«Актам-инжиниринг»
жауапкершілігі шектеулі
серіктестігі

Товарищество с ограниченной
ответственностью
«Актам-инжиниринг»

«Aktam-engineering»
limited liability
partnership

Қазақстан Республикасы, 030000
Ақтөбе қ. Молдағұлова д-лы, 56Е
тел. 8(7132) 41 44 20
e-mail: aktam2006@mail.ru
сайт: www.aktam.kz

Республика Казахстан 030000
г.Актобе, ул. А.Молдагулова, 56Е
тел. 8(7132) 41 44 20
e-mail: aktam2006@mail.ru
сайт: www.aktam.kz

56E, A.Moldagulova ave, Aktobe city
030000 Republic of Kazakhstan
тел. 8(7132) 41 44 20
e-mail: aktam2006@mail.ru
web: www.aktam.kz

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Парковка и подъездные пути для детского сада "Акбобек"»

Том 2 - Рабочие чертежи (ГП)
Генеральный план

Заказчик: ГУ «Аппарат Акима Аккизтогайского сельского округа Жылыойского района Атырауской области Республики Казахстан»

г.Актобе 2022 г.

«Актам-инжиниринг» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Қазақстан Республикасы, 030000
Ақтөбе қ. Молдағұлова д-лы, 56Е
тел. 8(7132) 41 44 20
e-mail: aktam2006@mail.ru
сайт: www.aktam.kz

Товарищество с ограниченной ответственностью «Актам-инжиниринг»

Республика Казахстан 030000
г.Актобе, ул. А.Молдагулова, 56Е
тел. 8(7132) 41 44 20
e-mail: aktam2006@mail.ru
сайт: www.aktam.kz

«Aktam-engineering» limited liability partnership

56E, A.Moldagulova ave, Aktobe city
030000 Republic of Kazakhstan
тел. 8(7132) 41 44 20
e-mail: aktam2006@mail.ru
web: www.aktam.kz

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Парковка и подъездные пути для детского сада "Акбобек"»

Том 2 - Рабочие чертежи (ГП)
Генеральный план

Директор Ешимкулов Н.Т.

ГИП Казанбаев М.С.

г.Актобе 2022 г.

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
ГП	Генплан	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

№/№ п/п	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Ситуационная схема	
3	Разбивочный план М 1:500. Конструкция дорожной одежды	
4	План организации рельефа М 1:500	
5	План земляных масс М 1:500	
6	План организация движения М 1:500	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

N п/п	Наименование	
1	СП РК 3.01-101-2013	Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов
2	СП РК 3.03-104-2014	Проектирование дорожных одежд нежесткого типа
3	СН РК 1.03.05-2011	Охрана труда и техника безопасности в строительстве
4	СП РК 1.03-102-2014	Продолжительность строительства и задел в строительстве предприятий, зданий и сооружений
5	СТ РК 1412-2017	Технические средства регулирования дорожного движения.Правила применения

Технико-экономические показатели по генплану

№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Площадь	Примечание
1	Площадь участка	га	0.144	
2	Площадь дорожного покрытия парковки	$м^2$	1446	
3	Площадь дорожного покрытия проездов	$м^2$	588	

Общие данные

Автопарковка возле детского сада в селе Аккизтогай Атырауской области запроектирована согласно СП РК 3.01-101-2013 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов" размером 16.0 х 90.0 м. на 47 машиномест, а также подъезды к парковке шириной 6,0 м. и общей длиной 92,12 п.м. Площадка под строительство автопарковки имеет устоявшийся относительно ровный рельеф с перепадами по высоте абсолютных отметок 2.51 - 3.13. Проектом предусмотрена вертикальная планировка отведённого участка. Привязка площадки выполнена от существующего ограждения территории детского сада. Покрытие проезжей части принято асфальтобетонным. Край проезжей части ограничивается бетонным бортовым камнем. Для организации движения предусмотрена установка дорожных знаков и разметка парковки и проездов.

Настоящий проект соответствует требованиям экологических, санитарно-технических, противопожарных и других норм, действующих на территории Республики Казахстан и обеспечивает безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюденни требований настоящего проекта.

Главный инженер проекта Казанбаев М.С.

Взам инв. №

Подпись и дата.

Инв № подл

Изм.	Кол.	Лист	N док	Подпись	Дата
ГИП		Казанбаев			
Разраб.		Кузьменко			
Н.контр.		Дауенов			

0157 / 2022 - ГП

«Парковка и подъездные пути для детского сада "Акбобек"»

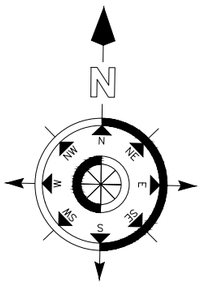
АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ

Стадия	Лист	Листов
РП	1	6

Общие данные

ТОО "Актам - инжиниринг"

Формат А3



						0157 / 2022 - ГП			
						«Парковка и подъездные пути для детского сада "Акбобек"»			
Изм.	Кол.	Лист	N док	Подпись	Дата				
ГИП		Казанбаев				АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Кузьменко					РП	2	
Н.контр.		Дауенов							
						Ситуационная схема	ТОО "Актам - инжиниринг"		

Взам инв №

Подпись и дата.

Инв № подл

Формат А3

Перенос дорожных знаков

Детский сад

в створе с забором

дет.плщ.

10кВ.3пр

Через каждые 5 м. устраивать между бордюром разрывы шириной 0.15 м. для выпуска поверхностных вод.

"Красная линия"

Запроектированная сельская дорога

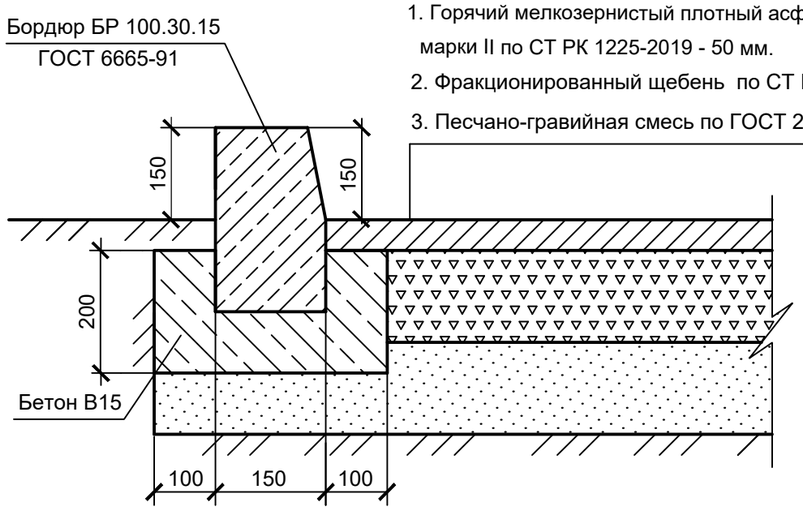
"Красная линия"

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- проектируемый дорожный бордюр
- проектируемая парковка
- проектируемый подъезд к парковке
- проектируемый дорожный бордюр

КОНСТРУКЦИЯ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ НА ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ПАРКОВКИ И ПРОЕЗДОВ (ТИП I)

1. Горячий мелкозернистый плотный асфальтобетон, тип Б, марки II по СТ РК 1225-2019 - 50 мм.
2. Фракционированный щебень по СТ РК 1284-2004 - 150 мм
3. Песчано-гравийная смесь по ГОСТ 23735-2014 - 150 мм.



Изм.	Кол.	Лист	N док	Подпись	Дата
ГИП		Казанбаев			
Разраб.		Кузьменко			
Н.контр.		Дауенов			

0157 / 2022 - ГП

«Парковка и подъездные пути для детского сада "Акбобек"»

АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ

Стадия	Лист	Листов
РП	3	

План парковки М 1: 500
Конструкция дорожной одежды

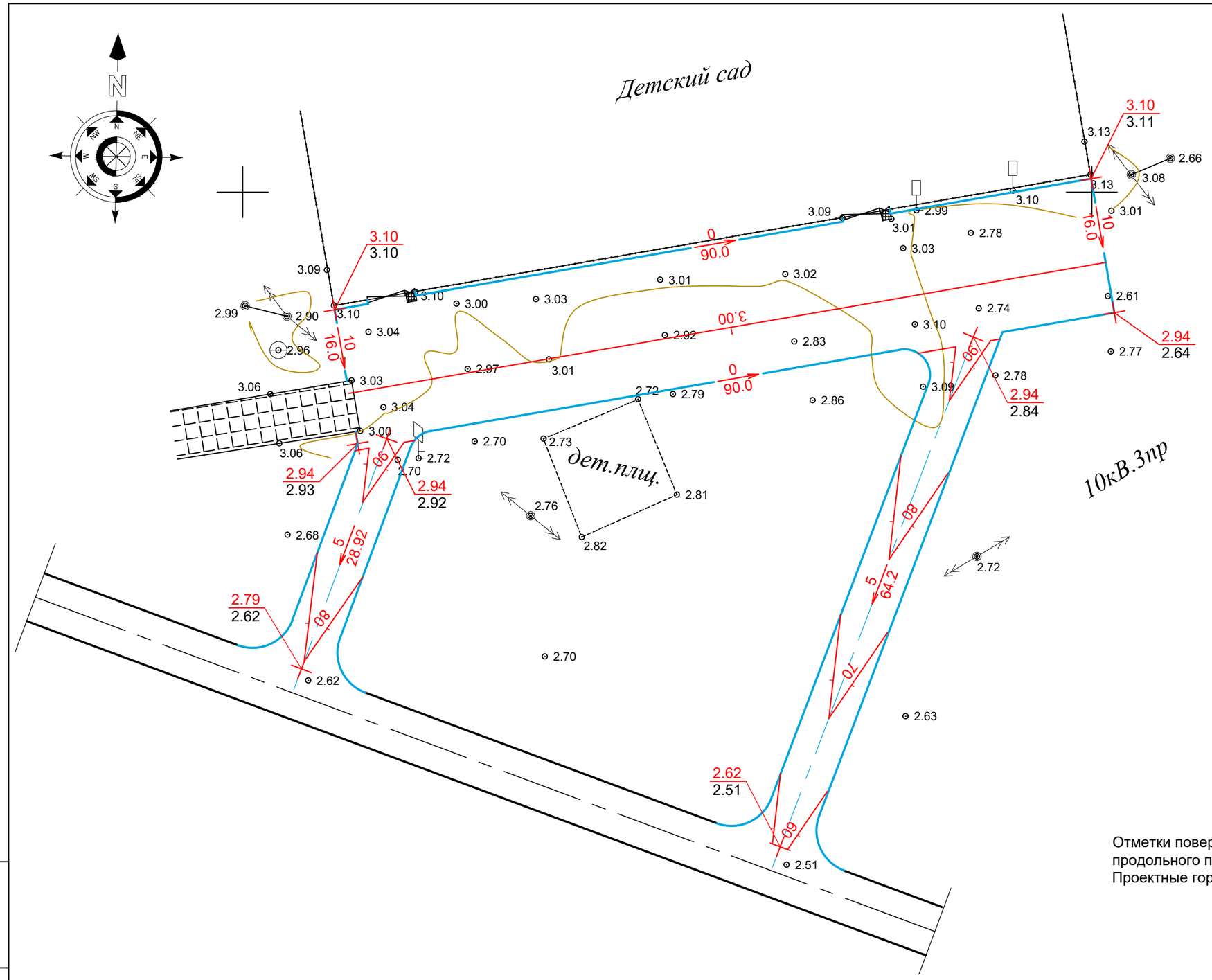
ТОО "Актам - инжиниринг"

Взам инв. №

Подпись и дата.

Инв № подл

Формат А3



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

3.00	Проектируемые горизонтали
10 / 16.0	Уклон в промилях / Расстояние в метрах
2.94 / 2.93	Проектная отметка / Существующая отметка

Отметки поверхности покрытия показаны по оси проезда в местах перелома продольного профиля.
Проектные горизонтали нанесены с сечением рельефа через 0.10 м.

Взам инв №	Подпись и дата.	Инв № подл

Изм.	Кол.	Лист	N док	Подпись	Дата
ГИП		Казанбаев			
Разраб.		Кузьменко			
Н.контр.		Дауенов			

0157 / 2022 - ГП

«Парковка и подъездные пути для детского сада "Акбобек"»

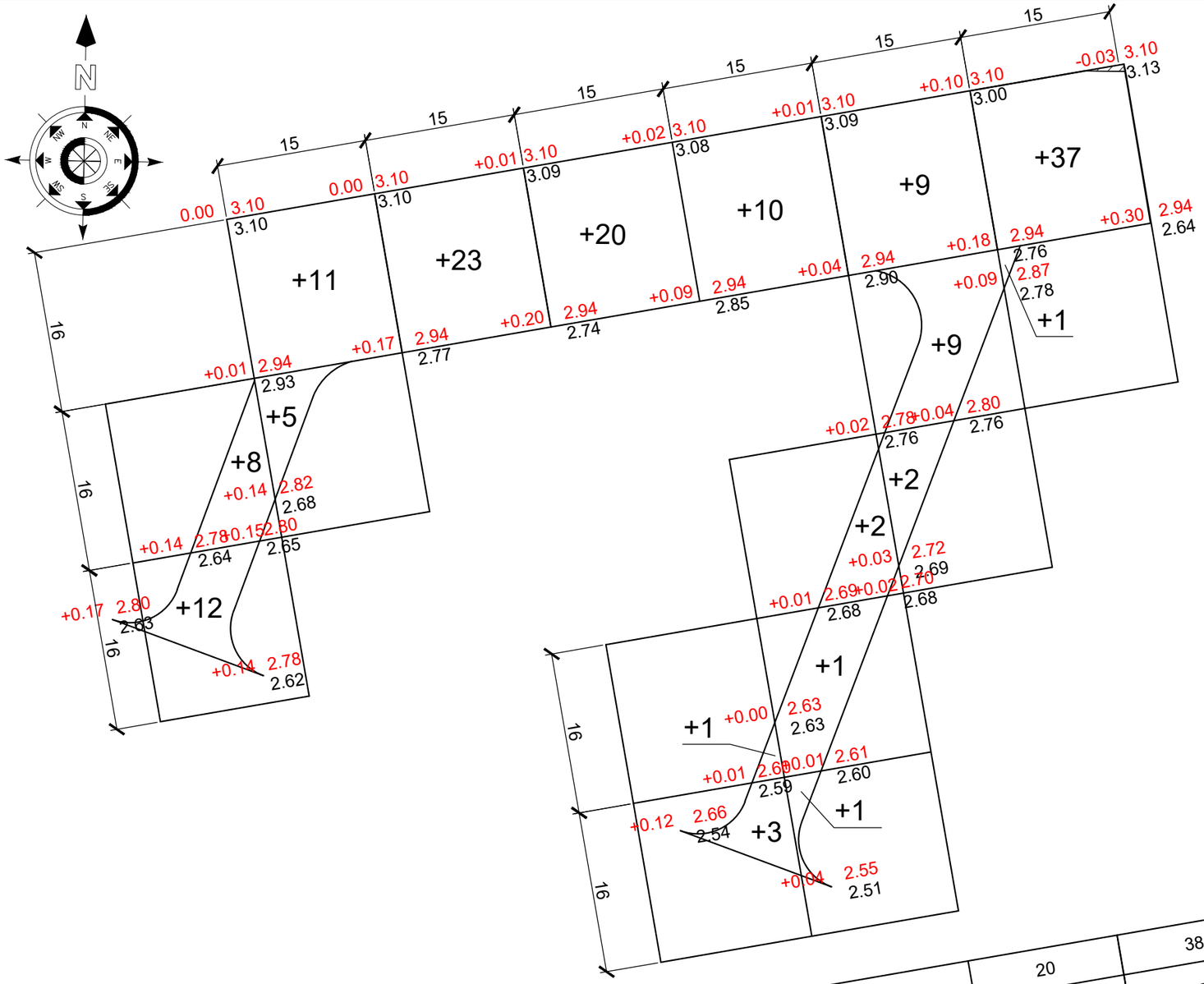
АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ

Стадия	Лист	Листов
РП	4	

План организации рельефа М 1: 500

ТОО "Актам - инжиниринг"

Формат А3



ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ ЗЕМЛЯНЫХ МАСС

Наименование работ и объемов грунта	Количество м3		Приме-чание
	Насыпь (+)	Выемка (-)	
1. Планировка территории	155	-	
2. Вытесненный грунт,		712	
в.т.ч. при устройстве:			
б) дорожных покрытий		(712)	
Всего пригодного грунта		557	
3. Избыток пригодного грунта	557*		
4. Итого перерабатываемого грунта	557	557	

* В отвал

насыпь (+)	20	16	23	24	14	20	38	всего м^3	155
выемка (-)	-	-	-	-	-	-	-		-

Взам инв. №	Подпись и дата.	Инв № подл

Изм.	Кол.	Лист	N док	Подпись	Дата
ГИП		Казанбаев			
Разраб.		Кузьменко			
Н.контр.		Дауенов			

0157 / 2022 - ГП

«Парковка и подъездные пути для детского сада "Акбобек"»

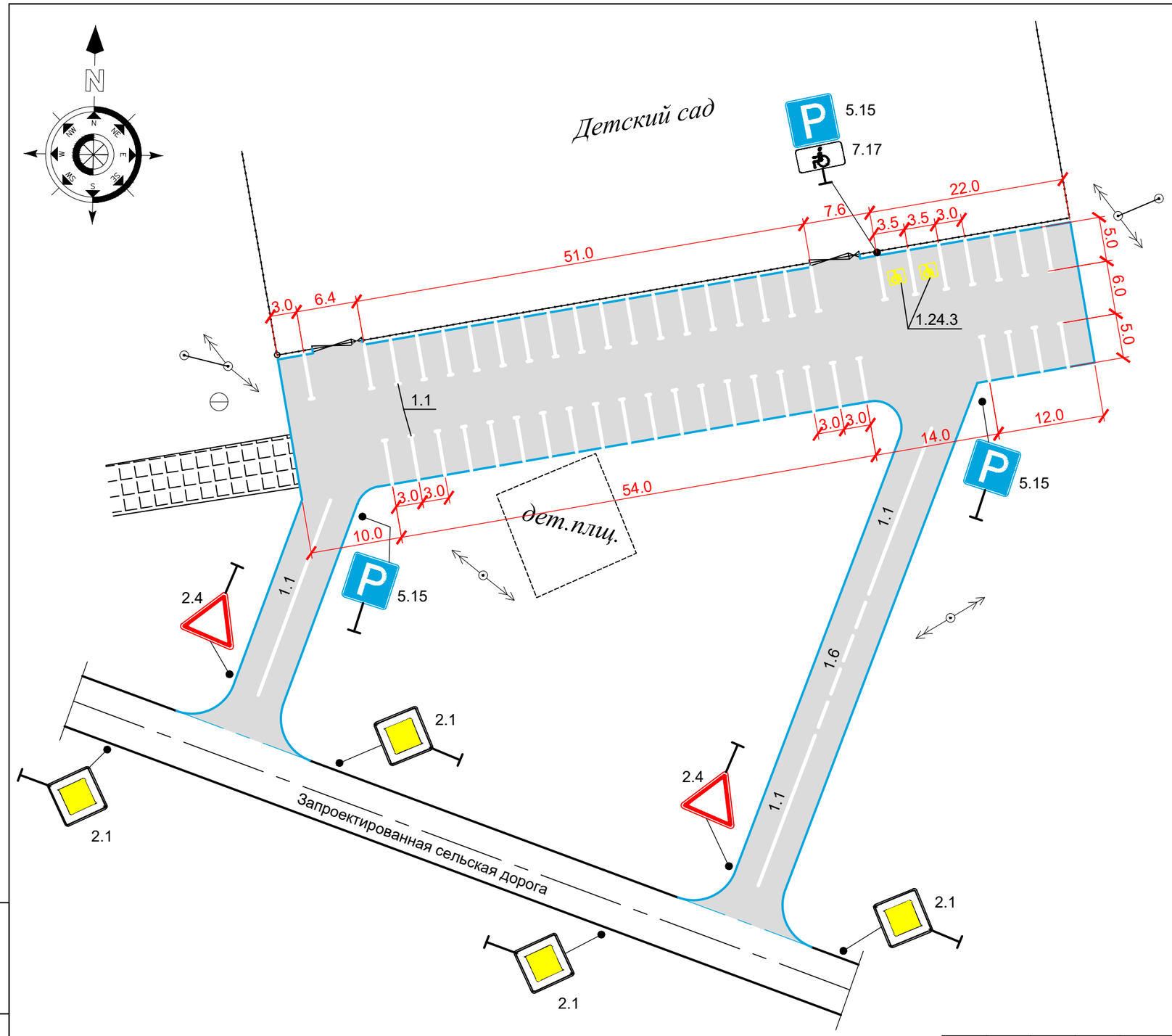
АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ

Стадия	Лист	Листов
РП	5	

План земляных масс М 1: 500

ТОО "Актам - инжиниринг"

Формат А3



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- существующий металлический забор
- проектируемое асфальтобетонное покрытие проездов и парковки
- проектируемый дорожный бордюр
- 5.15 P - проектируемый дорожный знак
- 1.1 - 0.5; 3.0 3.0 3.5; 5.0; 1.24.3 - разметка парковки шириной линии 0,1 м.
- 1.24.3 - разметка парковочного места для инвалидов
- 1.1 - 20; 1.6 - 3.0 1.0 3.0 1.0 3.0 - разметка по оси проезжей части шириной линии 0.1 м.

Взам инв №	
Подпись и дата.	
Инв № подл	

Изм.	Кол.	Лист	N док	Подпись	Дата	0157 / 2022 - ГП			
						«Парковка и подъездные пути для детского сада "Акбобек"»			
ГИП		Казанбаев				АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Кузьменко					РП	6	
Н.контр.		Дауенов							
						План организации движения М 1: 500	ТОО "Актам - инжиниринг"		

Формат А3