

# Навесы промышленные





- ◆ **Сборные навесы промышленные (складские навесы) изготавливаются по индивидуальным проектам и просчитываются отдельно под каждый заказ.**



- ◆ **Складские навесы используются на производственных предприятиях для обеспечения комфортного складирования готовой продукции и заготовки.**





Такой навес для хранения является крайне дешевой альтернативой по сравнению с капитальным строительством.



Навес не требует фундамента и может быть установлен в крайне сжатые сроки.

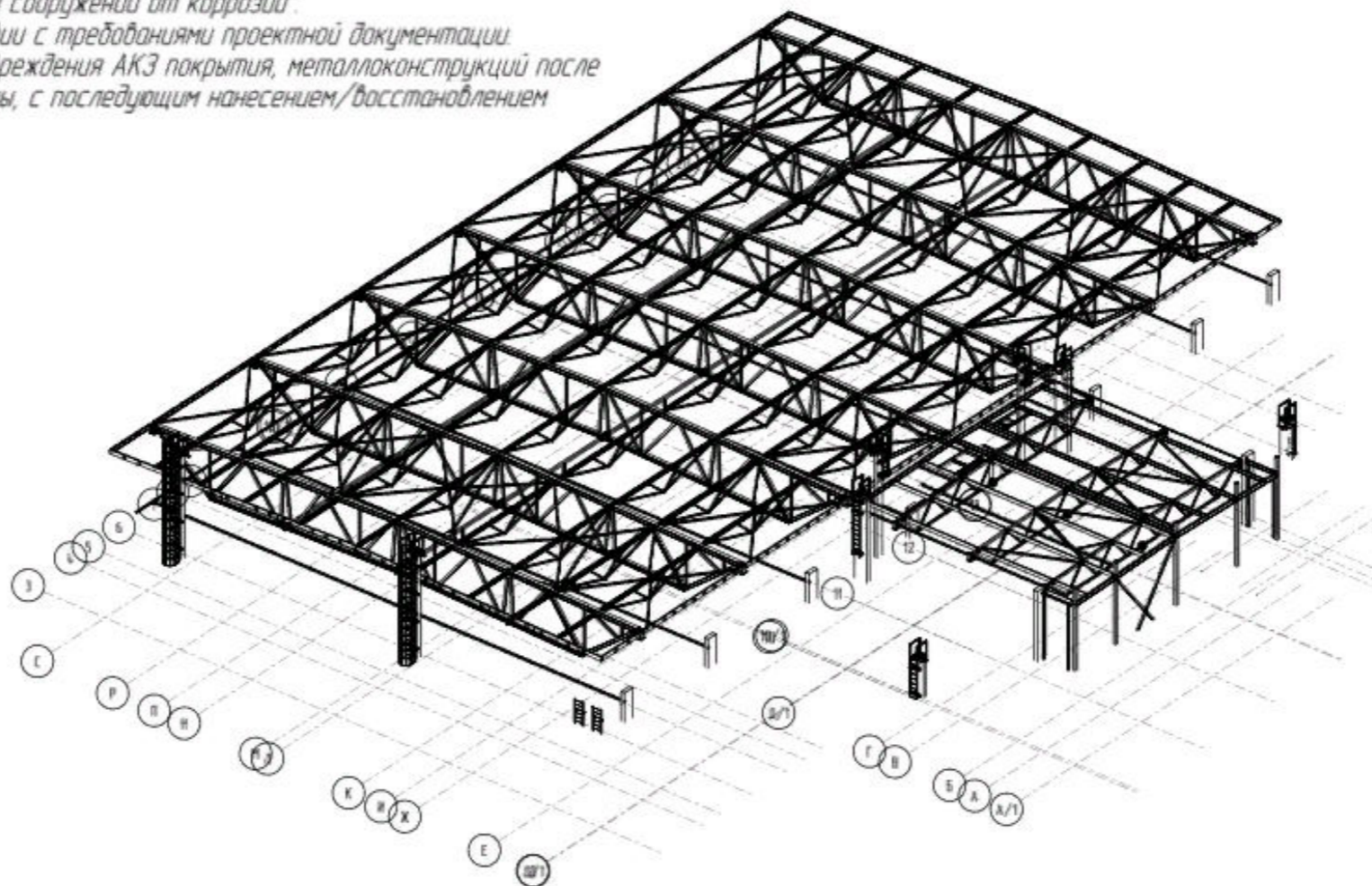


Установка металлических промышленных навесов помогает решить вопрос дефицита складских площадей.

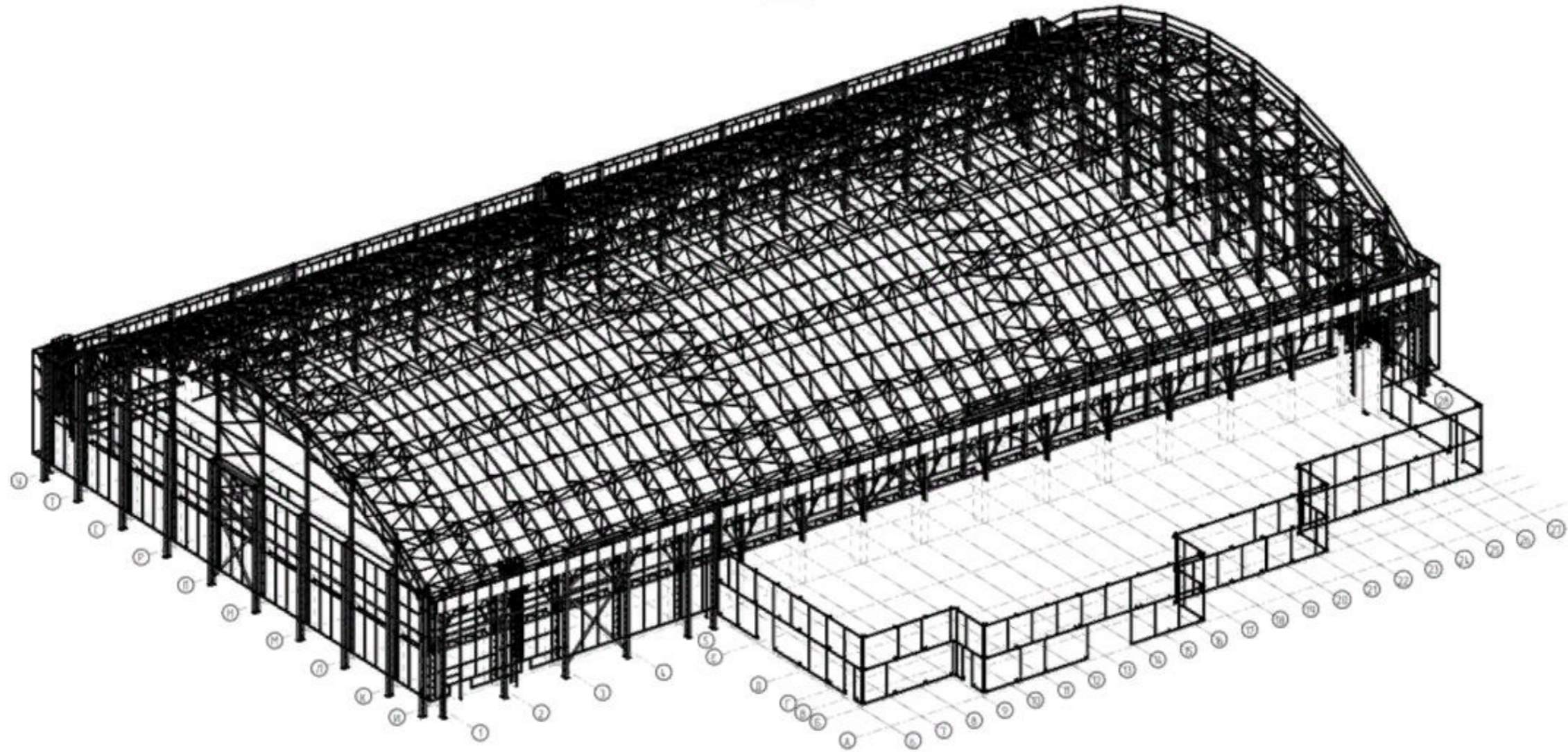
### Общие данные

1. Данный комплект чертежей разработан на основании проекта 127-22-КМ
2. Рабочие чертежи стальных конструкций выполнены в соответствии с СП70.13330.2012
3. Заводские швы выполнять автоматической и полуавтоматической сваркой в среде углекислого газа по ГОСТ 8050-85\* сварочной проволокой марки Св-08Г2С по ГОСТ 2246-70\* диаметром не менее 1,2 мм
4. Производство работ по антикоррозионной защите вести в соответствии с требованиями СП28.13330.2017 "Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии".
5. Антикоррозионную защиту назначить в соответствии с требованиями проектной документации.
6. В монтажных стыках и узлах, а также в местах повреждения АКЗ покрытия, металлоконструкций после окончания всех монтажных работ должны быть очищены, с последующим нанесением/восстановлением антикоррозионного покрытия.

Вид 3D



						127-22-КМ-КМД		Заказ №301	
						Спроектировано проектно-изыскательского комплекса по адресу: Москва, 2-й Орехово-Борисовский проезд, д.1			
Имя	Фамилия	Лист	№Вкл	Листы	Дата	Здание ФСК		Статус	Листы
Генератор	Краснов А.А.	1	1	1	2023	Р	М1		
Разработчик	Васильев А.А.	1	1	1	2023	Вид 3D. Общие указания		ООО «СМАРТ Инженер»	



### Общие указания

- 1 Конспект чертежей разработан на основании конспекта чертежей 474/2021-КМ
- 2 Конспект рабочих чертежей разработан в соответствии со следующей нормативной документацией:  
-СП 70.13330.2012 Несущие и ограждающие конструкции;  
-СП 63.13330.2018 Бетонные и железобетонные конструкции: Основные положения;  
-СП 16.13330.2017 Стальные конструкции;  
-ГОСТ 23118-2012 Конструкции стальные: Общие технические условия;  
-СП 53-101-98 Изготовление и контроль качества стальных строительных конструкций;  
3 За отсутствием атт. ПООИ условно принято условие чистого пола 1-го этажа, что соответствует атт. 160.00ч
- 4 Дюбели сварные или дюбели полимербетонной сварки по ГОСТ 14771-76 и ГОСТ 23538-79 сварочной проволокой СР-08Г2С по ГОСТ 2246-70
- 5 Катан сварки и/или привалки по назначению по схеме соединения деталей кромки газосварные
- 6 Монтажные сварные или выполненные ручной сваркой по ГОСТ 5264-80 электроды Э46 по ГОСТ 9467-75\* для марок сталей С245 и С255, электроды Э50А для марок сталей С345 и С355
- 7 В постоянных дюбелях соединения применять дюбеля класса прочности ВВ, гайки класса прочности В Насущия способность дюбеля М42-М44ч
- 8 Стальные конструкции окрасить лакокрасочными покрытиями I группы в соответствии с таблицей 1.7 СП 28.13330.2012 (например: для стальных сталей ГФ-15 по ГОСТ 6465-79\* по одному слою группы ГФ-021 по ГОСТ 25129-82) одной толщиной 60мкм
- 9 Толщину антикоррозионного покрытия в сварных и/или металлических конструкциях следует увеличивать на 30мм
- 10 Контроль качества АКЗ осуществлять согласно СП 72.13330.2016
- 11 В монтажные стыки и узлы, а также в местах лабиринтов лакокрасочного покрытия, металлоконструкций после окончания всех работ должны быть очищены с последующим нанесением/восстановлением антикоррозионного покрытия
- 12 Выполнить протекторную защиту несущих конструкций стеной по оси II для достижения графика окупаемости REITSU
- 13 Для выполнения оцинковки применить сертифицированную систему конструктивной оцинковки "ЭНЕСАЭН-ПТ Нин", в составе которой ручные материалы "ЭНЕСАЭН-БФ" (ТУ 5769-004-52876,233-2020) и комплект состав "ЭНЕСАЭН" (ТУ 5765-005-975024.6-2018)

					474/2021-КМ-КМД		Заказ №291		
					Спроектировано крытого футбольного манежа по адресу Московская область, г. Дзержинск, мкр. Сибирский, ул. 1-я Коммунистическая				
Имя	Класс	Акт	№Пкв	Подп.	Дата	Степан	Акт	Акт	
Главный	Класс	4.4		Иван		P	MI		
Разработчик	Класс	4.4		Васильев	01.10.21				
					3D Вид Общие указания		ООО «СМАРТ Инженер»		