



Ведомость чертежей эскизного проекта

Лист	Обозначение	Наименование	Примечание
1	3807-ЭП-1	Общие данные	1
2	3807-ЭП-2	Эскизный план М1:500	2
3	3807-ЭП-3	План озеленения и расстановки МАФ М1:500	2
4	3807-ЭП-4	Типовой поперечный профиль	1
5	3807-ЭП-5	Общий вид урны, скамьи	1
6	3807-ЭП-6	Перильное ограждение	1
7	3807-ЭП-7	Схема укладки покрытия бульварной части	1
Приложения:			
8	3807-ЭП-П.1	Архитектурно-планировочное зедения	9
9	3807-ЭП-П.2	Постановление акимата города Астана	4

Рабочий проект «Строительство улиц в районе пересечения улиц Ш. Айтматова и Е19, Е21», протяжением 2.53 км разработан ТОО «ПИИ «Каздорпроект» на основании Договора с Заказчиком – Государственное учреждение «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры г. Астана».

В административном отношении участок проектирования расположен в районе Есиль города Астаны, проходящей.

в геоморфологическом отношении представляет собой слабо волнистую равнину. Характерной чертой района является наличие многочисленных замкнутых понижений являющихся естественными водосборниками для талых и дождевых вод (застой поверхностных вод наблюдается круглогодично).

Абсолютные отметки поверхности в границах участка составляют 343,53÷345,69 м.

Гунты представлены насыпным грунтом, почвенно-растительным слоем, суглинками и песками

Дорожно-климатическая зона по СП РК 3.03.101-2017 – IV.

Согласно задания на проектирование, в составе рабочего проекта разработаны следующие разделы:

- Проезжая часть, пересечения с улицами, внутриквартальные въезды, правоповоротные съезды, местные проезды, автобусные остановки, парковочные площадки;
- Бульварная часть: тротуары, велодорожки, газоны, озеленение, малые архитектурные формы (МАФ);
- Инженерные сети;
- Охрана окружающей среды;
- Сметная документация.

Взам. инв. №  
Подпись и дата  
Инв. № подл.

№ п.п	Наименование показателей	Параметры				
		ул.Е19	ул.Е21	ул.Е37	ул.Е28	ул.Е41
1	Вид работ	Строительство				
2	Количество улиц, шт	5				
3	Общая протяженность улиц, м	463	159	591	591	588
4	Категория улиц	улицы в жилй застройке				
5	Расчётная скорость движения, км/ч	40				
6	Число полос движения, шт	2				
7	Ширина полосы движения, м	4				
8	Ширина проезжей части, м	7				
9	Ширина транзитного тротуара	2				
10	Ширина велодорожки	2				
11	Ширина улиц в красных линиях	30				
12	Поперечный уклон проезжей части, %	20				
13	Поперечный уклон тротуара, %	10				

Часть проекта выполнена в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрыво пожарную и пожарную безопасность при эксплуатации объекта.

ГИП  Каратаев Н.Ж.

3807-ЭП-1					
Строительство улиц в районе пересечения улиц Ш. Айтматова и Е19, Е21					
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Эскизный проект					
				Стадия	Лист
				РП	1
				Листов	
ГИП	Каратаев Н.Ж.		03.24		
Нач. группы	Карымсакова Т.К.		03.24		
Инженер	Сабитова Э.К.		03.24		
Н.контроль	Карымсакова Т.К.		03.24		
Общие данные					ТОО "ПИИ "Каздорпроект" г. Астана