

ООО «Дизайн-студия»

Рабочий проект
освещения территории

Нижний Новгород
2023

<https://and-studio.ru/>
+7 (920) 0649493

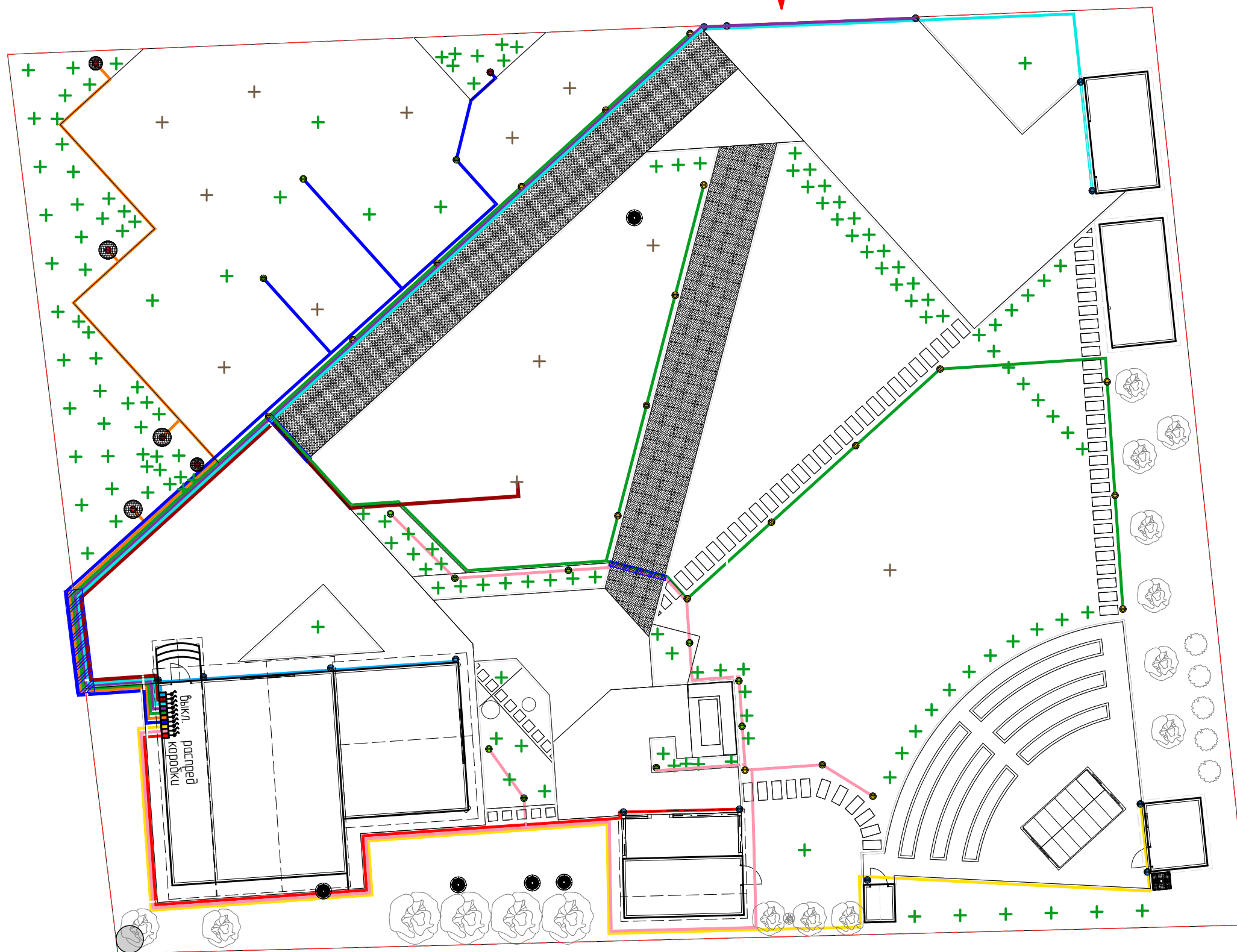
Освещение объекта проектирования

Освещение объектов проектирования предназначено для обеспечения безопасного перемещения по участку. Подключение светильников выполнить из дома (см.лист 2). Общее количество светильников-52 шт. На участке предусмотрено функциональное, декоративное и праздничное освещение. Декоративное освещение запроектировано для цветников и древесно-кустарниковых групп. Роль праздничного освещения могут выполнять шары Orby при покупке Orby Cap. Так шары будут выглядеть как большой ёлочный шар. К функциональному освещению на данном участке относятся:

- освещение входа в гараж и подходящих путей;
- освещение крыльца главного выхода из дома;
- подсветка дорожек и проезда;
- освещение выхода из бани;
- освещение выхода из хоз. постройки;
- освещение на столбах откатных ворот;
- освещение пошаговой дорожки от теплицы к видовой части участка;
- освещение зон отдыха;

Таблица элементов освещения

№ п/п	Наименование	Характеристики	Кол- во	Изображение
1	Светильник ландшафтный светодиодный SMD 2835	Степень защиты от пыли и воды: IP54 Ширина: 10 см Высота: 100 см Длина: 10 см Напряжение (В): 220 Тип цоколя: Встроенные светодиоды Максимально допустимая мощность лампы 22 Вт Световой поток: 1540 Лм Материал: поликарбонат	20	
2	Светящийся шар Orby 50 белого цвета	Степень защиты от пыли и воды: IP68 Длина: 50 см Ширина: 50 см Высота: 45 см Тип цоколя: RGB E27 Умный дом Материал: 3D-пластик (маркировка LLDPE)	6	
3	Уличный настенный светодиодный светильник Electrostandart 1534 TECHNO LED	Степень защиты от пыли и воды: IP54 Ширина: 5 см Высота: 27,3 см Длина: 100 см Напряжение (В): 220 Тип цоколя: Встроенные светодиоды Максимально допустимая мощность лампы 5 Вт Световой поток: 400 Лм Материал: алюминий, акрил	14	
4	Уличный фонарь Novotech Landscape	Степень защиты от пыли и воды: IP67 Длина: 10 см Высота: 31,5 см Напряжение (В): 220 Тип цоколя: GU10	12	



Ведомость элементов освещения				
Поз.	Усл.	Наименование	Кол.	Примечание
1	●	Светильник 01	20	
2	●	Светильник 02	6	
3	●	Светильник 03	14	
4	●	Светильник 04	12	

Ведомость линий освещения				
Усл. об.	Наименование	Ед. изм.	Площадь/длина, м2/м.п.	Прим.
	Розовая линия освещения	м.п.	87,75	
	Желтая линия освещения	м.п.	66,24	
	Красная линия освещения	м.п.	36,66	
	Фиолетовая линия освещения	м.п.	54,91	
	Синяя линия освещения	м.п.	52,80	
	Зеленая линия освещения	м.п.	117,92	
	Оранжевая линия освещения	м.п.	45,96	
	Голубая линия освещения	м.п.	13,63	
	Бирюзовая линия освещения	м.п.	69,19	
	Бордовая линия освещения	м.п.	32,00	

Примечания:
1. Смотреть совместно с листом 3 ГП.

1. Смотреть совместно с листом 5-111.						№ 05/09_23			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
Рук. проекта		Зудилова И/Л				Архитектурно-ландшафтная организация территории	Стадия	Лист	Листов
Ланд. арх.		Сокалов С.А.					РП	2	2
						План освещения М 1:200, ведомость элементов освещения, ведомость линий освещений	000 "Дизайн-студия" +7 (920) 064 94 93 www.and-studio.ru		

Визуализация освещения

