

ПРИЛОЖЕНИЕ Д
к СНиП 23-02-2003

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ЗДАНИЯ

Общая информация

Название объекта	Многофункциональный административно-жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями подземными и полуподземными автостоянками (автостоянка)
Дата заполнения (число, м-ц, год)	08 декабря 2012 года
Адрес здания	г. Санкт-Петербург, Центральный район, квартал 1030А-1 и 1030А-2 в районе ул. Смольного и Смольной набережной (ул. Смольного д.4)
Разработчик проекта	Королев Василий Вадимович (Свидетельство ПК № 341-ПКЭ от 15.04.2011 г.)
Адрес и телефон разработчика	Санкт-Петербург, Дегтярная 9
Шифр проекта	03/2012-ЭЭ

Расчетные условия

№	Наименование расчетных параметров	Обозн.	Ед. измер.	Значение
1	Расчетная температура наружного воздуха	T.ext	°C	-26
2	Расчетная температура внутреннего воздуха	T.int	°C	5
3	Расчетная температура теплого чердака	Tc	°C	0
4	Расчетная температура техподполья	Tc2	°C	0
5	Продолжительность отопительного периода	Zht	сут	220
6	Средняя температура наружного воздуха за отопительный период	Tht	°C	-1,8
7	Градусо-сутки отопительного периода	Dd	°C*сут	1496

Функциональное назначение, тип и конструктивное решение здания

8	Назначение	Административные (офисы)
9	Размещение в застройке	Совмещенное
10	Этажность	2 этажное
11	Конструктивное решение	Каркасное

Геометрические и теплоэнергетические показатели

№	Показатель	Обозначение показателя и единицы измерения	Нормативное значение показателя	Расчетное (проектное) значение показателя	Фактическое значение показателя
12	Общая площадь наружных ограждающих конструкций здания	Aesum, м2	-	11787,5	
12.1.	В том числе:		-		
12.2.	стен	Aw, м2	-	5537,02	
12.3.	окон и балконных дверей	AF, м2	-	0,00004	
12.4.	витражей	AF, м2	-	-	
12.5.	фонарей	AF, м2	-	-	
12.6.	входных дверей и ворот	Aed, м2	-	20,48	
12.7.	покрытий (совмещенных)	Ac, м2	-	3115	
12.8.	чердачных перекрытий (холодного чердака)	Ac, м2	-	-	
12.9.	перекрытий теплых чердаков	Ac, м2	-	-	
12.10.	перекрытий над техподпольями	Af, м2	-	-	
12.11.	перекрытий над неотапливаемыми подвалами или подпольями	Af, м2	-	-	
12.12.	перекрытий над проездами и под эркерами	Af, м2	-	-	
12.13.	пола по грунту	Af, м2	-	3115	
13	Площадь квартир	Ah, м2	-	849,5	
14	Полезная площадь (общественных зданий)	Al, м2	-	4696	
15	Площадь жилых помещений	Al, м2	-	4696	
16	Расчетная площадь (общественных зданий)	Al, м2	-	4696	
17	Отапливаемый объем	Vh, М3	-	2803,35	

ПРИЛОЖЕНИЕ Д
к СНиП 23-02-2003

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ЗДАНИЯ

Общая информация

Название объекта	Многофункциональный административно-жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями подземными и полуподземными автостоянками (Жилой фонд)
Дата заполнения (число, м-ц, год)	08 декабря 2012 года
Адрес здания	г. Санкт-Петербург, Центральный район, квартал 1030А-1 и 1030А-2 в районе ул. Смольного и Смольной набережной (ул. Смольного д.4)
Разработчик проекта	Королев Василий Вадимович (Свидетельство ПК № 341-ПКЭ от 15.04.2011 г.)
Адрес и телефон разработчика	Санкт-Петербург, Дегтярная 9
Шифр проекта	03/2012-ЭЭ

Расчетные условия

№	Наименование расчетных параметров	Обозн.	Ед. измер.	Значение
1	Расчетная температура наружного воздуха	T.ext	°С	-26
2	Расчетная температура внутреннего воздуха	T.int	°С	20
3	Расчетная температура теплого чердака	Tc	°С	0
4	Расчетная температура техподполья	Tc2	°С	0
5	Продолжительность отопительного периода	Zht	сут	220
6	Средняя температура наружного воздуха за отопительный период	Tht	°С	-1,8
7	Градусо-сутки отопительного периода	Dd	°С*сут	4796

Функциональное назначение, тип и конструктивное решение здания

8	Назначение	Жилое
9	Размещение в застройке	Совмещенное
10	Этажность	8 этажное
11	Конструктивное решение	Каркасное

Геометрические и теплоэнергетические показатели

№	Показатель	Обозначение показателя и единицы измерения	Нормативное значение показателя	Расчетное (проектное) значение показателя	Фактическое значение показателя
12	Общая площадь наружных ограждающих конструкций здания	Aesum, м2	-	8947,50091	
12.1.	В том числе:		-		
12.2.	стен	Aw, м2	-	3882,41	
12.3.	окон и балконных дверей	AF, м2	-	1675,0909	
12.4.	витражей	AF, м2	-	-	
12.5.	фонарей	AF, м2	-	-	
12.6.	входных дверей и ворот	Aed, м2	-	0,00001	
12.7.	покрытий (совмещенных)	Ac, м2	-	1695	
12.8.	чердачных перекрытий (холодного чердака)	Ac, м2	-	-	
12.9.	перекрытий теплых чердаков	Ac, м2	-	-	
12.10.	перекрытий над техподпольями	Af, м2	-	-	
12.11.	перекрытий над неотапливаемыми подвалами или подпольями	Af, м2	-	-	
12.12.	перекрытий над проездами и под эркерами	Af, м2	-	-	
12.13.	пола по грунту	Af, м2	-	1695	
13	Площадь квартир	Ah, м2	-	8644,5	
14	Полезная площадь (общественных зданий)	Al, м2	-	9153	
15	Площадь жилых помещений	Al, м2	-	9153	
16	Расчетная площадь (общественных зданий)	Al, м2	-	9153	
17	Отапливаемый объем	Vh, М3	-	28526,85	

ПРИЛОЖЕНИЕ Д
к СНиП 23-02-2003

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ЗДАНИЯ

Общая информация

Название объекта	Многофункциональный административно-жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями подземными и полуподземными автостоянками (офисные помещения)
Дата заполнения (число, м-ц, год)	08 декабря 2012 года
Адрес здания	г. Санкт-Петербург, Центральный район, квартал 1030А-1 и 1030А-2 в районе ул. Смольного и Смольной набережной (ул. Смольного д.4)
Разработчик проекта	Королев Василий Вадимович (Свидетельство ПК № 341-ПКЭ от 15.04.2011 г.)
Адрес и телефон разработчика	Санкт-Петербург, Дегтярная 9
Шифр проекта	03/2012-ЭЭ

Расчетные условия

№	Наименование расчетных параметров	Обозн.	Ед. измер.	Значение
1	Расчетная температура наружного воздуха	T.ext	°C	-26
2	Расчетная температура внутреннего воздуха	T.int	°C	20
3	Расчетная температура теплого чердака	Tc	°C	0
4	Расчетная температура техподполья	Tc2	°C	0
5	Продолжительность отопительного периода	Zht	сут	220
6	Средняя температура наружного воздуха за отопительный период	Tht	°C	-1,8
7	Градусо-сутки отопительного периода	Dd	°C*сут	4796

Функциональное назначение, тип и конструктивное решение здания

8	Назначение	Административные (офисы)
9	Размещение в застройке	Совмещенное
10	Этажность	2 этажное
11	Конструктивное решение	Каркасное

Геометрические и теплоэнергетические показатели

№	Показатель	Обозначение показателя и единицы измерения	Нормативное значение показателя	Расчетное (проектное) значение показателя	Фактическое значение показателя
12	Общая площадь наружных ограждающих конструкций здания	Aesum, м2	-	6832,0753	
12.1.	В том числе:		-		
12.2.	стен	Aw, м2	-	2530,23	
12.3.	окон и балконных дверей	AF, м2	-	405,0053	
12.4.	витражей	AF, м2	-	-	
12.5.	фонарей	AF, м2	-	-	
12.6.	входных дверей и ворот	Aed, м2	-	53,24	
12.7.	покрытий (совмещенных)	Ac, м2	-	1921,8	
12.8.	чердачных перекрытий (холодного чердака)	Ac, м2	-	-	
12.9.	перекрытий теплых чердаков	Ac, м2	-	-	
12.10.	перекрытий над техподпольями	Af, м2	-	-	
12.11.	перекрытий над неотапливаемыми подвалами или подпольями	Af, м2	-	-	
12.12.	перекрытий над проездами и под эркерами	Af, м2	-	-	
12.13.	пола по грунту	Af, м2	-	1921,8	
13	Площадь квартир	Ah, м2	-	1674,9	
14	Полезная площадь (общественных зданий)	Al, м2	-	1674,9	
15	Площадь жилых помещений	Al, м2	-	1674,9	
16	Расчетная площадь (общественных зданий)	Al, м2	-	1674,9	
17	Отапливаемый объем	Vh, М3	-	5527,17	