ТОО "Прикаспийское управление строительство - Шымкент"
ГСЛ №13021493 от 26.04.2019 г

Заказ: №33-2021.
Заказчик: ГУ " Отдел строительства, архитектуры и градостроительства" Астраханского района

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

" *Реконструкция системы водоснабжения в селе Астраханка Астраханского района Акмолинской области (7 очередь)***".**

Паспорт проекта

г. Шымкент – 2022г.

Взам инв №	
Подп и дата	
Инв № подл	

Изм	Кол уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	33-2021 ПОС	Лист 1

ТОО "Прикаспийское управление строительство - Шымкент"
ГСЛ №13021493 от 26.04.2019 г

Заказ: №33-2021.
Заказчик: ГУ " Отдел строительства, архитектуры и градостроительства" Астраханского района

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

" *Реконструкция системы водоснабжения в селе Астраханка Астраханского района Акмолинской области (7 очередь)***".**

Паспорт проекта

Директор ТОО "ПУС-Шымкент" **Карабаев А.И.**

Главный инженер проекта **Намет К. С.**

г. Шымкент – 2022 г.

Взам инв №	
Подп и дата	
Инв № подл	

Изм	Кол уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	33-2021 ПОС	Лист 2

Паспорт проекта
(на строительство инженерных сетей)

Заказчик: **ГУ " Отдел строительства, архитектуры и градостроительства" Астраханского района.** **Разработчик: ТОО «Прикаспийское управление строительства - Шымкент»** **Источник финансирования: Бюджетные средства.**	**Наименование:** **Реконструкция системы водоснабжения в селе Астраханка Астраханского района Акмолинской области (7 очередь)**	**Исходные данные. В том числе:** **1. АПЗ №45 от 16.08.2021г. выданное ГУ " Отдел строительства, архитектуры и градостроительства" Астраханского района.** **2. Задание на проектирование, утвержденное руководителем ГУ " Отдел строительства, архитектуры и градостроительства" Астраханского района.**

Производительность (пропускная способ ность) 73,689м^3/час **351,818тыс м3/год** **Общая протяженность трассы (трубопроводов) 10,045 км, в том числе: протяженность водопровода из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR 17 – 110х6,6 - 9790,0 м: 63х3,8 -255,0 м.** **Протяженность распределительных сетей ПЭ100 SDR 11 – 20х2,0 - 5022,0м.**	**Общая сметная стоимость в теку-щих ценах 2022года- 441733,939 тыс. тенге.** **СМР- 362193,32 тыс. тенге.** **Общая продолжительность строительства объекта принята 5 месяцев. В т.ч. подготовительный период 0,5 месяца.**
Дополнительные сведения, в том числе: **О назначении объекта:** **Объект предназначен для обеспечения водой на хоз-питьевые нужды коммуникационных сетей** села Астраханка Астраханского района . **-состав проекта (рабочего проекта):** **Том I Книга 1. Пояснительная записка .** **Альбом I Генеральный план.** **Альбом 2 Наружные сети водоснабжения.**	

Альбом 3 Внутриплощадочные сети. Насосной станции 1-го подъема.
Альбом 4 Насосная станция 1-го подъема.
Альбом 5 Электроснабжение.
Том II Книга 2. Паспорт проекта.
Том III Книга 3. ОВОС.
Том IV Книга 4. Проект организации строительства.
Том V. Книга 5. Сметная документация .

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

.М/пункт г. Астана.

Климатический подрайон I-В.

Температура наружного воздуха в 0С:

Расчетная t наружного воздуха наиболее холодной пятидневки - 31,2°С

Район по весу снегового покрова - III (100кгс/м2).

Район по давлению ветра - III (38кгс/м2).

Гололедные нагрузки - III район, в=10мм.

Нормативная глубина промерзания, м: для глинистых грунтов, - 181,0см.
для супесей и песков мелких, - 220,0см.

Глубина проникновения 0оС в грунт под естественной поверхностью - 240,0см.

Грунтовые воды вскрыты на глубине до 7,0м, с установлением на уровне 6,0м.

Сейсмичность площадки.

Показатели сейсмической опасности в зоне строительства отсутствуют. (СП РК 2.03-30-2017**)**

Ситуационная схема села Астраханка .

Должность и Ф.И.О. руководителя __**Карабаев А.И**._____Директор МП

Должность и Ф.И.О. ответственного за составление паспорта __**Намет К.**____ГИП