ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ЗДАНИЯ

Общая информация

Дата заполнения (число, месяц, год)	09.2021
Адрес здания	г. Москва, ул. Бакунинская, д. 13, стр. 5
Шифр проекта	07-21-ЭЭ
Назначение здания, серия	Общественное (торговое), индивидуальный проект
Этажность, количество секций	1 этаж
Расчетное количество жителей или служащих	-
Размещение в застройке	Отдельно стоящее
Конструктивное решение	Наружные стены запроектированы из сэндвич-панелей, представляющих собой трехслойную конструкцию, состоящую из двух профилированных листов оцинкованной стали, между которыми расположен слой утеплителя из минеральной ваты. Светопрозрачные конструкции, в том числе наружные дверные блоки остекленные - витражные блоки из алюминиевых профилей с шириной термоизоляционной вставки более 28мм и заполнением двухкамерными стеклопакетами. Двери наружные - стальные утепленные. Ворота - секционные утепленные. Покрытие - стальной профилированный настил по стальным фермам и прогонам с утеплением минераловатными плитами и кровельным покрытием из поливинилхлоридной мембраны. Стены подвала, расположенные ниже уровня земли, утепляются плитами экструдированного пенополистирола. Полы подвала и первого этажа в зоне отсутствия подвала - по грунту не утепленные.

Расчетные условия

Наименование расчетных параметров	Обозначение параметра	Единица измерения	Расчетное значение
1. Расчетная температура наружного воздуха для проектирования теплозащиты	$t_н$	°С	-25
2. Средняя температура наружного воздуха за отопительный период	$t_{от}$	°С	-2,2
3. Продолжительность отопительного периода	$z_{от}$	Сут/год	205
4. Градусо-сутки отопительного периода	ГСОП	°С·сут/год	4141
5. Расчетная температура внутреннего воздуха для проектирования теплозащиты	$t_в$	°С	18
6. Расчетная температура чердака	$t_{черд}$	°С	-
7. Расчетная температура техподполья	$t_{подп}$	°С	-