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	2335.0	100
Площадь участка	0.2335га	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. Аэропорт школа №21, г Кульсары Жылыойского района, Атырауской области.
Участок относительно ровный. Площадь участка под строительство составляет 0.2335 га.
Абсолютные отметками варьируют в пределах от "-9,20" до "-9,85".
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.
Общий уклон территории в юго - западном направлении.
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 мкр. Аэропорт школа №21, 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

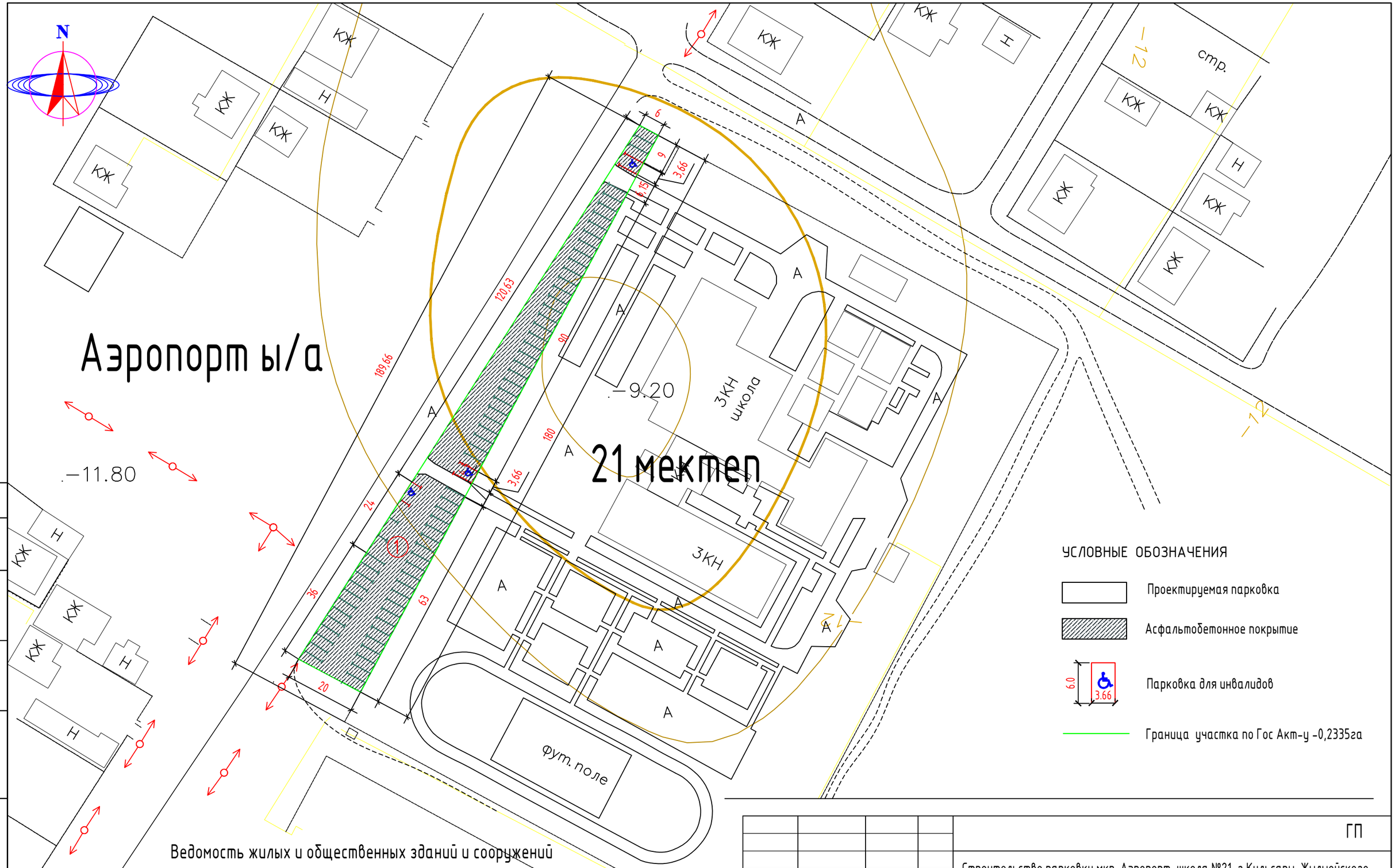
Строительство парковки мкр. Аэропорт школа №21, г Кульсары Жылыойского района, Атырауской области.

ГЕНПЛАН	стадия	лист	листов
	РП	2	5

Ситуационная схема со спутника
М 1:2000

ТОО "MM Project"
г. Атырау, 2023г.

Формат А3



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 72маш/мест; в т.ч. 3 маш/мест для инвалидов	-	-	-	1307.88	-	-

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

ГП

Строительство парковки мкр. Аэропорт школа №21, г Кульсары Жылыойского района, Атырауской области.

ГЕНПЛАН	стадия	лист	листов
	РП	3	5

Разбивочный план
М1:1000

ТОО "MM Project"
г. Атырау, 2023г.

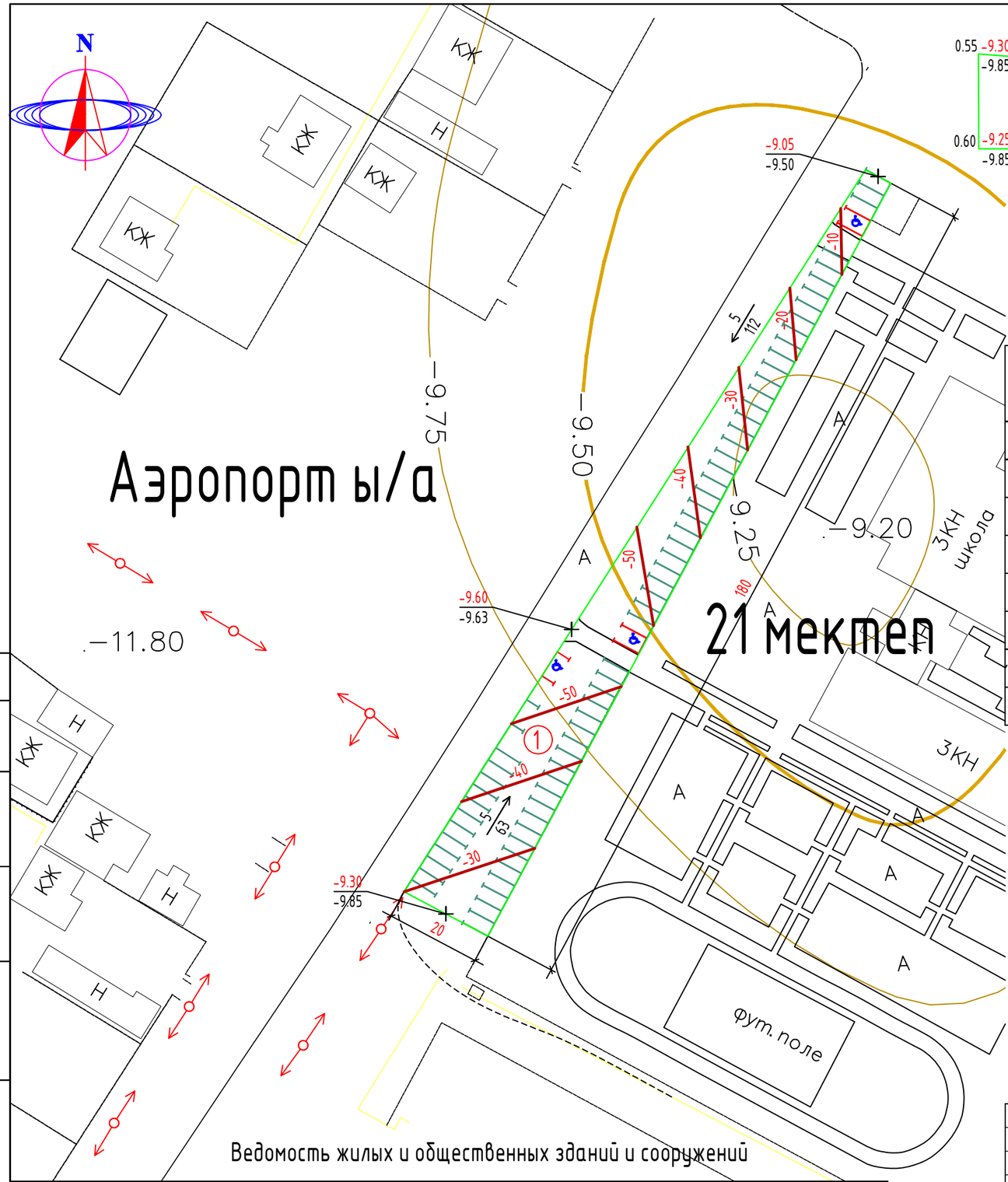
Согласовано

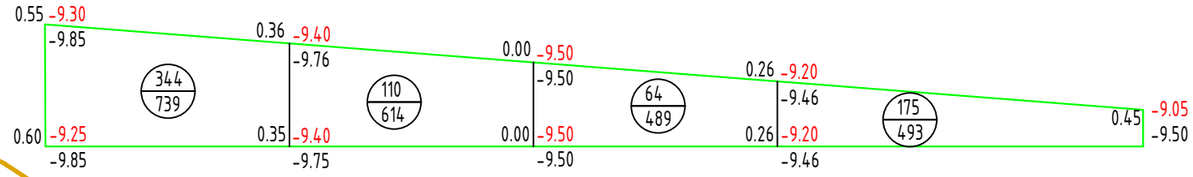
Взам. инв. #

Подп. и дата

Инв. # подл.

Формат А3





Σнасыпь(+)= +693.0м3

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ ЗЕМЛЯНЫХ МАСС

Наименование работ и объемов грунта	Объемы, м3		Примечание
	насыпь (+)	выемка (-)	
1. Грунт планировки территории	693.0	-	
2. Вытесненный грунт,		-934.0	
в том числе при устройстве:			
б) асфальтобетонных покрытий		-934.0	
3. Поправка на уплотнение грунта 10% от объема насыпи	69.3		
Всего пригодного грунта	762.3	-934.0	
Недостаток пригодного грунта		171.7***	
Итого перерабатываемого грунта	762.3	762.3	

**В ОТВАЛЕ

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Проектируемая парковка
- -9.25 Существующие отметка земли
- -40 Проектная горизонталь
- 5 / 63 Направление уклона; Расстояние
- 0.36 -9.40 / -9.76 Проектная (красная) отметка; Натурная (черная) отметка; Рабочая отметка
- 175 / 493 Объем насыпи или выемки, м3; Площадь фигуры
- Граница участка

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 72маш/мест; в т.ч. 3 маш/мест для инвалидов	-	-	-	1307.88	-	-

Согласовано

Взам. инв. #

Подп. и дата

Инв. # подл.

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

ГП

Строительство парковки мкр. Аэропорт школа №21, г Кульсары Жылыойского района, Атырауской области.

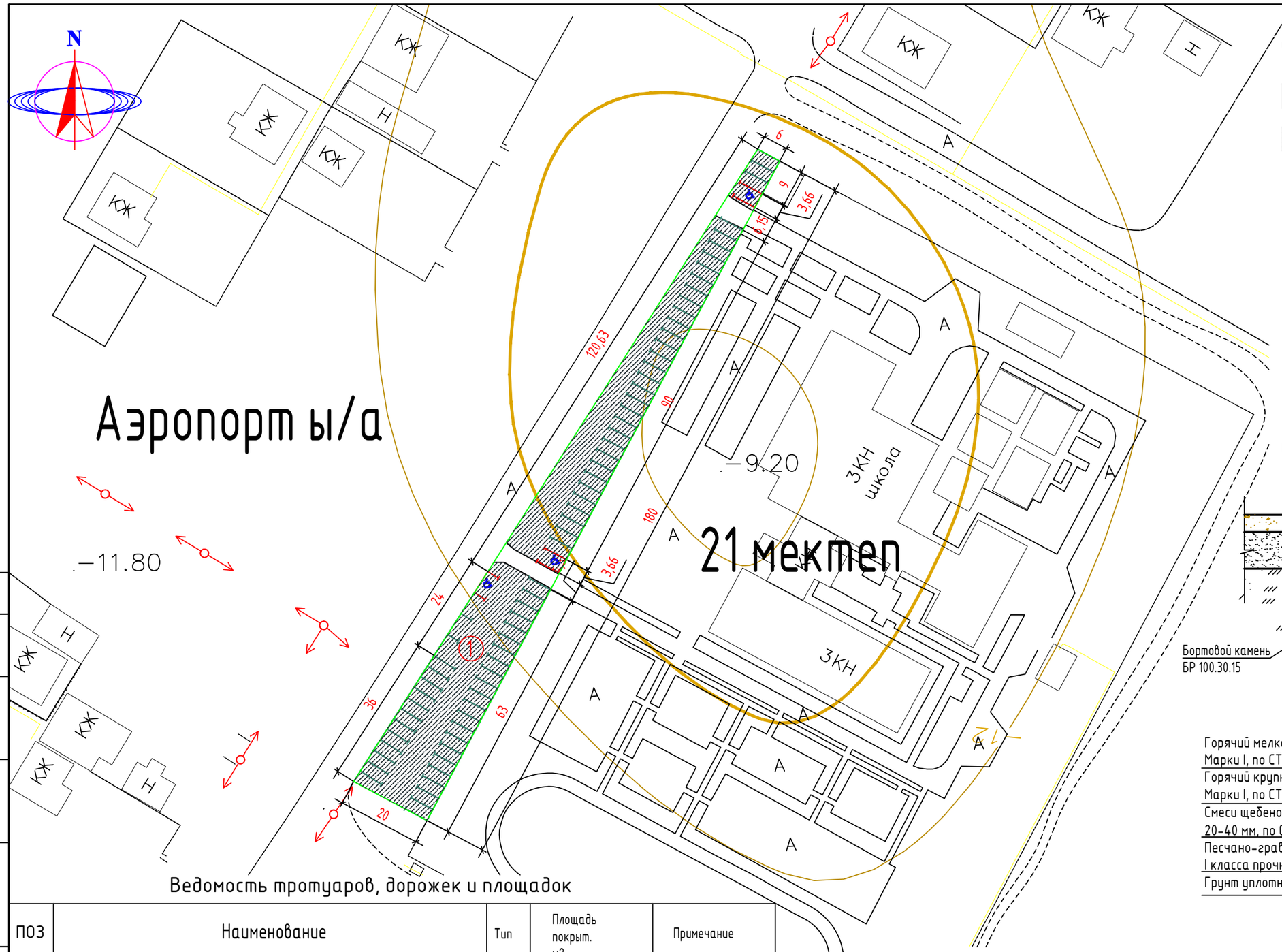
ГЕНПЛАН

стадия	лист	листов
РП	4	5

План организаций рельефа. План земляных масс М 1:1000

ТОО "MM Project" г. Атырау, 2023г.

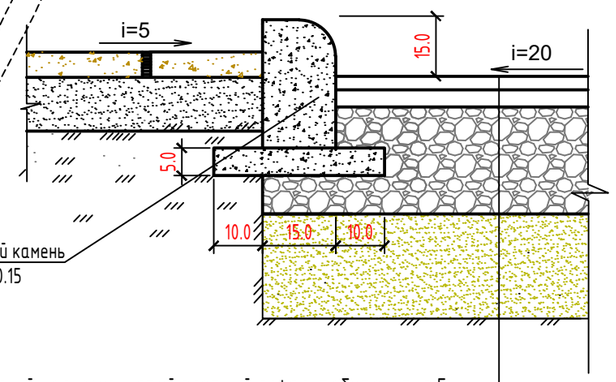
Формат А3



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Проектируемая парковка
- Асфальтобетонное покрытие
- Парковка для инвалидов (6.0 / 3.66)
- Граница участка по Гос Акт-у -0,2335га

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 =375.0 м	I	2335.0	См.констр. ГП-6

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 72маш/мест; в т.ч. 3 маш/мест для инвалидов	-	-	-	1307.88	-	-

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

ГП

Строительство парковки мкр. Аэропорт школа №21, 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