

ТОО «Атриум Строй Инвест»

«Установка Автоматизированной системы мониторинга сбросов очищенных сточных вод (АСМ) для ТОО «Сатпаевское предприятие тепловодоснабжения» г. Сатпаев»

ПАСПОРТ ПРОЕКТА

143-ПП

Альбом 1

Директор
ТОО «Атриум Строй Инвест»



Исупов Е.И.

Главный инженер проекта
ТОО «Атриум Строй Инвест»



Домаев А.Н.

2023 г.

Паспорт проекта (рабочего проекта) на реконструкцию инженерных сетей и систем

Заказчик - Государственное учреждение «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Сатпаев» Разработчик – ТОО «Атриум Строй Инвест». Место расположения – РК, область Ұлытау, г.Сатпаев, г. Сатпаев ул. Улытауская, 93 ТОО «Сатпаевское предприятие тепловодоснабжения»	Наименование проекта – «Установка Автоматизированной системы мониторинга сбросов очищенных сточных вод (АСМ) для ТОО «Сатпаевское предприятие тепловодоснабжения» г. Сатпаев»	Исходные данные – Договор № 143 от 03 августа 2023 г.
Графические материалы основных сооружений 143-АСМ – Автоматизированная система мониторинга сбросов		
Технико-экономические показатели (в соответствующих единицах измерений)		
Общая площадь выделенной территории: Площадь земельного участка для рассматриваемой территории производства работ на ТОО «СПТВС» в соответствии с актом на право частной собственности на земельный участок № 0611020 – 28,6971 га. Кадастровый номер земельного участка – 09-112-012-743. Целевое назначение земельного участка – для обслуживания хозяйственно-фекальных сооружений	Общая сметная стоимость реконструкции в базовых ценах 2023г. 90 968,302 тыс. тенге, в том числе: - СМР – 5 693,560 тыс. тенге; - оборудование – 68 210,882 тыс. тенге; - прочие затраты – 17 063,860 тыс. тенге. Продолжительность строительства – 1 месяц	

Дополнительные сведения, в том числе:

- **о назначении объекта** – установка автоматизированной системы мониторинга сбросов очищенных сточных вод;
- **сведения о климатических, инженерно-геологических условиях района и площадки:**
 - Климат района засушливый, резко-континентальный, выражающийся в резких переменах погоды и больших амплитудных колебаниях температуры воздуха, как в течение суток, так в течение года, сильными и довольно сухими ветрами. Лето жаркое и засушливое, с частыми суховеями. Зима холодная, ветреная, нередко с метелями. Температура в течение года колеблется в пределах, от максимальной +40,0 °С до минимальной –48,0 °С. Среднегодовая температура воздуха равна +1,9 °С. Средняя максимальная температура воздуха наиболее жаркого месяца (июль) составляет +30 °С, самого холодного (январь) –15,1 °С. Среднегодовое количество атмосферных осадков, на большей части территории, составляет 366,0 мм (в т.ч. в зимний период – 62,0 мм). Распределение осадков по временам года неравномерное, максимум приходится на май, минимум – на сентябрь. Продолжительность устойчивого снежного покрова колеблется в пределах 86 – 150 дней. Снежный покров устанавливается, в основном, в конце ноября, а сходит в конце марта, и не превышает 5-10 см. Среднее количество дней с туманом – 28, число дней

сильной бури – 16,7. Максимальная скорость ветра достигает 25 м/с. Преобладающим направлением ветра является юго-западное, с повторяемостью 25 %. Глубина промерзания грунта: суглинка и глин – 1,83 м, песка – 2,38 м.

– **конструктивные решения и характеристики (показатели) основных зданий и инженерных сетей:**

- установка автоматизированной системы мониторинга сбросов очищенных сточных вод.

Должность и Ф.И.О. руководителя

Директор Исупов Е.И.  подпись

Должность и Ф.И.О. ответственного за составление паспорта

Домаев А.Н. -  подпись

Дата составления – 14.09.2023 г.