

Общие указания

Проект «Закрытая стоянка для тягочей » выполнен в соответствии с заданием на проектирование и основными положениями на строительное проектирование:

ФЗ №123 "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"

Здание отнесено к IV степени огнестойкости. Класс конструктивной пожарной опасности С1.

По данным СНиП 2.01.07-85 приняты следующие величины климатических нагрузок:

- климатический район строительства - I В.
- расчетная зимняя температура наружного воздуха -39°С
- нормативное снеговая нагрузка (IV район)-120кПА
- скоростной напор ветра (III район)-0,38кПА

Здание одноэтажное. Предназначено для хранения тягочей и погрузчиков .

За относительную отметку 0.000 принят уровень чистого пола и соответствует абсолютной отметке 435,40

В здании запроектированы электрощитовая и тепловой узел с отдельным выходом на улицу. Здание разделено на два блока которые имеют отдельные выходы.

Наружные стены здания выше отм. +1,200 выполнены из Сэндвич-панелей стеновых, заводской сборки, с заполнением минераловатными утеплителями толщиной 150мм.

Наружные стены здания ниже отм. +1,200 - из кирпича толщиной 380мм.

Кирпичную кладку выполнять из эффективного кирпича Марки 75F 25 на цементно-песчаном растворе М50. Производство работ по кирпичной кладке выполнять в соответствии со СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции".

Также внутренние стены выполнить из кирпича 250мм.

Стены армировать сетками С1 по всей длине через 5 рядов кладки по высоте.

Кровля выполнена из кровельных Сэндвич-панелей , заводской сборки, с заполнением минераловатными утеплителями толщиной 200мм. По всей кровле предусмотрено металлическое ограждение высотой 600мм. Предусмотрен выход на кровлю через приставную металлическую лестницу.

С кровли здания устраивается внешний организованный отвод воды с помощью водосливных систем.

Вокруг здания предусмотрена отмостка шириной 1000мм.

В здании предусмотрено покрытие пола раствором-флюатом.

Основные строительные показатели

Площадь застройки, м2	Общая площадь, м2	Строительный объем, м3
888,1	827,5	6968,0

						НКПЮ-13/53-АР2			
						Реконструкция контейнерного терминала ст. Батарейная г.Иркутск			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Закрытая стоянка для тягачей и погрузчиков	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Мельник			11.13		Р	2	
Проверил		Карпец		<i>Карпец</i>	11.13	Общие данные (конец)	ООО "Бирюсапромстрой"		
Н.контр.		Баженова		<i>Баженова</i>	11.13				