Согласно прилож.«К» СН РК 1.02-03-2011

ТОО «Шабыт-21»
Лицензия ГСЛ № 14005646 от 21.04.2014 г.

Заказ: 01-2024
Заказчик: ГУ «Мангистауский районный отдел строительства»

ПАСПОРТ ПРОЕКТА

«Строительство электрических сетей и газопровода к детскому лагерю Бесшокы в селе Онды Мангистауского района»

Том-3
ПАСПОРТ ПРОЕКТА

г. Шымкент-2024г.

ТОО «Шабыт-21»
Лицензия ГСЛ № 14005646 от 21.04.2014 г.

Заказ: 01-2024
Заказчик: ГУ «Мангистауский районный отдел строительства»

ПАСПОРТ ПРОЕКТА

«Строительство электрических сетей и газопровода к детскому лагерю Бесшокы в селе Онды Мангистауского района»

Том-3
ПАСПОРТ ПРОЕКТА

Директор **Ералыулы А.**

Главный инженер проекта **А. Абдилла**

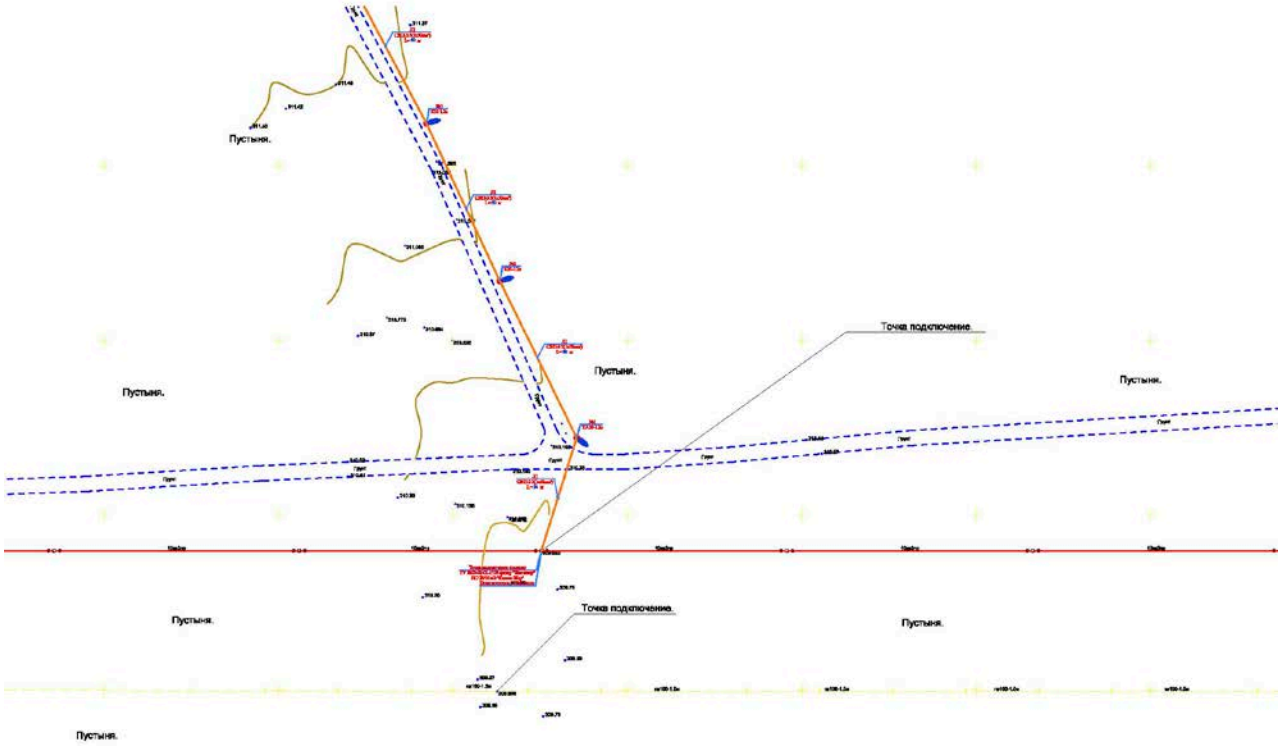
г. Шымкент-2024г.

Паспорт проекта «Строительство электрических сетей и газопровода к детскому лагерю Бесшокы в селе Онды Мангистауского района»

Форма Ф-2

Заказчик: ГУ «Мангистауский районный отдел строительства» **Разработчик** ТОО «Шабыт-21» **Источник финансирования** Бюджетная **Место расположения** Рассматриваемая площадка находится на окрайной части селе Онды Маниста-уской области. В геоморфологическом отношении площадь изысканий находится на плато Устюрт, представляющем собой приподнятую слабоволнистую равнину с пологими возвышенно-стями. Высотные отметки поверхности земли исследуемой площадки изменяются в пре-делах от 310,20 до 327,26 м и имеет незначительный уклон с запада-восток на юго-север. В литологическом строении площадки работ до разведанной глубины 6,0 м прини-мают участие суглинки с включением гравия и щебня, а также известняками сильновы-ветрылыми. С поверхности земли залегает насыпной грут, состоящий из утрамбованного су-глинка, средней мощностью 0,2-0,3 м.	**Наименование проекта** **«Строительство электрических сетей и газопровода к детскому лагерю Бесшокы в селе Онды Мангистауского района»**	**Исходные данные, в том числе:** **задание на проектирование: утвержден руководитель ГУ «Мангистауский районный отдел строительства» Н. Жанбуршиев от 03.07.2023 г.** **Решение Аппарата акима сельского округа Онды № 01-05/14 от 26.04.2023 г.** **Госакт на земельного участка. Кадастровый номер-13-198-011-361. Земельный участок – 3,3605 га.** **Архитектурно-планировочное задание (АПЗ) на проектирование по объекту: «Разработка ПСД на строительство электрических сетей и газопровода к детскому лагерю Бесшокы в селе Онды Мангистауского района» № KZ82VUA00970737 от Дата выдачи: 05.09.2023г. Государственное учреждение "Мангистауский районный отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства"** **Топографическая съемка, выполненная ТОО "3D Geo-Karta" Лицензия № 19017786 от 27 август 2019 года.** **отчет об инженерно-геологических изысканиях выполненный ТОО «ASSYL GROUP KZ» Лицензия ГСЛ №17014039** **Технические условие на газоснабжение АО «КазТрансГаз Аймақ» №10-МгГХ-2024-000000008 от 12.02.2024г. на проектирование и подключение к газораспределительным сетям.** **Письмо на технические условие на электроснабжению от ГУ «Мангистауский рай-онный отдел строительства» №01-21/129 от 14.03.2024 г.**

Графические материалы основных сооружений
Ситуационный план (схема трассы)



1. «Строительство электрических сетей и газопровода к детскому лагерю Бесшокы в селе Онды Мангистауского района»

Дополнительные сведения в том числе:

- о назначении объекта:

«Строительство электрических сетей и газопровода к детскому лагерю Бесшокы в селе Онды Мангистауского района»

- Состав рабочего проекта

Том 1	01-2023 -ПЗ		Общая пояснительная записка
Том 2	Альбом 1		Электроснабжение
		Альбом 2	Наружные сети газоснабжение
Том 3	ПОС		Проект организаций строительство
		ПП	Паспорт проекта
		ОВОС	Охрана окружающий среды
		Смета	Сметная документация,
Книга-2 Геология			Инжерно-геологические изыскание

Место размещения объекта и характеристика участка строительства:

Рассматриваемая площадка находится на окрайной части селе Онды Маниста-уской области.

В геоморфологическом отношении площадь изысканий находится на плато Устюрт, представляющем собой приподнятую слабоволнистую равнину с пологими возвышенно-стями. Высотные отметки поверхности земли исследуемой площадки изменяются в пре-делах от 310,20 до 327,26 м и имеет незначительный уклон с запада-восток на юго-север.

В литологическом строении площадки работ до разведанной глубины 6,0 м прини-мают участие суглинки с включением гравия и щебня, а также известняками сильновы-ветрылыми.

С поверхности земли залегает насыпной грут, состоящий из утрамбованного су-глинка, средней мощностью 0,2-0,3 м.

Природно-климатические условия района строительства

Климатическая справка принята в соответствии с СП РК 2.04-01-2017 «Строитель-ная климатология» с изменениями от 01.04.2019 г. и НТП 01-01-3.1 (4.1)-2017 «Нагрузки и воздействия».

Пункт Актау.

Климатический подрайон IV-Г

Температура воздуха, °С: абсолютно максимальная+43,3

абсолютно минимальная-27,7

Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца года (июля), °С +31,2

Температура воздуха наиболее холодных (обеспеченностью 0,92), °С:

суток-19,3

пятидневки-14,9

Средняя месячная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного месяца, °С 8,4

Средняя месячная амплитуда температуры воздуха наиболее теплого месяца, °С 15,1

Продолжительность, сутки / Средняя суточная температура воздуха, °С, периода со средней суточной температурой воздуха:

≤0 °С - 54/-0,1

≤8 °С-145/-1,9

≤10 °С-164/3,1

Средняя годовая температура воздуха, °С +12,0

Количество осадков за ноябрь-март, мм - 84,0 мм

Количество осадков за апрель-октябрь, мм - 83,0 мм

Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь -9,4 м/сек

Преобладающие направление ветра за декабрь-февраль - В

Преобладающие направление ветра за июнь - август - З

Минимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль -2,2 м/сек

Нормативная глубина промерзания, см:

-для суглинков и глин-95 см

-для супесей и песков мелких-115 см

Максимальная глубина проникновения 0°С в грунт, см: 126

Высота снежного покрова средняя из наибольших декадных на зиму -7,8 см,

максимально из наибольших декадных - 42,0 см,

продолжительность залегания устойчивого снежного покрова 15,0 дней.

Среднее число дней с пыльной бурей – 4,3 дней,

туманами – 21,0 дней,

метелью - 1,0 дня,

Главный инженер проекта: Абдилла А.

М.П.