

8PROJECT

## Проектируем атмосферу счастья

Мы – ведущее проектное бюро в области архитектуры света. За время работы нам удалось собрать под своим началом опытных специалистов. Предшествующий опыт работы двух основателей 8PROJECT в сфере освещения позволил создать стабильную динамично развивающуюся компанию, гибко реагирующую на потребности наших клиентов и разрабатывающую индивидуальные световые решения в короткие сроки.

Работа небольшим коллективом сплотила всех участников команды, и теперь мы действуем как единый организм, где каждый орган выполняет свою функцию. При этом легко и быстро находят решения для всех поставленных задач любой сложности. А «мозговой штурм» всей команды легко разрешает любые творческие или технические задачи. И вообще каждый член коллектива в курсе всего.

Успех – это нечто гораздо большее, чем просто хороший продукт. Это партнерство, которое не заканчивается презентацией проекта или доставкой оборудования, а продолжается, развиваясь и приобретая со временем черты искренней и уверенной дружбы.



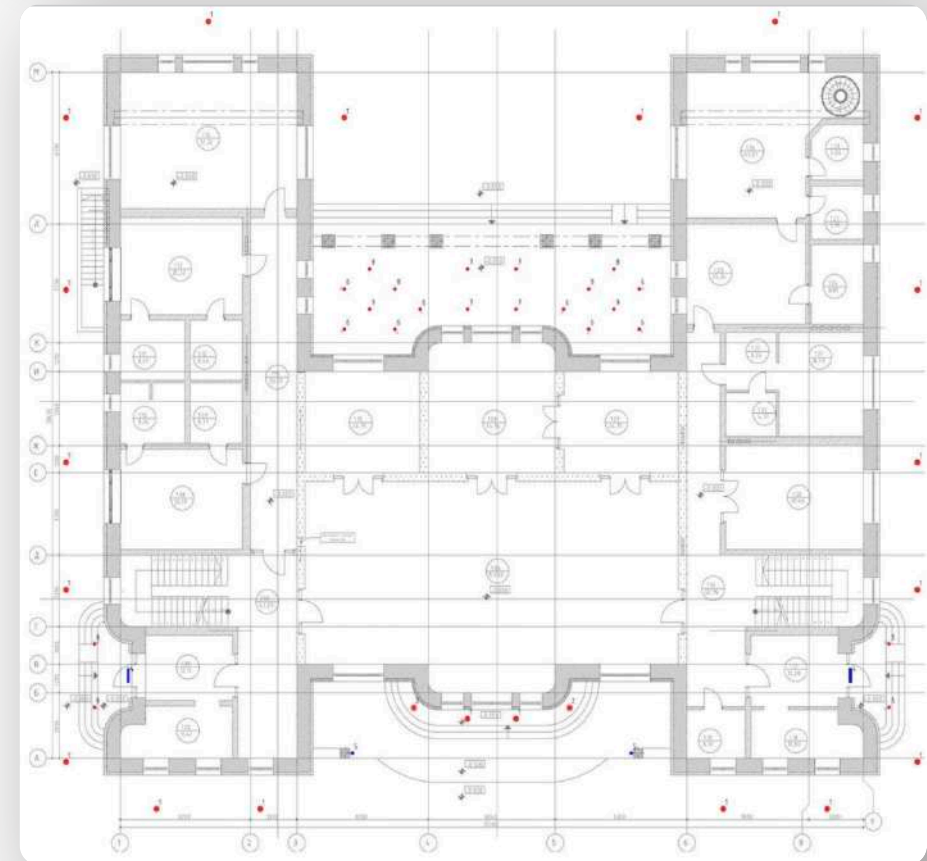
На данной карте представлена география наших проектов.

# Этапы работы над проектом



## Исследование и анализ исходных данных

В начале разработки проекта освещения проводится анализ исходных данных, изучаются особенности архитектуры, история и идеология объекта. Особое внимание уделяется исследованию непосредственного окружения сооружения, дизайн-проекту интерьеров и ландшафта.





## Разработка концепции

Исходя из архитектуры объекта мы продумываем сценарии освещения и подробно изучаем функциональные зоны объекта.

## Задачи

- 1 Сформировать освещением целостный образ строения
- 2 Подчеркнуть архитектурные доминанты, удерживая композицию в равновесии
- 3 Соблюсти гармонию в функционализме и декоративности





освещение фронтонов  
линейными светильниками

освещение оконных проёмов  
без попадания света в окно  
\*Свет распределяется только по откосам

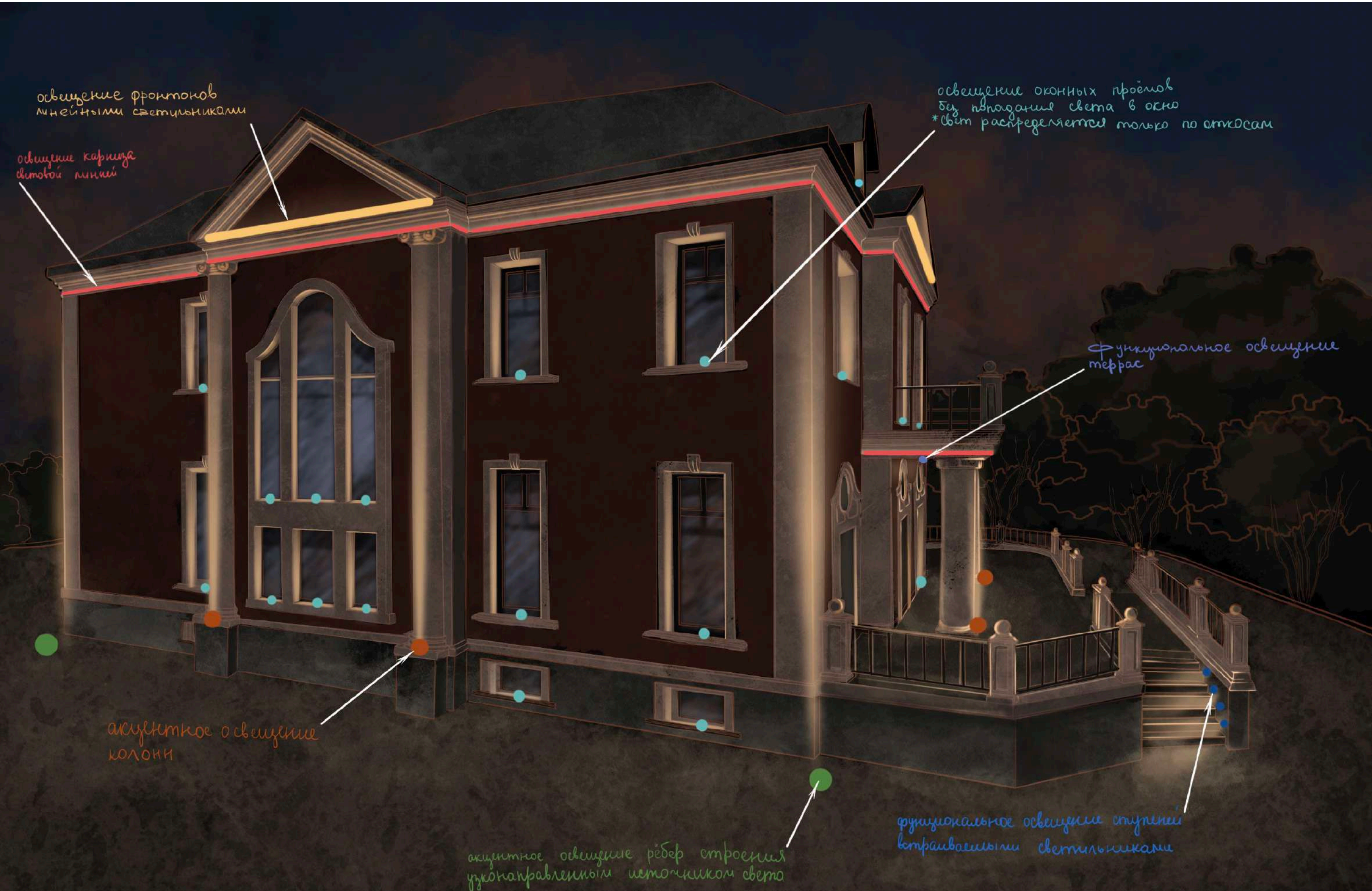
освещение карниза  
витой линией

функциональное освещение  
террас

акцентное освещение  
колонн

акцентное освещение рёбер строения  
узконаправленным источником света

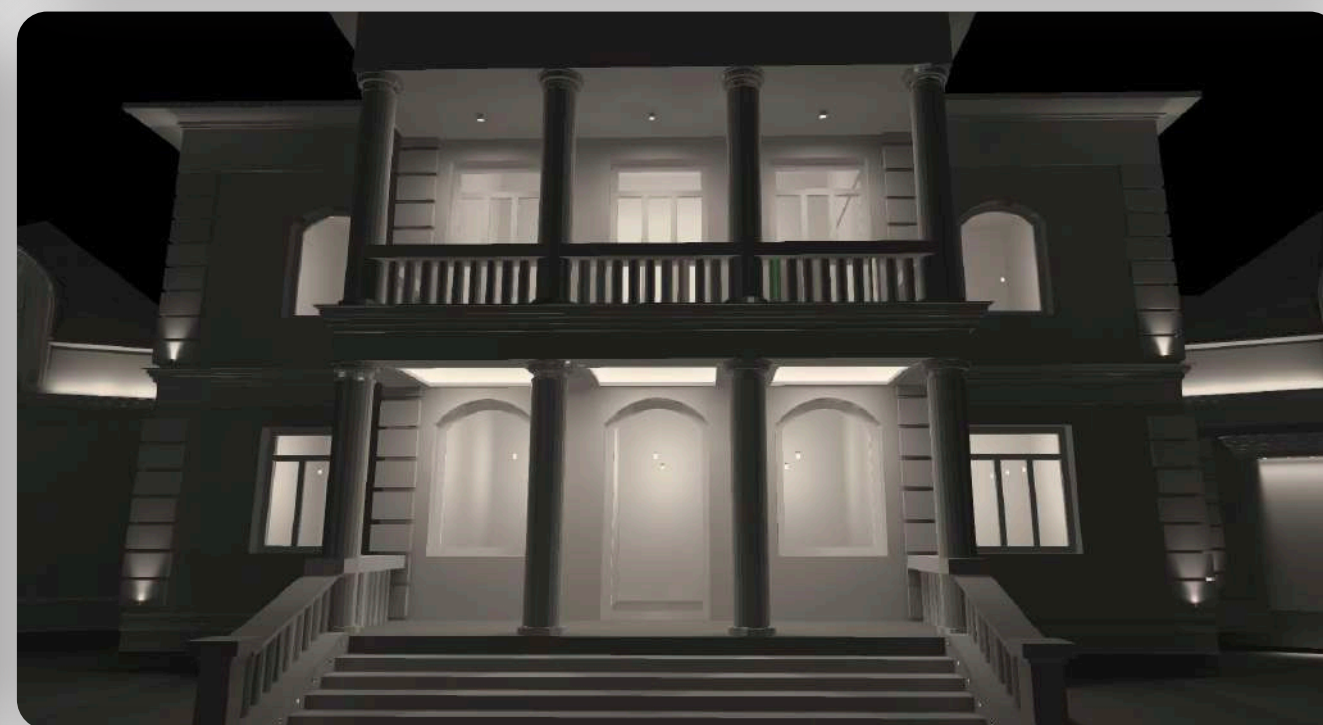
функциональное освещение ступеней  
встраиваемыми светильниками





## Светотехнический расчет

Включает в себя комплекс работ по подбору и эффективному размещению светильников и прожекторов, а так же расчет энергопотребления осветительной системы для освещаемого объекта.



## Подбор светотехнического оборудования и проверка совместимости компонентов

При подборе учитывается внешний вид, стоимость и характеристики, а именно:

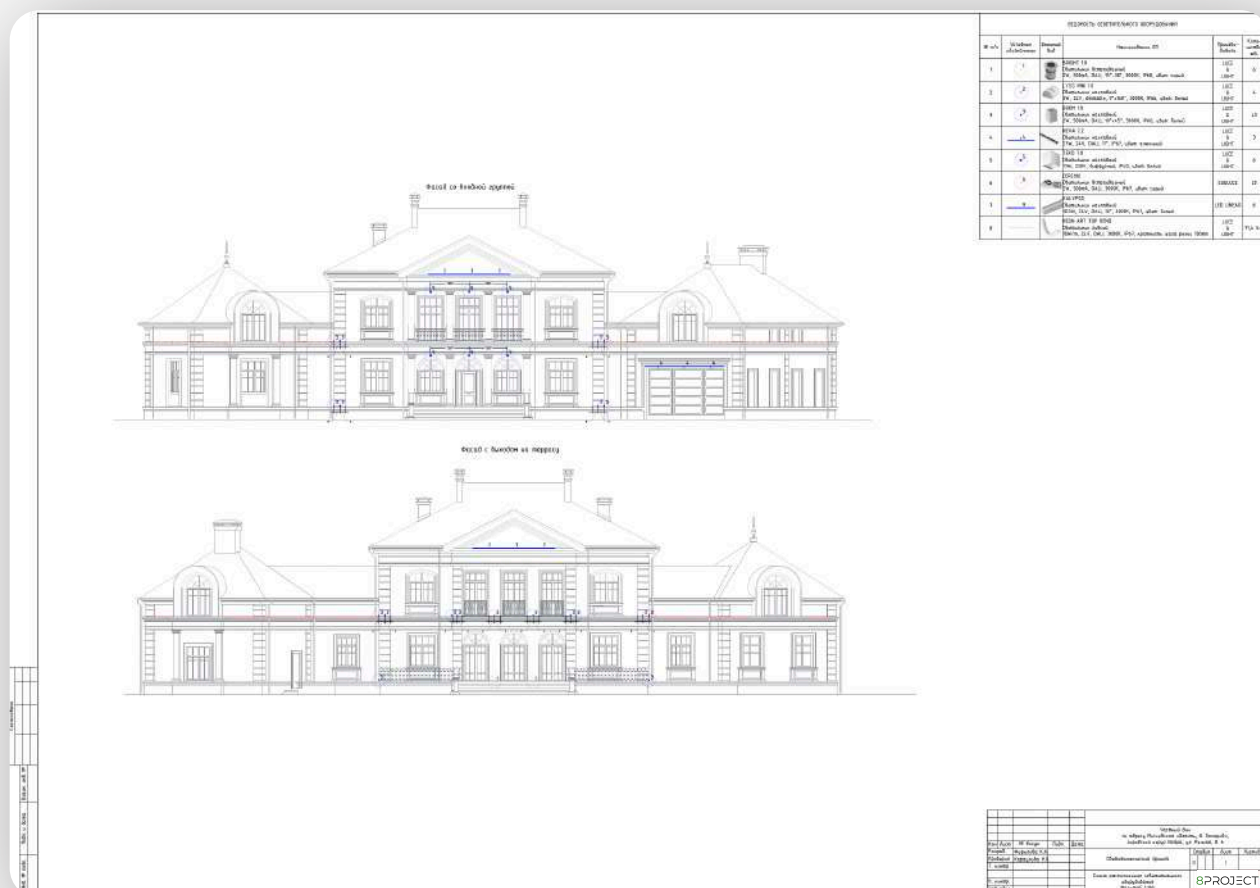
- световой поток;
- потребляемая мощность;
- угол раскрытия луча;
- цвет излучаемого света.





## Формирование плана расстановки светотехнического оборудования

Опираясь на дизайн-проект и технические данные оборудования, определяются места установки и способы крепления. Если крепление нестандартное, то конструируют кронштейны, поворотные лиры и закладные.



# Архитектурное освещение

Фасад со входной группой



Фасад с выходом на террасу



ВЕДОМОСТЬ ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

№ п/п	Условное обозначение	Внешний вид	Наименование ОП	Производитель	Количество, шт.
1	1		BRIGHT 1.0 Светильник встраиваемый 2W, 500mA, DALI, 15°-38°, 3000K, IP68, цвет: серый	LUCE & LIGHT	6
2	2		LYSS MINI 1.0 Светильник накладной 3W, 24V, dimmable, 9°x160°, 3000K, IP66, цвет: белый	LUCE & LIGHT	4
3	3		BRON 1.0 Светильник накладной 2W, 500mA, DALI, 10°x45°, 3000K, IP66, цвет: белый	LUCE & LIGHT	40
4	4		NEVA 2.2 Светильник накладной 27W, 24V, DALI, 11°, IP67, цвет: алюминий	LUCE & LIGHT	3
5	5		TEKO 7.8 Светильник накладной 17W, 230V, диффузный, IP40, цвет: белый	LUCE & LIGHT	6
6	6		SERCINO Светильник встраиваемый 2W, 500mA, DALI, 3000K, IP67, цвет: серый	EGOLUCE	20
7	9		KALYPSO Светильник накладной 10.5W, 24V, DALI, 10°, 3000K, IP67, цвет: белый	LED LINEAR	6
8			NEON ART TOP BEND Светильник гибкий 10W/m, 24V, DALI, 3000K, IP67, кратность шага резки 100mm	LUCE & LIGHT	91,4 л.м.



# Интерьерное освещение

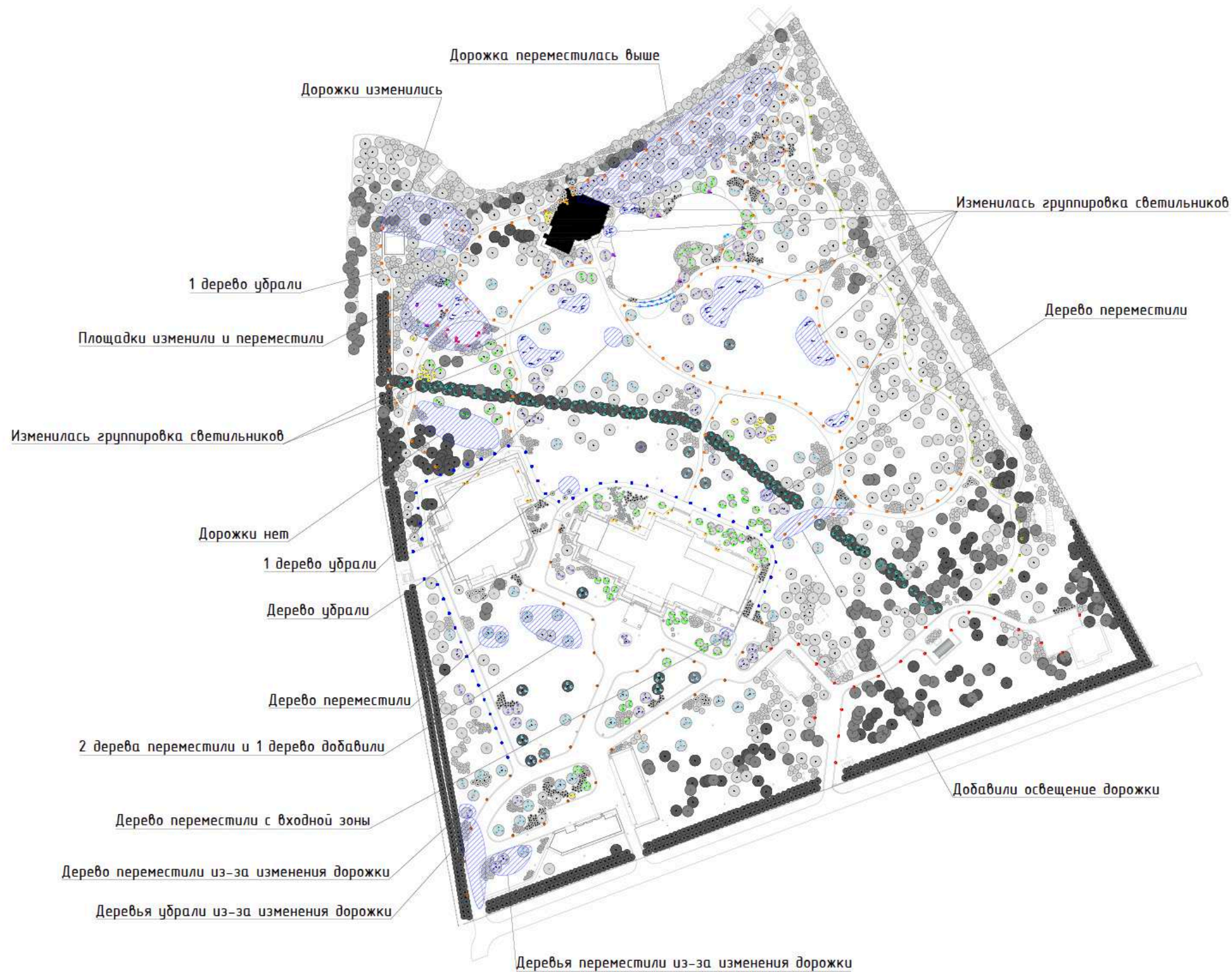


ВЕДОМОСТЬ ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

№ п/п	Условное обозначение	Внешний вид	Наименование ОП	Производитель	Количество, шт.
1	1		OZ LIGHTING MODULE Световая вставка для системы OZ 21W, 48V, 37°, 3000 K, IP20, цвет: черный	TARGETTI	18
2	2		OZ LIGHTING MODULE Световая вставка для системы OZ 13.4W, 48V, диффузная, 3000 K, IP20, цвет: черный	TARGETTI	15
3	3		OZ LIGHTING MODULE Световая вставка для системы OZ 7.2W, 48V, 37°, 3000 K, IP20, цвет: черный	TARGETTI	7
4	4		OZ LIGHTING MODULE Световая вставка для системы OZ 7.2W, 48V, 37°, 3000 K, IP20, цвет: черный	TARGETTI	4
5	5		CCTEVO DOWNLIGHT 78 Светильник встраиваемый 13W, 230V, 39°, 3000 K, IP54, цвет: белый	TARGETTI	16
6	6		CCTEVO ARCHITECTURAL 78 Светильник встраиваемый 13W, 230V, 42°, 3000 K, IP40, цвет: белый	TARGETTI	36
7	7		OZ STANDART ALONE Светильник встраиваемый 34W, 230V, 50°, 3000 K, IP20, цвет: черный	TARGETTI	-
8	8		LISMOOTHY 2.4 Светильник встраиваемый 7W, 24V, 45°, 3000 K, IP67, цвет: белый	LUCE&LIGHT	4
9	9		VIRGO 60 Световая вставка для системы GROOVE 9W, 500mA, 40°, 3000 K, IP20, цвет: черный	MACROLUX	7
10	10		COMPAR DOWNLIGHT Светильник встраиваемый 22W, 230V, 59°, 3000 K, IP20, цвет: черный	ERCO	51
11	11		COMPAR WALLWASHER Светильник встраиваемый 15W, 230V, wallwash, 3000 K, IP20, цвет: черный	ERCO	8
12	12		LIGHTGAP Светильник накладной 22W, 230V, grazing, 3000 K, IP20, цвет: белый	ERCO	8
13	13		MAGIO MICRO-DOT Светильник встраиваемый в речный потолок 27W, 1050mA, 38°, 3000 K, IP44, цвет: черный	PROLICHT	50
14	14		MAGIO MICRO-DOT Светильник встраиваемый 13.3W, 1050mA, 38°, 3000 K, IP44, цвет: черный	PROLICHT	-
15	15		MAGIO KORONA Светильник встраиваемый в деревянный потолок 27W, 1050mA, 34°, 3000 K, IP20, цвет: черный	PROLICHT	24
16	16		MAGIO PRO Светильник встраиваемый 10W, 500mA, wallwash, 3000 K, IP20, цвет: черный	PROLICHT	3
17	17		CONIC RI 80A Светильник встраиваемый 9W, 250mA, 55°, 3000 K, IP44, цвет: белый	INTRA LIGHTING	4
18	18		CONIC RI 80F Светильник встраиваемый 9W, 250mA, 55°, 3000 K, IP44, цвет: белый	INTRA LIGHTING	-
19			DURASTRIP PRO Лента светодиодная 10W/л, 24V, 3000K, IP20, крапчатость шага резки 100mm	DURALAMP	116 п.м.
20			DURASTRIP PRO Лента светодиодная 10W/л, 24V, 3000K, IP68, крапчатость шага резки 100mm	DURALAMP	10 п.м.
21			DURASTRIP PRO+PRAPFLEX Лента светодиодная в гибком профиле 10W/л, 24V, 3000K, IP68	DURALAMP	7 п.м.
22			DURASTRIP PRO+PRAPFLEX VERT Лента светодиодная в гибком профиле 10W/л, 24V, 3000K, IP68, длина отрезка 1500mm	DURALAMP	25



# Ландшафтное освещение


















ВЕДОМОСТЬ ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ								
№ п/п	Условное обозначение	Высота, м	Описание и параметры	Питание	Управление	Производитель	Количество, шт	
1		К3	Светильник высотой 4,5 м 475W, 360°, 3000K, IP65, цвет: графит	230V	DALI	BEGA	29	
2		ROLLARD	Светильник напольный высотой 700 мм 5,3W, 180°, 3000K, IP65, цвет: дерево	230V	DALI	BEGA	50	
3		PASITO MINI 11	Светильник встраиваемый 6W, асимметричная 150°x90°, 3000K, IP65, цвет: антрацит	230V	DALI	LUCE & LIGHT	164	
4		TRIPLE NYX 330	Светильник на опоре высотой 4,8 м 75W, compact wide optic, 3000K, IP66, цвет: графит	230V	DALI	FOCUS	6	
5		BEAMER FLOODLIGHT	Светильник на опоре высотой 6 м 42W, extra wide flood, 3000K, IP65, цвет: серый	230V	DALI	ERCO	21	
6		SMART	Светильник для освещения дорожек 3W, 30°, 3000K, IP65, цвет: сталь	24V	DALI	PURALUCE	11	
7		HIGH TEMP. HI-TPO NEON SILICONE 16 TV	Светильник встраиваемый 6W/м, 160°, 3000K, IP68, цвет: белый	24V	DALI	LEDFLEX	45 п.м.	
8		REED	Декоративно-функциональный светильник 4,3W, Diffused light, 3000K, IP68 Высота: 1500мм, 1800мм, 2000мм	500mA	DALI	DEXTER	270	
9		ROWE	Напольный светильник 16W, General lighting, 3000K, IP65, цвет: белый	230V	DALI	MARTINEL Y LUCE	6	
10		Galeta P/01	Напольный светильник 9Wx12m E27, General lighting, 2800K, IP66, цвет: белый	230V		BOVER	25	
11		11	Опора h=6000мм для светильников ERCO				8	
12		12	Опора h=5000мм для светильников FOCUS				3	
13		VIKLEB 1	Светильник на опоре высотой 4900 мм 75W, EPR, 3000K, IP65, цвет: антрацит	230V	DALI	БРАЙТЛЕК	20	
14		QUADRASYL P5	Светильник на специальной опоре высотой 750 мм 11W, 90°, 3000K, IP66, цвет: антрацит	230V		SLV	37	
15		KEPLERO MINI ZOOM	Светильник для освещения деревьев и кустарников 14W, 15-61°, 3000K, IP68, цвет: серый	230V	DALI	TARGETTI	151	
16		KEPLERO ZOOM	Светильник для освещения деревьев и кустарников 35W, 19-64°, 3000K, IP68, цвет: серый	230V	DALI	TARGETTI	188	
17		DART SMALL	Светильник для освещения деревьев и кустарников 14W, 32°, 3000K, IP66, цвет: графит	230V	DALI	TARGETTI	165	
18		DART	Светильник для освещения деревьев и кустарников 36W, 13°, 3000K, IP66, цвет: графит	230V	DALI	TARGETTI	141	
19		DIKO 2.0	Светильник для освещения деревьев и кустарников 17W, 45°, 3000K, IP69, цвет: антрацит	500mA	DALI	LUCE & LIGHT	31	



## Составление спецификации оборудования и аксессуаров

После того, как все технические параметры проекта подсветки определены, оборудование подобрано и согласовано с заказчиком, приходит время формирования спецификации планируемых к закупке материалов и оборудования.

ВЕДОМОСТЬ ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ							
№ п/п	Условное обозначение	Внешний вид	Описание и параметры	Питание	Управление	Производитель	Количество, шт.
1			K3 Светильник высотой 4,5 м 43.5W, 360°, 3000K, IP65, цвет: графит	230V	DALI	BEGA	29
2			BOLLARD Светильник напольный высотой 700 мм 5.3W, 180°, 3000K, IP65, цвет: дерево	230V	DALI	BEGA	50
3			PASITO MINI 1.1 Светильник встраиваемый 6W, асимметричная 150°x90°, 3000K, IP65, цвет: антрацит	230V	DALI	LUCE & LIGHT	146
4			MULTIPLE NYX 330 Светильник на опоре высотой 4,8 м 26W, comfort wide optic, 3000K, IP66, цвет: графит	230V	DALI	FOCUS	6
5			BEAMER FLOODLIGHT Светильники на опоре высотой 6 м 42W, extra wide flood, 3000K, IP65, цвет: серый	230V	DALI	ERCO	21
6			SMART Светильник для освещения дорожек 3W, 90°, 3000K, IP65, цвет: сталь	24V	DALI	PURALUCE	11
7			HIGH TEMP ULTIMO NEON SILICONE 16 TV Световая гибкая линия 6W/м, 160°, 3000K, IP68, цвет: белый	24V	DALI	LEDFLEX	45 п.м.
8			REED Декоративно-функциональный светильник 4.3W, Diffused light, 3000K, IP68, Высота: 1500мм, 1800мм, 2000мм	500mA	DALI	DEXTER	270
9			BOWL Напольный светильник 16W, General lighting, 3000K, IP65, цвет: белый	230V	DALI	MARTINELY LUCE	6
10			Garofa P/01 Напольный светильник 9Wx2шт. E27, General lighting, 2800K, IP66, цвет: белый	230V		BOVER	25



## Техническая поддержка

Инженеры продолжают консультировать заказчика, выполняя сопровождение проекта до самого момента его реализации. Такой авторский надзор позволяет решить множество вопросов и несостыковок, которые непременно появятся в ходе реализации проекта. Заказывая проект клиент получает инженерное решение, которое будет воплощено в жизнь.



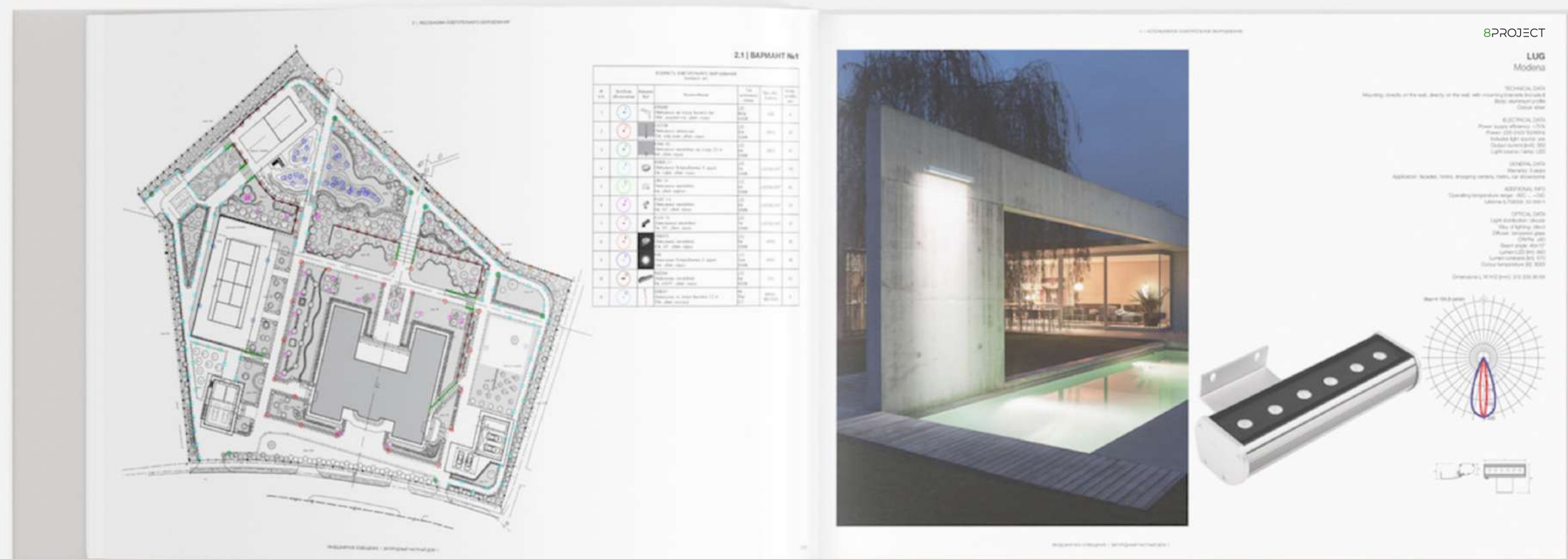
## Шеф-монтаж, присутствие при юстировке оборудования

Очень важно при установке дорогостоящего осветительного оборудования выполнить все меры необходимые для последующей долгой и бесперебойной эксплуатации. Некачественная установка может свести на нет все усилия по оснащению объекта профессиональным осветительным оборудованием.



# Проект освещения

Для каждого заказчика мы формируем проектную документацию с подробным описанием необходимого оборудования, детализированными схемами расстановки, расчётами и визуализациями.



---

## **Примеры реализованных проектов**

---





Частный дом в Конаково  
Разработка концепции освещения



Частный дом в Конаково  
Разработка концепции освещения

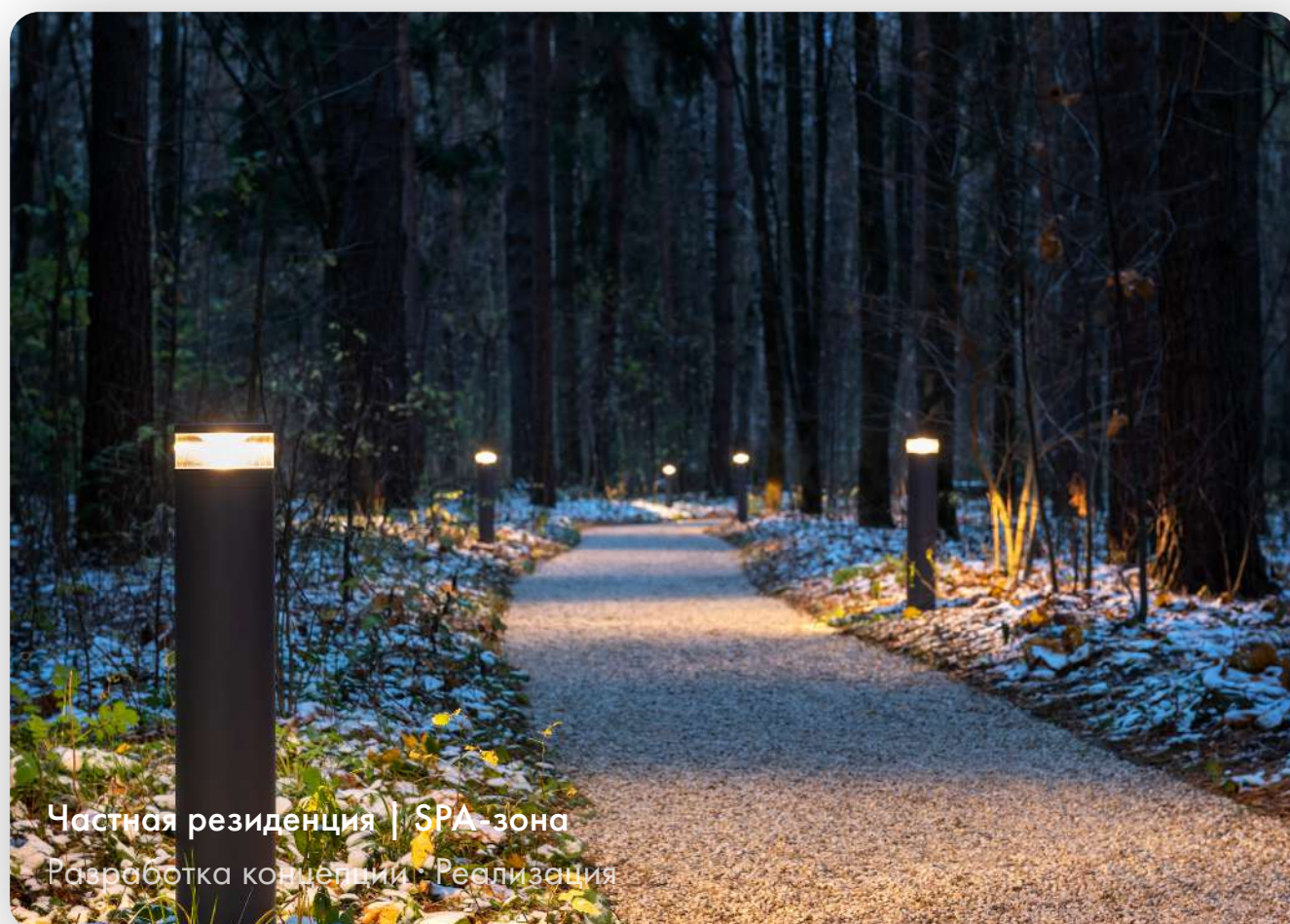


Частная резиденция | SPA-зона  
Разработка концепции · Реализация

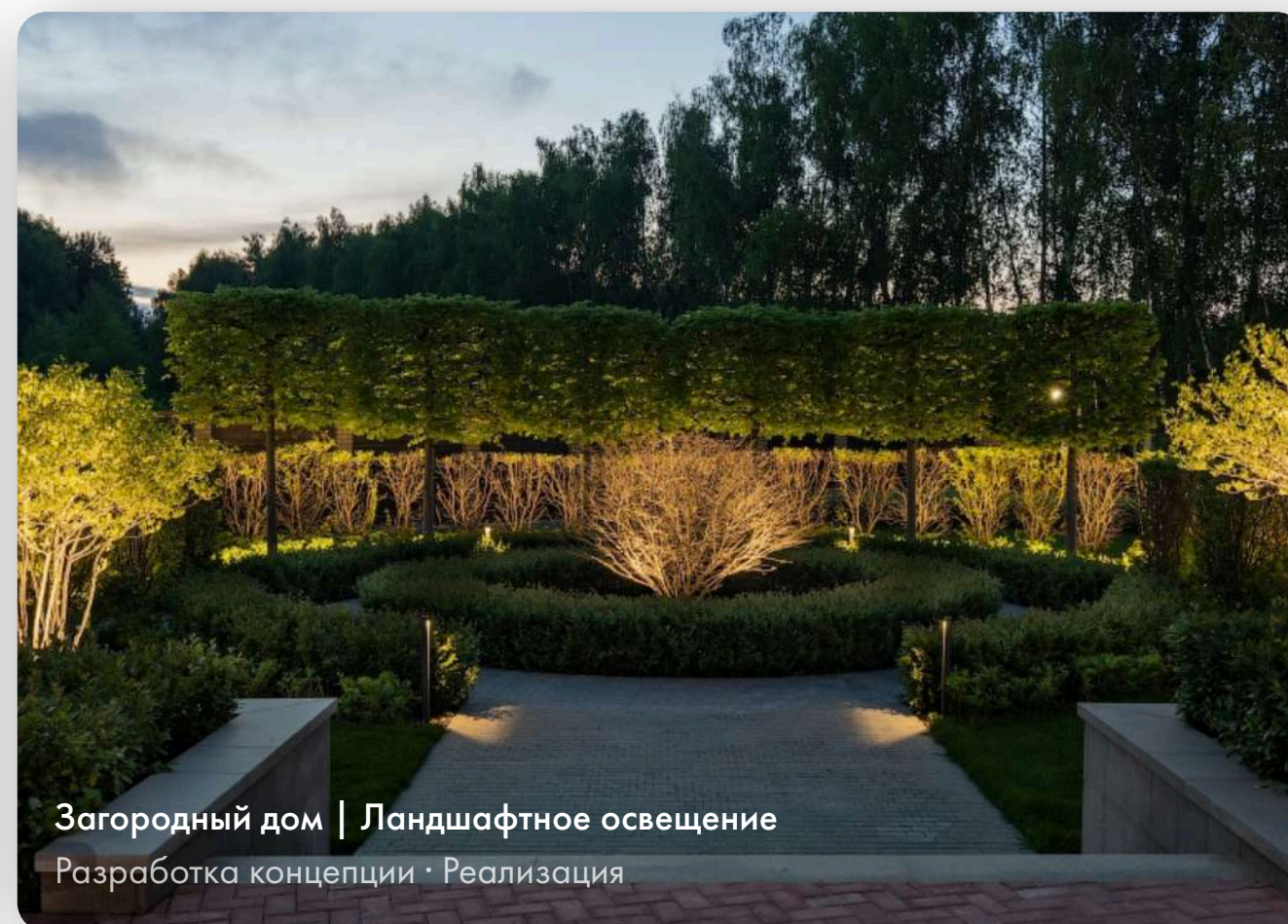


Частная резиденция | SPA-зона  
Разработка концепции · Реализация





Частная резиденция | SPA-зона  
Разработка концепции · Реализация



Загородный дом | Ландшафтное освещение  
Разработка концепции · Реализация

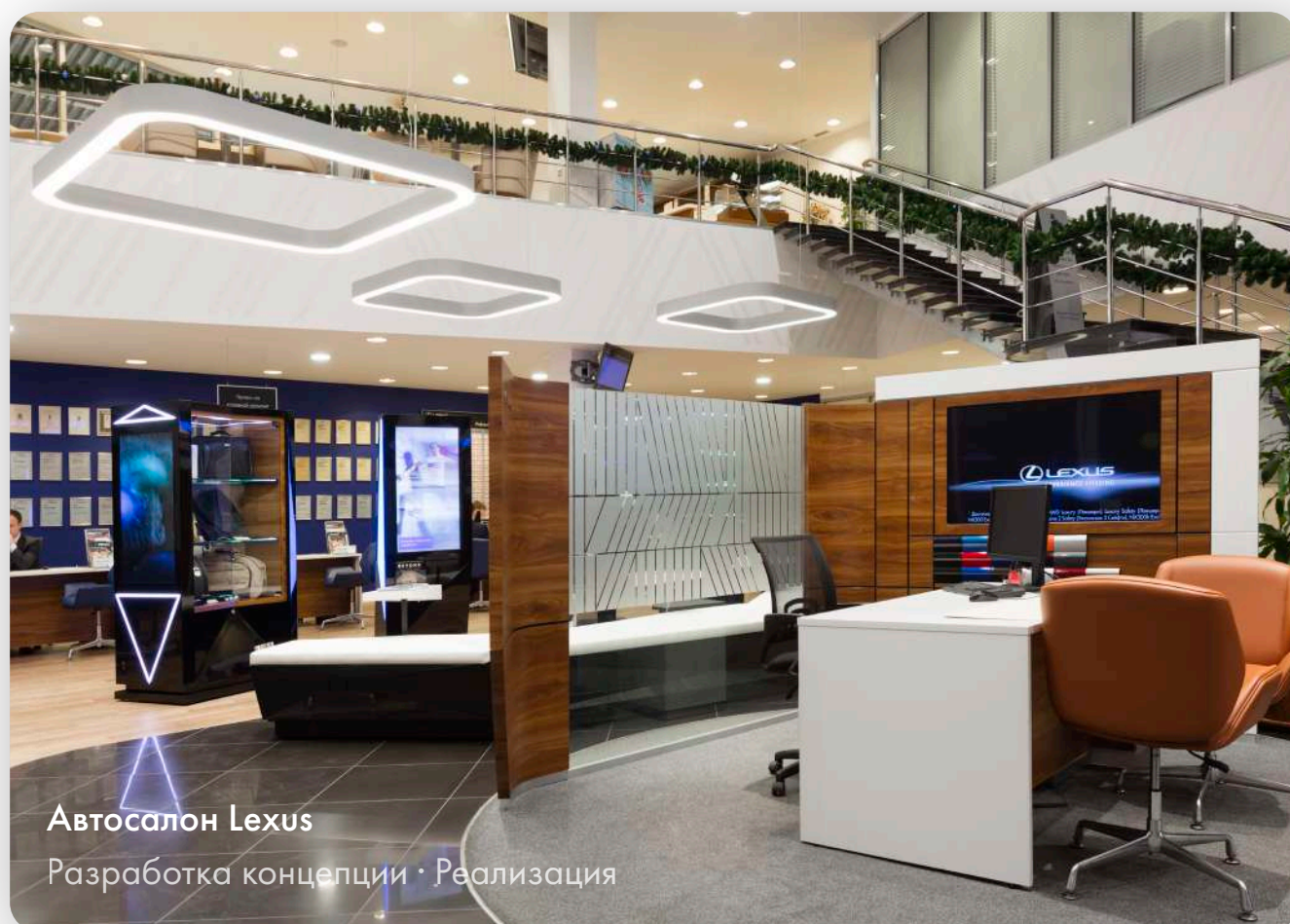


Академия Hyundai  
Разработка концепции и проектной документации · Реализация

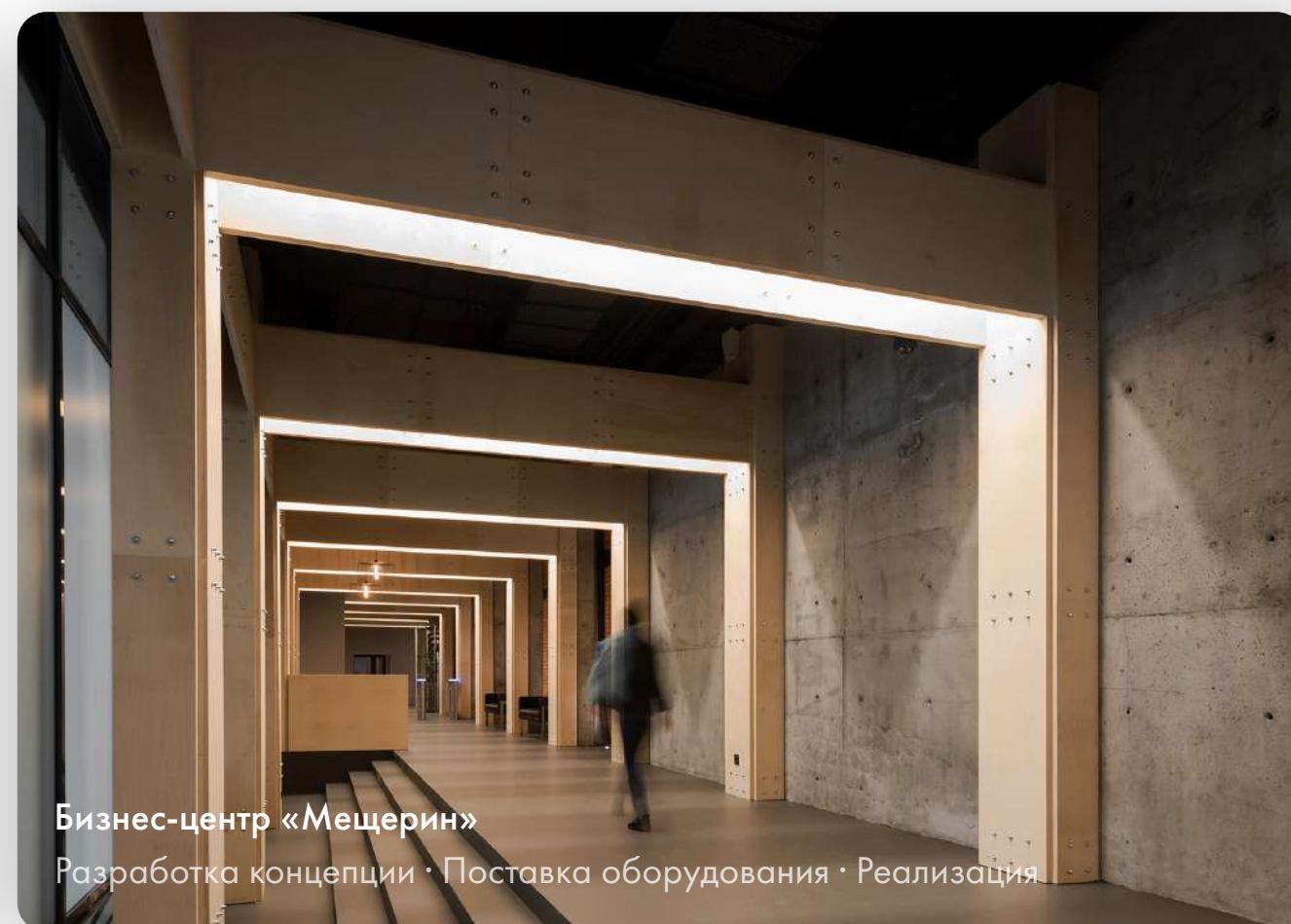


Офис компании СМК  
Разработка концепции · Реализация





Автосалон Lexus  
Разработка концепции · Реализация



Бизнес-центр «Мещерин»  
Разработка концепции · Поставка оборудования · Реализация

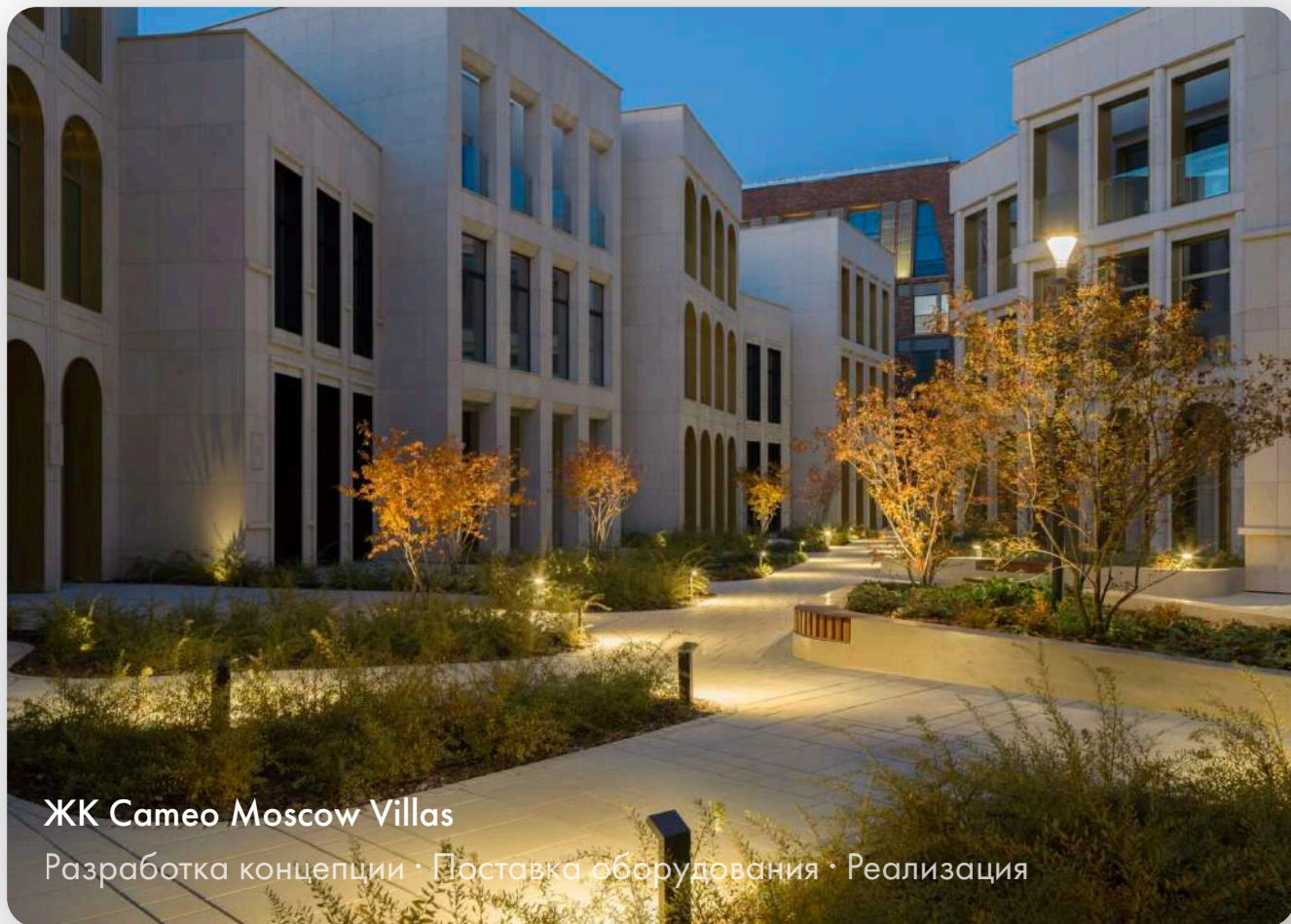


Единый диспетчерский центр Московского Метрополитена  
Разработка концепции · Реализация



Квартира на ул. Дмитрия Ульянова  
Разработка концепции · Поставка оборудования · Реализация





ЖК Cameo Moscow Villas

Разработка концепции · Поставка оборудования · Реализация



Загородный дом, Подмосковье

Разработка концепции · Реализация



Загородный дом, посёлок Гринфилд

Разработка концепции · Реализация