030000, Республика Казахстан,
г.Актобе, ул.К.Сатпаева 15-51
e-mail: armadaproekt@bk.ru
Тел.: +7 771 769 59 96
БИН 170840032078

АРМАДА ПРОЕКТ

030000, Қазақстан Республикасы,
Ақтөбе қ., Қ.Сатпаев көшесі 15-51
e-mail: armadaproekt@bk.ru
Тел.: +7 771 769 59 96
БИН 170840032078

Заказчик: ГУ« Аппарат Акима Елтайского сельского округа»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт парка расположенного вдоль трассы Атырау-Уральск»

2021-004-ГП
Генеральный план

г.Актобе, 2021

ГСЛ:17019966

030000, Республика Казахстан,
г.Актобе, ул.К.Сатпаева 15-51
e-mail: armadaproekt@bk.ru
Тел.: +7 771 769 59 96
БИН 170840032078

АРМАДА ПРОЕКТ

030000, Қазақстан Республикасы,
Ақтөбе қ., Қ.Сатпаев көшесі 15-51
e-mail: armadaproekt@bk.ru
Тел.: +7 771 769 59 96
БИН 170840032078

Заказчик: ГУ« Аппарат Акима Елтайского сельского округа»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт парка расположенного вдоль трассы Атырау-Уральск»

Директор ТОО "Армада Проект" Аренова Г.Б.

Главный инженер проекта Аренова Г.Б.

ГСЛ:17019966

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ И ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

Лист	Наименование	Примечание
ГП-1	Общие данные	
ГП-2	Ситуационный план	
ГП-3	Разбивочный план М1:1000	
ГП-4	План организации рельефа М1:1000	
ГП-5	План земляных масс М1:1000	
ГП-6	План озеленения М1:1000	
ГП-7	План дорожных покрытий М1:1000	
ГП-8	План расположения малых архитектурных форм и переносных изделий М1:1000	
ГП-9	Сводный план инженерных сетей М1:1000	

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

	Наименование	Примечание
ГП	Генеральный план	
ЭН	Наружнее электроосвещение	
НВК	Наружные сети водоснабжения и канализации	

Разработанная документация является конфидециальным документом между ТОО "Армада Проект" и Заказчиком и не может полностью или частично тиражироваться и распространяться,а также передаваться частным лицам без предварительного письменного согласия другой стороны.

Настоящий проект разработан в соответствии с нормами и правилами, действующими на территории республики Казахстан и предусматривает мероприятия, обеспечивающие пожарную, взрывопожарную, экологическую и санитарно-гигиеническую безопасность для жизни и здоровья людей при правильной эксплуатации зданий и сооружений.

Главный инженер проекта _____ Аренова Г.

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
	ССЫЛОЧНЫЕ	
ГОСТ 21.508-93 (изд.2003г.)	Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов	
ГОСТ 21.204-93 (изд.2003г.)	Условные графические обозначения и изображения элементов генеральных планов и сооружений транспорта	
СП РК 3.01-101-2013 *	Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов	

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№ по ГП	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Плотность(%)
1.	Площадь выделенного участка	га	2,3128	100,00%
2.	Площадь застройки(фонтан,беседки,сцена)	$м^2$	244,74	1,05%
3.	Площадь дорожного покрытия(внутри территории)	$м^2$	10 504,2	45,41%
-	Площадь дорожного покрытия(вне территории)	$м^2$	848,0	-
4.	Площадь озеленения: (в том числе)	$м^2$	12 379,06	53,54%
-	Площадь для посадки газона	$м^2$	3 371,5	-
-	Площадь для посадки цветов	$м^2$	131,0	-
-	Площадь для посадки деревьев кустарников	$м^2$	8876,56	-

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.Генеральный план парка разработан на основании
-задания на проектирование.
-инженерно-топографического плана выполненного ТОО "____ " в 2021 г. и других исходных данных.
Участок проектируемого объекта расположен в северной части села Елтай. Геодезическую разбивку объекта на местности следует осуществлять по чертежам ГП.
На проектируемой территории размещены:
- Площадки для общественных мероприятий
- Детские площадки
- Спортивные площадки
- Беговая дорожка дорожка

Для беспрепятственного и удобного передвижения МГН по территории, переход с проезжей части на тротуар следует выполнить низкую установку бортового камня.
По периметру участков произведена посадка деревьев.
2.Генеральный план участка разработан в соответствии с основными требованиями нормативных документов ГОСТ 21.508-93 (изд.2003 г) Система проектной документации для строительства (СПДС) .
3.Система координат - местная. Система высот - Балтийская.

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
ГИП		Аренова			
Разраб		Балжигитов			
Проверил		Юсупова			

2021-004-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт парка расположенного вдоль трассы Атырау-Уральск"

Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
	РП	1	8
Общие данные	ТОО "Армада Проект"		

Согласовано

Согласовано

Взамен инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Отведенный участок

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021-004-ГП		
						"Разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт парка расположенного вдоль трассы Атырау-Уральск"		
ГИП		Аренова				Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
Разраб		Балжигитов					РП	2	
Проверил		Юсупова				Ситуационный план	ТОО "Армада Проект"		

Согласовано

Согласовано

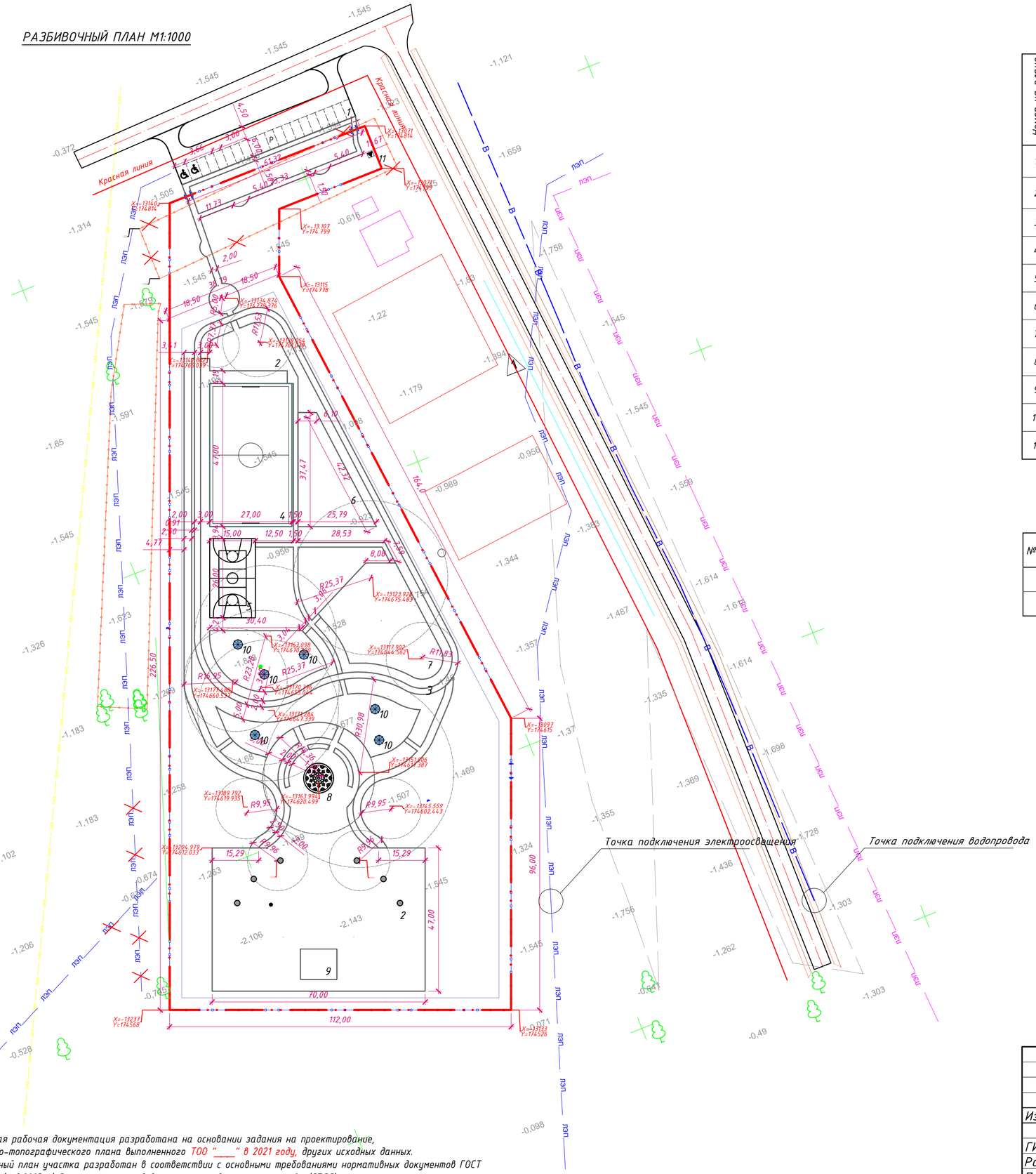
Взамен инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

А3 (420x297) Г

РАЗБИВОЧНЫЙ ПЛАН М1:1000



ВЕДОМОСТЬ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество			Площадь, м²				Строительный объем, м³	
			Здания	Квартир		Застройки		Общая нормируемая		Здания	Всего
				Здания	Всего	Здания	Всего	Здания	Всего		
1.	Стоянка для автомобилей	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	Площадка для общественных мероприятий	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Беговая дорожка	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	Футбольное поле	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	Комбинированное поле для волейбола и баскетбола	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	Спортивная площадка(Workout)	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	Детская площадка	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
8.	Фонтан	-	1	-	-	-	78,54	-	-	-	-
9.	Сцена	-	1	-	-	-	120,0	-	-	-	-
10.	Беседка	-	6	-	-	7,7	46,2	-	-	-	-
11.	КТП	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ ДЕМОНТАЖНЫХ РАБОТ

№по ГП	Наименование	Ед. Изм.	Кол-во	Примечания
1.	Ограждение из сетки рабицы(h=1,8м)	п.м	207,0	
2.	Перенос ЛЭП 10 кВ (кол. см. раздел ЭС)	п.м	-	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница выделенного участка
- Проектируемый тротуар
- Стоянка для автомобилей
- Место стоянки для МГН
- лэп — Существующая сеть электроснабжения
- газ — Существующая сеть газоснабжения
- Существующее ограждение
- Проектируемое ограждение территории
- Проектируемая калитка

Примечание:

1. Настоящая рабочая документация разработана на основании задания на проектирование, инженерно-топографического плана выполненного ТОО "____" в 2021 году, других исходных данных.
2. Генеральный план участка разработан в соответствии с основными требованиями нормативных документов ГОСТ 21.508-93 (изд.2003 г) Система проектной документации для строительства (СПДС) .
3. Система координат - условная (местная). Система высот - условная (Балтийская).

Изм.	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата	2021-004-ГП "Разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт парка расположенного вдоль трассы Атырау-Уральск"		
ГИП		Аренова				Генеральный план	Стадия: РП	Лист: 3 / Листов:
Разраб		Балжигитов						
Проверил		Юсупова				Разбивочный план М1:1000	ТОО "Армада Проект"	

Согласовано

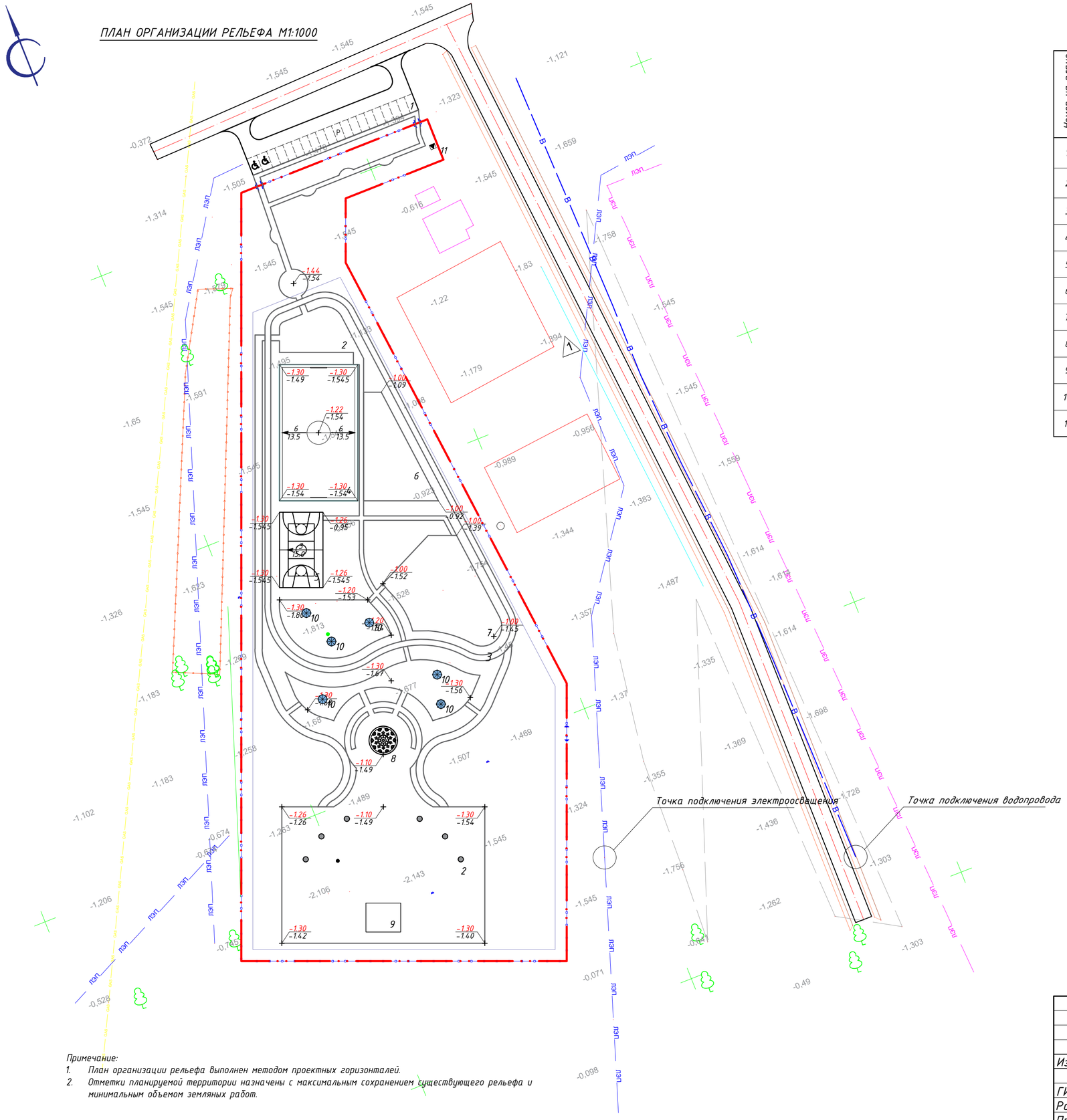
Согласовано

Взамен инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ПЛАН ОРГАНИЗАЦИИ РЕЛЬЕФА М1:1000



Примечание:
1. План организации рельефа выполнен методом проектных горизонталей.
2. Отметки планируемой территории назначены с максимальным сохранением существующего рельефа и минимальным объемом земляных работ.

ВЕДОМОСТЬ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество			Площадь, м²				Строительный объем, м³	
			Здания	Квартир		Застройки		Общая нормируемая		Здания	Всего
				Здания	Всего	Здания	Всего	Здания	Всего		
1.	Стоянка для автомобилей	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	Площадка для общественных мероприятий	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Беговая дорожка	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	Футбольное поле	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	Комбинированное поле для волейбола и баскетбола	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	Спортивная площадка(Workout)	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	Детская площадка	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
8.	Фонтан	-	1	-	-	-	78,54	-	-	-	-
9.	Сцена	-	1	-	-	-	120,0	-	-	-	-
10.	Беседка	-	6	-	-	7,7	46,2	-	-	-	-
11.	КТП	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница выделенного участка
- Проектируемый тротуар
- Стоянка для автомобилей
- Место стоянки для МГН
- Проектируемая отметка(красная) / Существующая отметка(черная)
- +0.10 - Рабочая отметка
- Существующий проезд
- Существующая сеть электроснабжения
- Существующая сеть газоснабжения
- Существующее ограждение
- Проектируемое ограждение территории
- Проектируемая калитка

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021-004-ГП		
						"Разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт парка расположенного вдоль трассы Атырау-Уральск"		
ГИП		Аренова				Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
Разраб		Балжигитов					РП	4	
Проверил		Юсупова				План организации рельефа М1:1000	ТОО "Армада Проект"		

Согласовано

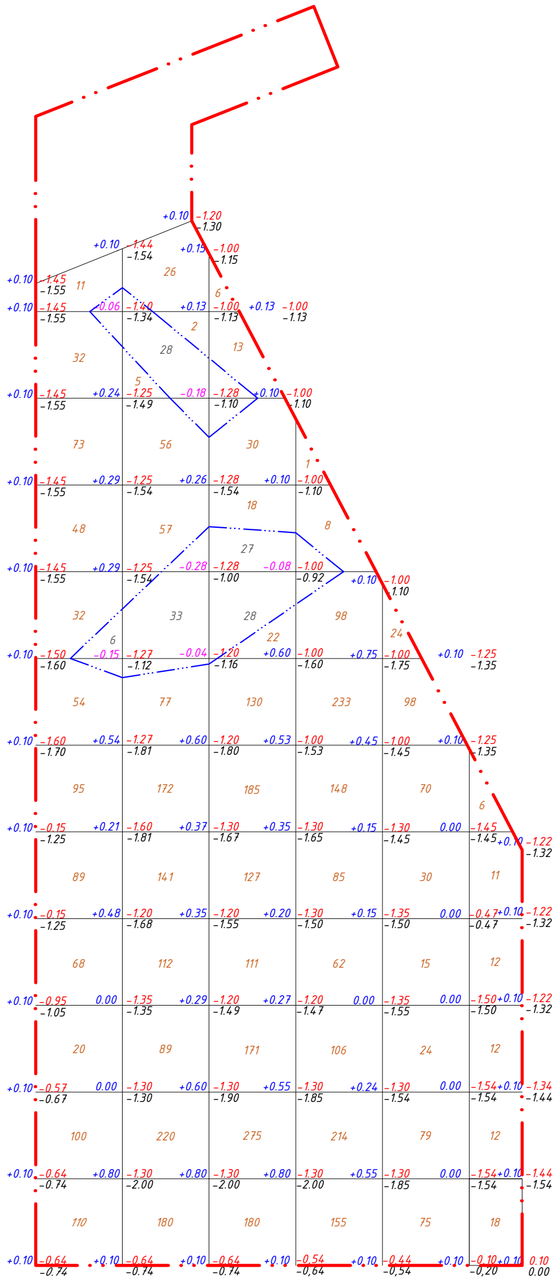
Согласовано

Взамен инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ПЛАН ЗЕМЛЯНЫХ МАСС М1:1000



Насыпь	732	1137	1268	1109	415	71	Итого	4732
Выемка	6	61	55					122

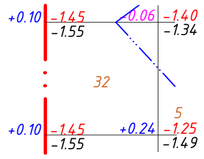
Примечание:

1. В качестве основных фигур для подсчета земляных масс выбраны квадраты со сторонами 20х20м. Размеры других фигур, отличных от квадрата, определены аналитически.
2. Ведомость земляных масс разработана на основании вертикальной планировки участка.
3. Объемы в картограмме посчитаны без учета грунта, вытесненного грунта при укладке инженерных сетей. Эти объемы подлежат уточнению и учету в соответствующих комплектах рабочих чертежей по наружным сетям.
4. Перед началом земляных работ растительный грунт подлежит срезке.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ ЗЕМЛЯНЫХ МАСС

№ п/п	Наименование грунта	Количество, м³				Примечание
		На территории		Вне территории		
		Насыпь (+)	Выемка (-)	Насыпь (+)	Выемка (-)	
1.	Грунт планировки территории :	4732	121	–	–	ГП
2.	Вытесненный грунт,	–	3180	–	–	
	в том числе, при устройстве :					
	а) подземных частей зданий (сооружений)	–	–	–	–	АС
	б) автодорожных покрытий и площадок	–	2480	–	–	ГП
	в) подземных сетей	–	–	–	–	–
	г) водоотводных сооружений	–	–	–	–	ГП
	д) плодородной почвы на участках озеленения	–	700	–	–	
3.	Грунт для устройства высоких полов зданий и обвалований сооружений	–	–	–	–	
4.	Насыпь с поправкой на уплотнение 0.1	473	–	–	–	Инж.геол.изыс
	Всего пригодного грунта	5205	3301	–	–	–
5.	Недостаток пригодного грунта	1904	–	–	–	–
6.	Плодородный грунт	–	–	–	–	
	в том числе:	–	–	–	–	
	а) используемый для озеленения территории	700	2400	–	–	
	б) избыток плодородного грунта	1700	–	–	–	
7.	Итого перерабатываемого грунта	7605	7605	–	–	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



- Граница участка
- Линия нулевых работ
- 32 – Выемка (насыпь) грунта
- -1.45 / -1.55 – Проектная отметка(красная) / Существующая отметка(черная)
- +0,10 – Рабочая отметка

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
ГИП		Аренова			
Разраб		Балжигитов			
Проверил		Юсупова			

2021-004-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт парка расположенного вдоль трассы Атырау-Уральск"

Генеральный план

Стадия	Лист	Листов
РП	5	

План земляных масс М1:1000

ТОО "Армада Проект"

Согласовано

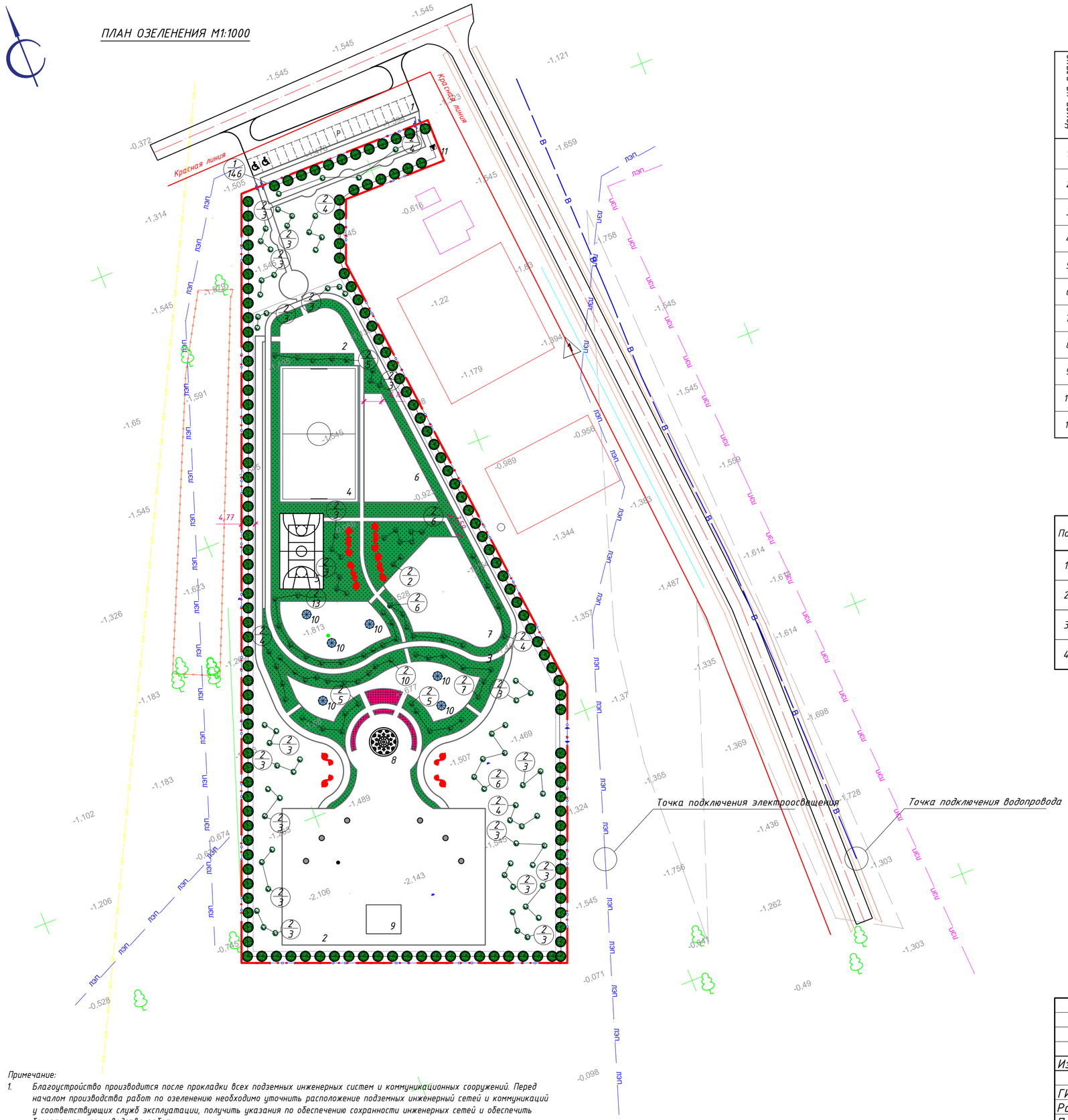
Согласовано

Взамен инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ПЛАН ОЗЕЛЕНЕНИЯ М1:1000



ВЕДОМОСТЬ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество			Площадь, м²				Строительный объем, м³	
			Здания	Квартир		Застройки		Общая нормируемая		Здания	Всего
				Здания	Всего	Здания	Всего	Здания	Всего		
1.	Стоянка для автомобилей	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	Площадка для общественных мероприятий	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Беговая дорожка	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	Футбольное поле	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	Комбинированное поле для волейбола и баскетбола	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	Спортивная площадка(Workout)	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	Детская площадка	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
8.	Фонтан	-	1	-	-	-	78,54	-	-	-	-
9.	Сцена	-	1	-	-	-	120,0	-	-	-	-
10.	Беседка	-	6	-	-	7,7	46,2	-	-	-	-
11.	КТП	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-

ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ ОЗЕЛЕНЕНИЯ

Поз.	Наименование породы или вида насаждения	Возраст лет	Кол.	Примечание
1.	Вяз мелколистный	2	146шт	
2.	Сирень	2	142шт	
3.	Газон	1	3371,5м²	
4.	Цветы	1	131,0м²	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница выделенного участка
- Проектируемый тротуар
- Стоянка для автомобилей
- Место стоянки для МГН
- Деревья
- Кустарники
- Цветы

Примечание:

1. Благоустройство производится после прокладки всех подземных инженерных систем и коммуникационных сооружений. Перед началом производства работ по озеленению необходимо уточнить расположение подземных инженерный сетей и коммуникаций у соответствующих служб эксплуатации, получить указания по обеспечению сохранности инженерных сетей и обеспечить безопасность производства работ.
2. При посадке деревьев и кустарников обеспечить нормативные отступы, указанные в таблице 1-3 СП РК 3.01-101-2013* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов».

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021-004-ГП		
						"Разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт парка расположенного вдоль трассы Атырау-Уральск"		
ГИП		Аренова				Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
Разраб		Балжигитов					РП	6	
Проверил		Юсупова				План озеленения М1:1000	ТОО "Армада Проект"		

Согласовано

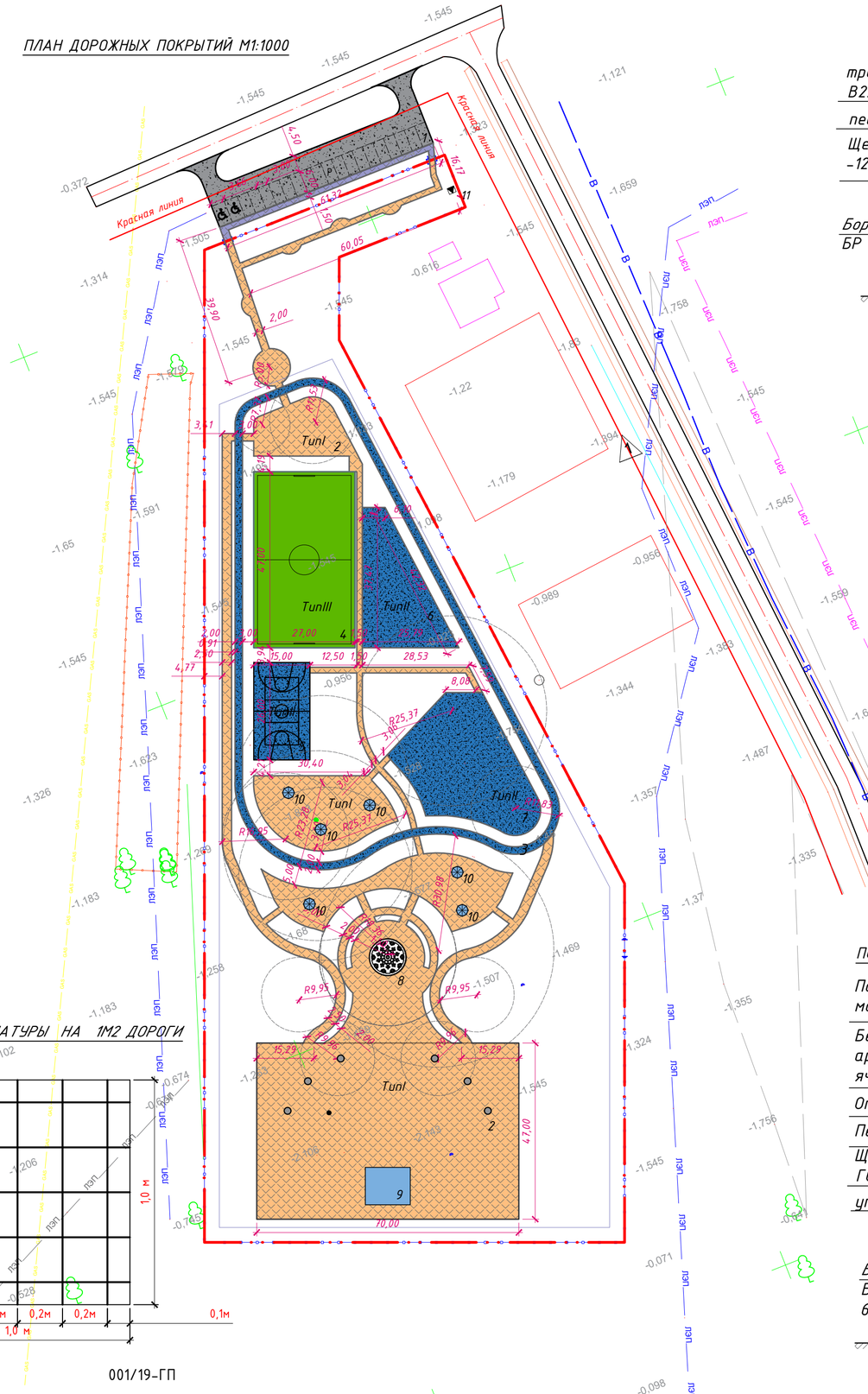
Согласовано

Взамен инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ПЛАН ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ М1:1000



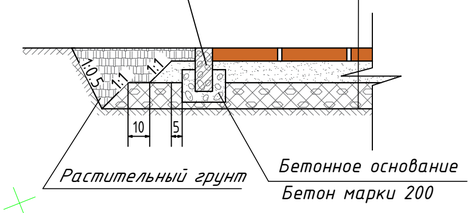
ПОКРЫТИЕ ТРОТУАРОВ ТИП1

тротуарная плитка В22-27,5,ГОСТ 17608-2017 -60мм

песок ГОСТ 8736-2014 -100мм

Щебень фракции 20-40мм,ГОСТ 8267-93* -120мм

Бортовой камень БР 100.20.8 ГОСТ 6665-91



ПОКРЫТИЕ ПЛОЩАДОК ТИП2

Резиновая крошка фракцией 3мм. полиуретановый клей, краситель - 10 мм

Бетон кл.В25(дорожный) армированный сетками Ф12, А-400, ячейка 200х200мм -40мм

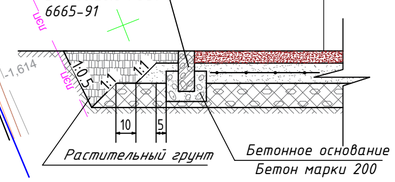
Пролив битумом МГ70/130 - 0,7л/м²

Щебень фракции 20-40мм С6,С7 ГОСТ 8267-93* -100мм

Песок ГОСТ 8736-2014 -100мм

Уплотненный грунт

Бортовой камень БР 100.20.8 ГОСТ 6665-91



ПОКРЫТИЕ ФУТБОЛЬНОГО ПОЛЯ ТИП3

Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса-22мм

Бетон кл.В25(дорожный) армированный сетками Ф12, А-400, ячейка 200х200мм -40мм

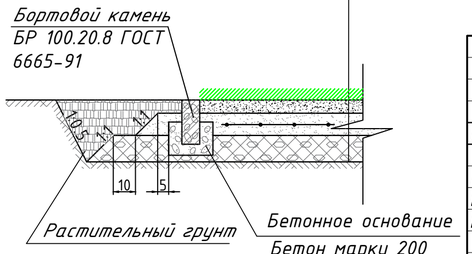
Отсев ГОСТ31424-2010 -100мм

Песок, средний ГОСТ 8736-2014 -100мм

Щебень фракции 5-20мм С6,С7 ГОСТ 8267-93* -100мм

уплотненный грунт

Бортовой камень БР 100.20.8 ГОСТ 6665-91



ВЕДОМОСТЬ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество			Площадь, м²				Строительный объем, м³	
			Здания	Квартир		Застройки		Общая нормируемая		Здания	Всего
				Здания	Всего	Здания	Всего	Здания	Всего		
1.	Стоянка для автомобилей	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	Площадка для общественных мероприятий	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Беговая дорожка	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	Футбольное поле	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	Комбинированное поле для волейбола и баскетбола	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	Спортивная площадка(Workout)	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	Детская площадка	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
8.	Фонтан	-	1	-	-	-	78,54	-	-	-	-
9.	Сцена	-	1	-	-	-	120,0	-	-	-	-
10.	Беседка	-	6	-	-	7,7	46,2	-	-	-	-
11.	КТП	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-

ВЕДОМОСТЬ ПРОЕЗДОВ, ТРОТУАРОВ И ПЛОЩАДОК

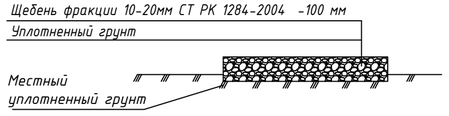
Условные обозначение	Наименование	Тип	Площадь покрытия, м²	Бордюр из бортового камня	
				Тип	Кол.м
	Плиточное покрытие(внутриплощадочное)	I	6572,7	БР100.20.8	1796,50
	Плиточное покрытие(внеплощадочное)	I	101,0	БР100.20.8	130,0
	Резиновое покрытие для площадок и велосипедной дорожки(внутриплощадочное)	II	2662,5	БР100.20.8	999,0
	Покрытие из искуственной травы для футбольного поля(внутриплощадочное)	III	1269,0	БР100.20.8	148,0
	Щебеночное покрытия для стоянки(внелощадочное)	IV	747,0	-	-

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ

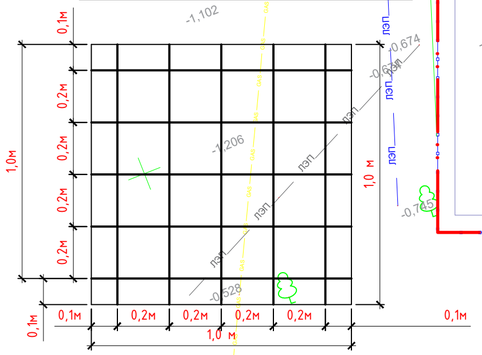
Поз.	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Масса ед.,кг, на 1м²	Примечание
		Общая площадь дорожного покрытия			3931,5м²
1.	ГОСТ 34028-2016	Ф12 А400, ячейка 200х200мм.	кг	8,88	34 911,72м²

* 3931,5м² - сумма покрытий Типов II и III

КОНСТРУКЦИЯ ЩЕБЕНОЧНОГО ПОКРЫТИЯ(ТИП I)



РАСХОД АРМАТУРЫ НА 1М2 ДОРОГИ



001/19-ГП

Примечание:

1. Перед началом производства работ уточнить положение подземных инженерных систем и коммуникаций. Работы вблизи инженерных сетей вести с соблюдением мер безопасности. Получить указания и комплекс мероприятий по обеспечению сохранности электросетей и сетей водопровода у эксплуатирующих организаций в местах пересечения с проектируемыми проездами.

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021-004-ГП		
						"Разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт парка расположенного вдоль трассы Атырау-Уральск"		
ГИП		Аренова				Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
Разраб		Балжигитов					РП	7	
Проверил		Юсупова				План дорожных покрытий М1:1000	ТОО "Армада Проект"		

Согласовано

Согласовано

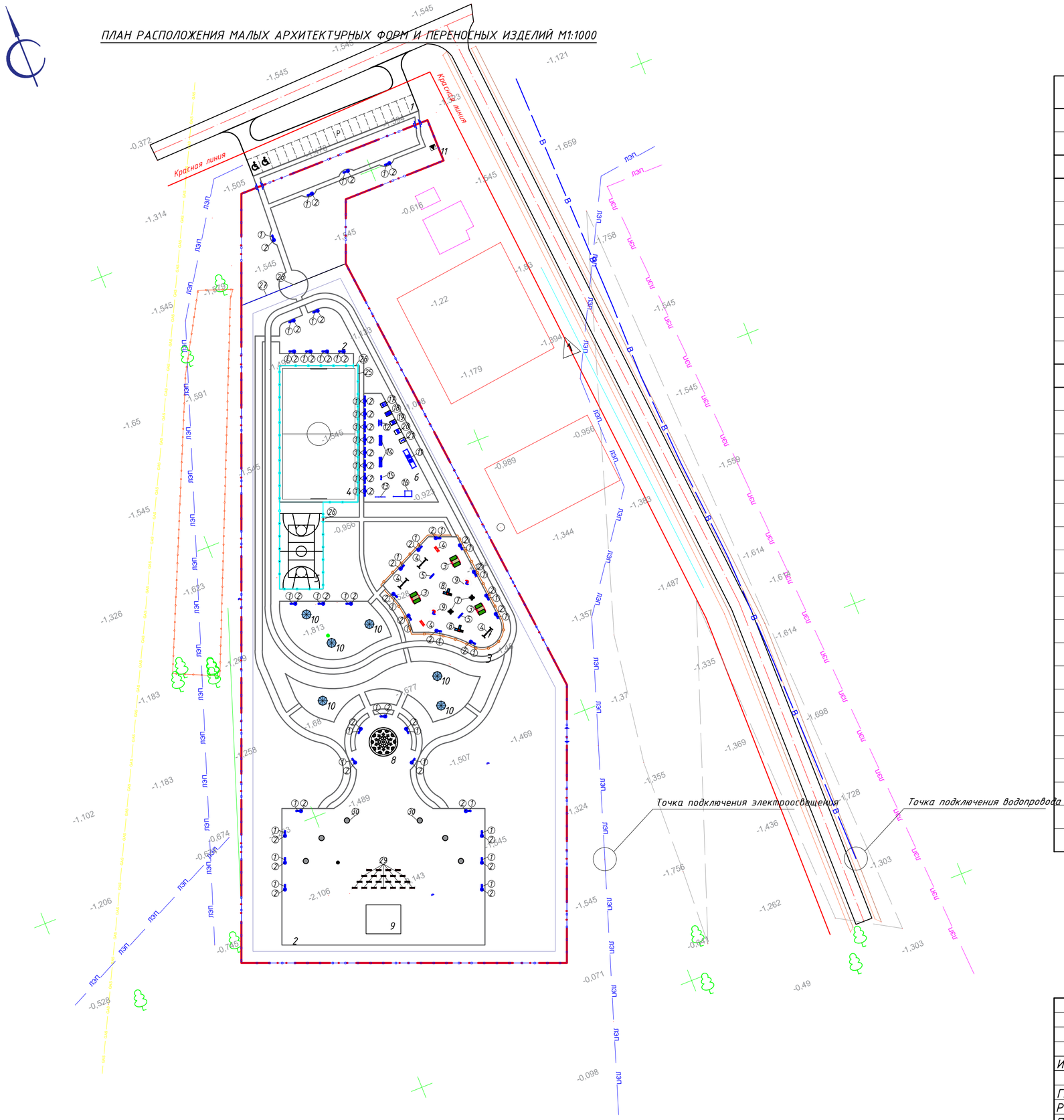
Взамен инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

А2 (594х420) Г

ПЛАН РАСПОЛОЖЕНИЯ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ И ПЕРЕНОСНЫХ ИЗДЕЛИЙ М1:1000



ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ И ПЕРЕНОСНЫХ ИЗДЕЛИЙ

№№	Обозначения	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Примечание
1.		Скамья антивандальная	шт	52	8601-0302-0306
2.		Урна "Сатурн"	шт	45	8601-0303-0204
Элементы благоустройства для детской площадки					
3.		Песочница с крышкой	шт	3	8601-0109-0304
4.		Качели подвесные, сиденья двойные, подвесные, со спинкой	шт	3	8601-0104-0407
5.		Качалка-балансир "Средняя"	шт	2	8601-0104-0103
6.		Лестница-лиана	шт	2	8601-0103-0201
7.		Карусель с рулем	шт	2	8601-0101-0106
8.		Игровой модуль горка	шт	2	8601-0102-0109
9.		Лазалка "Пирамида"	шт	2	8601-0103-0203
10.		Ограждение газонов "Рампа"	п.м. / шт	122 / 61	8601-0602-0505
Элементы благоустройства для спортивной площадки					
11.		Рукоход двухуровневый с турником	шт	1	8601-0203-0104
12.		Рукоход	шт	1	8601-0203-0102
13.		Турник разновысокий	шт	1	8601-0202-0101
14.		Брусья параллельные	шт	2	8601-0213-0201
15.		Турник с кольцами	шт	1	8601-0202-0106
16.		Спортивный комплекс	шт	1	8601-0201-0117
17.		Тренажер "Тяга верхняя"	шт	1	8601-0216-0105
18.		Тренажер "Лыжный ход"	шт	1	8601-0216-0106
19.		Тренажер "Шейкер"	шт	1	8601-0216-0107
20.		Тренажер "Скороход"	шт	1	8601-0216-0108
21.		Тренажер "Наездник"	шт	1	8601-0216-0112
22.		Ворота футбольные	шт	компл.	8601-0806-0101
23.		Стойка баскетбольная	шт	компл.	8601-0209-0101
24.		Стойка волейбольная с сеткой	шт	компл.	8601-0210-0103
25.		Ограждение для футбольной и волейбольной площадок(h=3,0м)	п.м. / шт	204 / 68	8601-0602-0602
26.		Калитка для футбольной и волейбольной площадок	шт	2	8601-0605-0402
27.		Ограждение территории парка	п.м. / шт	635,5 / 218	Инд.изгот.см раздел ГП.АС.
28.		Калитка	шт	1	Инд.изгот.см раздел ГП.АС.
29.		Скамейка из мраморного камня	шт	22	8601-0302-0501
30.		Скульптуры	шт	6	

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
ГИП		Аренова			
Разраб		Балжигитов			
Проверил		Юсупова			

2021-004-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт парка расположенного вдоль трассы Атырау-Уральск"

Генеральный план

Стадия	Лист	Листов
РП	8	

План расположения малых архитектурных форм и переносных изделий М1:1000

ТОО "Армада Проект"

Согласовано

Согласовано

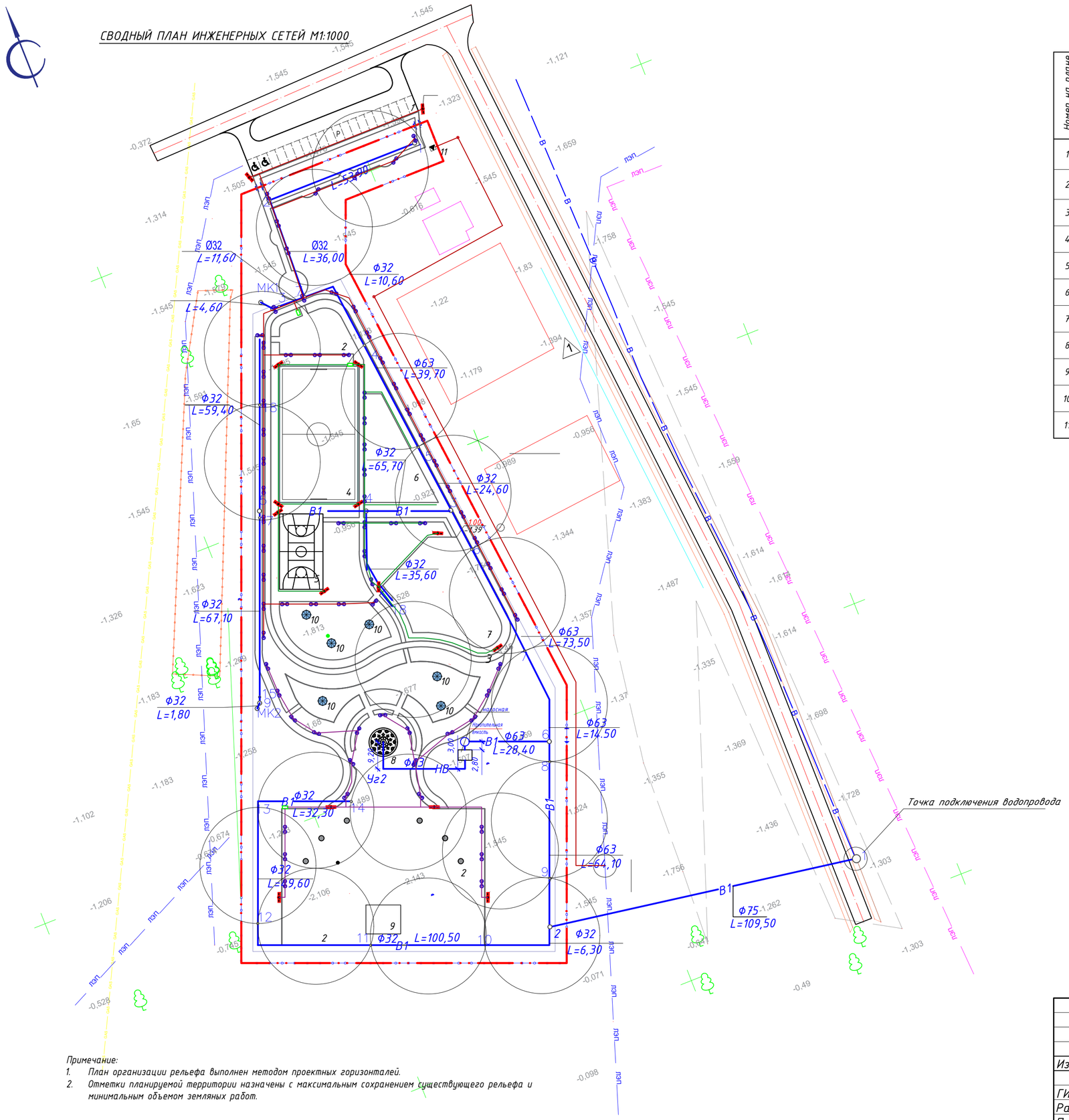
Взамен инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

А2 (594х420) Г

СВОДНЫЙ ПЛАН ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ М1:1000



Примечание:
1. План организации рельефа выполнен методом проектных горизонталей.
2. Отметки планируемой территории назначены с максимальным сохранением существующего рельефа и минимальным объемом земляных работ.

ВЕДОМОСТЬ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество			Площадь, м²				Строительный объем, м³	
			Здания	Квартир		Застройки		Общая нормируемая		Здания	Всего
				Здания	Всего	Здания	Всего	Здания	Всего		
1.	Стоянка для автомобилей	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	Площадка для общественных мероприятий	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Беговая дорожка	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	Футбольное поле	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	Комбинированное поле для волейбола и баскетбола	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	Спортивная площадка(Workout)	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	Детская площадка	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
8.	Фонтан	-	1	-	-	-	78,54	-	-	-	-
9.	Сцена	-	1	-	-	-	120,0	-	-	-	-
10.	Беседка	-	6	-	-	7,7	46,2	-	-	-	-
11.	КТП	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница выделенного участка
- Проектируемый тротуар
- P — Стоянка для автомобилей
- Место стоянки для МГН
- лэп — Существующая сеть электроснабжения
- газ — Существующая сеть газоснабжения
- В1 — Проектируемая сеть для полива зеленых насаждений
- Проектируемая сеть электроснабжения
- Проектируемая сеть электроосвещения
- Проектируемые опоры освещения

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021-004-ГП		
						"Разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт парка расположенного вдоль трассы Атырау-Уральск"		
ГИП		Аренова				Генеральный план	Стадия: РП	Лист: 9 / Листов:
Разраб		Балжигитов						
Проверил		Юсупова				Сводный план инженерных сетей М1:1000	ТОО "Армада Проект"	

Согласовано

Согласовано

Взамен инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.