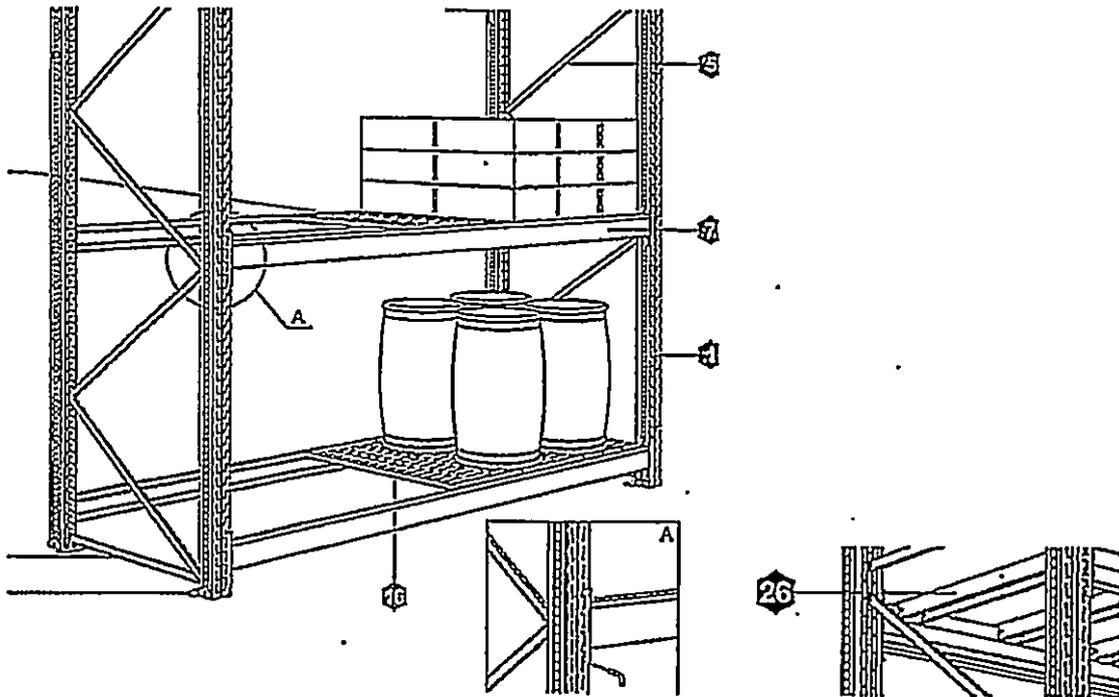


Техническое задание КОМС/15/12/22

на обустройство стеллажных конструкций в помещении склада ГСМ НПС Комсомольская.

Общие требования к стеллажным конструкциям:

- порошковой краской покрашены стойки (серый) и поперечные балки (красный)
- в комплекте каждой секции – комплект метизов, вспомогательных элементов монтажа, монтажные комплекты крепления к основанию. Наклейки на каждую балку о грузоподъемности полки.
- косое перфорирование на стойках, обеспечивающее дополнительное удобство монтажа (рис), на поперечных балках – выступ, позволяющий укладывать в него сплошные полки, в результате чего полки не выступают (рис).



Спецификация элементов стеллажа

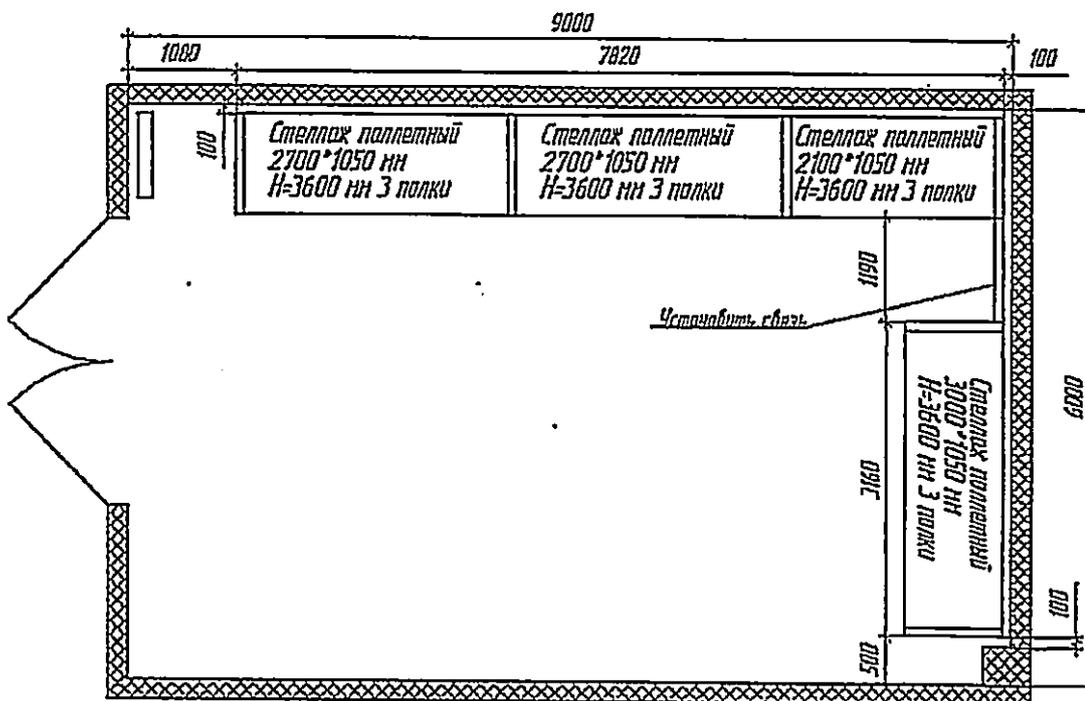
| № на схеме | Наименование | Примечание |
|------------|------------------|------------------------------|
| 1 | Стойка | Окрашена в светло-серый цвет |
| 7 | Балка MGK, MG | Окрашена в красный цвет |
| 5 | Диагональ | Окрашена в светло-серый цвет |
| 16 | Полка | Сплошная, Алюминий |
| 26 | Поперечная балка | Окрашена в светло-серый цвет |

- Общая стоимость комплекта конструкций должна быть распределена между секциями в равной степени.

- На все изделия необходимы сертификаты соответствия, паспорта качества, другая разрешительная документация, подтверждающая требования ОЗ, ТБ, ТПБ
- В стоимость должна быть включена стоимость доставки до склада Покупателя на склад НПС Комсомольская.
- Предусмотреть в комплекте связь для крепления секций между собой.
- Предусмотреть отбойники для защиты стоек стеллажей от наезда погрузчика для всех секций (всего необходимо 6 отбойников).
- Спецификация №2 Стойка, сечением 70x84мм.толщиной стенки 2мм

Стеллажи устанавливаются по схеме (рис)

Склад ГСМ2



ТИН стеллажей:

- высота стоек 3600мм,
- кол-во полок 3шт,
- грузоподъемность не менее 1000кг/м.п.,
- ширина 1050мм,

Спецификация №1:

| № п/п | Наименование продукции | Ед. изм. | Кол-во |
|-------|--|----------|--------|
| 1 | Стеллаж 2700x1050 h=3600, 3 полки (где 2 полки - балки МГК с полочным настилом и 1 полка – балки МГ с поперечными балками) | шт | 2 |
| 2 | Стеллаж 2100x1050 h=3600, 3 полки (полочный настил, балки МГК) | шт | 1 |

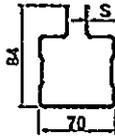
| | | | |
|---|---|----|---|
| 3 | Стеллаж 3000x1050 h=3600, 3 полки (где 2 полки - балки МКГ с полочным настилом и 1 полка – балки МКГ с поперечными балками) | шт | 1 |
|---|---|----|---|

Спецификация №2

| | | | |
|---|---|----|---|
| 1 | Стойка стеллажа Микрон 70x84мм, h=4500, s=2мм | шт | 2 |
|---|---|----|---|



70



Инженер по ОТ, ПБ и ООС *А. Смирнов*

Старший инженер МТО *И. Девякин*

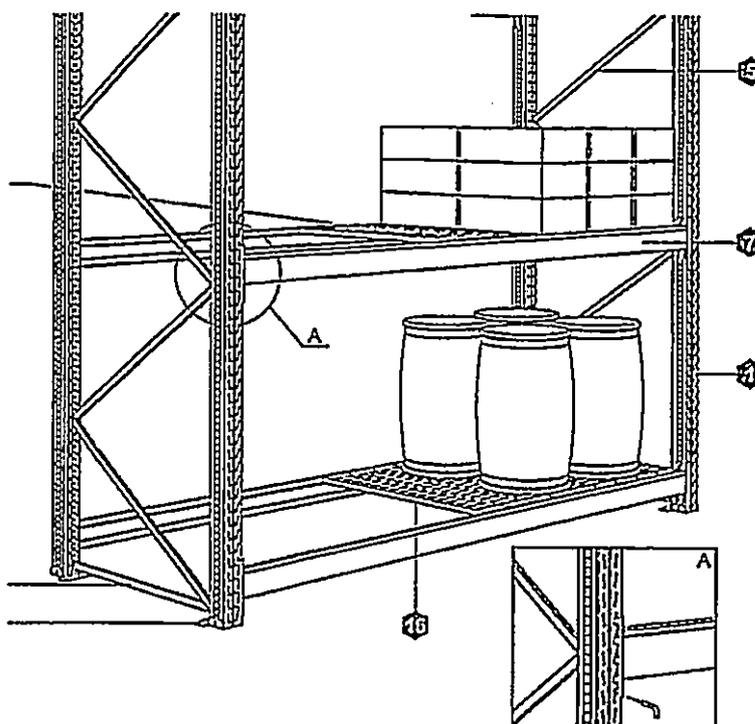
Руководитель региональных служб МТО *[Signature]*

Техническое задание КОМС/16/12/22

на обустройство стеллажных конструкций в помещении склада ГСМ 1 НПС Комсомольская.

Общие требования к стеллажным конструкциям:

- порошковой краской покрашены стойки (серый) и поперечные балки (красный)
- в комплекте каждой секции – комплект метизов, вспомогательных элементов монтажа, монтажные комплекты крепления к основанию. Наклейки на каждую балку о грузоподъемности полки.
- косое перфорирование на стойках, обеспечивающее дополнительное удобство монтажа (рис), на поперечных балках – выступ, позволяющий укладывать в него сплошные полки, в результате чего полки не выступают (рис).



Спецификация элементов стеллажа

| № на схеме | Наименование | Примечание |
|------------|--------------|------------------------------|
| 1 | Стойка | Окрашена в светло-серый цвет |
| 7 | Балка МГК | Окрашена в красный цвет |
| 5 | Диагональ | Окрашена в светло-серый цвет |
| 16 | Полка | Сплошная, Алюминий |

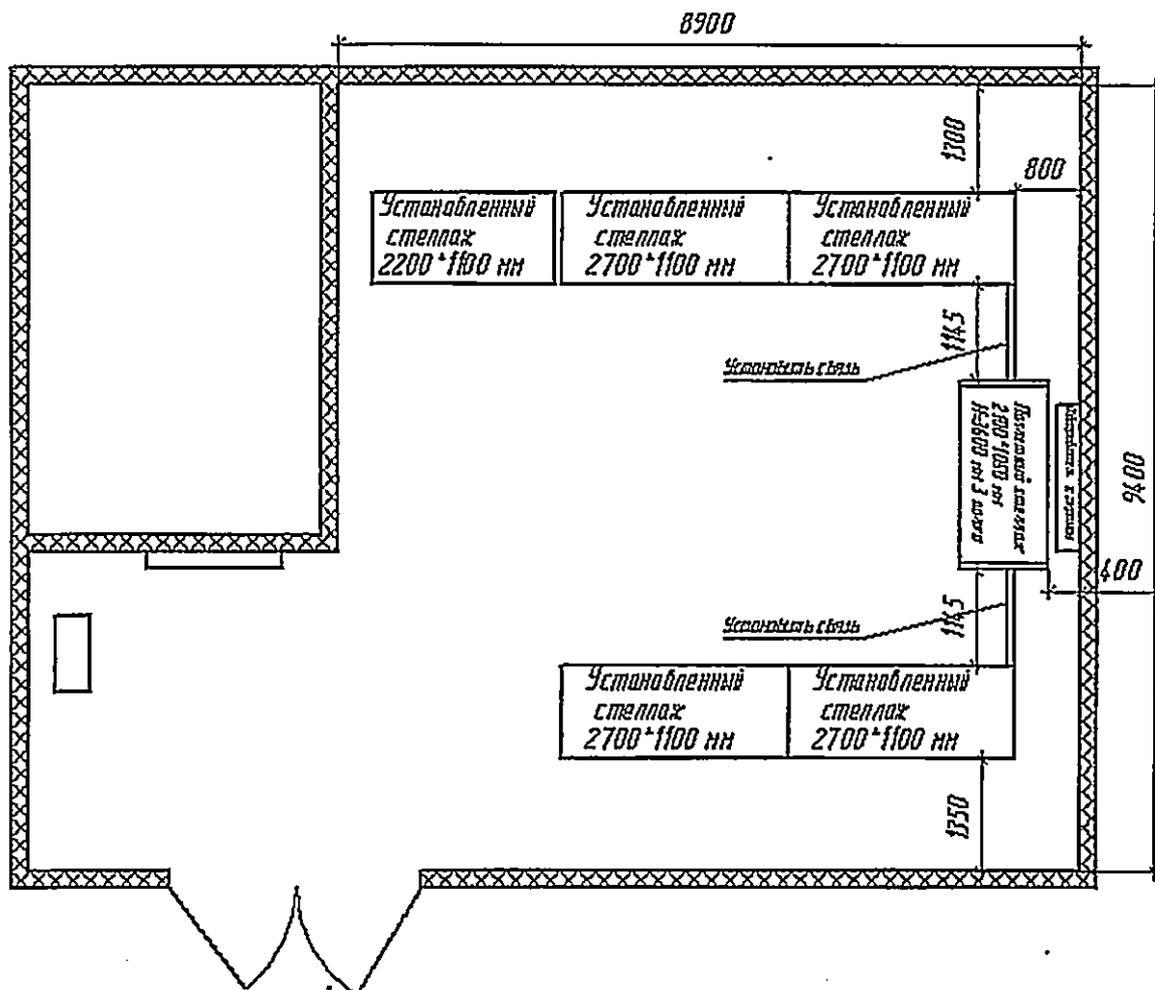
- общая стоимость комплекта конструкций должна быть распределена между секциями в равной степени.
- На все изделия необходимы сертификаты соответствия, паспорта качества, другая разрешительная документация, подтверждающая требования ОЗ, ТБ, ТПБ
- В стоимость должна быть включена стоимость доставки до склада Покупателя на склад НПС Комсомольская.
- Предусмотреть в комплекте связь для крепления секций между собой.

- Предусмотреть отбойники для защиты стоек стеллажей от наезда погрузчика (всего необходимо 2 отбойника).
 - Все балки полочного стеллажа должны быть укомплектованы вставными полками поз 16.
- Предусмотреть в комплекте связь для крепления секций с паллетными стеллажами.

Обоснование замены стеллажных конструкций:

- В результате замены стеллажных конструкций в помещении склада ГСМ, увеличится грузоподъемность стеллажей

Стеллажи устанавливаются по схеме (рис)



ТИП стеллажей:

- высота стоек 3600мм,
- кол-во полок 3шт,
- грузоподъемность не менее 300кг/м.п.,
- ширина 1050мм,
- площадь между балками на всех стеллажах заполнена несущим покрытием поз 16.

Склад ГСМ1

Спецификация:

| № п/п | Наименование продукции | Ед. изм. | Кол-во |
|-------|--|----------|--------|
| 1 | Стеллаж 2100x1050 h=3600, 3 полки (полочный настил, балки MGK) | шт | 1 |

Инженер по ОТ ПБ и ООС

А.И. Кудачов

Старший инженер МТО

И.И. Кудачов

Руководитель региональных служб МТО.

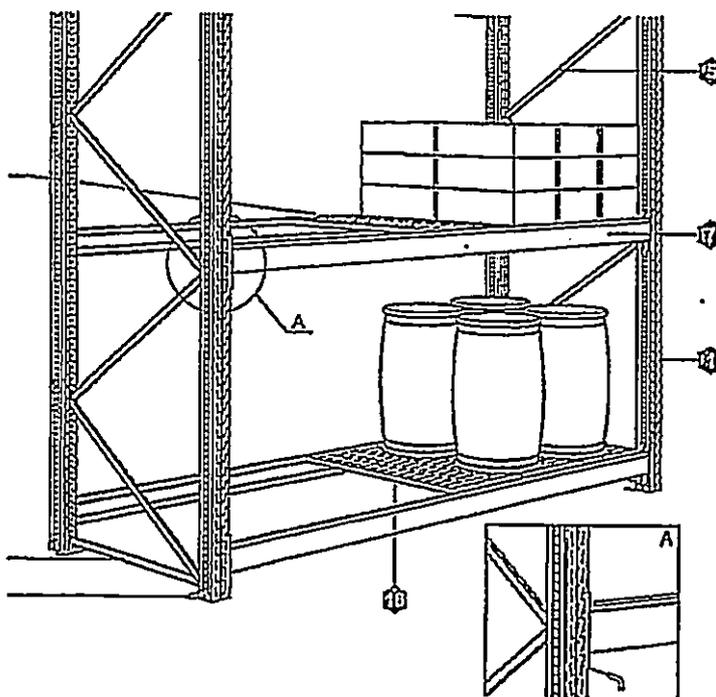
[Signature]

Техническое задание PS2/20/12/22

на обустройство стеллажных конструкций типа G50 в помещении хранения СВЗ материального склада НПС-2.

Общие требования к стеллажным конструкциям:

- порошковой краской покрашены стойки (серый) и поперечные балки (красный)
- в комплекте каждой секции – комплект метизов, вспомогательных элементов монтажа, монтажные комплекты крепления к основанию. Наклейки на каждую балку о грузоподъемности полки.
- косое перфорирование на стойках, обеспечивающее дополнительное удобство монтажа (рис), на поперечных балках – выступ, позволяющий укладывать в него сплошные полки, в результате чего полки не выступают (рис).



Спецификация элементов стеллажа

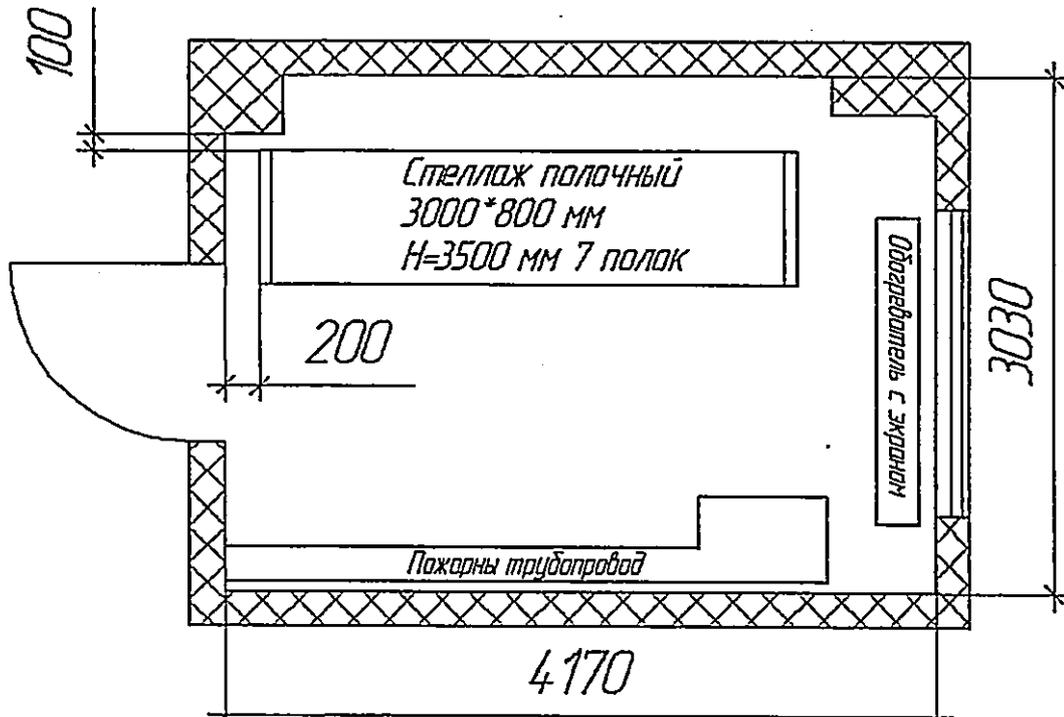
| № на схеме | Наименование | Примечание |
|------------|--------------|------------------------------|
| 1 | Стойка | Окрашена в светло-серый цвет |
| 7 | Балка МГК | Окрашена в красный цвет |
| 5 | Диагональ | Окрашена в светло-серый цвет |
| 16 | Полка | Сплошная, алюминий |

- Общая стоимость комплекта конструкций должна быть распределена между секциями в равной степени.
- На все изделия необходимы сертификаты соответствия, паспорта качества, другая разрешительная документация, подтверждающая требования ОЗ, ТБ, ТПБ
- В стоимость должна быть включена стоимость доставки до склада Покупателя на склад НПС-2
- Все балки должны быть укомплектованы вставными полками.

Стеллажи устанавливаются по схеме (рис)

Помещение хранения СИЗ

Масштаб 1:50



ТИП стеллажей:

- высота стоек 3500мм,
- кол-во полок 7шт,
- грузоподъемность не менее 300кг/м.п.,
- ширина 800мм,
- балки МКГ с полочным настилом.

Спецификация:

| № п/п | Наименование продукции | Ед. изм. | Кол-во |
|-------|--|----------|--------|
| 1 | Стеллаж 3000x800 h=3500, 7 полок (полочный настил) | шт | 1 |

Инженер по ОТ, ПБ и ООС _____

С.М. Иванов А.С.

Ст. Инженер МТО _____

д. Волков

Руководитель региональных служб МТО _____

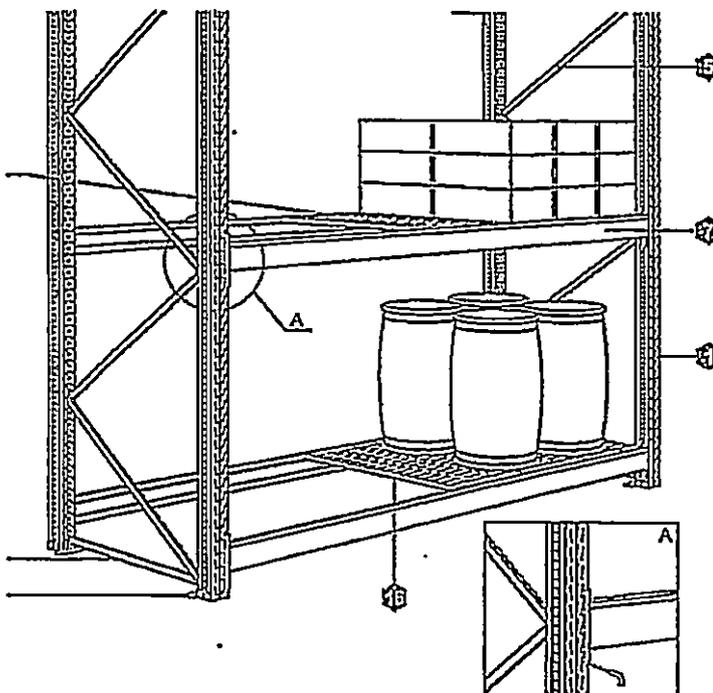
[Signature]

Техническое задание PS2/20/12/22-2

на обустройство стеллажных конструкций типа G50 в помещении хранения КШНА материального склада НПС-2.

Общие требования к стеллажным конструкциям:

- порошковой краской покрашены стойки (серый) и поперечные балки (красный)
- в комплекте каждой секции — комплект метизов, вспомогательных элементов монтажа, монтажные комплекты крепления к основанию. Наклейки на каждую балку о грузоподъемности полки.
- косое перфорирование на стойках, обеспечивающее дополнительное удобство монтажа (рис), на поперечных балках — выступ, позволяющий укладывать в него сплошные полки, в результате чего полки не выступают (рис).



Спецификация элементов стеллажа

| № на схеме | Наименование | Примечание |
|------------|--------------|------------------------------|
| 1 | Стойка | Окрашена в светло-серый цвет |
| 7 | Балка MGK | Окрашена в красный цвет |
| 5 | Диагональ | Окрашена в светло-серый цвет |
| 16 | Полка | Сплошная, Алюминий |

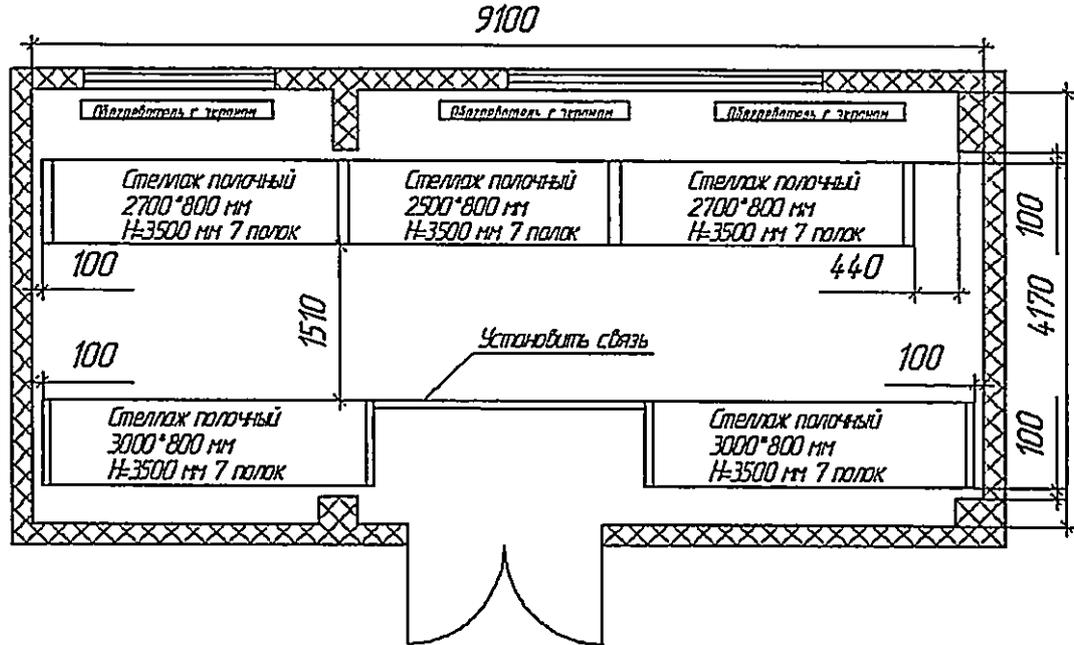
- Общая стоимость комплекта конструкций должна быть распределена между секциями в равной степени.
- На все изделия необходимы сертификаты соответствия, паспорта качества, другая разрешительная документация, подтверждающая требования ОЗ, ТБ, ТПБ
- В стоимость должна быть включена стоимость доставки до склада Покупателя на склад НПС-2

- Все балки должны быть укомплектованы вставными полками.

Стеллажи устанавливаются по схеме (рис)

Помещение хранения КИП на

Масштаб 1:50



ТИП стеллажей:

- высота стоек 3500мм,
- кол-во полок 7шт,
- грузоподъемность не менее 300кг/м.п.,
- ширина 800мм,
- балки МГК с полочным настилом.

Спецификация:

| № п/п | Наименование продукции | Ед. изм. | Кол-во |
|-------|--|----------|--------|
| 1 | Стеллаж 3000x800 h=3500, 7 полок (полочный настил) | шт | 2 |
| 2 | Стеллаж 2700x800 h=3500, 7 полок (полочный настил) | шт | 2 |
| 3 | Стеллаж 2500x800 h=3500, 7 полок (полочный настил) | шт | 1 |

Инженер по ОТ, ПБ и ООС _____

А. Сидоренко

с.г. Инженер МТО _____

В. Рудков

Руководитель региональных служб МТО _____

[Signature]