



Утверждаю:
Главный инженер
филиала «Березовская ГРЭС»
ОАО «Э.ОН Россия»
И.Н.Лаптев
« 22 » 06 2015г.

**Технические требования
на приобретение полочных и паллетных фронтальных стеллажей**

1. Наименование филиала.

Филиал «Березовская ГРЭС» ОАО «Э.ОН Россия»

2. Цель приобретения.

Для рационального размещения ТМЦ при погрузочно-разгрузочных работах в складских помещениях закрытого типа складской группы филиала «Березовская ГРЭС» ОАО «Э.ОН Россия»

3. Технические характеристики:

№	Наименование	Тип, марка, технические характеристики	Кол-во	Ед. изм.	Срок поставки	Место установки на филиале	Приложение к ТТ и номер стеллажа
Грузовые (полочные) стеллажи							
1	Стеллаж полочный, 3х секционный. Размеры 3500х1000х6220мм, 5 полок	Стеллаж полочный сборно-разборный, оцинкованный, балки синего цвета (RAL 5005). Размеры: ширина: 6220мм/высота: 3500мм/глубина:1000мм. Количество секций: 3 Полк в каждой секции: 5; Нагрузка на ярус: 540кг, ГОСТ Р 55525 - 2013	8	шт.	сентябрь 2015	Склад холодный (1ая часть)	Приложение № 4, стеллаж № 1
2	Стеллаж полочный, 3х секционный. Размеры 3500х1000х6220мм, 5 полок	Стеллаж полочный сборно-разборный, оцинкованный, балки синего цвета (RAL 5005). Размеры: ширина: 6220мм/высота: 3500мм/глубина:1000мм. Количество секций: 3 Полк в каждой секции: 5; Нагрузка на ярус: 540кг, ГОСТ Р 55525 - 2013	6	шт.	сентябрь 2015	Склад холодный (2ая часть)	Приложение № 5, стеллаж № 1

3	Стеллаж полочный, 6ти секционный. Размеры 2700x1000x11885мм, 5 полок	Стеллаж полочный сборно-разборный, оцинкованный, балки синего цвета (RAL 5005). Размеры: ширина: 11885мм/высота: 2700мм/глубина:1000мм. Количество секций: 6 Полок в каждой секции: 5; Нагрузка на ярус: 540кг, ГОСТ Р 55525 - 2013	1	шт.	сентябрь 2015	Склад теплый	Приложение № 3, стеллаж № 6
4	Стеллаж полочный, 6ти секционный Размеры 3000x1000x11885мм, 6 полок	Стеллаж полочный сборно-разборный, оцинкованный, балки синего цвета (RAL 5005). Размеры: ширина: 11885мм/высота: 3000мм/глубина:1000мм. Количество секций: 6 Полок в каждой секции: 6; Нагрузка на ярус: 540кг, ГОСТ Р 55525 - 2013	1	шт.	сентябрь 2015	Склад теплый	Приложение № 3, стеллаж № 7
5	Стеллаж полочный, 5ти секционный. Размеры 3500x1000x10330мм, 3 полки	Стеллаж полочный сборно-разборный, оцинкованный, балки синего цвета (RAL 5005). Размеры: ширина: 10330мм/высота: 3500мм/глубина:1000мм. Количество секций: 5 Полок в каждой секции: 3; Нагрузка на ярус: 540кг, ГОСТ Р 55525 - 2013	1	шт.	сентябрь 2015	Склад краски	Приложение № 1, стеллаж № 9

Паллетные фронтальные стеллажи

6	Стеллаж паллетный, 4х секционный. Размеры 3500x1050x11175мм	Стеллаж паллетный фронтальный металлический, сборно- разборный, оцинкованный, балки синего цвета (RAL 5005). Размеры: ширина:11175мм, высота: 3500мм, глубина:1050мм. Количество ярусов:2. Количество секций:4. Нагрузка на ярус длиной 2700 мм: 3000кг, ГОСТ Р 55525 - 2013	1	шт.	сентябрь 2015	Склад НЗ	Приложение № 2, стеллаж № 2
---	--	---	---	-----	------------------	----------	--------------------------------

7	Стеллаж паллетный, 4х секционный. Размеры 3500x1050x11175мм	Стеллаж паллетный фронтальный металлический, сборно-разборный, оцинкованный, балки синего цвета (RAL 5005). Размеры: ширина:11175мм, высота: 3500мм, глубина:1050мм. Количество ярусов:2. Количество секций:4. Нагрузка на ярус длиной 2700 мм: 3000кг, ГОСТ Р 55525 - 2013	1	шт.	сентябрь 2015	Склад холодный (1ая часть)	Приложение № 4, стеллаж № 2
8	Стеллаж паллетный, 9ти секционный. Размеры 3500x1050x24150мм	Стеллаж паллетный фронтальный металлический, сборно-разборный, оцинкованный, балки синего цвета (RAL 5005). Размеры: ширина:24150мм/высота: 3500мм; глубина:1050мм. Количество ярусов:2. Количество секций:9 Нагрузка на ярус длиной 2700 мм: 3000кг, на ярус длиной 1800 мм: - 3800 кг. ГОСТ Р 55525 - 2013	6	шт.	сентябрь 2015	Склад холодный (1ая часть)	Приложение № 4, стеллаж № 3
9	Стеллаж паллетный, 9ти секционный. Размеры 3500x1050x24150мм	Стеллаж паллетный фронтальный металлический, сборно-разборный, оцинкованный, балки синего цвета (RAL 5005). Размеры: ширина:24150мм/высота: 3500мм; глубина:1050мм. Количество ярусов:2. Количество секций:9 Нагрузка на ярус длиной 2700 мм: 3000кг, на ярус длиной 1800 мм: - 3800 кг. ГОСТ Р 55525 - 2013	3	шт.	сентябрь 2015	Склад холодный (2ая часть)	Приложение № 5, стеллаж № 3
10	Стеллаж паллетный, 2х секционный. Размеры 3500x1050x5625мм	Стеллаж паллетный фронтальный металлический, сборно-разборный, оцинкованный, балки синего цвета (RAL 5005). Размеры: ширина:5625мм/высота: 3500мм; глубина:1050мм. Количество ярусов:2. Количество секций:2 Нагрузка на ярус длиной 2700 мм: 3000кг. ГОСТ Р 55525 - 2013	1	шт.	сентябрь 2015	Склад НЗ	Приложение № 2, стеллаж № 4

11	Стеллаж паллетный, 2х секционный. Размеры 3500x1050x5625мм	Стеллаж паллетный фронтальный металлический, сборно-разборный, оцинкованный, балки синего цвета (RAL 5005). Размеры: ширина:5625мм/высота: 3500мм; глубина:1050мм. Количество ярусов:2. Количество секций: 2 Нагрузка на ярус длиной 2700 мм: 3000кг. ГОСТ Р 55525 - 2013	1	шт.	сентябрь 2015	Склад теплый	Приложение № 3, стеллаж № 4
12	Стеллаж паллетный, 11 секционный. Размеры 3500x1050x29700мм	Стеллаж паллетный фронтальный металлический, сборно-разборный, оцинкованный, балки синего цвета (RAL 5005). Размеры: ширина:29700мм/высота: 3500мм; глубина:1050мм. Количество ярусов:2. Количество секций:11 Нагрузка на ярус длиной 2700 мм: 3000кг, на ярус длиной 1800 мм: - 3800 кг. ГОСТ Р 55525 - 2013	2	шт.	сентябрь 2015	Склад теплый	Приложение № 3, стеллаж № 5
13	Стеллаж паллетный, 6ти секционный. Размеры 3500x1050x15825мм	Стеллаж паллетный фронтальный металлический, сборно-разборный, оцинкованный, балки синего цвета (RAL 5005). Размеры: ширина:15825мм/высота: 3500мм; глубина:1050мм. Количество ярусов:2. Количество секций:6 Нагрузка на ярус длиной 2700 мм: 3000кг, на ярус длиной 1800 мм: - 3800 кг. ГОСТ Р 55525 - 2013	1	шт.	сентябрь 2015	Склад НЗ	Приложение № 2, стеллаж № 8
14	Стеллаж паллетный, 1 секционный. Размеры 3500x1050x2850мм	Стеллаж паллетный фронтальный металлический, сборно-разборный, оцинкованный, балки синего цвета (RAL 5005). Размеры: ширина:2850мм/высота: 3500мм; глубина:1050мм. Количество ярусов:2. Количество секций:1 Нагрузка на ярус длиной 2700 мм: 3000кг. ГОСТ Р 55525 - 2013	1	шт.	сентябрь 2015	Склад краски	Приложение № 1, стеллаж № 10

4. Общие требования к условиям поставки:

- Условия оплаты по факту поставки в течение 80 календарных дней;
- Срок действия договора: начало поставки - сентябрь 2015г., завершение поставки –сентябрь 2015г.;
- Базис поставки: склад покупателя Берёзовская ГРЭС – филиала ОАО «Э.ОН Россия», по адресу 662328, Красноярский край, Шарыповский район, промбаза Энергетиков, дом 1/15. Расходы поставщика по погрузке и транспортировке товара до склада покупателя, а также иные расходы, связанные с передачей и переоформлением товара в собственность покупателя, в том числе таможенные платежи, входят в цену товара и относятся на поставщика;
- Расходы по разгрузке товара на складе покупателя в цену товара не входят. Разгрузка товара осуществляется силами Берёзовской ГРЭС – филиала ОАО «Э.ОН Россия»;
- Цена товара включает в себя установку стеллажей на складе Берёзовской ГРЭС – филиала ОАО «Э.ОН Россия»;
- Цена товара должна включать стоимость покраски стеллажей согласно условиям технического требования. Цена товара также включает в себя стоимость всего крепежа, необходимого для установки стеллажей;
- Установка стеллажей должна проводиться строго в соответствии со схемами установки, приведёнными в приложениях №№1-5 к настоящему техническому требованию;
- Стойки полочных и паллетных стеллажей поставляются оцинкованные, балки стеллажей должны быть покрашены в цвет, указанный в техническом требовании. Крепёж стеллажей поставляется некрашенным. Полки стеллажей (для грузовых полочных стеллажей) поставляются оцинкованными, неокрашенными.

5. Основные технические требования:

- товар должен быть новым и ранее не использованным.
- обязательное наличие маркировки на изделии (упаковке) с соответствующей информацией согласно ГОСТам.
- по каждой номенклатурной позиции необходимо указать производителя, год производства, а также дополнительную необходимую информацию, касающуюся продукции (вес брутто, вес нетто, условия хранения до начала установки).

5.Объём и сроки поставки:

Количество – 34 шт.

Сентябрь 2015 года

Филиал «Березовская ГРЭС» ОАО «Э.ОН Россия» - Шарыповский район, промбаза «Энергетиков»

6.Требования к приемке:

- продукция должна соответствовать качеству и комплектности;
- продукция должна соответствовать ГОСТам, ТУ и стандартам завода-изготовителя;
- продукция должна пройти предпродажную подготовку;
- приемка продукции по количеству должна осуществляться в соответствии с накладной;
- приёмка продукции по количеству и качеству должна осуществляться в соответствии с инструкциями Госарбитража о порядке приемки продукции по количеству № П-6 от 15.06.1965г. и качеству № П-7 от 25.04.1966г..

7. Требования к участнику процедуры:

Участник процедуры в составе своей заявки должен предоставить следующие документы, подтверждающие соответствие предлагаемой им продукции установленным требованиям:

Документы, подтверждающие качество и возможность поставки, а именно:

-сертификат соответствия, тех. паспорта и т.п. или обоснование отсутствия данных документов;

-документы, удостоверяющие наличие дилерских полномочий от производителя, иные документы (подтверждение производителя в адрес участника) о готовности производителя поставить необходимую продукцию в адрес ОАО «Э.ОН Россия»;

-гарантийный и эксплуатационные сроки на поставленный товар должны соответствовать условиям завода-изготовителя, отраслевым нормам и ГОСТам;

-в случае, если товар подлежит обязательной сертификации, поставщиком с первой поставкой на филиал покупателя предоставляется полный пакет сертификатов на товар, обновления документов производятся по мере окончания сроков их действия.

Согласовано

от филиала «Березовская ГРЭС»


ОАО «Э.ОН Россия»:

Зам. директора по закупкам и

общим вопросам

 В.В.Ряскин

Начальник ОПИР

 А.Н.Дягилев

Технические требования разработал:

Руководитель СГ

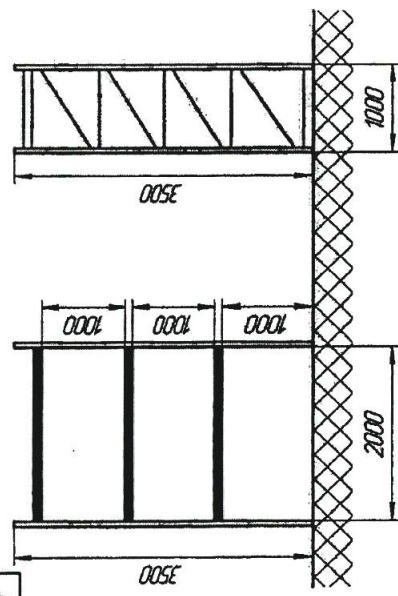
 В.И.Горин

Согласовано от ИА ОАО «Э.ОН Россия»:

Начальник управления складской
логистики ИА ОАО «Э.ОН Россия»

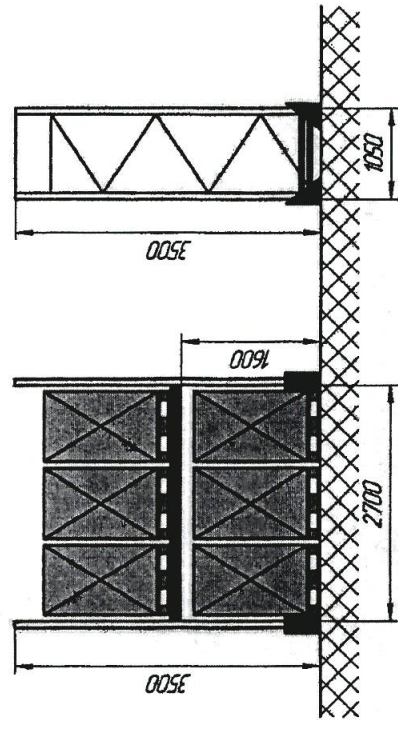
 Ю.Н.Яковченко

Фабрика ГРЭС ОАО ЭОИ РОСНБ



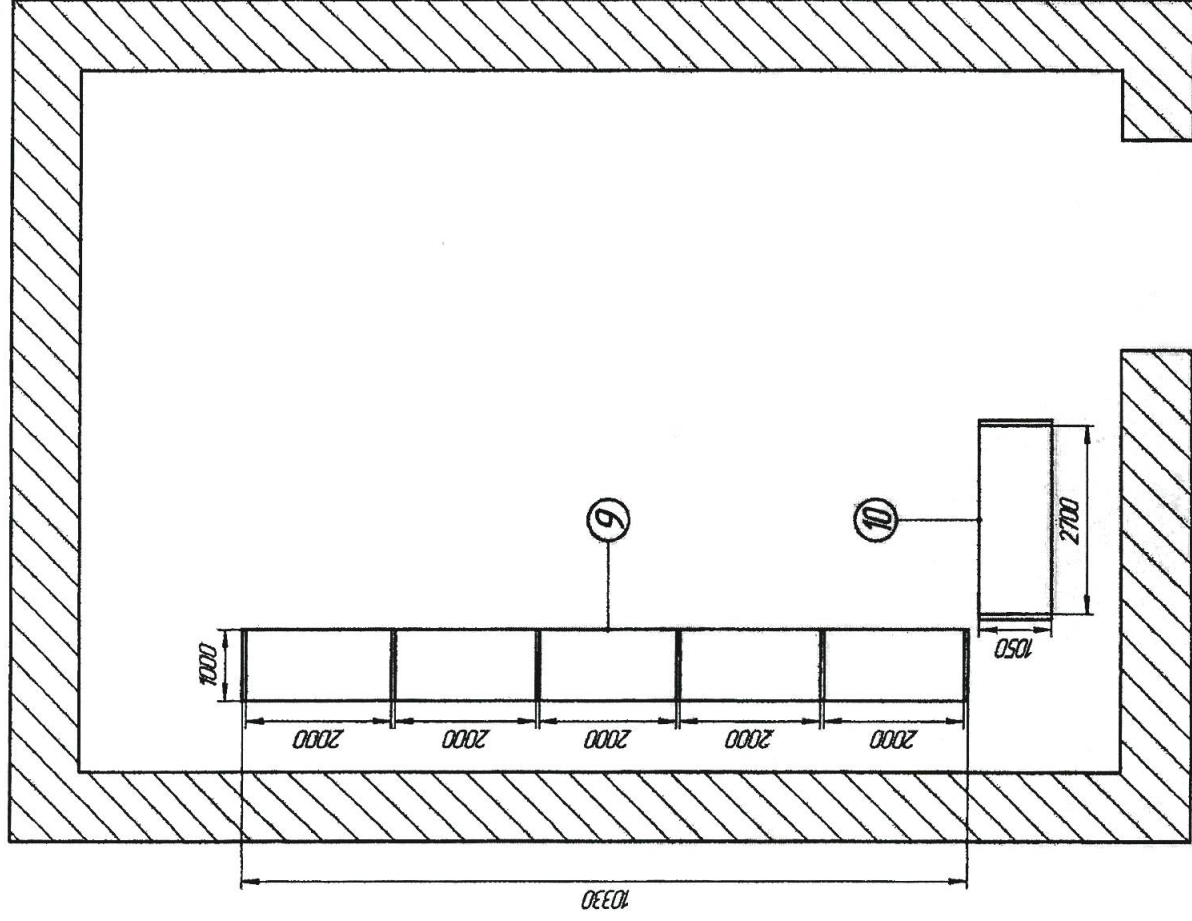
Стелож арузhdой голoвный № 9

Размер: 3500*1000*10330 мм (В*Г*Д)
 Количество ярусов - 3 шт (без учета голой)
 Максимальная нагрузка на ярус - 540 кг
 Максимальная нагрузка на секцию - 8400 кг



Стелож полeзньй фронтонный № 10

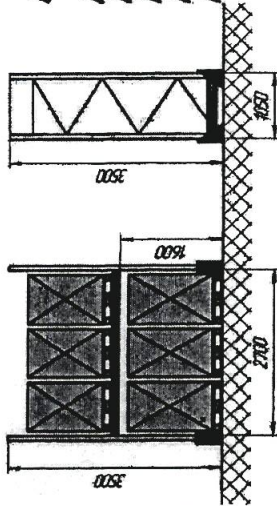
Размер: 3500*1050*2850 мм (В*Г*Д)
 Количество ярусов - 2 шт
 Максимальная нагрузка на ярус 2700 мм - 3000 кг
 Максимальная нагрузка на секцию - 10500 кг



Фабрика ГРЭС ОАО ЭОИ РОСНБ		Лист	Число листов	150
Специальное оборудование		Лист	Число листов	1
Склад краски		Лист	Число листов	1
Общий вид		Лист	Число листов	1
Примечание № 1 к ТЗ				
Контур				
Формат		A2		

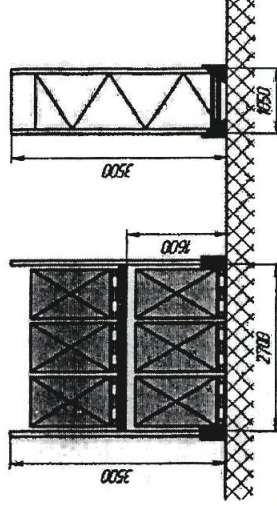
№№ листов	Взвешивание	№№ листов	№№ листов	№№ листов

Фабрика ПЗС им. С.М. Буденного



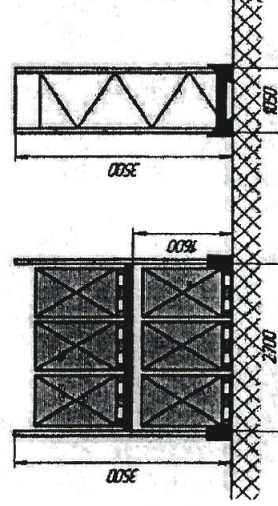
Стеллаж паллетный (фронтальный) 6-и секционный № 8

Размер: 3500*1050*15825 мм (В*Г*Д),
 Количество ярусов - 2 шт
 Максимальная нагрузка на ярус 2700 мм - 3000 кг
 Максимальная нагрузка на ярус 1800 мм - 3800 кг
 Максимальная нагрузка на секцию - 10500 кг



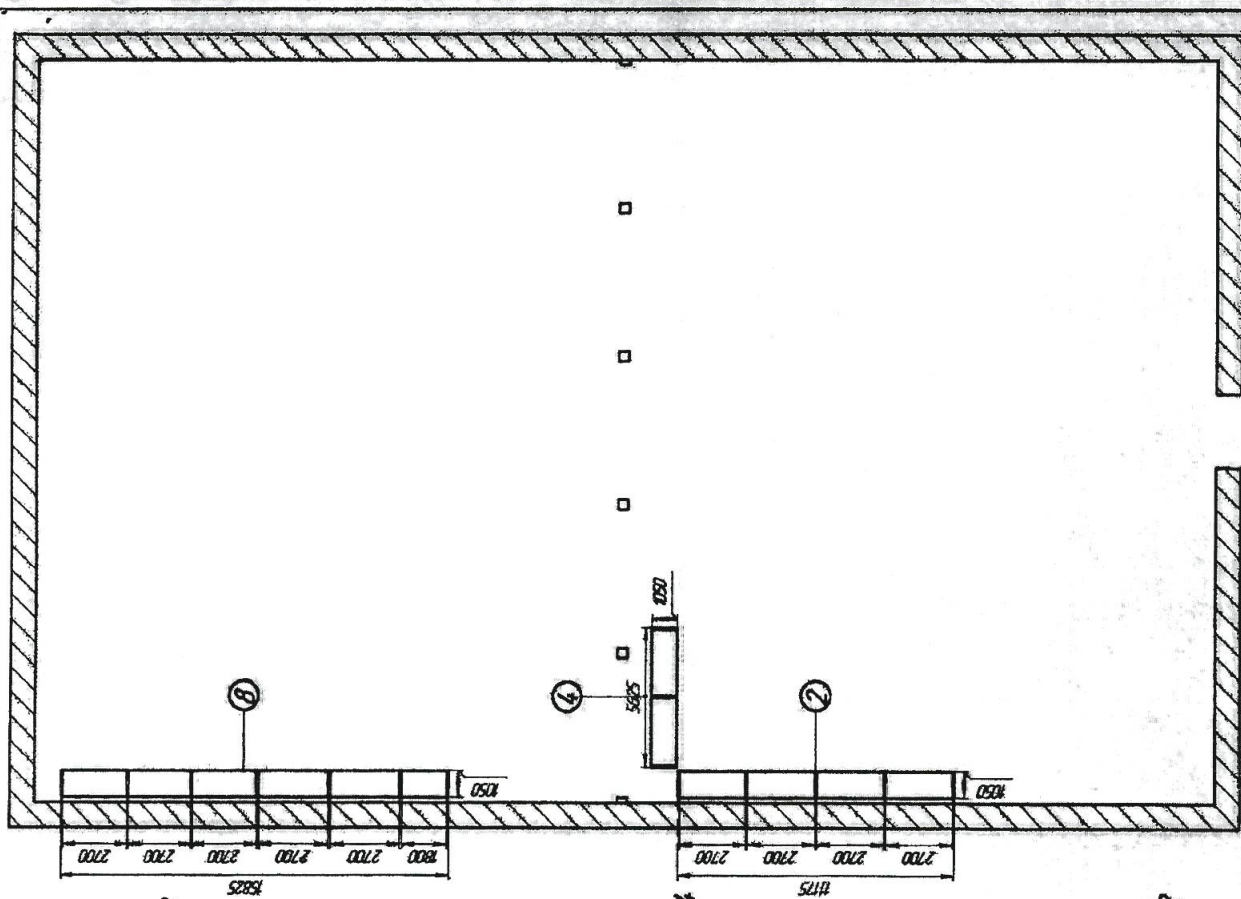
Стеллаж паллетный (фронтальный) 2-х секционный № 4

Размер: 3500*1050*5625 мм (В*Г*Д),
 Количество ярусов - 2 шт
 Максимальная нагрузка на ярус 2700 мм - 3000 кг
 Максимальная нагрузка на секцию - 10500 кг



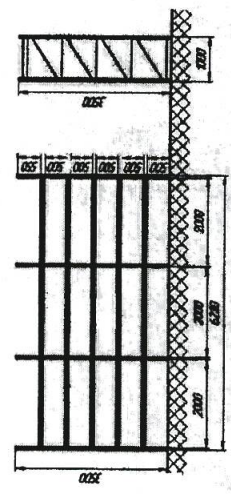
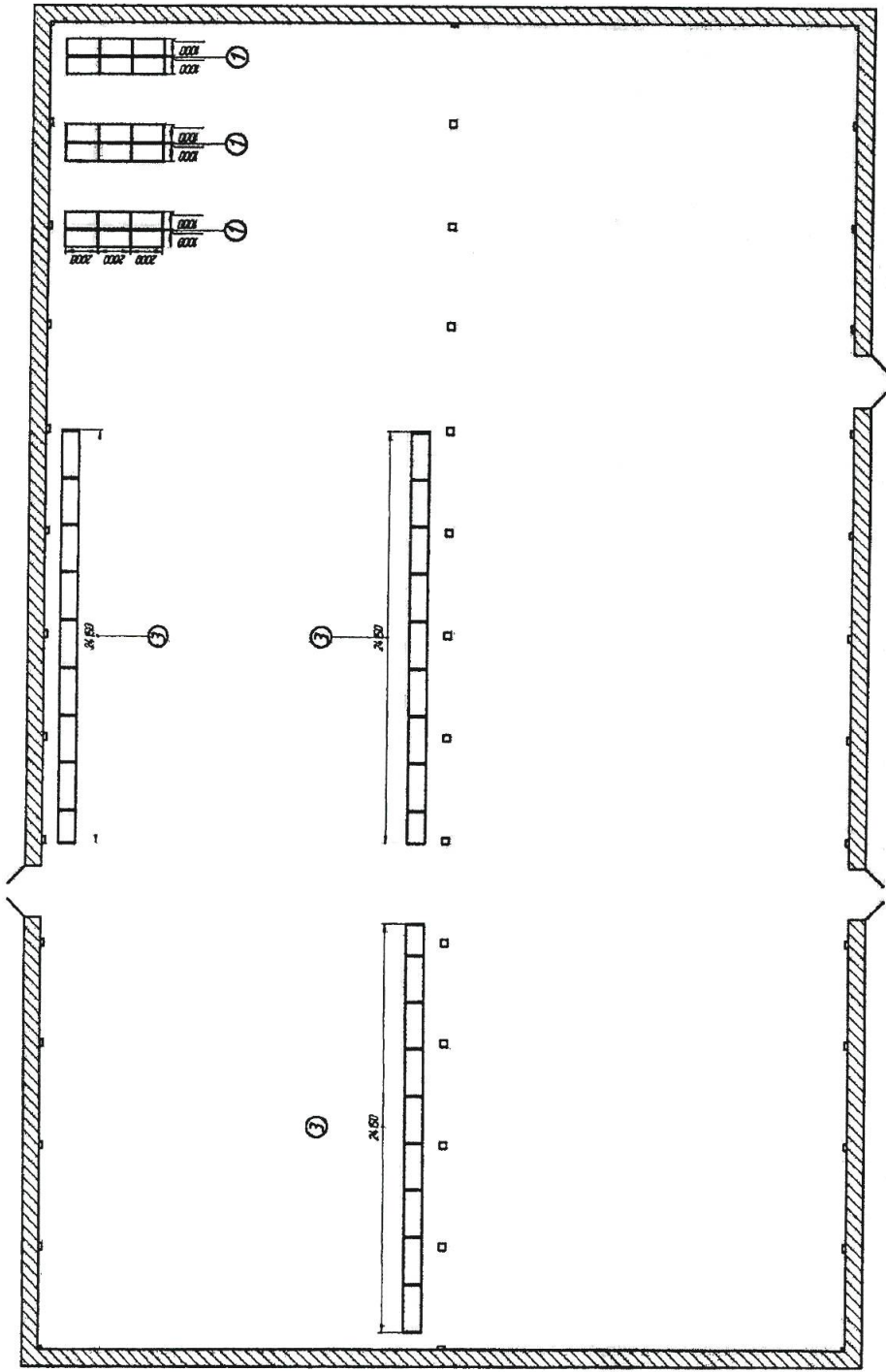
Стеллаж паллетный (фронтальный) 4-х секционный № 2

Размер: 3500*1050*11175 мм (В*Г*Д),
 Количество ярусов - 2 шт
 Максимальная нагрузка на ярус 2700 мм - 3000 кг
 Максимальная нагрузка на секцию - 10500 кг



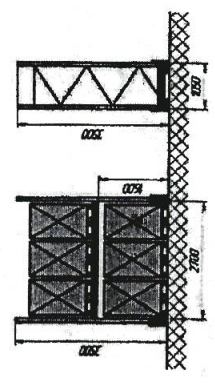
Фабрика ПЗС им. С.М. Буденного		Лист № 1	
Склад № 13		ИЗ	
Общий вид		№ 13	
№	ИЗ	№	ИЗ
1	ИЗ	2	ИЗ
3	ИЗ	4	ИЗ
5	ИЗ	6	ИЗ
7	ИЗ	8	ИЗ
9	ИЗ	10	ИЗ
11	ИЗ	12	ИЗ
13	ИЗ	14	ИЗ
15	ИЗ	16	ИЗ
17	ИЗ	18	ИЗ
19	ИЗ	20	ИЗ
21	ИЗ	22	ИЗ
23	ИЗ	24	ИЗ
25	ИЗ	26	ИЗ
27	ИЗ	28	ИЗ
29	ИЗ	30	ИЗ
31	ИЗ	32	ИЗ
33	ИЗ	34	ИЗ
35	ИЗ	36	ИЗ
37	ИЗ	38	ИЗ
39	ИЗ	40	ИЗ
41	ИЗ	42	ИЗ
43	ИЗ	44	ИЗ
45	ИЗ	46	ИЗ
47	ИЗ	48	ИЗ
49	ИЗ	50	ИЗ
51	ИЗ	52	ИЗ
53	ИЗ	54	ИЗ
55	ИЗ	56	ИЗ
57	ИЗ	58	ИЗ
59	ИЗ	60	ИЗ
61	ИЗ	62	ИЗ
63	ИЗ	64	ИЗ
65	ИЗ	66	ИЗ
67	ИЗ	68	ИЗ
69	ИЗ	70	ИЗ
71	ИЗ	72	ИЗ
73	ИЗ	74	ИЗ
75	ИЗ	76	ИЗ
77	ИЗ	78	ИЗ
79	ИЗ	80	ИЗ
81	ИЗ	82	ИЗ
83	ИЗ	84	ИЗ
85	ИЗ	86	ИЗ
87	ИЗ	88	ИЗ
89	ИЗ	90	ИЗ
91	ИЗ	92	ИЗ
93	ИЗ	94	ИЗ
95	ИЗ	96	ИЗ
97	ИЗ	98	ИЗ
99	ИЗ	100	ИЗ

Спецификация		№	Кол-во	Единица измерения	Примечание
1	Сетка сварочная (3-х секционный)	1	1	м ²	
2	Сетка сварочная (9-х секционный)	1	1	м ²	
Итого					



Сетка сварочная (3-х секционный) № 1

Размер: 3500*1000*6220 мм ВЧ*И
 Количество ярусов - 5 шт без учета пола
 Максимальная нагрузка на ярус - 540 кг
 Максимальная нагрузка на секцию - 6400 кг



Сетка сварочная (9-х секционный) № 3

Размер: 3500*1050*24150 мм ВЧ*И
 Количество ярусов - 2 шт
 Максимальная нагрузка на ярус - 3000 кг
 Максимальная нагрузка на ярус - 1800 кг - 3800 кг
 Максимальная нагрузка на секцию - 10500 кг

Спецификация

№	Кол-во	Единица измерения	Примечание
1	1	м ²	
2	1	м ²	
Итого			