,0м (открытым способом)			
18	Колодец из сборных ж/б элементов ф150мм			
19	Люк чугунный тип "Л"			
20	Отмостка вокруг люка колодца из бетона марки В-15			
21	Стремянки, устанавливаемые в колодцах			
22	Обмазка наружных поверхностей колодца горячим битумом за 2 раза			

Канализация К1	Марка	Едизм	количество
Труба двухслойная профилированная ф110 КОРСИС ПРО SN8			
Труба двухслойная профилированная ф160 КОРСИС ПРО SN8			
Люк чугунный тип "Л"			
Септик 10м3			

Заказчик
ГУ «Городской отдел строительства»
Руководитель_____**Махуов Т.А.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя Место печати (при наличии)

Авторский надзор
ИП «Джаксыбаева Б.С.»_____**Джаксыбаева Б.С.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта Место печати (при наличии)

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			
	Протяженность воздушной прокладки:			
	1) на эстакадах			
	2) на опорах			
	Количество опор			
	Протяженность подземной прокладки:			
	1) в проходных каналах			
	2) в полупроходных каналах			
	3) бесканальная прокладка			
2	Количество колодцев (камер)			
3	Количество компенсаторов			
4	Количество вводов			
5	Количество задвижек			

Горизонтальный разрез колодца (камеры)	Вертикальный разрез колодца (камеры)
Масштаб _____	Масштаб _____

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание

Заказчик
ГУ «Городской отдел строительства»
Руководитель_____ **Махуов Т.А.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя Место печати (при наличии)

Авторский надзор
ИП «Джаксыбаева Б.С.»_____ **Джаксыбаева Б.С.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта Место печати (при наличии)

Приложение 15
к акту приемки объекта
в эксплуатацию

форма

Технические характеристики объекта «Строительство детской игровой и спортивной площадок, мини футбольного поля в с. Курмангазы»(газопровод)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	Протяженность трубопровода			
	Протяженность воздушной прокладки:			
	1) на эстакадах			
	2) на опорах			
	3) безопорная прокладка			
	Количество опор			
	Протяженность подземной прокладки:			
	1) в проходных каналах			
	2) в полупроходных каналах			
	3) бесканальная прокладка			
2	Количество колодцев (камер)			
3	Количество компенсаторов			
4	Количество вводов			
5	Количество задвижек dy -25 марки 30с41нж1			
6	Вентили (клапан) d =			
7	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1 PN16.DN32			
8	Сифоны (гидрозатворы)			
9	Переходникиполиэтиленовый литой Пэ 100SDR11.DN32x25.PN 16			
10	Затворы поворотные			
11	Манометры			
12	Газорегуляторный пункт ГРПШ-10МС			
13	Станки - качалки (тип _____ , марка ____)			
	-//- (тип____, марка ____)			
	-//- (тип____, марка ____)			
Горизонтальный разрез скважины (колодца)				

Спецификация

Позиция	Наименование и техническаяхарактеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Еденицаиз мерения	Кол-во
1	2	3	4	5
	Газопроводнизкогодавления			
1	Переходстальной ф50х40			
2	Фильтргазовый			
3	Трубастальнаяэлектросварная ф57х3,5			
4	Отводстальной ф57х3,5			
5	Монометрпоказывающий 0-10			

6	Термометрпоказывающийпрямой 0-50			
7	Антикоррозийное покрытие труб двумя слоями грунтовки ФЛ-03К и эмали ХВ-125			
	Газопроводсреднегодавления			
1	Газорегуляторный пункт шкафного типа с регулятором расход РДГК 10м Q40нм3/час, Рвх 6,0 Мпа, Рвых 0,002МПа			
2	Задвижка Ду25			
3	Трубастальнаяэлектросварная ф32х2,5			
4	Труба ПЭ100 SDR11 d-32х3,0			
5	Узел выхода ПЭ газопровода ПЭ32х3,0/Ст32х2,5 из земли			
6	Муфта с электронагревательным элементом 32х3			
7	Сигнальная лента с несмываемой надписью "ГАЗ"			
8	Медныйпроводсеч. 2,5-4мм			
9	Футляр из трубы ПЭ Ф63х5,8 с контрольной трубкой длина 5 м			
10	Футляр из трубы ПЭ Ф63х5,8 с контрольной трубкой длина 10 м			
11	Антикоррозийное покрытие труб двумя слоями грунтовки ФЛ-03К и эмали ХВ-125			

Заказчик
ГУ «Городской отдел строительства»
Руководитель_____**Махуов Т.А.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя Место печати (при наличии)

Авторский надзор
ИП «Джаксыбаева Б.С.»_____**Джаксыбаева Б.С.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта Место печати (при наличии)

Приложение 16
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта «Строительство детской игровой и спортивной площадок, мини футбольного поля в с. Курмангазы»(линии связи)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность
1	2	3	4
1	Воздушные линии связи, в том числе:		
	1) марка		
2	Кабельные линии связи, в том числе:		
	1) марка		
	2) марка		
	3) марка		
3	Опоры, в том числе:		
	1) металлические		
	2) деревянные		
	3) анкерные		
	4) железобетонные		
	5) тросовые подвесы		
4	Колодцы сетевые, в том числе:		
	1) ККС 1		
	2) ККС 2		
	3) ККС 3		
5	Муфты соединительные		
6	Коллекторы коммуникационные, в том числе:		
	1) керамические		
	2) бетонные		
	3) асбесто-цементные		
	4) пластмассовые		
7	НУП (необслуживаемые усилительные пункты)		
8	Прочие устройства		

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Едизм	Материал	Количество (размеры)	Примечание
1	Одномодовый оптический кабель					
2	Труба ПВХ d=63 мм атмосферостойкая					
3	Труба гофрированная жесткая двухстенная ПВХ ф110мм					
4	Колодец канализационный телекоммуникационный					
5	Сигнальная лента "Остарожно оптический кабель"					
6	Кабельный ввод полиамидный состоит из корпуса и контр-гайки, размер М20х1,5					
7	Оптический бокс					

Заказчик
ГУ «Городской отдел строительства»
Руководитель_____**Махуов Т.А.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя Место печати (при наличии)

Авторский надзор
ИП «Джаксыбаева Б.С.»_____**Джаксыбаева Б.С.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта Место печати (при наличии)

Приложение 3
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
Форма

Технические характеристики объекта«Строительство детской игровой и спортивной площадок, мини футбольного поля в с. Курмангазы»(линии электропередач)

№ п/п	Наименование	Единицаизмерения	Количество
1	2	3	4
1	Воздушные ЛЭП низкогонапряжения	километр (далее – км)	
2	Воздушные ЛЭП Высокого напряжения 10 кВ	км	
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения	км	0,460
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения	км	
5	Площадь опор	м 2	
6	Опоры:		
	1) металлические	штук (далее – шт)	
	2) деревянные с деревяннымиприставками	шт	
	3) деревянные с железобетоннымиприставками	шт	
	4) железобетонные	шт	
	5) тросовыеподвесы	шт	
7	Провода:		
	1) медные	км	
	2) алюминиевые	км	
	3) сталеалюминиевыеАС сечением 50 мм2	т	
8	Кронштейныдлясветильников:		
	1) железобетонные	шт	
	2) металлические	шт	14
9	Арматурауличногоосвещения:		
	1) светильники с лампаминакаливания	шт	
	2) светильники с ртутнымилампами	шт	
	3) светильники с светодиодными лампами	шт	14
10	Кабели:		
	1) маркиАВБбШв-0,66Кв сечением 5х10	км	0,46
	2) кабель до 35кВ, масса 1 м до 1 кг	км	0,46
11	Муфтысоединительные...	км	
12	Муфтыконцевые		
13	Контурызаземления		
14	Устройствагрозозащиты		
15	Дорожныепокрытиякабельныхсетей:		
16	1) асфальтобетонные		
	2) булыжные		
	3) тротуары		

Заказчик
ГУ «Городской отдел строительства»
Руководитель_____ **Махуов Т.А.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя Место печати (при наличии)

Авторский надзор
ИП «Джаксыбаева Б.С.»_____ **Джаксыбаева Б.С.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта Место печати (при наличии)