№ Пункта	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования	
1.	2.	3.	
1	**Контактная информация о заказчике:**		
1.1	Организация/Заказчик	ООО СП «Чапаевское»	
1.2	Ответственное лицо	Краснобаев Андрей Владимирович	
1.3	Район строительства	Ставропольский край	
1.4	Контакты	Тел./Факс:	8 918 199-30-95
		Интернет-Сайт:	
		E-mail:	Krasnobaev.AVL@ahstep.ru
		Почтовый адрес:	
2.	**Общие сведения/Основные данные:**		
2.1	Основание для проектирования	- Предпроектное предложение до 5 вариантов для согласования с Заказчиком - Техническое задание на проектирование - Договор на выполнение Проектных работ	
2.2	Сведения об участке и планировочных ограничениях.	Заключение об инженерно-геологических условиях строительной площадки и топографию, выполненные специализированной организацией, разрабатывает Исполнитель.	
2.3	Технико-экономические показатели по объекту	Трубопровод высокого давления из трубы ПНД 225 ПЭ SDR 17; Протяженность 6 500 – 7 000 метров; Давление в системе до 12 АТМ; Устройство колодцев из ж/б конструкций (количество и диаметр) предусмотреть проектом.	
2.4	Назначение	Отведение жидких органических удобрений с территории МТФ с целью их дальнейшего внесения на поля Заказчика.	
2.5	Возможность опасных природных процессов и явлений и техногенных воздействий на территории, на	Сейсмичность 6 балов	

	которой будет осуществляться строительство	
2.6	*Уровень ответственности*	*В соответствии с Федеральным законом № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» уровень ответственности нормальный КС2.*
2.7	*Срок эксплуатации запроектированных новым строительством сооружений согласно СТО 36554501-014-2008 «Надежность строительных конструкций и оснований»*	*Не менее 25 лет.*
2.8	*Стадийность и сроки проектирования*	*1. Две стадии проектирования:* *I – я стадия – **стадия «П»*** *II –я стадия – **стадия «Р»*** *2. В соответствии с календарным графиком выполнения проектных работ*
2.9	*Исходные данные и условия необходимые для выполнения Проектных работ*	*1. Отчетная документация по результатам инженерно-геологических изысканий строительной площадки.* *2. Отчетная документация по результатам инженерно-геодезическим изысканиям участка строительства.* *3. Градостроительный план земельного участка – не требуется;* *4. Проект планировки территории – не требуется;* *5. Экспертиза проектной документации – не требуется;* *6. Разрешение на строительство – не требуется.*

2.10.	***Особые требования к проектным решениям***	*Предусмотреть прокладку трубопровода через лесополосы без вырубки деревьев.*
3	***Основные требования к проектным решениям:***	
3.1	*Проектную документацию разработать в соответствии Постановления №87 РФ от 16.02.2008г в составе следующих разделов*	*Раздел 1. -* ***«Пояснительная записка»*** *Раздел 2. -* ***«Схема планировочной организации земельного участка»*** *Раздел 3. -* ***«Технологические и конструктивные решения линейного объекта»*** *Раздел 4. -* ***«Проект организации строительства»***
3.2	*Состав документации* ***стадии «Р»,*** *необходимый для строительства и сдачи объекта в эксплуатацию.*	***Раздел «НК». Система водоотведения. Наружные сети***
3.3	*Необходимость выполнения инженерных изысканий*	*Инженерно-геодезические изыскания, инженерно-геологические изыскания (потребность определить проеетом).*
3.4	*Требования к схеме планировочной организации земельного участка*	*При разработке планировочной организации земельного, руководствоваться: технологической схемой, утвержденной Заказчиком, а также схемой земельного участка (Приложение №1).*
3.5	*Требования к выделению этапов строительства*	***Предусмотреть строительство в 1 этап***
3.8.	***Режим работы (эксплуатации) объекта***	*Всесезонный круглосуточный*

3.9.	*Требования к конструктивным и объемно планировочным решениям*	*Основные конструктивные элементы сооружения:* ***Трубопровод:*** *- труба ПНД 225 ПЭ SDR 17* ***Колодцы:*** *- ж/б конструкции d=2 м; 1,5 м.* ***Арматура:*** *- тройники, задвижки, оголовки с возможностью быстрого подключения гибкого шланга*
4	***Требования к инженерно-техническим решениям:***	
4.1.	*Водопровод*	***Согласно техническим условиям Заказчика.*** *Точка подключения водопроводного ввода на объекте - существующий трубопровод с установкой запорной арматуры*
5.	*Требования о применении при разработке проектной документации документов в области стандартизации (с учетом специфики объекта)*	*- РД-АПК I. 10.15.02-17 «Методические рекомендации по технологическому проектированию систем удаления и подготовки к использованию навоза и помета» (п. 13);* *- N384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»,*
6.	*Количество выдаваемых экземпляров*	*4 (четыре) на бумажном носителе и 1 (один) в электронном виде (формат dwg).*

1.2. Приложения:

- Схема земельного участка (Приложение №1).

Исполнительный директор

ООО СП «Чапаевское» Краснобаев А. В.

Приложение №1 к Заданию на проектирование

Схема земельного участка



Исполнительный директор
ООО СП «Чапаевское» Краснобаев А. В.