**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на поставку и монтаж оборудования в целях благоустройства территорий Мурманской области**

1. **Адреса, сроки поставки и монтажа**
2. Мурманская область, Печенгский район, нп. Спутник, ул. Новая, в районе дома № 15.
3. Мурманская обл., ЗАТО Александровск, г. Гаджиево, в районе домов № 91-95
4. Срок поставки и установки оборудования: не ранее 26 июня 2023 года и не позднее 15 сентября 2023 года.

**2. Требования к техническим, функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, к размерам товара, к качеству и безопасности, монтажу.**

2.1. Товар должен обеспечивать предусмотренную производителем функциональность. Товар не должен представлять опасности для жизни и здоровья детей. Товар поставляется в упаковке, без нарушения целостности транспортной и фабричной упаковки, обеспечивающий сохранность от механического повреждения, воздействия влаги.

2.2. Товар должен иметь документы, согласно действующему законодательству на момент поставки.

2.3. Доставка товара производится собственными силами Поставщика или с привлечением третьих лиц за счет собственных средств.

2.4. Товар должен быть новым, неиспользованным, является Товаром надлежащего качества.

2.5. На продукции не должно быть следов механических повреждений.

2.6. Упаковка, порядок погрузки-разгрузки и транспортировки, установка должны исключить возможность повреждений поставляемого Товара.

2.7. При производстве работ по изготовлению оборудования необходимо руководствоваться Государственным Стандартом по безопасности « Оборудование для скейтплощадок. Безопасность конструкции и методы испытаний», международным стандартом безопасности ЕК-1176, другими нормативными актами. Поставщик несет ответственность перед Заказчиком за допущенные отступления от требований нормативных актов.

2.8. Безопасность товара - это безопасность товара для жизни, здоровья, имущества потребителя и окружающей среды при обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации. Обязательные требования к продукции, обеспечивающие, в частности, биологическую, пожарную, химическую и иную безопасность, устанавливаются техническими регламентами. Требования к безопасности Товара устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании» (Российская газета, N 245, 31.12.2002).

2.9. Каждое изделие должно сопровождаться техническим паспортом, в котором должно быть указано: предназначение, заводской номер, комплектность, правила безопасной эксплуатации и монтажные схемы сборки изделия.

2.10. Оборудование должно отвечать следующим требованиям безопасности, согласно Российского ГОСТа 34614.1-2019:

• Выступающие гайки и края болтов должны быть закрыты пластиковыми заглушками.

2.11. Срок замены некачественного товара составляет не более 14 (четырнадцати) календарных дней с момента получения Поставщиком письменного требования Заказчика о замене товара несоответствующего качества. В данный срок входит время, затраченное на транспортировку товара. Все расходы, связанные с заменого товара ненадлежащего качества, оплачиваются за счет Поставщика.

2.12. Гарантийный срок эксплуатации 36 месяца со дня установки.

2.13. Перечень нормативных документов, применяемых к товару:

  - Соответствие: ГОСТ 25779-90 «Игрушки. Общие требования безопасности и методы контроля».

- ГОСТ 34614.1-2019 «Оборудование и покрытие игровых площадок. Общие требования безопасности».

- ГОСТ Р 52169-2012 «Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования»

- ГОСТ Р 59928-2021 «Уличные спортивные площадки общего пользования. Требования безопасности».

- ГОСТ Р 54415-2011 «Оборудование для скейтплощадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования».

-  ГОСТ Р 53906-2010 «Игрушки. Общие требования безопасности и методы испытаний. Механические и физические свойства».

- СанПиН 2.4.7.007-93 «Производство и реализация игр и игрушек».

- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» (вместе с «СП 2.4.3648-20. Санитарные правила...») (Зарегистрировано в Минюсте России 18.12.2020 № 61573).

2.14. Перечень документов, подтверждающих качество и безопасность поставляемого товара и предоставляемых одновременно с ним при поставке:

- сертификаты соответствия;

- санитарно-эпидемиологические заключения;

- документ, подтверждающий, что Товары выпущены в свободное обращение на территории Российской Федерации (в случае, если Товар произведен за пределами РФ).

2.15. Элементы оборудования должны быть установлены в соответствии с ГОСТ Р 52301-2013 «Оборудование детских игровых площадок. Безопасность при эксплуатации» и паспортами.

2.16. Оборудование должно быть морозостойким. Морозоустойчивость до – 45 градусов

2.17. Данное оборудование должно соответствовать стандарту ГОСТ Р 54415 - 2011 и должно сопровождаться сертификатом соответствия стандарту ГОСТ Р 54415 – 2011.

2.18. По химико-физическим свойствам и характеристикам материалов:

* применяемые материалы не должны оказывать вредное воздействие на здоровье пользователей и окружающую среду, в том числе должны соответствовать требованиям действующих санитарных норм.
* применение полимерных легковоспламеняющихся материалов (группа В3 по ГОСТ 30402-96) не допускается.
* применение чрезвычайно опасных по токсичности продуктов горения материалов не допускается (по ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84)).
* применение новых материалов, свойства которых недостаточно изучены, не допускается.
* полимерные материалы, композиционные материалы на различных матричных основах должны быть стойкими к воздействию ультрафиолетового излучения.
* если полимерные материалы, композиционные материалы на различных матричных основах в процессе эксплуатации становятся хрупкими, изготовитель должен указать период времени их безопасной эксплуатации.
* износостойкость и твердость поверхности полимерных и композиционных материалов, включая стеклоармированные полимерные материалы, должны обеспечивать безопасность детей в течение всего установленного периода эксплуатации.
* выбор углеродистой стали - по ГОСТ Р 52170-2003.
* металлические материалы, образующие окислы, шелушащиеся или отслаивающиеся, должны быть защищены нетоксичным покрытием.
* древесина и защитные средства древесины - по ГОСТ 20022.0-2016 и ГОСТ 20022.2-2018.
* фанера по ГОСТ 3916.1-2018 и ГОСТ 3916.2-2018 должна быть стойкой к атмосферным воздействиям.
* элементы оборудования из полимерных и композиционных материалов всех видов, которые со временем становятся хрупкими, следует заменять по истечении периода времени, указанного изготовителем.
* толщина гелькоутного покрытия элементов оборудования из полимерных материалов, композиционных материалов должна быть не менее 0,3 мм.
* твердость по Барколю полимерных поверхностей всех видов должна быть не менее 40.
* элементы оборудования из древесины должны быть изготовлены из древесины классов «стойкие» и «среднестойкие» по ГОСТ 20022.2-2018 и не должны иметь на поверхности дефектов обработки (например, заусенцев, задиров, отщепов, сколов и т.п.).
* элементы оборудования из древесины, от которых зависит прочность оборудования, в случае постоянного контакта с грунтом предохраняют методами химической защиты древесины от биологических агентов в соответствии с ГОСТ 20022.0-2016 и ГОСТ 20022.2-2018, дополнительно можно применять конструктивные методы защиты (например, металлический подпятник).
* при выборе металлических креплений необходимо учитывать тип древесины и применяемого антисептика во избежание ускоренной коррозии металла.
* конструкциями из древесины должно быть обеспечено беспрепятственное удаление влаги с поверхности оборудования.
* применение гладких штифтов и гвоздей в качестве элементов крепления не допускается.
* наличие выступающих элементов оборудования с острыми концами или кромками не допускается.
* наличие шероховатых поверхностей, способных нанести травму, не допускается.
* выступающие концы болтовых соединений должны быть надежно защищены.
* оборудование и (или) покрытие должны быть произведены таким образом, чтобы при применении по назначению они не представляли опасности для жизни и здоровья пользователей.
* оборудование должно быть устойчиво к вибрации и ударным нагрузкам, обладать стабильными коэффициентами для нагрузок растяжения-сжатия, должно быть полностью индифферентно к уровню влажности и воздействию пара.

2.19. Оборудование не должно требовать демонтажа в зимний период, устойчиво к воздействию атмосферных осадков.

2.20. Поставщик обязан соблюдать требования о безопасности оборудования и обеспечить следующее:

2.21. На оборудовании на видном и доступном месте устанавливают табличку, содержащую:

- наименование и адрес изготовителя или его уполномоченного представителя;

год введения в эксплуатацию;

- обозначение оборудования

**3. Общий порядок приемки поставленного товара и работ по монтажу**

Поставщик в согласованные сроки представляет надлежащим образом оформленную отчетную документацию и материалы, подтверждающие исполнение обязательств:

- товарная накладная;

- счет на оплату;

- паспорта на применяемые материалы и оборудование;

- правила по хранению и утилизации изделий;

- сертификаты соответствия или декларации о соответствии;

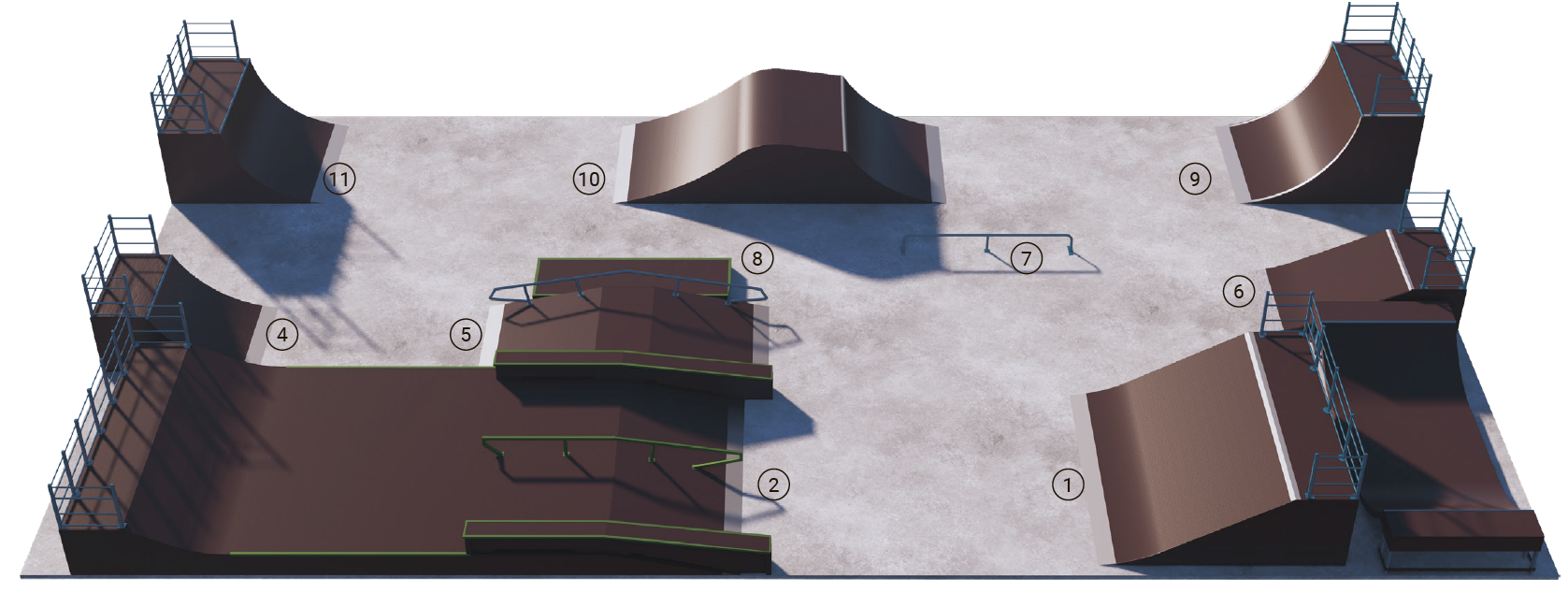
- акт сдачи-приемки выполненных работ по монтажу оборудования.

1. **Нормативно-правовая база**
   1. Ооборудование, их качество и комплектация должны соответствовать:

* Федеральному закону от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
* Федеральному закону от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
* ГОСТ Р 54415-2011 Оборудование для скейтплощадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования (Переиздание);
* СП 82.13330.2016. «Свод правил. Благоустройство территорий. Актуализированная редакция СНиП III-10-75»
* СНиП 12-01-2004 «Организация строительства».
* СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве».
* СНиП 3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции».

**11. Перечень работ и их объемов (из расчета на 1 площадку)**

**11.1. Мурманская область, Печенгский район, нп. Спутник, ул. Новая, в районе дома № 15 – 510 кв.м. (17 \* 30):**

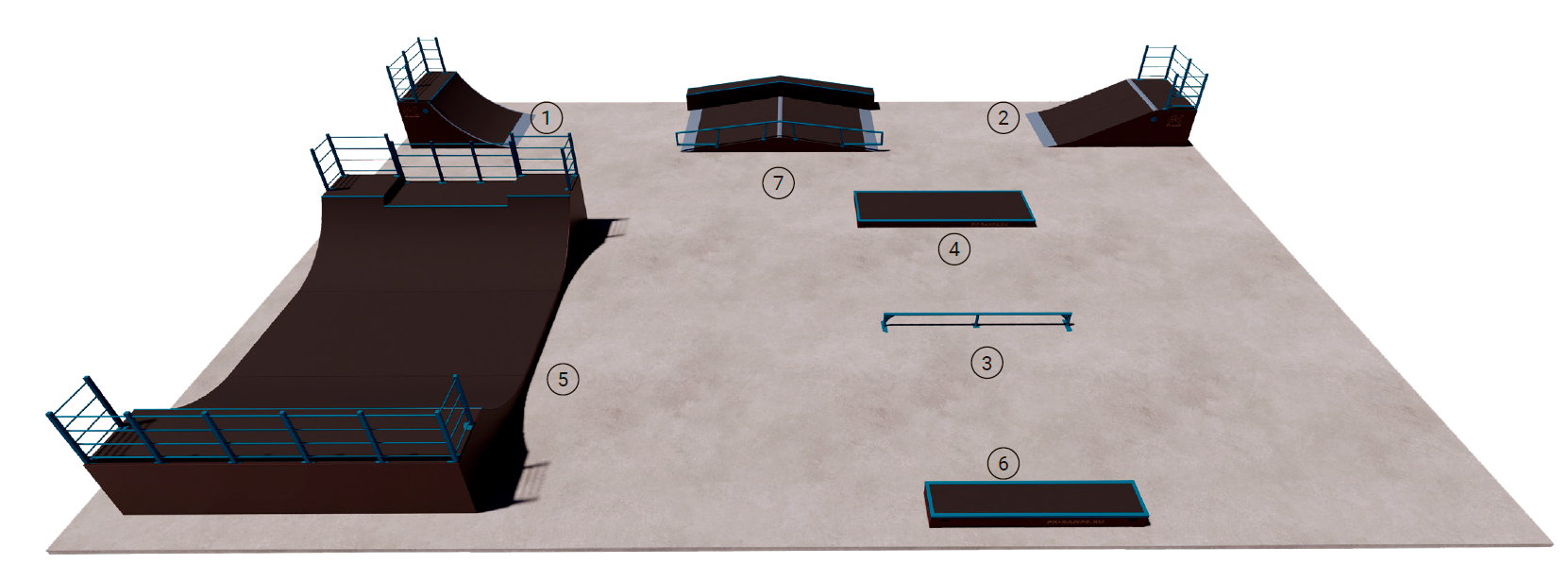


|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Примечание** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **11.1.1. Монтаж оборудования** | | | | |
| 1. | Радиус 1.5 м | шт. | 1 |  |
| 2. | Плаза 0.42 м | шт. | 1 |  |
| 3. | Мини рампа 2,9 м | шт. | 1 |  |
| 4. | Радиус 1.5 м | шт. | 1 |  |
| 5. | Фанбокс с рейлом | шт. | 1 |  |
| 6. | Прямая разгонка 1.2 м | шт. | 1 |  |
| 7. | Рейл 0.35 м | шт. | 1 |  |
| 8. | Мэнуал бокс 0.2 м | шт. | 1 |  |
| 9. | Радиус 2.5 м | шт. | 1 |  |
| 10. | Флай бокс 1.5 м | шт. | 1 |  |
| 11. | Радиус 2 м | шт. | 1 |  |

**Требования к поставляемым материалам (товара) и оборудованию:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование**  **Материала (товара),**  **оборудования** | **Показатели (характеристики) используемого товара** | | | |
| **Наименование показателя (характеристики), единицы измерения показателя (характеристики)** | **Требования к значениям показателя (характеристики)** | **Обоснование установленных требований** | **Инструкция для участника закупки** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | Радиус 1.5 м | Размеры: | | |  |
| Длина, мм | не менее 3100 не более 3200 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 4500 не более 4700 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 1300 не более 1500 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | |  |
| Материалы каркаса | Сухая строганная доска. Доска обрабатывается антисептическим и огнезащитным составом. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение строганной доски, мм | не менее 45х120 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы рабочего покрытия | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия | FW/1 повышенной влагостойкости с антискользящим покрытием | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | FF/1 повышенной влагостойкости | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина фанеры марки FW/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Толщина фанеры марки FF/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Элементы каркаса - оцинкованные саморезы с потайной головкой | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Длина оцинкованных саморезов, мм | не менее 100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Рабочая поверхность - оцинкованные саморезы | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Металлические периллы, трубы | Подвергаются антикоррозионной обработке с помощью нанесения полимерно-порошкового покрытия | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы поручней безопасности (опоры) | профильная труба и пластины. Конструкция является разборной. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Соединение материалов поручней безопасности (опоры) | перемычки | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Состав перемычек | трубы и пластик | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение профильной трубы (опоры), мм | не менее 60х60 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Диаметр трубы (перемычки), мм | не менее 25 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы заездов на конструкции | Выполнены из оцинкованного листа для прямых фигур и для радиусных фигур | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина оцинкованного листа, мм | не менее 3 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Ширина оцинкованного листа (для прямых фигур), мм | не менее 300 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Ширина оцинкованного листа (для радиусных фигур), мм | не менее 400 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| 2. | Плаза 0.42 м | Размеры: | | | |
| Длина, мм | не менее 11000 не более 12000 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 4500 не более 4700 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 400/800 не более 500/1580 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | | |
| Материалы каркаса | Сухая строганная доска. Доска обрабатывается антисептическим и огнезащитным составом. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение строганной доски, мм | не менее 45х120 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы рабочего покрытия | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия | FW/1 повышенной влагостойкости с антискользящим покрытием | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | FF/1 повышенной влагостойкости | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина фанеры марки FW/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Толщина фанеры марки FF/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Элементы каркаса - оцинкованные саморезы с потайной головкой | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Длина оцинкованных саморезов, мм | не менее 100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Рабочая поверхность - оцинкованные саморезы | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Металлические периллы, трубы | Подвергаются антикоррозионной обработке с помощью нанесения полимерно-порошкового покрытия | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы поручней безопасности (опоры) | профильная труба и пластины. Конструкция является разборной. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Соединение материалов поручней безопасности (опоры) | перемычки | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Состав перемычек | трубы и пластик | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение профильной трубы (опоры), мм | не менее 60х60 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Диаметр трубы (перемычки), мм | не менее 25 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| 3. | Мини рампа 2,9 м | Размеры: | | | |
| Длина, мм | не менее 7400 не более 7600 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 2000 не более 3000 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 900 не более 1100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | | |
| Материалы каркаса | Сухая строганная доска. Доска обрабатывается антисептическим и огнезащитным составом. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение строганной доски, мм | не менее 45х120 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы рабочего покрытия | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия | FW/1 повышенной влагостойкости с антискользящим покрытием | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | FF/1 повышенной влагостойкости | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина фанеры марки FW/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Толщина фанеры марки FF/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Элементы каркаса - оцинкованные саморезы с потайной головкой | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Длина оцинкованных саморезов, мм | не менее 100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Рабочая поверхность - оцинкованные саморезы | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Металлические периллы, трубы | Подвергаются антикоррозионной обработке с помощью нанесения полимерно-порошкового покрытия | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы поручней безопасности (опоры) | профильная труба и пластины. Конструкция является разборной. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Соединение материалов поручней безопасности (опоры) | перемычки | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Состав перемычек | трубы и пластик | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение профильной трубы (опоры), мм | не менее 60х60 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Диаметр трубы (перемычки), мм | не менее 25 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| 4. | Радиус 1.5 м | Размеры: | | | |
| Длина, мм | не менее 3000 не более 3200 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 2000 не более 2500 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 1300 не более 1500 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | | |
| Материалы каркаса | Сухая строганная доска. Доска обрабатывается антисептическим и огнезащитным составом. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение строганной доски, мм | не менее 45х120 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы рабочего покрытия | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия | FW/1 повышенной влагостойкости с антискользящим покрытием | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | FF/1 повышенной влагостойкости | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина фанеры марки FW/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Толщина фанеры марки FF/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Элементы каркаса - оцинкованные саморезы с потайной головкой | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Длина оцинкованных саморезов, мм | не менее 100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Рабочая поверхность - оцинкованные саморезы | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Металлические периллы, трубы | Изготавливаются из круглой трубы. Подвергаются антикоррозионной обработке с помощью нанесения полимерно-порошкового покрытия | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр трубы коупинга/ребра, мм | не менее 35 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы поручней безопасности (опоры) | профильная труба и пластины. Конструкция является разборной. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Соединение материалов поручней безопасности (опоры) | перемычки | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Состав перемычек | трубы и пластик | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение профильной трубы (опоры), мм | не менее 60х60 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Диаметр трубы (перемычки), мм | не менее 25 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы заездов на конструкции | Выполнены из оцинкованного листа для прямых фигур и для радиусных фигур | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина оцинкованного листа, мм | не менее 3 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Ширина оцинкованного листа (для прямых фигур), мм | не менее 300 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Ширина оцинкованного листа (для радиусных фигур), мм | не менее 400 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| 5. | Фанбокс с рейлом | Размеры: | | | |
| Длина, мм | не менее 6000 не более 7000 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 2000 не более 3000 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 500/1000 не более 700/1500 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | | |
| Материалы каркаса | Сухая строганная доска. Доска обрабатывается антисептическим и огнезащитным составом. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение строганной доски, мм | не менее 45х120 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы рабочего покрытия | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия | FW/1 повышенной влагостойкости с антискользящим покрытием | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | FF/1 повышенной влагостойкости | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина фанеры марки FW/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Толщина фанеры марки FF/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Элементы каркаса - оцинкованные саморезы с потайной головкой | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Длина оцинкованных саморезов, мм | не менее 100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Рабочая поверхность - оцинкованные саморезы | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Металлические периллы, трубы | Подвергаются антикоррозионной обработке с помощью нанесения полимерно-порошкового покрытия | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы заездов на конструкции | Выполнены из оцинкованного листа для прямых фигур и для радиусных фигур | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина оцинкованного листа, мм | не менее 3 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Ширина оцинкованного листа (для прямых фигур), мм | не менее 300 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Ширина оцинкованного листа (для радиусных фигур), мм | не менее 400 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| 6. | Прямая разгонка 1.2 м | Размеры: | | | |
| Длина, мм | не менее 4000 не более 4500 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 2000 не более 2500 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 1000 не более 1300 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | | |
| Материалы каркаса | Сухая строганная доска. Доска обрабатывается антисептическим и огнезащитным составом. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение строганной доски, мм | не менее 45х120 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы рабочего покрытия | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия | FW/1 повышенной влагостойкости с антискользящим покрытием | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | FF/1 повышенной влагостойкости | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина фанеры марки FW/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Толщина фанеры марки FF/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Элементы каркаса - оцинкованные саморезы с потайной головкой | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Длина оцинкованных саморезов, мм | не менее 100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Рабочая поверхность - оцинкованные саморезы | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Металлические периллы, трубы | Изготавливаются из круглой трубы. Подвергаются антикоррозионной обработке с помощью нанесения полимерно-порошкового покрытия | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр трубы коупинга/ребра, мм | не менее 35 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником.. |
| Материалы поручней безопасности (опоры) | профильная труба и пластины. Конструкция является разборной. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Соединение материалов поручней безопасности (опоры) | перемычки | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Состав перемычек | трубы и пластик | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение профильной трубы (опоры), мм | не менее 60х60 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Диаметр трубы (перемычки), мм | не менее 25 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы заездов на конструкции | Выполнены из оцинкованного листа для прямых фигур и для радиусных фигур | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина оцинкованного листа, мм | не менее 3 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Ширина оцинкованного листа (для прямых фигур), мм | не менее 300 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Ширина оцинкованного листа (для радиусных фигур), мм | не менее 400 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| 7. | Рейл 0,35м | Размеры: | | | |
| Длина, мм | не менее 3900 не более 4100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 300 не более 500 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 250 не более 450 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | | |
| Материалы | Труба для скольжения (поручень) выполнена из стальной загрунтованной окрашенной эмалью электросварной трубы. Опоры выполнены с использованием пластин из листового металла. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Диаметр электросварной трубы, мм | более 34 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть больше установленного заказчиком значения. Слово «более» или знак «>» не должны использоваться участником. |
| Толщина листового металла | не менее 3 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Металлические периллы, трубы | подвергаются антикоррозионной обработке с помощью нанесения полимерно-порошкового покрытия | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| 8. | Мэнуалбокс 0,2м | Размеры: | | | |
| Длина, мм | не менее 4000 не более 4500 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 1200 не более 1500 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 200 не более 300 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | | |
| Материалы каркаса | Сухая строганная доска сечением. Доска обрабатывается антисептическим и огнезащитным составом. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение строганной доски, мм | не менее 45х120 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы рабочего покрытия | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия | FW/1 повышенной влагостойкости с антискользящим покрытием | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | FF/1 повышенной влагостойкости | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина фанеры марки FW/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Толщина фанеры марки FF/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Элементы каркаса - оцинкованные саморезы с потайной головкой | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Длина оцинкованных саморезов, мм | не менее 100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Рабочая поверхность - оцинкованные саморезы | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| 9. | Радиус 2.5 м | Размеры: | | | |
| Длина, мм | не менее 4000 не более 5000 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 3000 не более 3600 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 2200 не более 2500 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | | |
| Материалы каркаса | Сухая строганная доска сечением. Доска обрабатывается антисептическим и огнезащитным составом. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение строганной доски, мм | не менее 45х120 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы рабочего покрытия | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия | FW/1 повышенной влагостойкости с антискользящим покрытием | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | FF/1 повышенной влагостойкости | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина фанеры марки FW/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Толщина фанеры марки FF/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Элементы каркаса - оцинкованные саморезы с потайной головкой | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Длина оцинкованных саморезов, мм | не менее 100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Рабочая поверхность - оцинкованные саморезы | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Металлические периллы, трубы | Подвергаются антикоррозионной обработке с помощью нанесения полимерно-порошкового покрытия | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы поручней безопасности (опоры) | профильная труба и пластины. Конструкция является разборной. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Соединение материалов поручней безопасности (опоры) | перемычки | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Состав перемычек | трубы и пластик | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение профильной трубы (опоры), мм | не менее 60х60 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Диаметр трубы (перемычки), мм | не менее 25 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы заездов на конструкции | Выполнены из оцинкованного листа для прямых фигур и для радиусных фигур | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина оцинкованного листа, мм | не менее 3 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Ширина оцинкованного листа (для прямых фигур), мм | не менее 300 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Ширина оцинкованного листа (для радиусных фигур), мм | не менее 400 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| 10. | Флайбокс 1,5м | Размеры: | | | |
| Длина, мм | не менее 8000 не более 8300 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 3200 не более 3600 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 1500 не более 1700 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | | |
| Материалы каркаса | Сухая строганная доска сечением. Доска обрабатывается антисептическим и огнезащитным составом. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение строганной доски, мм | не менее 45х120 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы рабочего покрытия | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия | FW/1 повышенной влагостойкости с антискользящим покрытием | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | FF/1 повышенной влагостойкости | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина фанеры марки FW/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Толщина фанеры марки FF/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Элементы каркаса - оцинкованные саморезы с потайной головкой | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Длина оцинкованных саморезов, мм | не менее 100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Рабочая поверхность - оцинкованные саморезы | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Металлические периллы, трубы | подвергаются антикоррозионной обработке с помощью нанесения полимерно-порошкового покрытия | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы заездов на конструкции | Выполнены из оцинкованного листа для прямых фигур и для радиусных фигур | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина оцинкованного листа, мм | не менее 3 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Ширина оцинкованного листа (для прямых фигур), мм | не менее 300 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Ширина оцинкованного листа (для радиусных фигур), мм | не менее 400 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| 11. | Радиус 2м | Размеры: | | | |
| Длина, мм | не менее 3500 не более 4500 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 3000 не более 3600 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 1800 не более 2100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | | |
| Материалы каркаса | Сухая строганная доска сечением. Доска обрабатывается антисептическим и огнезащитным составом. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение строганной доски, мм | не менее 45х120 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы рабочего покрытия | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия | FW/1 повышенной влагостойкости с антискользящим покрытием | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | FF/1 повышенной влагостойкости | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина фанеры марки FW/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Толщина фанеры марки FF/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Металлические периллы, трубы | Подвергаются антикоррозионной обработке с помощью нанесения полимерно-порошкового покрытия | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы поручней безопасности (опоры) | профильная труба и пластины. Конструкция является разборной. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Соединение материалов поручней безопасности (опоры) | перемычки | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Состав перемычек | трубы и пластик | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение профильной трубы (опоры), мм | не менее 60х60 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Диаметр трубы (перемычки), мм | не менее 25 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Элементы каркаса - оцинкованные саморезы с потайной головкой | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Длина оцинкованных саморезов, мм | не менее 100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Рабочая поверхность - оцинкованные саморезы | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |

**11.2.** **Мурманская обл., ЗАТО Александровск, г. Гаджиево, в районе домов 91-95**



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Примечание** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **11.2.1. Монтаж оборудования** | | | | |
| 1. | Радиус 1.5 м | шт. | 1 |  |
| 2. | Прямая разгонка 1.2 м | шт. | 1 |  |
| 3. | Рейл 0.35 м | шт. | 1 |  |
| 4. | Мэнуал бокс 0.2 м | шт. | 1 |  |
| 5. | Мини рампа 1,2/1,5 | шт. | 1 |  |
| 6. | Грайндбокс 0.3 м | шт. | 1 |  |
| 7. | Фанбокс книжка с кинковым боксом | шт. | 1 |  |

**Требования к поставляемым материалам (товара) и оборудованию:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование**  **Материала (товара),**  **оборудования** | **Показатели (характеристики) используемого товара** | | | |
| **Наименование показателя (характеристики), единицы измерения показателя (характеристики)** | **Требования к значениям показателя (характеристики)** | **Обоснование установленных требований** | **Инструкция для участника закупки** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | Радиус 1.5 м | Размеры: | | |  |
| Длина, мм | не менее 3020 не более 3220 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 2245 не более 2445 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 1380 не более 1580 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | |  |
| Материалы каркаса | Сухая строганная доска. Доска обрабатывается антисептическим и огнезащитным составом. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение строганной доски, мм | не менее 45х120 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы рабочего покрытия | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия | FW/1 повышенной влагостойкости с антискользящим покрытием | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | FF/1 повышенной влагостойкости | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина фанеры марки FW/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Толщина фанеры марки FF/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Элементы каркаса - оцинкованные саморезы с потайной головкой | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Длина оцинкованных саморезов, мм | не менее 100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Рабочая поверхность - оцинкованные саморезы | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Металлические периллы, трубы | Подвергаются антикоррозионной обработке с помощью нанесения полимерно-порошкового покрытия | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы поручней безопасности (опоры) | профильная труба и пластины. Конструкция является разборной. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Соединение материалов поручней безопасности (опоры) | перемычки | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Состав перемычек | трубы и пластик | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение профильной трубы (опоры), мм | не менее 60х60 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Диаметр трубы (перемычки), мм | не менее 25 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы заездов на конструкции | Выполнены из оцинкованного листа для прямых фигур и для радиусных фигур | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина оцинкованного листа, мм | не менее 3 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Ширина оцинкованного листа (для прямых фигур), мм | не менее 300 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Ширина оцинкованного листа (для радиусных фигур), мм | не менее 400 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| 2. | Прямая разгонка 1.2 м | Размеры: | | | |
| Длина, мм | не менее 4170 не более 4370 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 2245 не более 2445 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 1100 не более 1300 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | | |
| Материалы каркаса | Сухая строганная доска. Доска обрабатывается антисептическим и огнезащитным составом. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение строганной доски, мм | не менее 45х120 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы рабочего покрытия | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия | FW/1 повышенной влагостойкости с антискользящим покрытием | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | FF/1 повышенной влагостойкости | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина фанеры марки FW/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Толщина фанеры марки FF/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Элементы каркаса - оцинкованные саморезы с потайной головкой | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Длина оцинкованных саморезов, мм | не менее 100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Рабочая поверхность - оцинкованные саморезы | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Металлические периллы, трубы | Подвергаются антикоррозионной обработке с помощью нанесения полимерно-порошкового покрытия | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы поручней безопасности (опоры) | профильная труба и пластины. Конструкция является разборной. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Соединение материалов поручней безопасности (опоры) | перемычки | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Состав перемычек | трубы и пластик | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение профильной трубы (опоры), мм | не менее 60х60 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Диаметр трубы (перемычки), мм | не менее 25 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| 3. | Рейл 0,35м | Размеры: | | | |
| Длина, мм | не менее 3900 не более 4100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 300 не более 500 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 250 не более 450 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | | |
| Материалы | Труба для скольжения (поручень) выполнена из стальной загрунтованной окрашенной эмалью электросварной трубы. Опоры выполнены с использованием пластин из листового металла. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Диаметр электросварной трубы, мм | более 34 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть больше установленного заказчиком значения. Слово «более» или знак «>» не должны использоваться участником. |
| Толщина листового металла | не менее 3 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Металлические периллы, трубы | подвергаются антикоррозионной обработке с помощью нанесения полимерно-порошкового покрытия | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| 4. | Мэнуалбокс 0.2м | Размеры: | | | |
| Длина, мм | не менее 4400 не более 4600 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 1380 не более 1580 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 120 не более 320 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | | |
| Материалы каркаса | Сухая строганная доска сечением. Доска обрабатывается антисептическим и огнезащитным составом. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение строганной доски, мм | не менее 45х120 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы рабочего покрытия | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия | FW/1 повышенной влагостойкости с антискользящим покрытием | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | FF/1 повышенной влагостойкости | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина фанеры марки FW/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Толщина фанеры марки FF/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Элементы каркаса - оцинкованные саморезы с потайной головкой | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Длина оцинкованных саморезов, мм | не менее 100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Рабочая поверхность - оцинкованные саморезы | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| 5. | Мини рампа 1,2/1,5 | Размеры: | | | |
| Длина, мм | не менее 8720 не более 8920 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 5740 не более 5940 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 1100/1400 не более 1300/1500 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | | |
| Материалы каркаса | Сухая строганная доска. Доска обрабатывается антисептическим и огнезащитным составом. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение строганной доски, мм | не менее 45х120 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы рабочего покрытия | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия | FW/1 повышенной влагостойкости с антискользящим покрытием | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | FF/1 повышенной влагостойкости | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина фанеры марки FW/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Толщина фанеры марки FF/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Элементы каркаса - оцинкованные саморезы с потайной головкой | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Длина оцинкованных саморезов, мм | не менее 100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Рабочая поверхность - оцинкованные саморезы | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Металлические периллы, трубы | Подвергаются антикоррозионной обработке с помощью нанесения полимерно-порошкового покрытия | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы поручней безопасности (опоры) | профильная труба и пластины. Конструкция является разборной. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Соединение материалов поручней безопасности (опоры) | перемычки | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Состав перемычек | трубы и пластик | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение профильной трубы (опоры), мм | не менее 60х60 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Диаметр трубы (перемычки), мм | не менее 25 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| 6. | Грайнд бокс 0.2м | Размеры: | | | |
| Длина, мм | не менее 3400 не более 3600 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 600 не более 800 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 200 не более 400 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | | |
| Материалы каркаса | Сухая строганная доска сечением. Доска обрабатывается антисептическим и огнезащитным составом. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение строганной доски, мм | не менее 45х120 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы рабочего покрытия | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия | FW/1 повышенной влагостойкости с антискользящим покрытием | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | FF/1 повышенной влагостойкости | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина фанеры марки FW/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Толщина фанеры марки FF/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Элементы каркаса - оцинкованные саморезы с потайной головкой | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Длина оцинкованных саморезов, мм | не менее 100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Рабочая поверхность - оцинкованные саморезы | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| 7. | Фанбокс книжка с кинковым боксом | Размеры: | | | |
| Длина, мм | не менее 5800 не более 6000 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Ширина, мм | не менее 2850 не более 3050 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Общая высота, мм | не менее 450/960 не более 650/1160 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое находится между минимальным и максимальным значением или равно минимальному или максимальному значению, установленному заказчиком. |
| Используемые материалы: | | | |
| Материалы каркаса | Сухая строганная доска. Доска обрабатывается антисептическим и огнезащитным составом. | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Сечение строганной доски, мм | не менее 45х120 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы рабочего покрытия | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия | FW/1 повышенной влагостойкости с антискользящим покрытием | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | Ламинированная фанера | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Марка материалов рабочего покрытия в обшивке боковых и задних поверхностей фигур | FF/1 повышенной влагостойкости | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина фанеры марки FW/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Толщина фанеры марки FF/1, мм | не менее 12 | ГОСТ Р 53920-2010 | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Элементы каркаса - оцинкованные саморезы с потайной головкой | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Длина оцинкованных саморезов, мм | не менее 100 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Материалы крепежа элементов каркаса | Рабочая поверхность - оцинкованные саморезы | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Диаметр оцинкованных саморезов, мм | не менее 6 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Металлические периллы, трубы | Подвергаются антикоррозионной обработке с помощью нанесения полимерно-порошкового покрытия | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Материалы заездов на конструкции | Выполнены из оцинкованного листа для прямых фигур и для радиусных фигур | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает (не меняя формулировок) то значение неизменного показателя, которое установил заказчик. |
| Толщина оцинкованного листа, мм | не менее 3 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Ширина оцинкованного листа (для прямых фигур), мм | не менее 300 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |
| Ширина оцинкованного листа (для радиусных фигур), мм | не менее 400 | Требование установлено в целях обеспечения соответствия функциональных характеристик (потребительских свойств) изделия (элементов изделия) потребностям Заказчика | Участник закупки указывает конкретное (единственное) значение показателя, которое должно быть равно или больше установленного заказчиком значения. Слова «не менее», «минимум», «не ранее», «не ниже», а также знак «≥» не должны использоваться участником. |