Заказчик

ГУ «Аппарат акима района имени Казыбек би города Караганды»

Генеральный проектировщик

ТОО «КАРЭНТ»

«Благоустройства проспекта Бухар – Жырау, расположенного по адресу г. Караганда участок улицы Бухар - Жырау от пересечения с улицей Ермекова до перекрёстка улицы Олимпийская»

Рабочий проект

ПАСПОРТ ПРОЕКТА

ЭНТ.0143-ПП

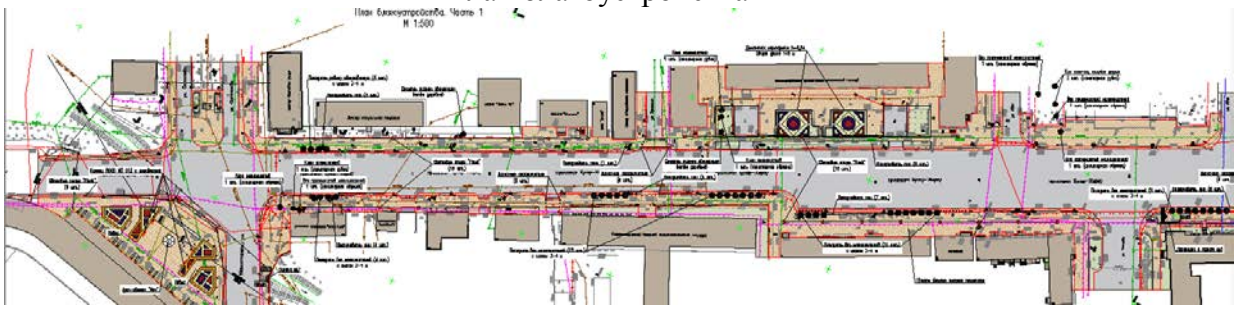
2021

Паспорт проекта (рабочего проекта)
на строительство инженерных сетей и систем
Форма Ф-2

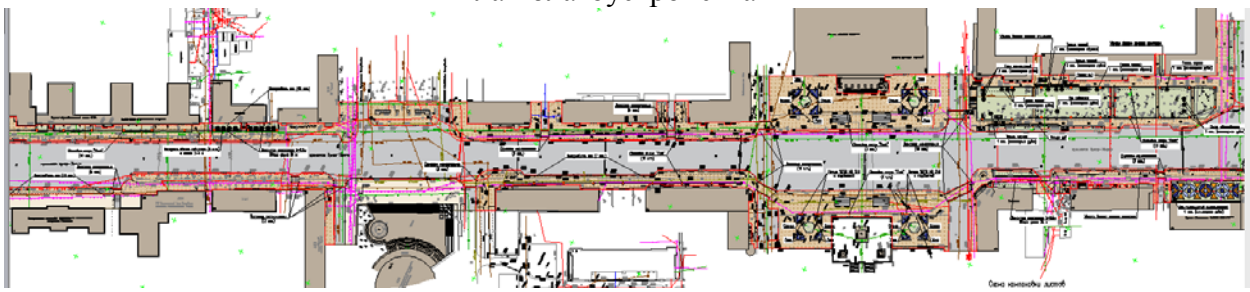
Заказчик	Наименование проекта (рабочего проекта)	Исходные данные
ГУ «Аппарат акима района имени Казыбек би города Караганды» Разработчик ТОО «КАРЭНТ» Источник финансирования Государственнные средства Место расположения Республика Казахстан, г.Караганда, проспект Бухар-Жырау	«Благоустройства проспекта Бухар – Жырау, расположенного по адресу г. Караганда участок улицы Бухар - Жырау от пересечения с улицей Ермекова до перекрёстка улицы Олимпийская»	- ЗП п. №1 к дог. №08-18/21 от 04.10.2021г; - АПЗ ; -ТУ на подключение к электроснабжению от 16.11.2021г; - акт на землю;

Графические материалы основных сооружений.

План благоустройства Ч1



План благоустройства Ч2



План благоустройства Ч2

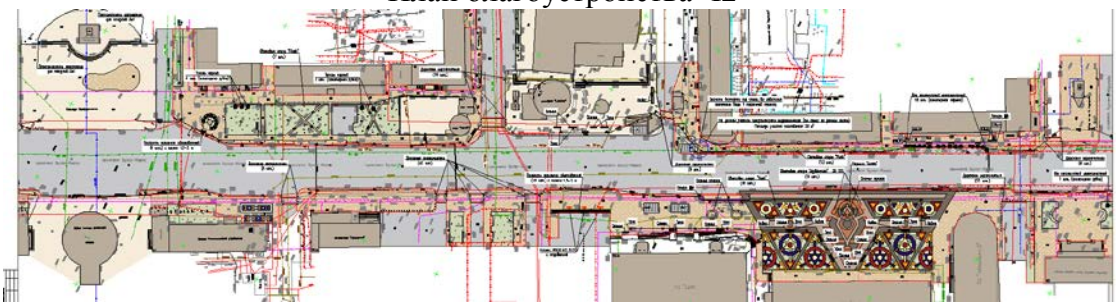
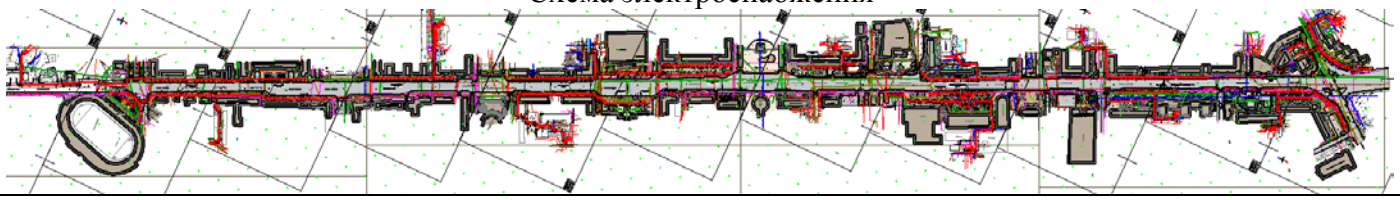


Схема электроснабжения



Технико-экономические показатели (в соответствующих единицах измерений)

Площадь благоустраиваемого участка,га Площадь покрытий, $м^2$ Площадь озеленения,$м^2$	9.2468 71296,0 20715,0	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2022 года, в том числе СМР: 1638559,309 тыс. тенге Продолжительность строительства 6месяцев

Дополнительные сведения, в том числе:
о назначении объекта – благоустройство проспекта;
Состав рабочего проекта

Том 1	*ЭНТ.0143-ПЗ*	*Общая пояснительная записка*
Том 2	*ЭНТ.0143-ГП*	*Генеральный план*
Том 3	*ЭНТ.0143-ЭН*	*Наружное электроосвещение*
Том 4	*ЭНТ.0143-СМ*	*Сметная документация*
Том 5	*ЭНТ.0143-НАС*	*Архитектурно-строительные решения. Наружные.*
1	*ЭНТ.0143-П1*	*Паспорт проекта*
2	*ЭНТ.0143-ЭП*	*Эскизный проект*
3	*ЭНТ.0143-ПОС*	*Проект организации строительства*

Площадка строительства расположена в центральной части Казахстана, Карагандинской области городе Караганда.

Координаты района строительства:
СШ - 49°48'28.94"С
ВД - 73° 5'3.84"В

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

Климатический район для строительства	*IВ*
Сейсмичность	*Несейсм.*
Температура воздуха наиболее холодной пятидневки	*-35°С*
Средняя годовая температура воздуха	*+2,7°С*
Абсолютная максимальня температура воздуха	*+39°С*
Среднегодовое количеств дней с грозами	*23*
Ветровой район	*V*
Скоростной напор ветра на высоте до 15 м от земли (повторяемостью 1 раз в 10 лет)	*80 даН/$м^2$*
Скорость ветра на высоте до 15 м от земли (повторяемостью 1 раз в 10 лет)	*36 м/сек*
Район по толщине стенки гололеда	*III*
Толщина стенки гололеда для высоты 10 м над поверхностью земли (повторяемостью 1 раз в 10 лет)	*15 мм*
Нормативная глубина промерзания грунтов, м	*2,0-2,2*

Перечень основных объектов, входящих в состав технологической системы, их основные характеристики;

Проектом предусматривается:
- замена брусчатого покрытия на пешеходной части участка;
- замена бордюрного камня;
- санитарная обрезка и вырубка деревьев, где это необходимо;
- установка малых архитектурных форм;
- установка уличного освещения;
- озеленение (посадка деревьев, кустарников, организация клумб и газонов);
- устройство приподнятых пешеходных переходов с брусчатым покрытием;
- устройство пандусов с нормируемым уклоном для маломобильных групп населения в местах лестничных спусков/подъемов. Источником питания линий наружного освещения являются КТПН-10/0,4. Управление светильниками наружного освещения предусматривается от существующего ящика ЯУО, устанновленного в КТПН, в автоматическом режиме от срабатывания фотодатчика и в ручном режиме ремонтной службой энергоснабжающей организации. Светильники со светодиодными лампами

Должность и Ф.И.О. руководителя Ладыгин А Н. подпись _____
М.П.
Должность и Ф.И.О. ответственного за составление паспорта Калачев К.Г. подпись _____
25.11.2021 г. дата составления