Координаты границы земельного участка КН78:07:0003095:8

1	96252.11	112258.39
2	96241.16	112272.55
3	96226.61	112313.08
4	96218.43	112308.6
5	96213.27	112306.97
6	96203.47	112301.81
7	96221.93	112257.52
8	96232.41	112243.76

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Показатели в границах земельного участка	Показатели в гр. благоустр	Примечание
1	Максимальная высота зданий, строений, сооружений	м	24/28(37)/29(31)		жилой дом 15/приложение 2 к чертежам
2.1	Общая площадь квартир (без учета площади балконов)	м²	1657.60		
2.2	Общая площадь квартир (с учетом площади балконов с понижающим коэффициентом)	м²	1685.00		
2.3	Общая площадь встроенных помещений (код 4.1)	м²	153.50		
3	Количество квартир		19		
4	Количество машино-мест в границах земельного участка, в том числе:	шт.	24		
	- на открытой автостоянке	шт.	2		
	- в подземной автостоянке	шт.	22		
5	Количество м/м для МГН в границах земельного участка, в том числе:	шт.	2		
	- в подземной автостоянке	шт.	1		для МГН (М1-М3)
	- на открытой автостоянке	шт.	1		для МГН (М4)
6	Территориальная зона	-	ТЗЖД3		
7	Площадь земельного участка	м²	1558.0	14.4	
8	Площадь застройки всего, в том числе:	м²	1295.0		
8.1	Наземная часть и нависающая часть, в т.ч.:		441.4		
	- площадь горизонтального сечения по внешнему контуру здания		328.4		
	- площадь горизонтального сечения по внешнему контуру выхода из автостоянки		16.0		
	Нависающая часть на высоте менее 4,5 (в т.ч. арка въезда)		97.0		учтена в площади покрытий
8.2	Эксплуатируемая кровля, в т.ч.:		853.6		учтена в площади покрытий
8.2.1	- выступающая за контур надземной части подземная часть эксплуатируемой кровли		710.6		учтена в площади покрытий и озеленения
8.2.2	в площадь озелененной эксплуатируемой кровли (пандус)		143.0		площадь учтена в площади озеленения
9	Площадь устройства подпорных стен (планировка территории)	м²	90		
10	Площадь покрытий, в том числе:	м²	547.0	14.4	
	- площадь покрытий проездов	м²	91	14.4	в т.ч. за зоне огней парковки 59 м.кв.
	- площадь покрытий проездов под аркой		88		
	- площадь покрытий тротуаров из плитки	м²	308.0		в т.ч. за зоне огней парковки 239 м.кв.
	- площадь покрытий тротуаров из аб	м²	9.0		
	- площадь покрытий отмостки из плитки	м²	51.0		
11	Площадь озеленения, в т.ч.	м²	576.6		
	- площадь газона	м²	550.6		в т.ч. на кровле 26 покрытие 26 кв.м.; на кровле 524 кв.м.
	- площадь резинового покрытия	м²	26		в т.ч. за зоне огней парковки 13 м.кв.

РАСЧЕТ НОРМИРУЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Единичный показатель	Нормативное: Расчетная единица	Нормативное: Требуется по расчету	По проекту (в границе ЗУ)	Руковод. документ	Примечание
1	Минимальная доля озеленения территории	м²	20 % земельного участка, но не менее 15 м.кв.	Sозу=1558 м²	312	312.0	ПЗЗ от 28.06.2018 г. Приложение 8, п. 2.2.7.9, 7.9.1.-7.9.10, табл.1.2	кроме того, следует учитывать предполагаемое (24.4 м²) озеленение за исключением благоустройства
1.1	-озеленение на незастроенной территории	м²	не менее 30% от требуемой S озеленения	312 м²	94	94	ПП №85 от 26.02.2021 г. о ПЗЗ, Приложение 7, п. 1.9.1	
1.2	-озеленение на застроенной территории, при Н грунтового слоя менее 1.5 м	м²	не более 20% от требуемой S озеленения	312 м²	62	62	ПП №85 от 26.02.2021 г. о ПЗЗ, Приложение 7, п. 1.9.1	
1.3	-озеленение на застроенной территории, при Н грунтового слоя более 1.5 м	м²	не менее 50% от требуемой S озеленения	312 м²	156	156	ПП №85 от 26.02.2021 г. о ПЗЗ, Приложение 7, п. 1.9.1	
2	Численность жителей из нормы жилищной обеспеченности	чел	28 м² площади квартир на одного жителя	1685.00	60	60	Нормативы градостроительного проектирования, ПП СПб от 11.04.2017 N 257 п. 3.2	
3	Объекты благоустройства, которыми может быть оборудована озелененная часть ЗУ (площадки отдыха, детские, прогулочные дорожки, и т.п.)	м²	не более 50% от требуемой S озеленения	312	156	33м2	ПЗЗ №24 от 23.06.2016 г. (с изм. ПП СПБ №750 от 01.10.2021) прил.8 ,п.1.9.3	
	- площадки для игр детей	м²	0.4 м² на 1 чел.	60 чел.	24	26	ТСН 30-305-2002 СПб табл.1, прим. 6	
	- площадки для отдыха взрослых	м²	0.1 м² на 1 чел.	60 чел.	6	7		
4	Минимальное количество мест для стоянки автотранспорта				16	24		> 12.5% размещено на открытой стоянке: 3м/места с возможностью зарядки электромобилей (гибридных автомобилей). В подземной автостоянке - 22м/м.
4.1	- среднеэтажная жилая застройка (код 2.5)	шт.	1 место на 120 кв. м общей площади квартир	1685.0 м²	14	22	ПП №85 от 26.02.2021 г. о ПЗЗ, Приложение 8, п.1.10.1-1.9.7, табл.2.2	
4.2	- встроенные помещения (код 4.1)	шт.	1 место на 70 кв. м общей площади	153.50 м²	2	2		
5	Стоянки для МГН:	шт.	10% от общего числа мест, в т.ч. 5%, но не менее одного места для МГН на кресле-коляске	16м/м	2	2	п. 5.2. СП 59.13330.2016	в т.ч. 1 место размерами 3.6х6 м на открытой стоянке, 1 место в подземной автостоянке
6	Места для стоянки электромобилей и (или) гибридных автомобилей:	шт.	-1 м/место на 1600 м² общей площади квартир, но не менее 1 места	1685.0 м²	1	2	ПП №85 от 26.02.2021 г. о ПЗЗ, Приложение 8, п. 1.10.9.	входит в общее кол-во м/мест. Размещено на открытой автостоянке, в том числе гостевого хранения
7	Вело/м для хранения велосипедного транспорта, в т.ч.:	шт.	-	-	8	8	ПП №85 от 26.02.2021 г. о ПЗЗ, Приложение 7, п.1.131-1.13.5, табл.3	
7.1	Для многоквартирного жилого дома	шт.	1 вело/м на 280 м² общей площади квартир	1685.0 м²	6	6	ПП №85 от 26.02.2021 г. о ПЗЗ, Приложение 7, табл.3	
7.2	Для встроенных помещений (код 4.1)	шт.	-1 вело/место на на 100 м² площади;	153.50 м²	2	2	ПП №85 от 26.02.2021 г. о ПЗЗ, Приложение 7, табл.3	
8	Потребность мест в дошкольных образовательных учреждениях		61 место на 1000 жителей	60 чел.	4	-	Нормативы градостроительного проектирования, ПП СПб от 11.04.2017 N 257 п. 1.2.3.1	
	Потребность мест в общеобразовательных организациях		120 мест на 1000 жителей	60 чел.	7	-	Нормативы градостроительного проектирования, ПП СПб от 11.04.2017 N 257 п. 1.2.3.2	

ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование	Кол-во	Этажность	Примеч.
1	Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями и подземной автостоянкой	1	7	
2	Площадка для игр детей	1		
3	Площадка для отдыха взрослых	1		
4	Открытая автостоянка на 2 машино-места с возможностью зарядки электромобилей, из них 1 м/м для МГН на кресле-коляске и 1м/м гостевого хранения	1		
5	Велопарковка на 8 мест	1		

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Условный знак	Наименование
	Граница земельного участка
	Территория выявленного объекта культурного наследия: Дом Н.С. Занина
	Граница благоустройства за границами ЗУ
	Здания и сооружения существующие
	Проезды существующие
	Здания и сооружения проектируемые
	Нависающая часть здания проектируемая, высотой менее 4,5 м
	Контур подземной автостоянки
	Покрытие проездов по эксплуатируемой кровле автостоянки
	Покрытие тротуаров из плитки по эксплуатируемой кровле автостоянки
	Покрытие тротуаров из плитки по грунту
	Покрытие отмостки из плитки по грунту
	Покрытие тротуаров из асфальтобетона по грунту (примыкание к существующему покрытию по Малому пр. П.С.)
	Резиновое покрытие на эксплуатируемой кровле и на грунте
	Газон по грунту
	Газон по эксплуатируемой кровле автостоянки, при толщине грунтового слоя менее 1,5м
	Газон по эксплуатируемой кровле автостоянки, при толщине грунтового слоя не менее 1,5м
	Въезд/выезд в/из подземную автостоянку
	Входные группы
	Проектируемые специализированные стояночные места для автотранспорта инвалидов на кресле-коляске
	Проектируемые стояночные места с возможностью зарядки электромобилей и (или) гибридных электромобилей
	Водоотводной лоток
	Место для хранения велосипедного транспорта
	Опора освещения 4 м со светодиодным светильником
	Подпорная стенка проектируемая Бортовые камни проектируемые 100.30.15 Бортовые камни проектируемые 100.20.8
	Зарядная станция для электромобилей
скв.ЛСЗ 11 38.7	скважина/точка статического зондирования и их номер абсолютная отметка, м

Предусмотреть охранные зоны геодезических пунктов согласно Постановлению Правительства РФ от 21.08.2019г. №1080 "Об охранных зонах пунктов государственной геодезической сети, государственной нивелирной сети и государственной гравиметрической сети"

Примечания:
1. Отмостки имеют предохранительные от:
– пучения
2. Подпорные сооружения, по периметр выходов на поверхность, выполнены по проекту материалов, используемым частично и другим полезного обследования.
3. При проведении земляных работ, в зоне сезонного промерзания подземных сооружений, по которым выходят на поверхность, вызвать на место проведения работ представителей эксплуатирующих организаций.
4. Бордюрные камни монолит по фундаментному местоположению не менее своего
5. Составитель: СРО № 156 НП "Национальный союз изыскателей "Геоблагор" № СРО-И-032-10102010 от 06 сентября 2010 г.

Санкт-Петербург
Комитет по градостроительству и архитектуре
ГЕОЛОГО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ
Работа выполнена по увязке по Комитета от 18.16.27 № 5782-21
проверено в натуре на в инженерный фонд Санкт-Петербурга
Согласованный по данным материалам план М 1:500 привязан для проектирования
Начальник Геолого-геодезического отд. Приход А.С. / Худяев А.Н. /
Работу принял Данилов Ф.Ф. / Гавриленко В.Б. /
"__" 2021г.
Рег. № 5782-21/1

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ПОИНТ" ДОП
ТОПОГРАФИЧЕСКИЙ ПЛАН
Объект для проектирования
Адрес: г. Санкт-Петербург, Малый пр. П.С., дом 1а
Заказчик: ООО "Созвездие"
Масштаб 1:500
Составил по материалам съемки
Исполнитель-инженер-топограф
Выполнено в 2021г.
Контролировал
Количество листов 1 лист 1
Согласовано
Начальник
Главный инженер
Главный инженер

Изм.	Лист	Лист	Nдок.	Подп.	Дата
Разработал		Денисенко			12.22
Проверил		Коломенец			12.22
Нач. отд.		Катанова			12.22
Н.контр.		Катанова			12.22

СЗВ-10/22-017-ПЗУ

г.Санкт-Петербург, Малый проспект П.С., дом 1а, литера А., участок с кадастровым номером 78:07:0003095:8

Стадия	Лист	Листов
П	3	

Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями и подземной автостоянкой

Схема планировочной организации земельного участка М1:500

ООО "Созвездие"