Форма Ф-1

ПАСПОРТ РАБОЧЕГО ПРОЕКТА

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства" Астраханского района **Разработчик (Генпроектировщик):** ТОО «Научно-производственное предприятие «Биосфера» - г.Павлодар **Источник финансирования:** государственные инвестиции **Место расположения:** Село Лозовое, Астраханского Района, Акмолинской области	**Наименование проекта (рабочего проекта):** "Строительство водопроводных сетей в селе Лозовое Астраханского района Акмолинской области"	**Исходные данные, в том числе:** **задание на проектирование** **документы о соответствии государственным программам или градостроительным документам:** 1. Договор №24 от 13.04. 2020 г. 2. Техническое Задание на проектирование

Перечень основных сооружений:

Водопроводная сеть, в т.ч.:

1. В1 (водовод): 7,94 км
2. В2 (разводящие сети): 7,594 км

Эскизные графические материалы:

Ситуационная схема.

Технико-экономические показатели:	
Уровень ответственности сооружений – II Общая площадь участка под строительство водовода 0,3820 га	Общая стоимость строительства составляет 715542,522 тыс.тнг: - СМР 598514,837тыс.тнг; - прочих затрат 117027,685 тыс.тнг. Продолжительность строительства 6,5 месяцев

Сведения о климатических, инженерно-геологических условиях района и площадки:

Климатический подрайон –IВ.

Среднегодовая температура воздуха – 3,2°С.

Абсолютный максимум температуры воздуха – 41,6°С.

Абсолютный минимум температуры воздуха - минус 51,6°С.

Среднегодовое количество атмосферных осадков - 318 мм.

Среднегодовая величина относительной влажности - 67%.

Среднегодовая скорость ветра- 3,4 м/сек.

Район по давлению ветра –IV.

Район по средней скорости ветра за зимний период –IV.

Ветровая нагрузка –0,77 (7,7) кПа (кгс/м^2).

Район по глубине проникновения нулевой изотермы в грунт –V.

Район по расчетному значению веса снегового покрова – II.

Район по гололедным нагрузкам – II.

Снеговая нагрузка – 1,5 (150) кПа (кгс/м^2) III район.

Средняя из максимальных глубин промерзания грунта за год – 148 см.

Инженерно-геологические условия - II категории сложности.

Проектом не предусматривается строительство социальных объектов.

Директор ТОО "Научно-производственное предприятие "Биосфера" — Бекенова Д.К.

ТОО Научно-производственное предприятие "Биосфера"

Главный инженер проекта — Темертас Б.К.

20.06.2023 г.