

Параметры быстровозводимого склада, проектные нагрузки.

| | |
|---|--|
| Назначение здания | Склад |
| Тип здания | Двухскатный |
| Размеры здания(ширина x длина x высота по наружной стене x высота в коньке),м | 24 x 60 x 6 x 8,6м |
| Шаг несущих рам, м | 3 м |
| Тип исполнения | холодный |
| Ворота | Ворота распашные р-ром 4x4 м (ширина x высота) с калиткой, по 1 шт. в каждом торце здания. |
| Проектные нагрузки | |
| Снеговой район | III (включительно), расчётная нагрузка 240 кг/м ² |
| Ветровой район | II (включительно), расчётная нагрузка 42 кг/м ² |
| Технологические нагрузки | Освещение, вентиляция., не более 3кг/м ² |

Технические характеристики и описание быстровозводимого склада

| № | Наименование | Применяемые материалы | Техническое описание | Стоимость (с учётом НДС 18%), руб. |
|---|---|---|--|------------------------------------|
| 1 | Металлический несущий каркас | Сталь С255 Сталь С345 | Несущий каркас выполнен в виде рам переменного сложного сечения состоящий из 5-ти частей. Соединение элементов рам между собой жесткое, рам с фундаментом- шарнирное. Несущие рамы соединены между собой системой связей и распорок для придания жесткости ангара. Антикоррозийная защита металлоконструкций- грунт ГФ-021 за 2-а слоя, 1 слой эмали ПФ. | 3 028 400,00 |
| 2 | Метизы для сборки | Болты класса прочности-5,8; 8,8 | Болты разного диаметра с цинковым покрытием, класса прочности 5,8; 8,8. | 42 000,00 |
| 3 | Ограждающие конструкции- профилированный лист | Кровля –Н44, t-0,7мм Стены, торцы – МП20, t-0,5 мм | Покрытие кровли- профилированный оцинкованный настил Н-44 t-0,7мм. Покрытие стен и торцов – профилированный цветной настил(цвет по каталогу RAL) МП20 t-0,5мм | 961 840,00 |
| 4 | Нащельники | Лист толщиной 0,5мм | Наружные углы, цокольный отлив, конёк, ветровая планка, обрамление ворот, подшивная планка. Цвет нащельников по каталогу RAL. | 96 800,00 |
| 5 | Дополнительные комплектующие | | Ворота распашные с покрытием из проф. листа р-ром 4x4 м с калиткой, 2 шт. | 20 000,00 |



Здание монтируется на подготовленные фундаменты. Если грунт- тугопластичная глина, то здание монтируется на буронабивные сваи диаметром 800 мм. Задание на фундамент разрабатывает ООО"МеталлКаркас", и предоставляется после заключения договора.

Здание монтируется следующим образом:

- сначала устанавливается связевой блок, состоящий из 2-х несущих рам, распорок и системы связей.
- закончив монтаж связевого блока, дальше к нему присоединяются несущие рамы путём их соединения распорками и связями с установленным связевым блоком, рамы монтируются до заданной длины.

Для производства монтажных работ необходим автокран, автовышка, вышка- тура, набор ключей, шуруповеты, эл. дрели, шлиф. машинка.

- Срок изготовления комплекта быстровозводимого склада - 25 рабочих дней.
- Срок проведения монтажных работ - 22 рабочих дней. Доставка ангара осуществляется 6-ю еврофурами.