ТОО «ШЫНДАУ»
г. Атырау ул. Махамбета Утемисова, 116 Г тел. 8/7122/ 31 59 59
e-mail: ing@shyndau.kz site: www.shyndau.kz

«Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию 24 км автомобильных дорог в поселке Макат, Макатского района, Атырауской области»

Паспорт

02-21-П

ТОМ 1

г. Атырау 2021г.

ТОО «ШЫНДАУ»
Государственная лицензия №001136 от 17 апреля 2007 года

«Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию 24 км автомобильных дорог в поселке Макат, Макатского района, Атырауской области»

Паспорт

Объект № 02-21
Экз._____

Директор Ешимкулов Н.Т.

ГИП Инсенбаев А.Р.

г. Атырау 2021г.

Заказчик: ГУ «Отдел-жилищно-коммунального хозяйства пассажирского транспорта и автомобильных дорог Макатского района» **Разработчик:** ТОО «ШЫНДАУ», г. Атырау **Источник финансирования:** Средства районного бюджета **Место расположения:** Атырауская область, Макатский район, п.Макат.	**Наименование проекта:** «Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию 24 км автомобильных дорог в поселке Макат, Макатского района, Атырауской области»	**Исходные данные, в том числе:** - Задание на проектирование, выданное заказчиком, ГУ «Отдел-жилищно-коммунального хозяйства пассажирского транспорта и автомобильных дорог Макатского района»

Эскизные графические материалы: Чертежи: План автомобильной дороги, Пересечение с инженерными коммуникациями, План организации дорожного движения, Конструкция дорожной одежды, Ситуационный план, Наружное электроосвещение.

Технико-экономические показатели (в соответствующих единицах измерений):

Строительная длина (протяженность): 24,055 км **Категория дороги:** Поселковая дорога, улица в жилой застройке, Основная, Проезды, Хозяйственный проезд. **Количество полос движения:** 1-2 **Ширина земляного полотна:** 10м/8,00м/6,50м/5,00м **Ширина полосы движения:** 3,00/3,50/4,50 **Ширина проезжей части:** 3,00/4,50/6,00/7,00 **Тип дорожной одежды:** усовершенствованное облегченного типа **Вид покрытия:** асфальтобетон	**Сметная стоимость строительства в ценах 2023-2024 года – 4242364,909 тыс.тенге** **в т.ч. СМР 3625151,901 тыс. тенге** **Начало строительства – II квартал 2023г.** **Продолжительность строительства: 21** месяцев, из них 2 месяц подготовительный период

Дополнительные сведения, в том числе:

- состав проекта (рабочего проекта):

1. 02-21-П Паспорт
2. 02-21-ПЗ Пояснительная записка
3. 02-21-АД Автомобильные дороги
4. 02-21-ПИК Пересечения с инженерными коммуникациями
5. 02-21-ПОС Проект организации строительства
6. 02-21-СВОР Сводная ведомость объемов работ
7. 02-21-СМ Сметная документация
8. 02-21-ОВОС Оценка воздействия на окружающую среду

Прилагаемые документы: Отчет на инженерно-геодезические изыскания
Отчет на инженерно-геологические изыскания

- сведения о климатических, инженерно-геологических условиях района:

Климат района отличается резкой континентальностью, аридностью, проявляющейся в больших годовых и суточных амплитудах температуры воздуха и в неустойчивости климатических показателей во времени (из года в год). Для района характерным является изобилие тепла и преобладание ясной сухой погоды.

- основные конструктивные решения автомобильной дороги:

7 см - асфальтобетон мелкозернистый горячий плотный
15см - щебень фракционированный, устраиваемый методом заклинки
15см - песчано-гравийная смесь природная

Должность и Ф.И.О. руководителя _____ _____ **подпись**.
М.П.
Должность и Ф.И.О. ответственного за составление паспорта _____ **подпись**.
_____ **дата составления.**

Взаи и.ин.№

Подп. и дата

Инв.№ подл.

Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подп.	Дата
ГИП		Инсенбаев			
Разработал		Токтамисов			

02-21-П 001

Паспорт

Стадия	Лист	Листов
РП		

ТОО «ШЫНДАУ»

Содержание

Состав проекта 3
Паспорт проекта 4
Технико-экономические показатели 5
Ситуационная схема 6

Проектирование улиц выполнено по параметрам улицы и дороги местного значения в соответствии с СП РК 3.01-101-2013. Таблица 5.3.

Таблица №1 – Основные технико-экономические показатели

Поселковая дорога

№ п/п	Наименование нормативов	по СП РК 3.01-101-2013	принятые показатели
1	Категория дороги	Поселковая дорога	
2	Расчётная скорость	60	60
3	Число полос движения	2	2
4	Ширина полосы движения, м	3,5	3,5
5	Ширина дорожной одежды, м, в том числе: - проезжей части, м	7,0	7,0
6	Ширина обочины, м	-	1,5
7	Поперечный уклон проезжей части, ‰	15	15
8	Поперечный уклон обочины, ‰	30	30
9	Максимальный продольный уклон, ‰	70	23
10	Тип покрытия	капитальный	
11	Вид покрытия	асфальтобетонное	

Улицы в жилой застройке: Основная

№ п/п	Наименование нормативов	по СП РК 3.01-101-2013	принятые показатели
1	Категория дороги	Основная	
2	Расчётная скорость	40	40
3	Число полос движения	2	2
4	Ширина полосы движения, м	3,0	3,0
5	Ширина дорожной одежды, м, в том числе: - проезжей части, м	6,0	6,0
6	Ширина обочины, м	-	1,0
7	Поперечный уклон проезжей части, ‰	15	15
8	Поперечный уклон обочины, ‰	30	30
9	Максимальный продольный уклон, ‰	90	49,3
10	Тип покрытия	усовершенствованное облегченного типа	
11	Вид покрытия	асфальтобетонное	

Улицы в жилой застройке: Проезд

№ п/п	Наименование нормативов	по СП РК 3.01-101-2013	принятые показатели
1	Категория дороги	Проезд	
2	Расчётная скорость	20	20
3	Число полос движения	1	1
4	Ширина полосы движения, м	3,0	3,0
5	Ширина дорожной одежды, м, в том числе: - проезжей части, м	3,0	3,0
6	Ширина обочины, м	-	1,0
7	Поперечный уклон проезжей части, ‰	15	15
8	Поперечный уклон обочины, ‰	30	30
9	Максимальный продольный уклон, ‰	100	47,3
10	Тип покрытия	усовершенствованное облегченного типа	
11	Вид покрытия	асфальтобетонное	

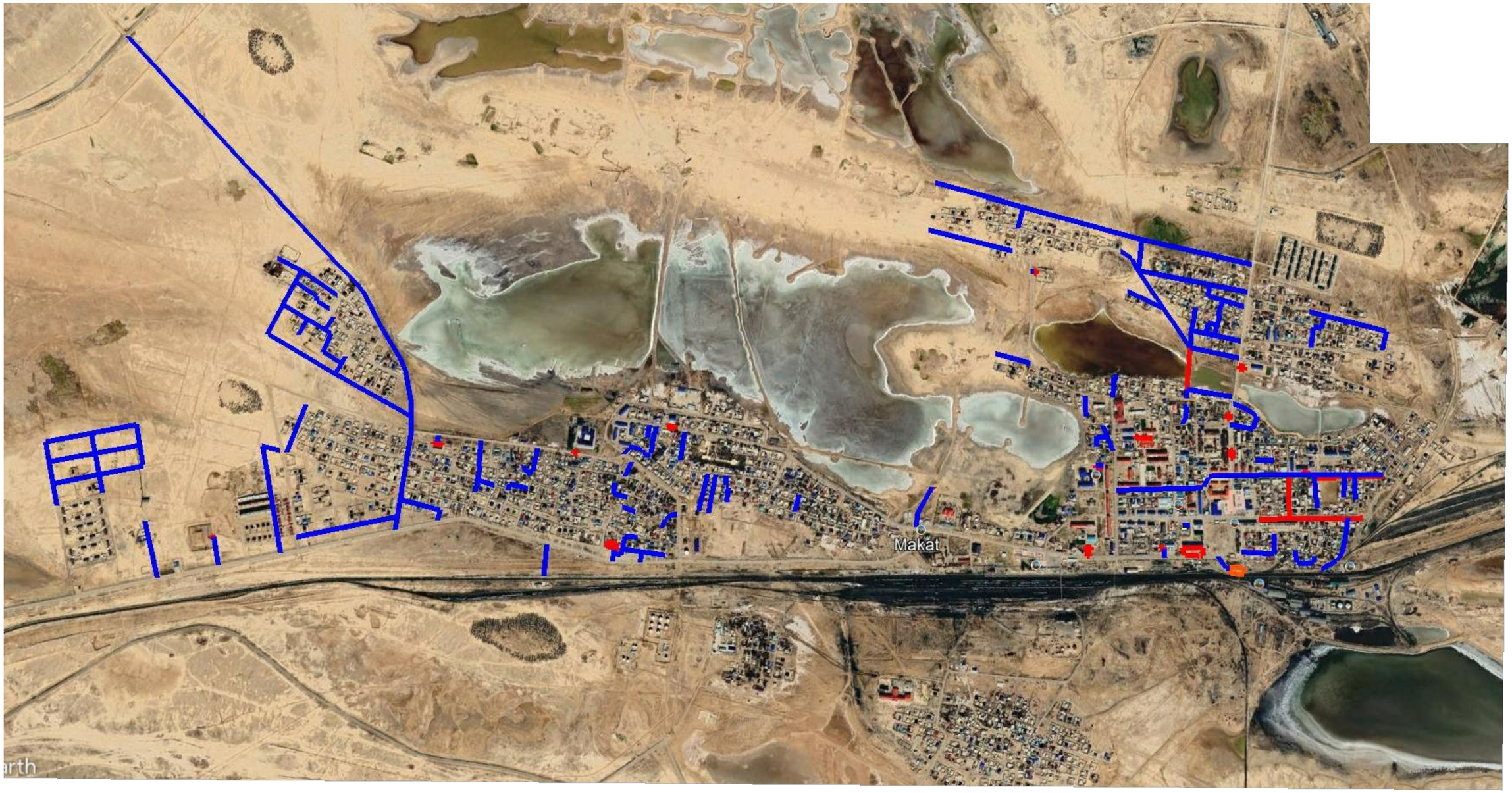
Улицы в жилой застройке: Хозяйственный проезд

№ п/п	Наименование нормативов	по СП РК 3.01-101-2013	принятые показатели
1	Категория дороги	Хозяйственный проезд	
2	Расчётная скорость	20	20
3	Число полос движения	1	1
4	Ширина полосы движения, м	4,5	4,5
5	Ширина дорожной одежды, м, в том числе: - проезжей части, м	4,5	4,5
6	Ширина обочины, м	-	1,0
7	Поперечный уклон проезжей части, ‰	15	15
8	Поперечный уклон обочины, ‰	30	30
9	Максимальный продольный уклон, ‰	100	32,6
10	Тип покрытия	усовершенствованное облегченного типа	
11	Вид покрытия	асфальтобетонное	

Главный инженер проекта **Инсенбаев А**

Ситуационная схема

С
Ю



Проектируемая дорога

Проектируемый тротуар

Проектируемые порковки

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
РАЗРАБ.		Касымова			
ГИП		Инсенбаев			
Проверил		Нурланкызы			

02-21-АД_003.002

Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию 24 км автомобильных дорог в поселке Макат, Макатского района, Атырауской области

Автомобильные дороги

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	1	3

Ситуационная схема

ТОО "ШЫНДАУ"
Г. АТЫРАУ

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ФОРМАТ А2