


СОСТАВ ПРОЕКТА

1. Пояснительная записка
2. Ситуационный план
3. Инсоляционный план
4. Генеральный план
5. Образ сада
- 6.1-6.4. Дневной вид 3D
7. Дендрологический план
8. Ассортиментная ведомость
9. План мощения
10. Разбивочный план
11. Посадочный план растений
12. Схема расстановки светильников
13. Ведомость элементов освещения
14. Баланс площадей
15. Схема системы автоматического полива
16. Смета на автополив

 Зеленая История		ФИО	Подп.	Дата	Благоустройство и озеленение территории	Дизайн-проект		
	Проверил	Макарова О.Д.				Стадия	Лист	Листов
	Разработал	Ануфриева Ю.В.			Состав проекта			
	Заказчик	Горбунов А.В.						

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1 Современный сад для комфортной загородной жизни

Проект вашего сада – идеальное сочетание уюта и функциональности, где каждый элемент продуман для удобства и гармоничного отдыха. Современные решения делают пространство не только эстетически привлекательным, но и максимально комфортным для жизни за городом.

2 Входная зона

Уже на въезде гостей встречает ухоженная территория с живописными кустарниками. Они не только формируют первое впечатление, но и плавно подводят к основным зонам сада.

3 Гостевая парковка

Сразу за воротами предусмотрена удобная парковка для гостей.

4 Основная парковка и навес

Главная парковка соединена с данным комплексом и хозяйственным блоком, образуя единое функциональное пространство. Навес служит одновременно практичной защитой автомобилей от осадков и стильным архитектурным элементом, поддерживающим общий дизайн участка.

5 Банный комплекс и зона отдыха

Банный комплекс включает просторную комнату отдыха с выходом на террасу. Здесь же расположены шезлонги и круглый бассейн, который не только создает уютную зону релаксации, но и задает геометрию пространства, смягчая линии ландшафта.

6 Зона очага

Неподалеку от бани, утопая в зелени, расположена зона очага. Естественное зеленое ограждение усиливает ощущение уединения, создавая идеальные условия для душевных разговоров и расслабленного отдыха у живого огня.

7 Центральный газон

В центре сада раскинулся живописный изумрудный газон с мягкими очертаниями. Он выполняет роль связующего элемента, объединяющего все зоны участка в единую композицию.

8 Зона активности

Спортивная площадка с теннисным столом и детской зоной размещена в правой части сада. Такое расположение обеспечивает хороший обзор, позволяя взрослым легко присматривать за детьми, практически из любой точки сада. При этом зеленые насаждения формируют естественное ограждение и создают ощущение приватности.

9 Декоративный огород

Рядом с зоной активности находится огород с высокими декоративными грядками. Вместо того чтобы прятать его, мы подчеркиваем его эстетическую ценность, превращая в стильный элемент садового дизайна и изюминку этого пространства.

10 Цветники и терраса у дома

Вдоль дома расположены цветники, составленные так, чтобы обеспечивать непрерывное цветение на протяжении всего сезона. Рядом – просторная терраса, плавно переходящая в зону барбекю.

11 Дорожки и соединяющие элементы

Все зоны сада связаны плавными дорожками, органично вписанными в природный рельеф. Они не только удобны, но и создают гармоничный ритм пространства, приглашая прогуляться и насладиться каждой деталью этого современного, продуманного до мелочей сада.

12 Концепция освещения

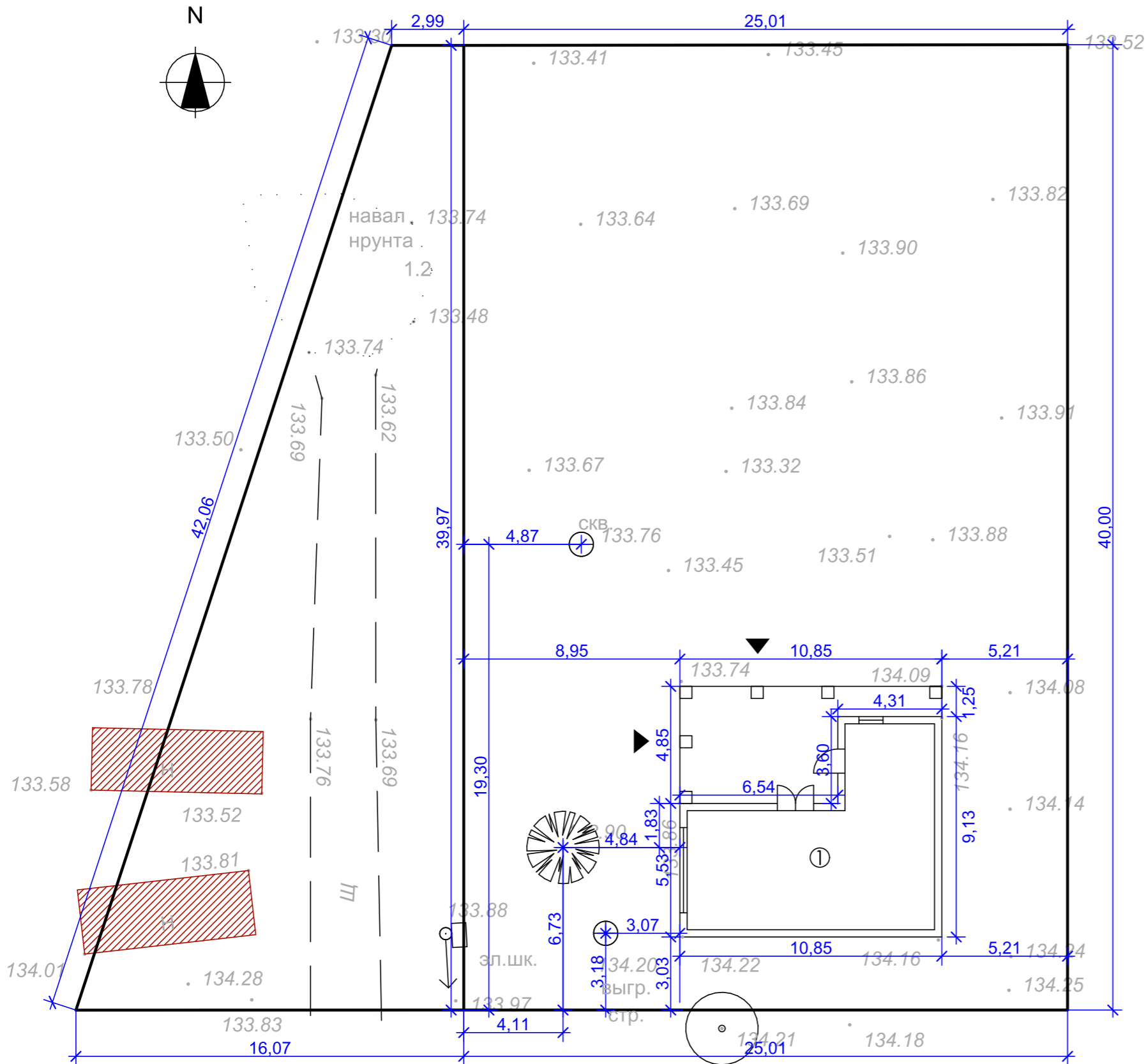
В саду продуманы различные сценарии освещения, создающие комфортную атмосферу в любое время суток. Функциональная подсветка выделяет ключевые элементы, а акцентное освещение подчеркивает красоту растений, создавая уют и глубину пространства.

		ФИО	Подп.	Дата	Благоустройство и озеленение территории	Дизайн-проект		
	Проверил	Макарова О.Д.				Стадия	Лист	Листов
	Разработал	Ануфриева Ю.В.			Пояснительная записка		1	
	Заказчик	Горбунов А.В.						




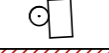



СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН

Экспликация:

1. Дом




Условные обозначения:

-  - Входы/выходы
-  - Скважина
-  - Колодец
-  - Электрический столб
-  - Демонтаж/снос
-  - Существующие хвойные деревья
-  - Существующие лиственные деревья

Примечание:

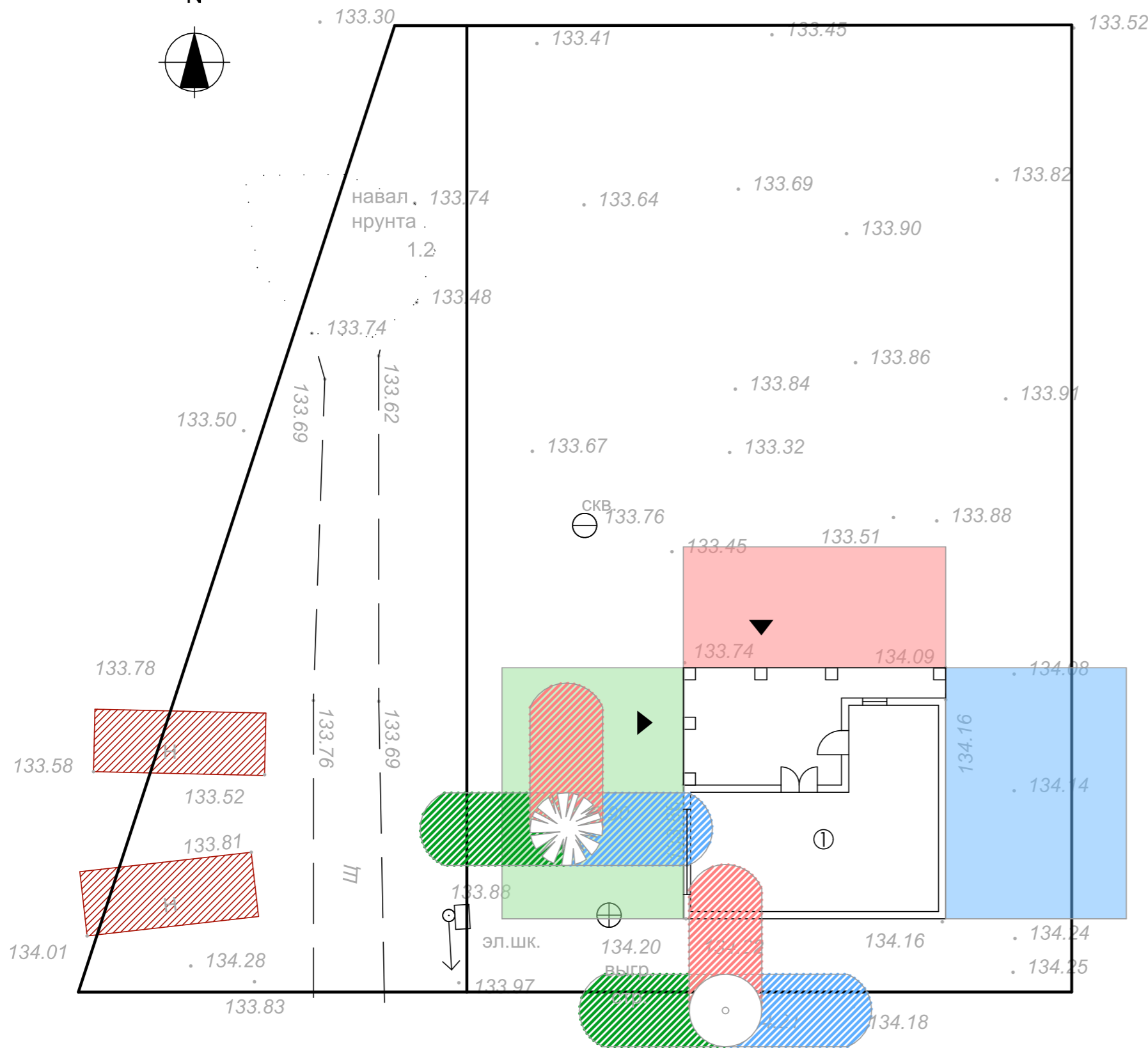
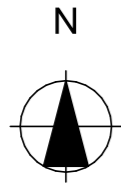
Размеры указаны в метрах.

	Проверил	Макарова О.Д.	Подп.	Дата	Благоустройство и озеленение территории Ситуационный план	Дизайн-проект		
	Разработал	Ануфриева Ю.В.				Стадия	Лист	Листов
	Заказчик	Горбунов А.В.					2	




ИНСОЛЯЦИОННЫЙ ПЛАН








Экспликация:

1. Дом



Условные обозначения:

-  - Утренняя тень 8:00
-  - Полуденная тень 12:00
-  - Вечерняя тень 18:00

-  - Входы/выходы
-  - Скважина
-  - Колодец
-  - Электрический столб
-  - Демонтаж/снос
-  - Существующие хвойные деревья
-  - Существующие лиственные деревья

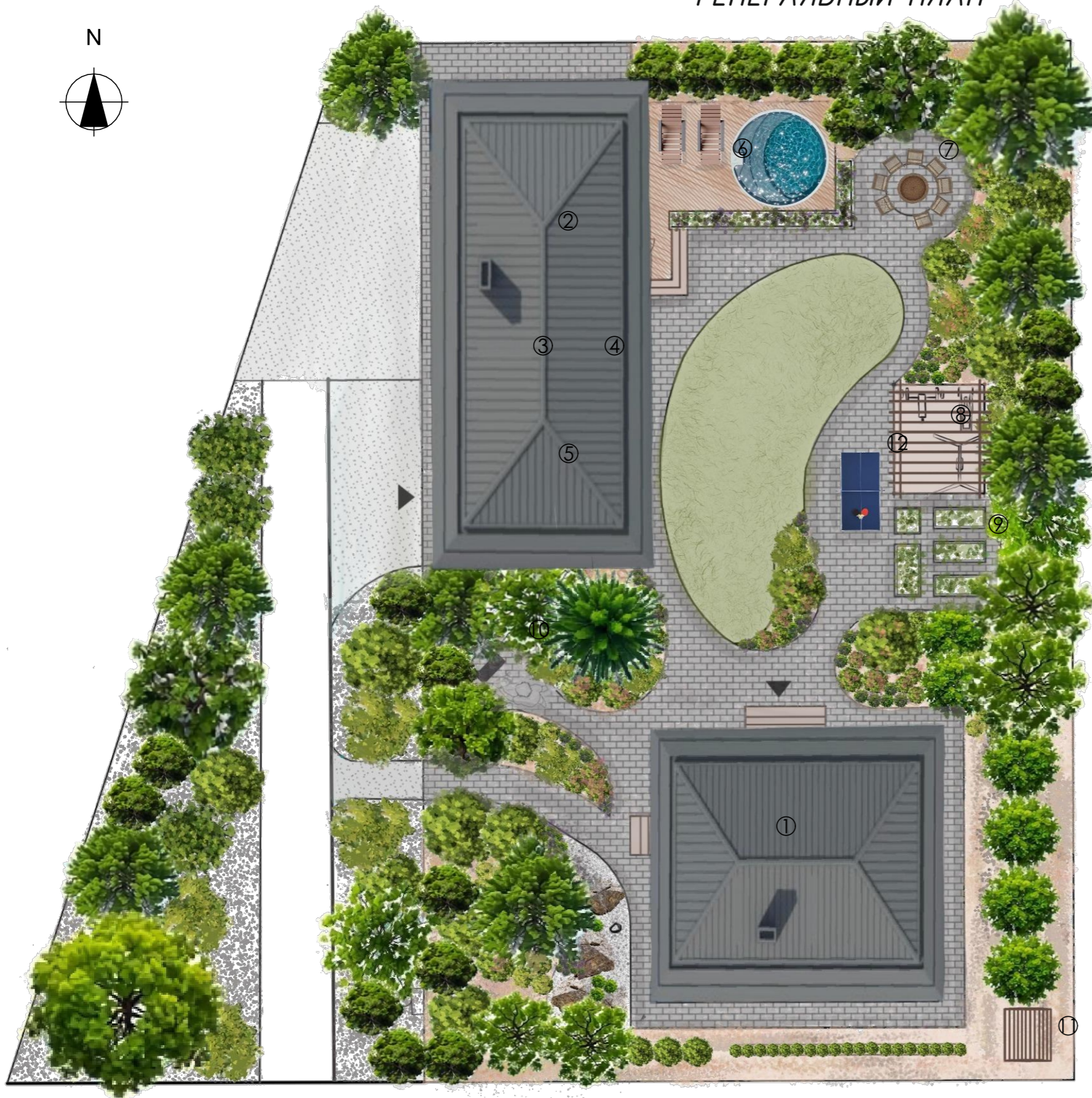
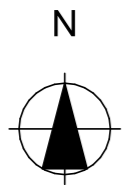
Примечание:

На схеме показаны тени от существующих деревьев и строений



	ФИО	Подп.	Дата	Благоустройство и озеленение территории	Дизайн-проект		
					Стадия	Лист	Листов
Проверил	Макарова О.Д.			Инсоляционный план		3	
Разработал	Ануфриева Ю.В.						
Заказчик	Горбунов А.В.						

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН



- Экспликация:**
- | | |
|------------------------|--------------------------|
| 1. Дом | 9. Грядки высокие |
| 2. Баня | 10. Барбекю |
| 3. Хоз.блок | 11. Автоматический полив |
| 4. Дровник | 12. Стол теннисный |
| 5. Навес для авто | |
| 6. Терраса с бассейном | |
| 7. Костровище | |
| 8. Спортивная площадка | |

Условные обозначения:

▶ - Входы/выходы

-  Плитка тротуарная
-  Террасная доска
-  Гравийный щебень
-  Газон
-  Мульчирование (гравий)
-  Мульчирование (кора)
-  Резиновое покрытие
-  Проектируемые деревья и кустарники
-  Отсыпка с валунами

Примечание:

При изменении необходимо скорректировать все зоны соответственно и все последующие схемы согласно принятым изменениям.



	ФИО	Подп.	Дата	Благоустройство и озеленение территории	Дизайн-проект		
Проверил	Макарова О.Д.				Стадия	Лист	Листов
Разработал	Ануфриева Ю.В.					4	
Заказчик	Горбунов А.В.			Генеральный план			

3D Визуализация. Дневной вид



	ФИО	Подп.	Дата	Благоустройство и озеленение территории 3D Визуализация. Дневной вид	Дизайн-проект		
Проверил	Макарова О.Д.				Стадия	Лист	Листов
Разработал	Ануфриева Ю.В.					6.1	
Заказчик	Горбунов А.В.						

3D Визуализация. Дневной вид



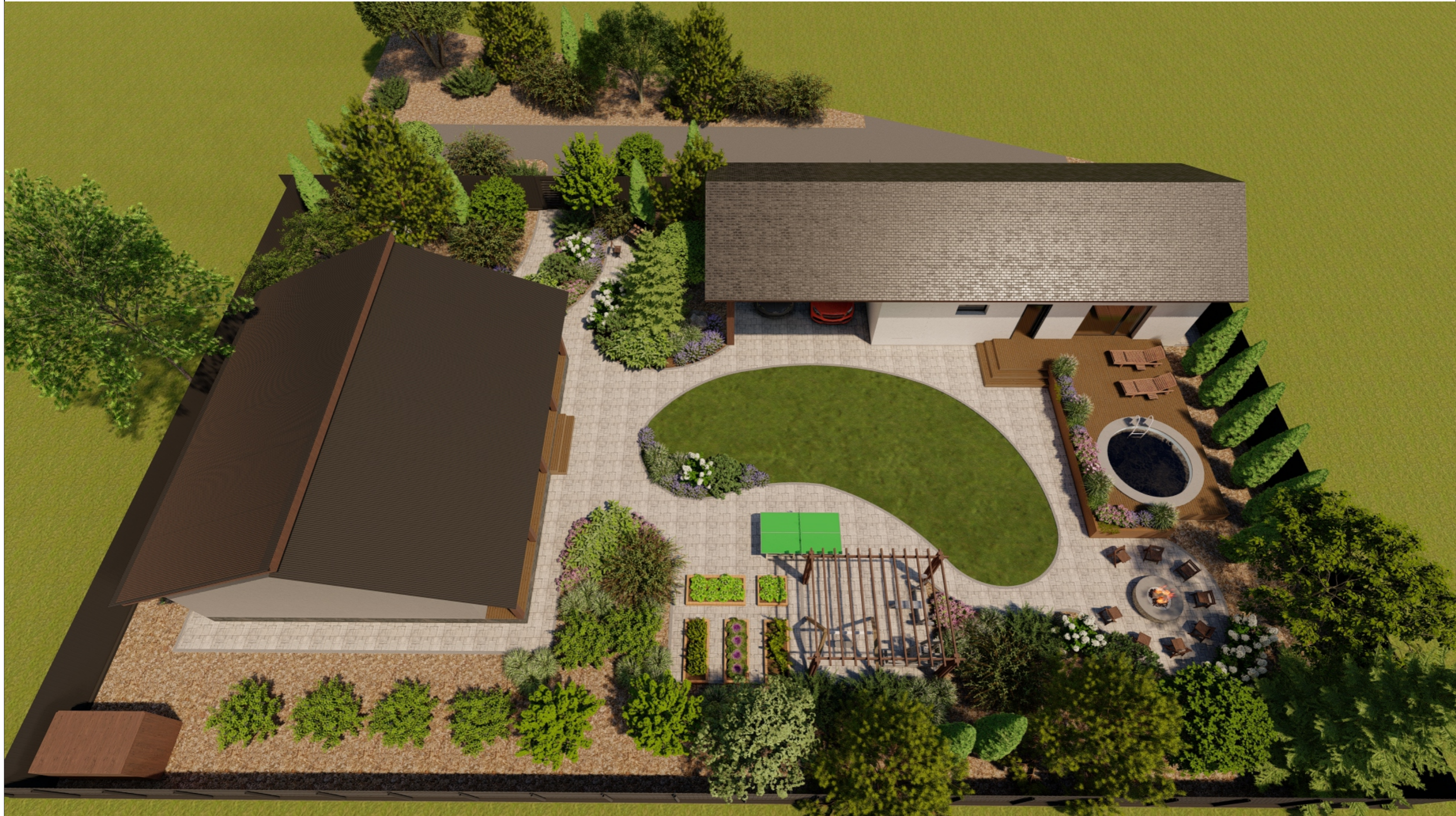
	ФИО	Подп.	Дата	Благоустройство и озеленение территории	Дизайн-проект		
					Стадия	Лист	Листов
Проверил	Макарова О.Д.			3D Визуализация. Дневной вид			
Разработал	Ануфриева Ю.В.					6.2	
Заказчик	Горбунов А.В.						

3D Визуализация. Дневной вид



	ФИО	Подп.	Дата	Благоустройство и озеленение территории	Дизайн-проект		
Проверил	Макарова О.Д.				Стадия	Лист	Листов
Разработал	Ануфриева Ю.В.			3D Визуализация. Дневной вид	6.3		
Заказчик	Горбунов А.В.						

3D Визуализация. Дневной вид



	ФИО	Подп.	Дата	Благоустройство и озеленение территории	Дизайн-проект		
Проверил	Макарова О.Д.				Стадия	Лист	Листов
Разработал	Ануфриева Ю.В.			3D Визуализация. Дневной вид	6.4		
Заказчик	Горбунов А.В.						

ДЕНДРОЛОГИЧЕСКИЙ ПЛАН

Экспликация:

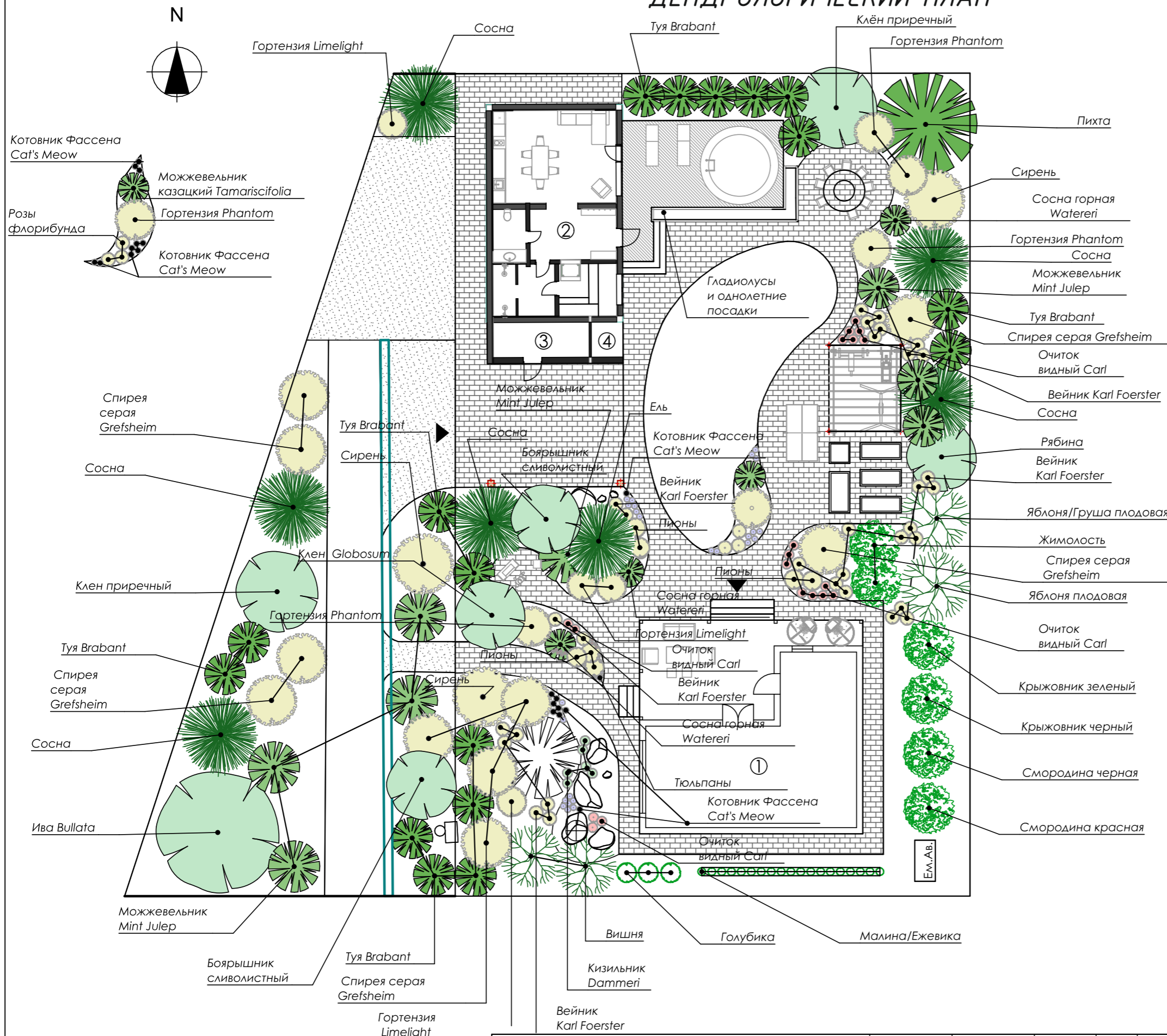
1. Дом
2. Баня
3. Хоз.блок
4. Дровник

Условные обозначения:

- Существующие хвойные деревья
- Проектируемые хвойные деревья и кустарники
- Проектируемые лиственные деревья и кустарники
- Проектируемые плодовые деревья
- Проектируемые плодовые кустарники
- Проектируемые многолетники

Примечание:


При отсутствии наименования растения в питомнике запросить альтернативный вариант у автора проекта или обратиться за помощью к сотруднику питомника. Смотреть совместно с листом "Ассортиментная ведомость"



Проверил	ФИО	Подп.	Дата	Благоустройство и озеленение территории	Дизайн-проект		
	Макарова О.Д.				Стадия	Лист	Листов
	Разработал	Ануфриева Ю.В.				7	
Заказчик	Горбунов А.В.			Дендрологический план			

АССОРТИМЕНТНАЯ ВЕДОМОСТЬ РАСТЕНИЙ

№	Наименование растений	Ед. изм.	Кол-во	Высота взрослого растения, м	Окрас листьев,цветков	Период декоративности	Примечание сорта
Плодовые деревья:							
1	Яблоня	шт.	1	H=...4,00	зеленый	весна-осень	цветущий/плоды
2	Яблоня/Груша	шт.	1	H=...4,00	зеленый	весна-осень	
3	Вишня	шт.	2	H=...2,50	зеленый	весна-осень	
ИТОГО Плодовые деревья:		шт.	4				
Плодовые кустарники:							
4	Жимолость	шт.	2	H=...1,50	зеленый	весна-осень	цветущий/плоды
5	Крыжовник зеленый	шт.	1	H=...1,50	зеленый	весна-осень	
6	Крыжовник черный	шт.	1	H=...1,50	зеленый	весна-осень	
7	Смородина черная	шт.	1	H=...1,50	зеленый	весна-осень	
8	Смородина красная	шт.	1	H=...1,50	зеленый	весна-осень	
9	Голубика	шт.	3	H=...2,00	зеленый	весна-осень	
10	Малина/Ежевика	шт.	19	H=...2,00	зеленый	весна-осень	
ИТОГО Плодовые кустарники:		шт.	28				
Декоративно-лиственные деревья:							
11	Боярышник сливолистный	шт.	2	H=...5,00	зеленый	весна-осень	декоративный
12	Клен приречный	шт.	2	H=...8,00	зеленый	весна-осень	декоративный
13	Клен Globosum	шт.	1	H=...5,00	зеленый	весна-осень	декоративный
14	Ива Bullata	шт.	1	H=...8,00	зеленый	весна-осень	декоративный
15	Рябина	шт.	1	H=...10,00	зеленый	весна-осень	декоративный
ИТОГО Декор-листв деревья:		шт.	7				
Декоративно-лиственные кустарники:							
16	Сирень	шт.	3	H=...5,00	зеленый/сиреневый/белый	весна-осень	цветущий
17	Спирея серая Grefsheim	шт.	10	H=...1,60	зеленый/белый	весна-осень	цветущий
18	Гортензия Phantom	шт.	5	H=...2,00	зеленый/белый	весна-осень	цветущий
19	Гортензия Limelight	шт.	4	H=...1,60	зеленый/зеленый	весна-осень	цветущий
20	Кизильник Dammeri	шт.	6	H=...0,20	зеленый	весна-осень	декоративный
ИТОГО Декор-листв кустарники:		шт.	28				
Хвойные деревья:							
21	Сосна	шт.	6	H=...35,00	в/зеленый	год	декоративный
22	Пихта	шт.	1	H=...60,00	в/зеленый	год	декоративный
23	Ель	шт.	1	H=...35,00	в/зеленый	год	декоративный
24	Туя Brabant	шт.	17	H=...10,00	в/зеленый	год	декоративный
ИТОГО Хвойные деревья:		шт.	25				
Хвойные кустарники:							
25	Можжевельник Mint Julep	шт.	8	H=...2,00	в/зеленый	год	декоративный
26	Можжевельник Tamariscifolia	шт.	1	H=...0,50	в/зеленый	год	декоративный
27	Сосна горная Watereri	шт.	3	H=...1,50	в/зеленый	год	декоративный
ИТОГО Хвойные кустарники:		шт.	12				
Многолетники травянистые, цветущие, злаки:							
28	Пион	шт.	7	H=...0,80	зеленый/розовый/белый	весна-осень	цветущий
29	Розы флорибунда	шт.	3	H=...0,70	зеленый/розовый/белый	весна-осень	цветущий
30	Очиток видный Carl	шт.	19	H=...0,50	зеленый/розовый	весна-осень	цветущий
31	Котовник Фассена Cat's Meow	шт.	35	H=...0,35	зеленый/сиреневый	весна-осень	цветущий
32	Вейник Karl Foerster	шт.	31	H=...2,00	пшеничный	весна-осень	цветущий
33	Тюльпаны	шт.	15	H=...0,30	цвет на выбор	весна	цветущий
ИТОГО Многолетники:		шт.	110				
ИТОГО :		шт.	214				


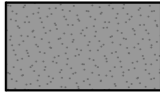



 Зеленая История	Проверил	Макарова О.Д.	Подп.	Дата	Благоустройство и озеленение территории Ассортиментная ведомость	Дизайн-проект		
	Разработал	Ануфриева Ю.В.				Стадия	Лист	Листов
	Заказчик	Горбунов А.В.						8

ПЛАН МОЩЕНИЯ

Экспликация:

1. Дом
2. Баня
3. Хоз.блок
4. Дровник

Условные обозначения:

- Плитка тротуарная
"Городской микс"
260x160x60,
160x160x60,
160x100x60
- 1  263,12 м
- 2 Гравийный щебень
фракция 20-40 мм.  89,45 м²
- 3 Резиновое покрытие  14,56 м²
- Бордюр бетонный  190,38 м
- Бордюр пластик  25,71 м



Тип 1

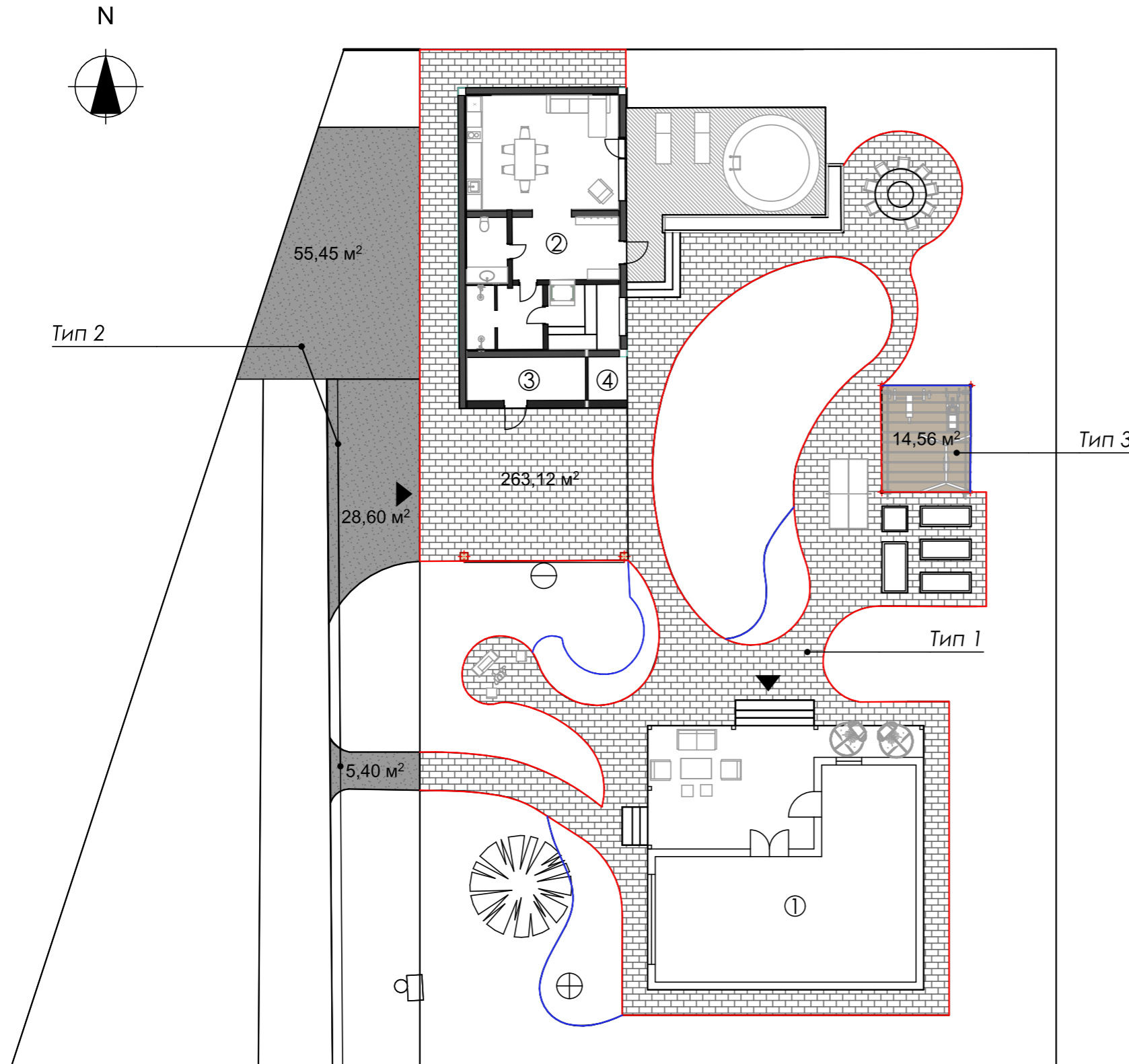
Тип 2

Тип 3

Примечание:

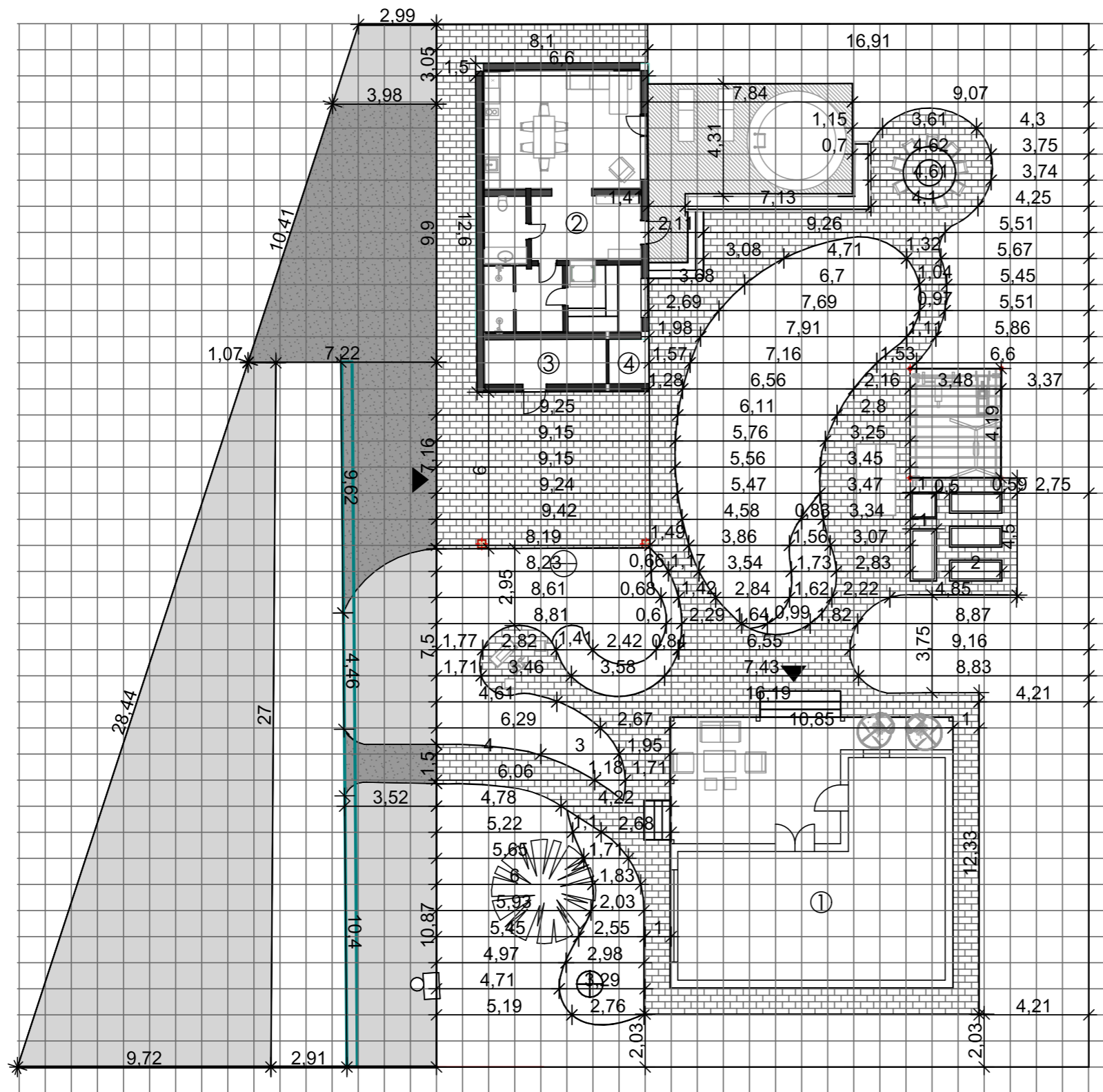
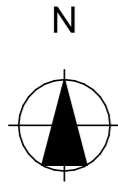
Площади указаны без учета подрезки материалов.

Размеры могут изменяться на местности.



	ФИО	Подп.	Дата	Благоустройство и озеленение территории	Дизайн-проект		
					Стадия	Лист	Листов
Проверил	Макарова О.Д.			План мощения		9	
Разработал	Ануфриева Ю.В.						
Заказчик	Горбунов А.В.						


РАЗБИВОЧНЫЙ ПЛАН



Экспликация:

1. Дом
2. Баня
3. Хоз.блок
4. Дровник

Условные обозначения:

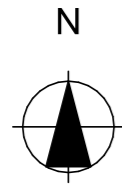
 - Существующие хвойные деревья

Примечание:

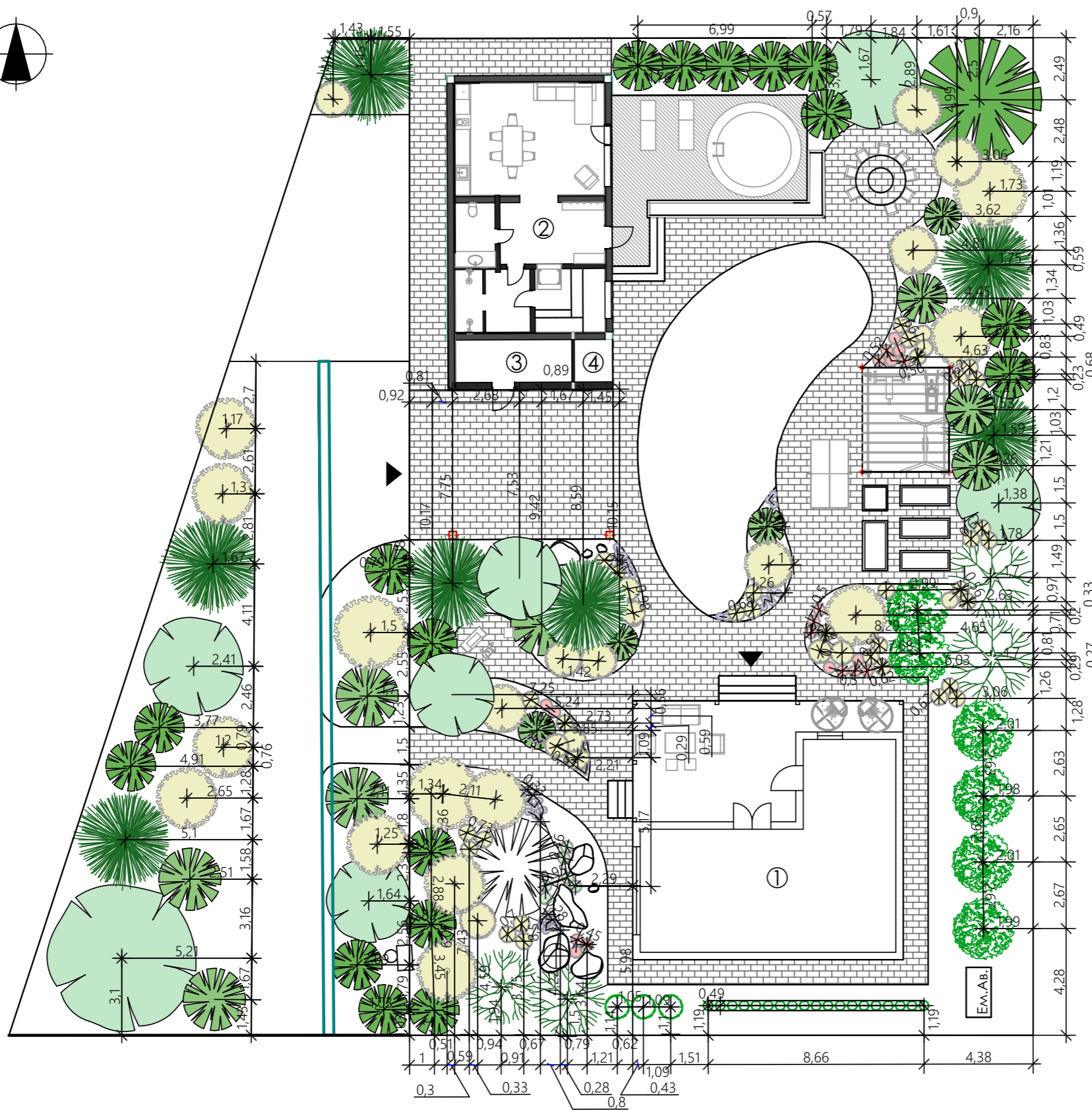
На схеме размерная сетка 1*1 метр



	ФИО	Подп.	Дата	Дизайн-проект		
				Стадия	Лист	Листов
Проверил	Макарова О.Д.			Разбивочный план	10	
Разработал	Ануфриева Ю.В.					
Заказчик	Горбунов А.В.					
				Благоустройство и озеленение территории		



ПОСАДОЧНЫЙ ПЛАН РАСТЕНИЙ



Экспликация:

1. Дом
2. Баня
3. Хоз.блок
4. Дровник

Условные обозначения:

- Существующие хвойные деревья
- Проектируемые хвойные деревья и кустарники
- Проектируемые лиственные деревья и кустарники
- Проектируемые плодовые деревья
- Проектируемые плодовые кустарники
- Проектируемые многолетники

Примечание:

При посадке кустарников вблизи существующих деревьев при любом смещении от места посадки согласовать с автором проекта, либо самостоятельно сместить все растения в группе.

		ФИО	Подп.	Дата	Благоустройство и озеленение территории Посадочный план растений	Дизайн-проект		
	Проверил	Макарова О.Д.				Стадия	Лист	Листов
	Разработал	Ануфриева Ю.В.					11	
	Заказчик	Горбунов А.В.						

СХЕМА РАССТАНОВКИ СВЕТИЛЬНИКОВ



Экспликация:

1. Дом
2. Баня
3. Хоз.блок
4. Дровник

Условные обозначения:

- Наземный садовый светильник - 16 шт.
- Светильник для подсветки деревьев - 6 шт.
- Светильник фасадный - 8 шт.
- 37,80 м. Траектория укладки электрического кабеля
- 21,53 м.
- 23,01 м.
- 66,73 м. освещения - 149,07 м.

Примечание:





На территории участка предусматривается 4 группы освещения. Включение происходит не зависимо друг от друга.


Размеры могут изменяться на местности.
Все элементы освещения согласовывать с исполнителем.



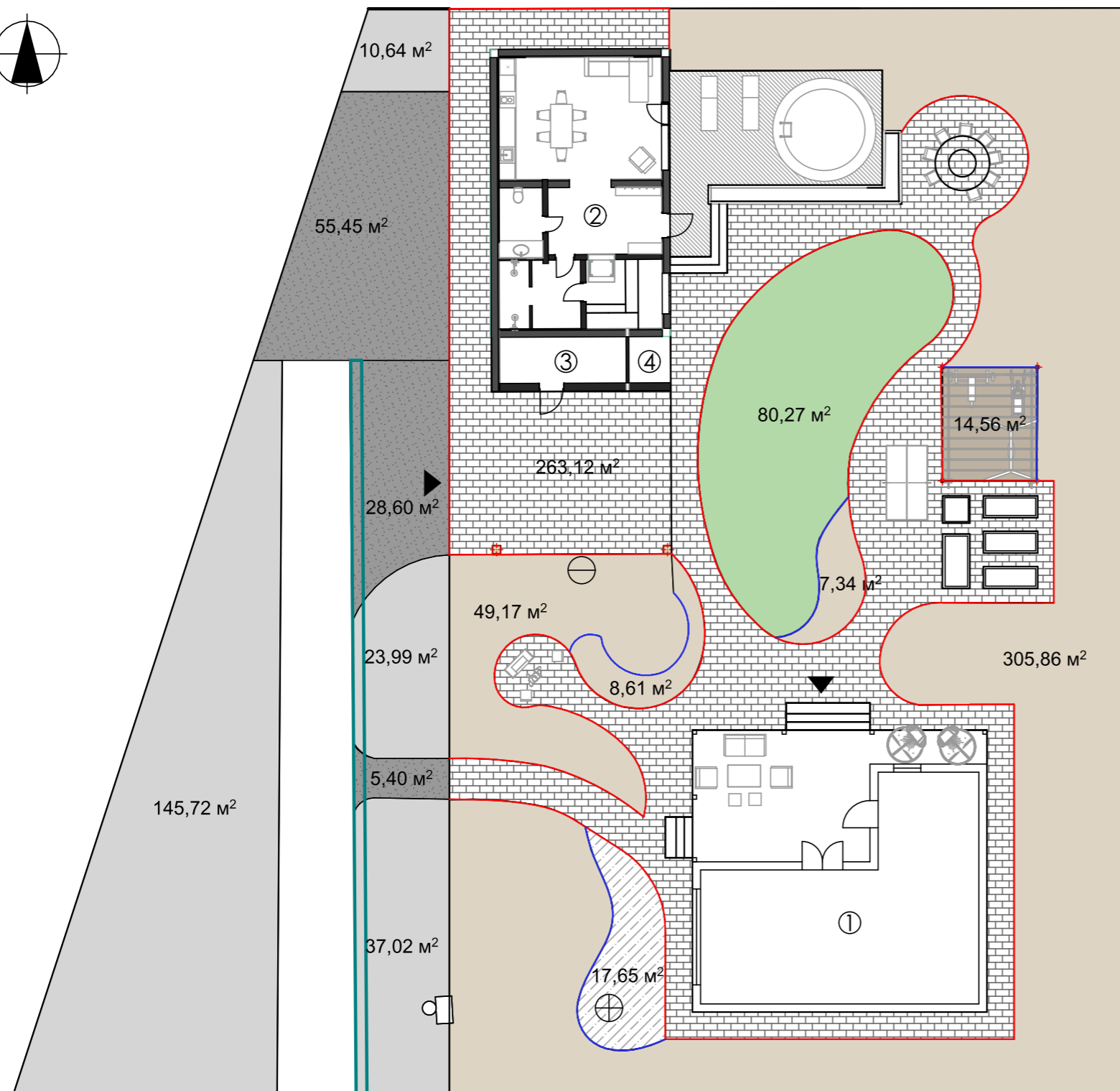
	ФИО	Подп.	Дата	Благоустройство и озеленение территории	Дизайн-проект		
					Стадия	Лист	Листов
Проверил	Макарова О.Д.			Схема расстановки светильников		12	
Разработал	Ануфриева Ю.В.						
Заказчик	Горбунов А.В.						

ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ ОСВЕЩЕНИЯ

№ п.п.	Наименование	Обозначение (вид)	Количество м./шт.
1	Наземный садовый светильник		16
2	Светильник для подсветки деревьев		6
3	Светильник фасадный		8
4	Электрический кабель освещения		149,07 м.

 Зеленая История		ФИО	Подп.	Дата	Благоустройство и озеленение территории	Дизайн-проект		
	Проверил	Макарова О.Д.				Стадия	Лист	Листов
	Разработал	Ануфриева Ю.В.			Ведомость элементов освещения	13		
	Заказчик	Горбунов А.В.						

БАЛАНС ПЛОЩАДЕЙ



Экспликация:

1. Дом
2. Баня
3. Хоз.блок
4. Дровник

Условные обозначения:

-  Плитка тротуарная - 263,12м²
-  Мульчирование (кора) - 370,98м²
-  Резиновое покрытие - 14,56м²
-  Газон - 80,27м²
-  Гравийный щебень - 89,45м²
-  Мульчирование (гравий) - 217,37м²
-  Мульчирование (гравий) - 17,65м²
- Бордюр бетонный - 190,38 м.
- Бордюр пластик - 25,71м.

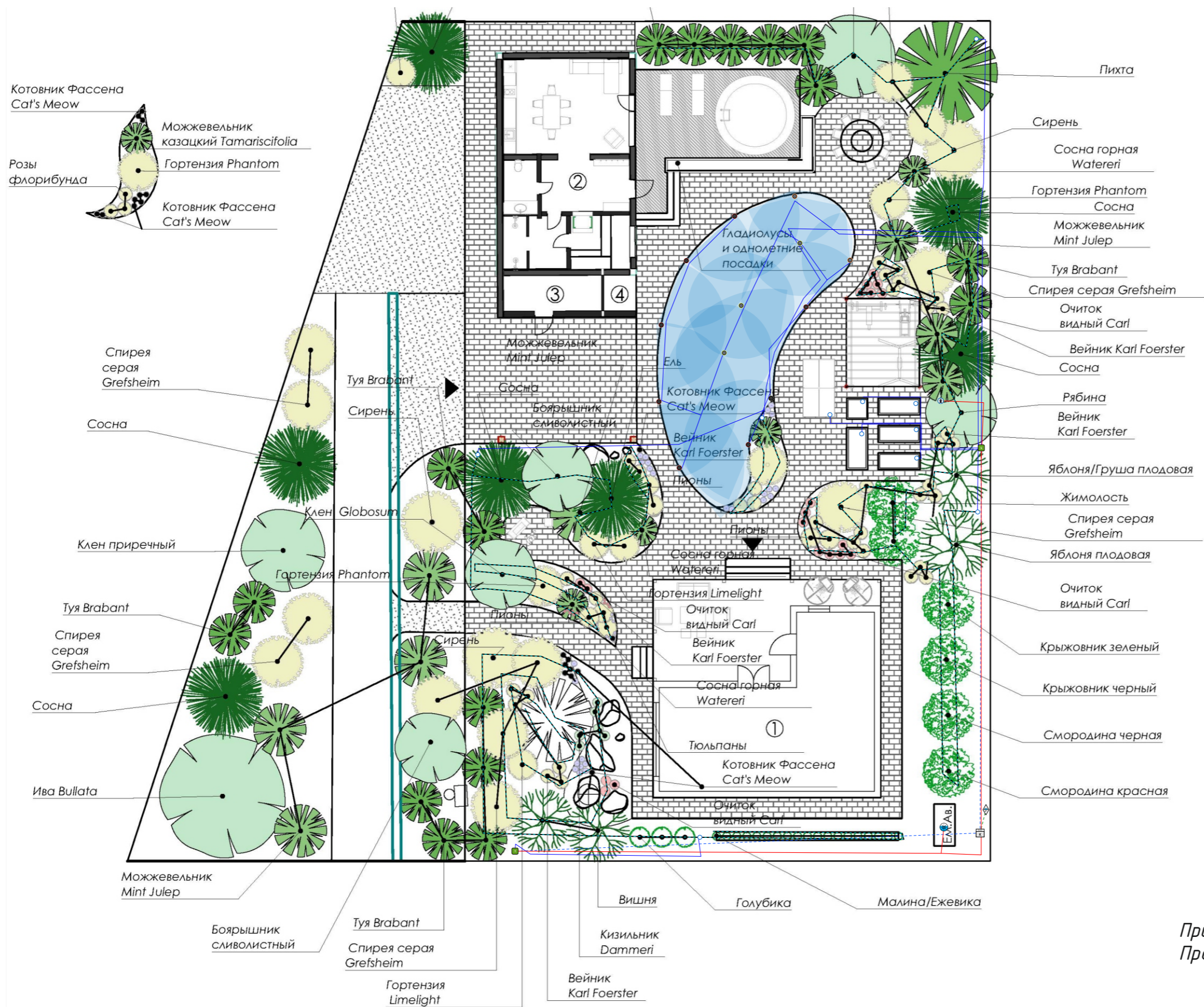
Примечание:

S общая - 1381 м²
 S участка - 1000 м²
 S без строений - 758 м²



	ФИО	Подп.	Дата	Благоустройство и озеленение территории	Дизайн-проект		
					Стадия	Лист	Листов
Проверил	Макарова О.Д.			Баланс площадей		14	
Разработал	Ануфриева Ю.В.						
Заказчик	Горбунов А.В.						

СХЕМА СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОЛИВА



Примечание:
Проконсультироваться со специалистом на месте




	ФИО	Подп.	Дата	Дизайн-проект		
				Стадия	Лист	Листов
Проверил	Макарова О.Д.			Благоустройство и озеленение территории	15	
Разработал	Анцурьева Ю.В.					
Заказчик	Горбунов А.В.					
				Схема автоматического полива		

СМЕТА НА АВТОПОЛИВ

Расчет оборудования

№	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Стоимость за единицу	Общая стоимость
1	Спринклер PS-Ultra-04 с промывочным соплом	шт	13	442.90	5,757.70 Р
2	Сопла ротатор	шт	13	1620.50	21,066.50 Р
3	Магнитный клапан PGV-101-G-B	шт	5	4,042.00	20,210.00 Р
4	Соединительное колено	шт	13	444.62	5,780.06 Р
5	Пульт управления ХС-601 наруж	шт	1	26,466.50	26,466.50 Р
6	Датчик дождя MINI CLIK	шт	1	7,599.82	7,599.82 Р
Итого Hunter					86,880.58 Р
7	Водяная розетка 3/4 с крышкой	шт	1	4313.00	4,313.00 Р
8	Короб ЮНИОР	шт	3	1742.00	5,226.00 Р
9	Муфта 25*1Н	шт	5	72.00	360.00 Р
10	Муфта 25*3/4В	шт	15	78.00	1,170.00 Р
11	Муфта 32*1 1/4Н	шт	1	96.00	96.00 Р
12	Муфта 32*1Н	шт	9	96.00	864.00 Р
13	Муфта 32*1В	шт	4	104.00	416.00 Р
14	Тройник 25	шт	28	241.00	6,748.00 Р
15	Тройник 32	шт	8	298.00	2,384.00 Р
16	Тройник 32*25*32	шт	2	298.00	596.00 Р
17	Угол 25	шт	5	160.00	800.00 Р
18	Угол 25*3/4В	шт	5	78.00	390.00 Р
19	Угол 25*1/2Н	шт	13	72.00	936.00 Р
20	Угол 25*1В	шт	1	78.00	78.00 Р
21	Угол 32	шт	5	201.00	1,005.00 Р
22	Штуцер 16*3/4	шт	12	107.00	1,284.00 Р
23	Тройник 17	шт	20	44.00	880.00 Р
24	Угол 17	шт	20	38.00	760.00 Р
25	Стойка кап. полива	шт	240	32.90	7,896.00 Р
26	Капельная труба Irritec	метр	300	152.28	45,684.00 Р
27	Фильтр 1	шт	1	1154.00	1,154.00 Р
Итого Фитинги и пр.					83,040.00 Р
28	Труба ПНД 25	метр	200	48.00	9,600.00 Р
29	Труба ПНД 32	метр	60	64.00	3,840.00 Р
30	Клапан поплавковый	шт	1	5200.00	5,200.00 Р
31	Кран шаровый 1 В	шт	1	1420.00	1,420.00 Р
32	Емкость 2000л	шт	1	31400.00	31,400.00 Р
33	Отвод 1	шт	1	800.00	800.00 Р
34	Блок автоматикиПрессконтроль тип3	шт	1	6293.00	6,293.00 Р
35	Насос Aquario AMH-150	шт	1	40065.00	40,065.00 Р
36	Провод ПВС 3*1,5	метр	5	129.00	645.00 Р
37	Вилка	шт	2	220.00	440.00 Р
38	Лента Фум	шт	6	102.00	612.00 Р
39	Провод ПВ 3 1мм	метр	50	36.00	1,800.00 Р
40	Провод ШВВП 2*0,75	метр	80	42.00	3,360.00 Р
41	Труба гофрированная 25мм	метр	50	34.00	1,700.00 Р
Итого доп. оборудование					107,175.00 Р
Итого оборудование					277,095.58 Р
Итого по работам					186,300.00 Р
Итого по смете*					463,395.58 Р

 Зеленая История	Проверил	Макарова О.Д.	Подп.	Дата	Благоустройство и озеленение территории Смета на автополив	Дизайн-проект		
	Разработал	Ануфриева Ю.В.				Стадия	Лист	Листов
	Заказчик	Горбунов А.В.					16	