Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование
СН РК 3.01-01-2013, СП РК 3.01-101-2013	Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. (на 09.07.2021 г.)
ГОСТ 21.508-2020	**Межгосударственный стандарт система проектной документации для строительства .** Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищного-гражданских объектов (от 23 июня 2020 г.)
СН РК 3.03-04-2014, СП РК 3.03-104-2014	Проектирование дорожных одежд нежесткого типа.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	
ГП-1	Общие данные по рабочим чертежам.	1
ГП-2	Ситуационный план.	1
ГП-3	Разбивочный план	1
ГП-4	План организации рельефа. План земляных масс.	1
ГП-5	План благоустройства территории.	1

Рабочие чертежи выполнены в соответствии с действующими нормами, правилами, инструкциями и государственными стандартами Республики Казахстан, обеспечивающими безопасную эксплуатацию при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.

Главный инженер проекта: Смагулов

Технико-экономические показатели

Наименование территории	Площадь ($м^2$)	% к общей площади
Площадь асфальтобетонов	900.0	100
Площадь участка	0.0900га	100

Общие указания.

1.Исходные данные:

Раздел проекта "Генеральный план" разработан на основании технического задания, выданного заказчиком и инженерно-геодезических материалов. проект выполнен в соответствии с требованиями действующих нормативно-технических документов Республики Казахстан, обеспечивающих безопасную эксплуатацию запроектированных объектов.

2.Харахтеристика района строительства:

Проектируемая площадка входит в состав Атырауской области Республики Казахстан, расположена в г Кульсары.
Площадка для проектирование парковки находится по адресу; мкр. Бирлик Школа №9, г Кульсары Жылыойского района, Атырауской области.
Участок относительно ровный. Площадь участка под строительство составляет 0.0900 га.
Абсолютные отметками варьируют в пределах от "-10,86" до "-11,10".
Система координат - Местная. Система высот - Балтийская.
Климат района отличается резкой континентальностью, аридностью. Для района характерным является изобилие тепла и переобладание ясной сухой погоды. Район территории по среднемесячной температуре воздуха в январе -минус 10 С. в июле -плюс 25 С. Нормативная глубина промерзания грунтов от 0.99м. до 1.47м
Климатический район территория для строительства - IVг, Доржно-климатическая зона -V.

3.Планировочные решение

Система вертикальной планировки принята сплошная с частичным изменением существующего рельефа.
Проектные отметки зданий, сооружений и дорог определены в результате вариантных проработок организации рельефа.
Водоотвод проезжей части запроектирован открытым способом, путем придания уклонов на проезжей части, образованным проезжей частью и бордюром со сбросом воды в пониженные места по рельефу.
Дороги асфальтобетон.

						ГП		
						Строительство парковки в мкр. Бирлик Школа №9, г Кульсары Жылыойского района, Атырауской области.		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата			
						ГЕНПЛАН	стадия	лист	листов
Разраб.		Даутбаева					РП	1	5
Проверил									
ГИП		Смагулов				Общие данные по рабочим чертежам	ТОО "MM Project" г. Атырау, 2023г.		

Согласовано

Взам.инв.№

Подп. и дата

Инв. # подл.

Формат А3

ПРОЕКТИРУЕМЫЙ УЧАСТОК

Согласовано

Взам. инв. #

Подп. и дата

Инв. # подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Даутбаева			
Проверил					
ГИП		Смагулов			

ГП

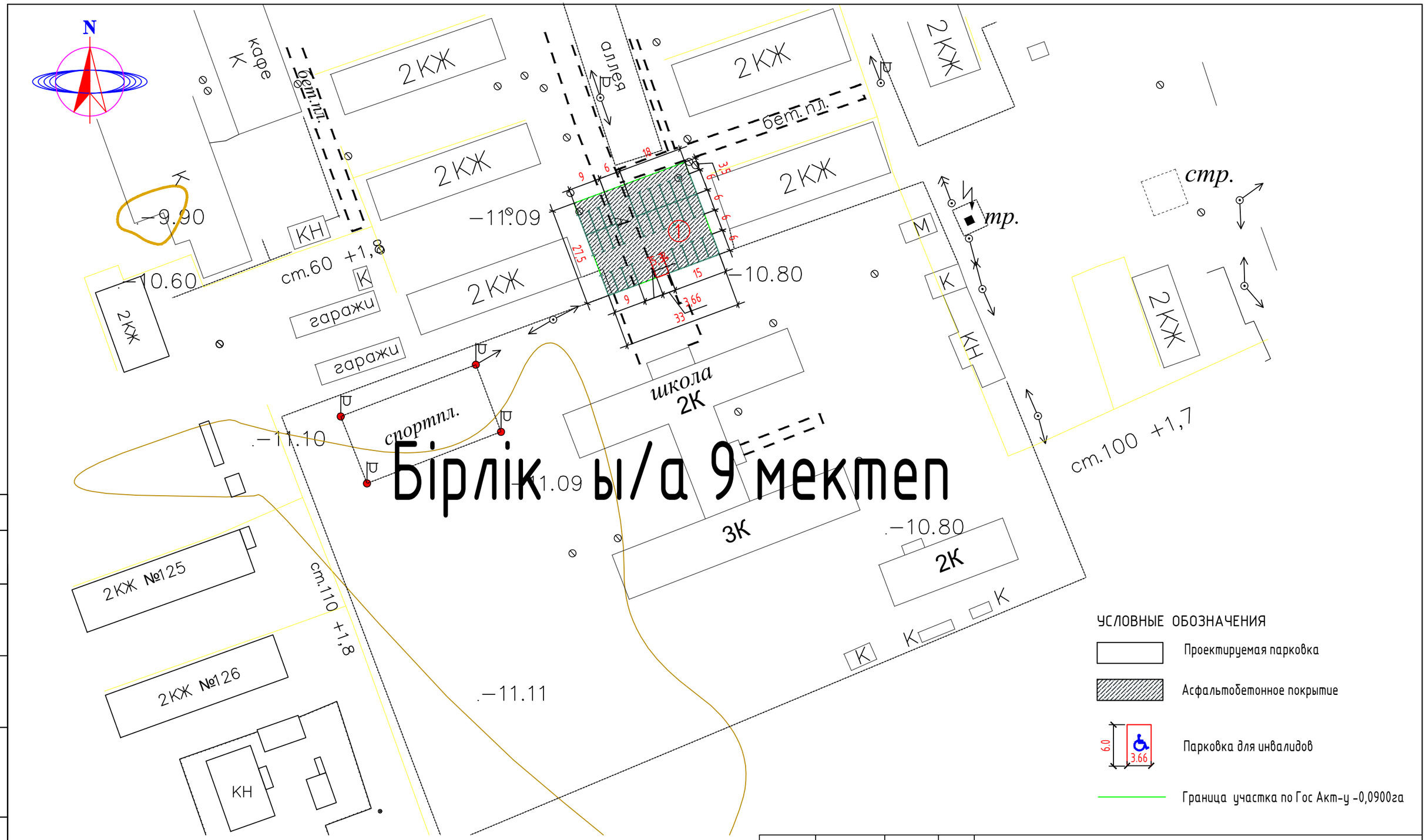
Строительство парковки в мкр. Бирлик Школа №9, г Кульсары Жылыойского района, Атырауской области.

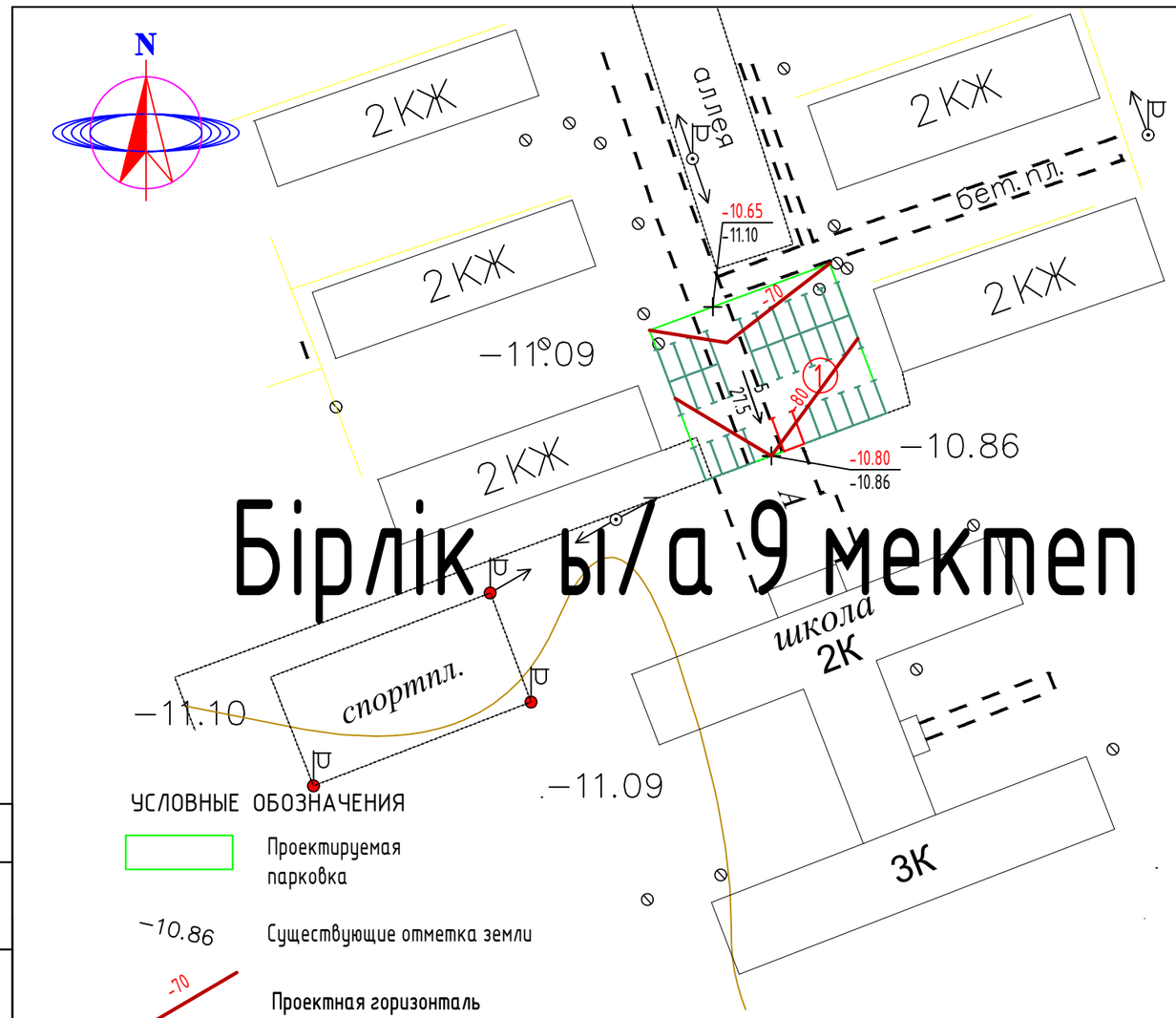
ГЕНПЛАН	стадия	лист	листов
	РП	2	5

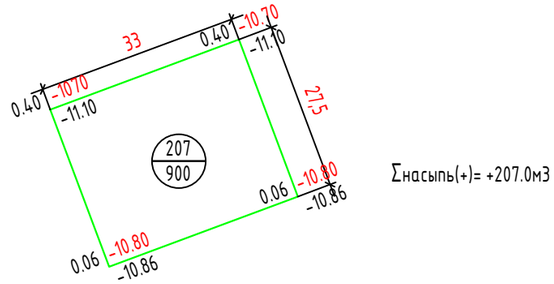
Ситуационная схема со спутника
М 1:2000

ТОО "MM Project"
г. Атырау, 2023г.

Формат А3


N
кафе
К
бет.пл.
2КЖ
аллея
бет.пл.
2КЖ
2КЖ
2КЖ
2КЖ
2КЖ
2КЖ
2КЖ
2КЖ
2КЖ
2КЖ №125
2КЖ №126
КН
К
М
стр.
тр.
-9.90
-11.09
-10.60
-10.80
-11.10
-11.09
-10.80
-11.11
cm.60 +1,8
cm.100 +1,7
cm.110 +1,8
гаражи
гаражи
школа
2К
спортпл.
3К
2К
КН
К
К
К
К
27.5
15
9
3.66
33
18
6
9
3.66
6
6
6





Σнасыпь(+)= +207.0м3

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Проектируемая парковка
- -10.86 — Существующие отметка земли
- -70 — Проектная горизонталь
- 5 / 27.5 — Направление уклона; Расстояние
- 0.42 -10.65 / -11.10 — Проектная (красная) отметка; Натурная (черная) отметка; Рабочая отметка
- 207 / 900 — Объем насыпи или выемки, м3; Площадь фигуры
- Граница участка

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ ЗЕМЛЯНЫХ МАСС

Наименование работ и объемов грунта	Объемы, м3		Примечание
	насыпь (+)	выемка (-)	
1. Грунт планировки территории	207.0	-	
2. Вытесненный грунт,		-360.0	
в том числе при устройстве:			
б) асфальтобетонных покрытий		-360.0	
3. Поправка на уплотнение грунта 10% от объема насыпи	20.7		
Всего пригодного грунта	227.7	-360.0	
Недостаток пригодного грунта		132.3***	
Итого перерабатываемого грунта	227.7	227.7	

*** В ОТВАЛЕ

Ведомость жилых и общественных зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество: Зданий	Количество: Квартир/номеров Здания	Площадь, м2: Застройки Здания	Площадь, м2: общая Здания	Строительный Объем, м3 Здания
1	Автостоянка на 27маш/мест; в т.ч. 1 маш/мест для инвалидов	-	-	-	489.96	-	-

Изм.	Кол.уч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Даутбаева			
Проверил					
ГИП		Смагулов			

ГП

Строительство парковки в мкр. Бирлик Школа №9, г Кульсары Жылыойского района, Атырауской области.

ГЕНПЛАН

стадия	лист	листов
РП	4	5

План организаций рельефа.
План земляных масс М 1:1000

ТОО "MM Project"
г. Атырау, 2023г.

Согласовано

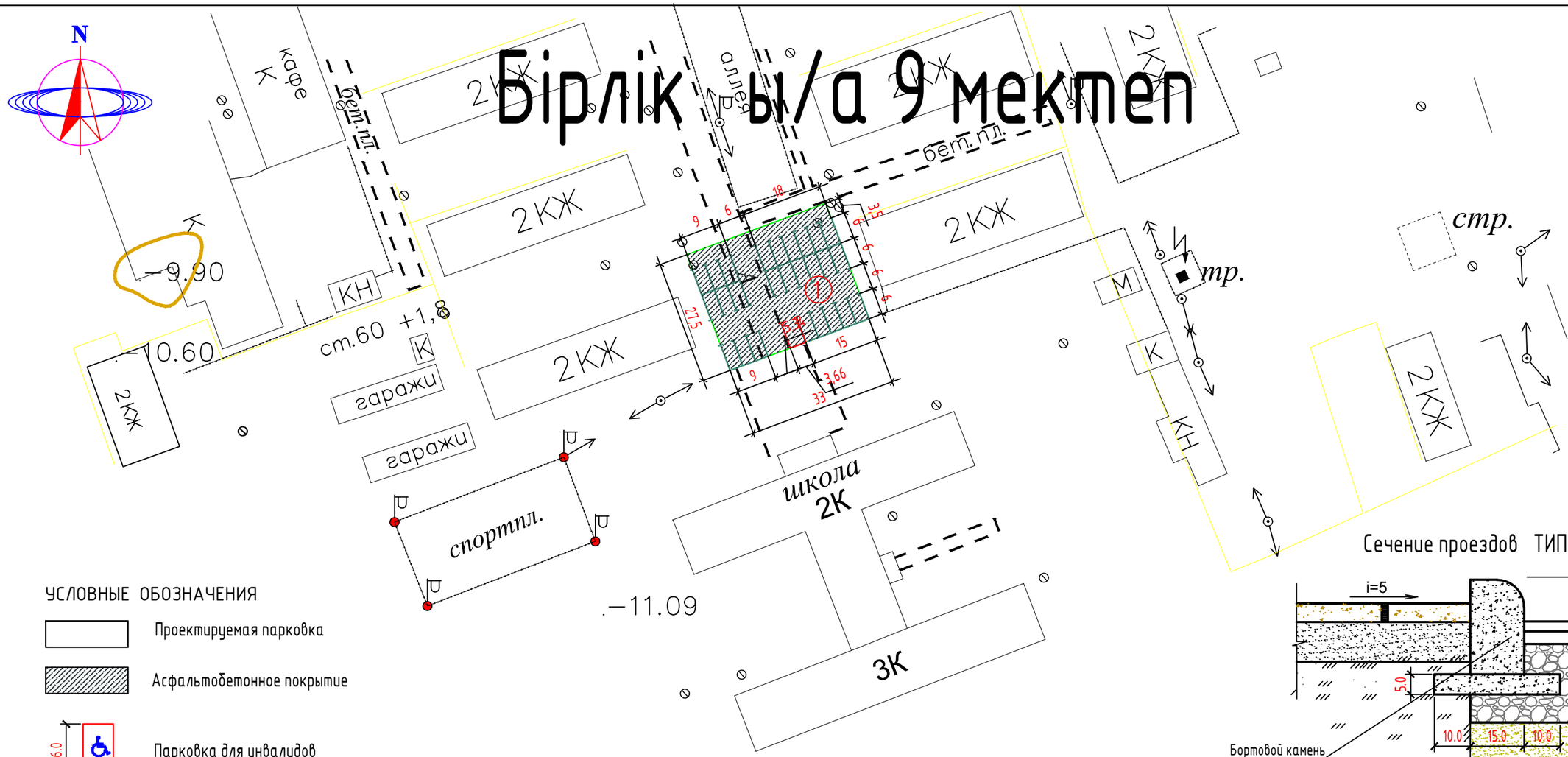
Взам. инв. #

Подп. и дата

Инв. # подл.

Формат А3

Бірлік ы/а 9 мектеп



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

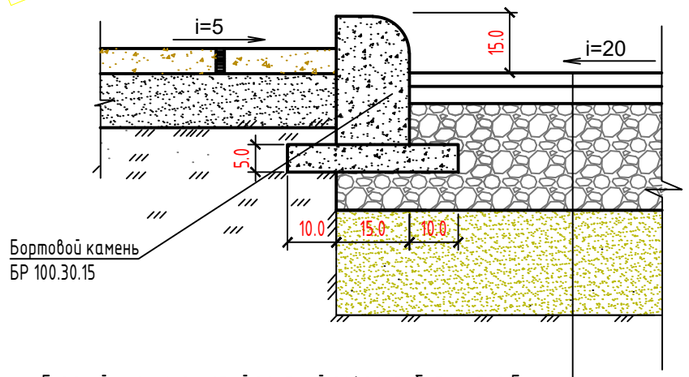
Проектируемая парковка

Асфальтобетонное покрытие

Парковка для инвалидов

Граница участка по Гос Акт-у -0,0900га

Сечение проездов ТИП I



Горячий мелкозернистой плотный асфальтобетон, тип Б, Марки I, по СТ РК 1225-2019, -h= 0,04м.
Горячий крупнозернистый плотный асфальтобетон, Марки I, по СТ РК 1225-2019, -h=0,06м.
Смеси щебеночные С4(по способу заклинки) фракц. 20-40 мм, по СТ РК 1549-2006, -h= 0.15м
Песчано-гравийные смеси I класса прочности по ГОСТ 23735-2014, -h=0.15м
Грунт уплотненный до коэф. плотн. -0,98

Ведомость тротуаров, дорожек и площадок

ПОЗ	Наименование	Тип	Площадь покрыт. м2	Примечание
1	Асфальтобетон с бордюром из бортового камня БР.100.30.15 =109.0 м	I	900.0	См.констр. ГП-6

Ведомость жилых и общественных зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество		Площадь, м2		Строительный Объем, м3
			Зданий	Квартир/ номеров	Застройки	общая	
				Здания	Здания	Здания	Здания
1	Автостоянка на 27маш/мест; в т.ч. 1 маш/мест для инвалидов	-	-	-	489.96	-	-

Изм.	Кол.уч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Даутбаева			
Проверил					
ГИП		Смагулов			

ГП

Строительство парковки в мкр. Бирлик Школа №9, г Кульсары Жылыойского района, Атырауской области.

ГЕНПЛАН	стадия	лист	листов
	РП	5	5

План благоустройства территорий. М 1:1000

ТОО "MM Project" г. Атырау, 2023г.

Согласовано

Взам. инв. #

Подп. и дата

Инв. # подл.

Формат А3