СОГЛАСОВАНО

Заведующий МАДОУ ЦРР д/с №24 «Сказка»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Веремейчук Л.Н.

**Техническое задание**

**Поставка уличного оборудования по ФГОС**

**Наименование объекта закупки:** поставка уличного оборудования по ФГОС.

**Место поставки товара:** Московская область, г.о. Ступино, г.Ступино ,ул. Андропова , вл.63 а. Доставка и разгрузка канцелярских товаров производится транспортом и специалистами Поставщика или привлеченными им за свой счет третьими лицами. Поставщик обязан известить Заказчика о точном времени и дате поставки (передачи) товара электронным письмом или факсограммой не менее чем за 1 (один) рабочий день до даты передачи товара.

**Срок поставки товара:** в течение 20 (двадцати календарных) календарных дней с даты заключения настоящего Контракта.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование товара | Функциональные, технические и качественные характеристики, эксплуатационные характеристики объекта закупки (при необходимости) | Единица измерения | Кол-во | КОЗ | ОКПД2 |
| 1 | Внедорожник | **Материалы**Металлические элементы красится в 2 слоя эмалями АУ-1411 ТУ 2312-003-33447012-2015 и АУ-1518 ТУ 2312-176-00209711-2005 с предварительным грунтованием грунтом АУ-0179 ТУ 2312-179-0209711-2007. И порошковыми красками на специализированной покрасочной линии. Фанерные детали обрабатываются грунтовкой на основе акриловой дисперсии и красятся эмалью акриловой на водной основе ТУ 2313-003-56819806-12 стойкой к истиранию, атмосферным осадкам и УФ излучениям. Покрытие акриловой эмали и грунтовки соответствует требованиям ГОСТ 9.401-91 для защиты деревянных конструкций при эксплуатации в условиях открытой атмосферы умеренного климата (У1 по ГОСТ 9.104). На все болтовые соединения устанавливаются декоративные пластиковые заглушки. Метизы все оцинкованы. Сварные швы гладкие. | шт. | 5 | **КОЗ**[**01.25.01.03.06.01**](http://easuz.mosreg.ru/easuz223/#/Koz?id=1108163)**Игровой комплекс для улицы** | **ОКПД2: 32.99.53.190- Модели, макеты и аналогичные изделия демонстрационные прочие (внедорожник)** |
| 2 | Домик «Избушка» | Столбы изготовлены из клееного деревянного бруса 80х80 сосновой породы сорта АА с закругленными углами. Снизу столбы оканчиваются металлическими подпятниками выполненными из неравнополочного оцинкованного уголка 40х70х3.Материалом служит прошедшая предварительную обработку сосна, покрытая водоотталкивающими и УФ стойкими пропитками. Боковины, лавочка изготовлены из шлифованной влагостойкой фанера марки ФСФ сорт 1/1 ГОСТ 3916.1-96 толщиной 15 мм скругленной и отшлифованной по торцевым срезам для обеспечения безопасности и увеличения срока службы. На боковинах отфрезирован граффический узор.  **Материалы** Металлические элементы красится в 2 слоя эмалями АУ-1411 ТУ 2312-003-33447012-2015 и АУ-1518 ТУ 2312-176-00209711-2005 с предварительным грунтованием грунтом АУ-0179 ТУ 2312-179-0209711-2007. И порошковыми красками на специализированной покрасочной линии. Фанерные детали обрабатываются грунтовкой на основе акриловой дисперсии и красятся эмалью акриловой на водной основе ТУ 2313-003-56819806-12 стойкой к истиранию, атмосферным осадкам и УФ излучениям. Покрытие акриловой эмали и грунтовки соответствует требованиям ГОСТ 9.401-91 для защиты деревянных конструкций при эксплуатации в условиях открытой атмосферы умеренного климата (У1 по ГОСТ 9.104). На все болтовые соединения устанавливаются декоративные пластиковые заглушки. Метизы все оцинкованы. Сварные швы гладкие.  **Длина, мм:**1340  **Ширина, мм:**1340  **Высота, мм:**1570  **Материал:**клееный брус, влагостойкая фанера  **Зона безопасности, мм:**3340х3340 | шт. | 4 | **КОЗ:**[**01.25.01.03.05.01**](http://easuz.mosreg.ru/easuz223/#/Koz?id=1108164)**Детский игровой домик** | **ОКПД2: 32.40.39.259- Игрушки из прочих материалов прочие, не включенные в другие группировки** |
| 3 | Качалка-балансир | **Опорный каркас:**Каркас выполнен из металлической трубы диаметром 38 мм ГОСТ 3262-75 с толщиной стенки 3мм. Снизу каркас усиливается металлической трубой диаметром 18 мм ГОСТ 3262-75 с толщиной стенки 2мм. Каркас на оси вращения состоит из уголка 32х32х4 и профиля 40х20х2.  **Балансир** Балансир изготовлен из шлифованной влагостойкой фанеры 200мм марки ФСФ сорт 1/1 ГОСТ 3916.1-96 толщиной 30мм скругленной и отшлифованной по торцевым срезам для обеспечения безопасности и увеличения срока службы. Балансир установлен на вращательный элемент состоящий из металлической трубы диаметром 34мм ГОСТ 3262-75 с толщиной стенки 3,2 мм , Подшипников 6200ZZ запресованных в корпус трубы. Вращательный палец изготовлен из металлического прутка 16мм ГОСТ 2590-88 с проточкой до 10мм для запрессовывания подшипника. Втулка изготовлена из металлического прутка 34мм ГОСТ 2590-88. Амортизатор изготовлен из многопрокладочной конвейерной резинотканевой ленты ЕР500/3 8/3.  **Сиденье с поручнями** Каркас сидений выполнены из металлической трубы диаметром 18 мм ГОСТ 3262-75 с толщиной стенки 2 мм. Нижняя часть изготовлена из металлического уголка 32х32х4. Спинка изготовлена из шлифованной влагостойкой фанеры марки ФСФ сорт 1/1 ГОСТ 3916.1-96 толщиной 15 мм скругленной и отшлифованной по торцевым срезам для обеспечения безопасности и увеличения срока службы.  **Материалы** Металлические элементы красится в 2 слоя эмалями  АУ-1411 ТУ 2312-003-33447012-2015 и АУ-1518 ТУ 2312-176-00209711-2005 с предварительным грунтованием грунтом АУ-0179 ТУ 2312-179-0209711-2007. И порошковыми красками на специализированной покрасочной линии.  Фанерные детали обрабатываются грунтовкой на основе акриловой дисперсии и красятся эмалью акриловой на водной основе ТУ 2313-003-56819806-12 стойкой к истиранию, атмосферным осадкам и УФ излучениям. Покрытие акриловой эмали и грунтовки соответствует требованиям ГОСТ 9.401-91 для защиты деревянных конструкций при эксплуатации в условиях открытой атмосферы умеренного климата (У1 по ГОСТ 9.104). На все болтовые соединения устанавливаются декоративные пластиковые заглушки. Метизы все оцинкованы. Сварные швы гладкие.  **Монтаж** Для монтажа изделия используется металлический уголок 50х50х5 ГОСТ 8509-93 длиной 600 мм. в количестве - 4 шт. Монтаж представляет собой анкерование каждой точки опоры металлическим уголком в землю под определенным углом с последующей фиксацией уголка к изделию при помощи сварки на двойной шов.  **Длина, мм:**2300  **Ширина, мм:**450  **Высота, мм:**500 | уп. | 4 | **КОЗ:**[**01.25.01.03.07.01**](http://easuz.mosreg.ru/easuz223/#/Koz?id=1108251)**Детские качели-балансир** | **ОКПД2: 28.99.32.190- Аттракционы прочие** |
| 4 | Скамья для малышей | Сиденья и спинки изготовлены из шлифованной влагостойкой фанера марки ФСФ сорт 1/1 ГОСТ 3916.1-96 толщиной 15 мм скругленной и отшлифованной по торцевым срезам для обеспечения безопасности и увеличения срока службы. Стол и сиденья фиксируется к каркасу посредством мебельных болтов М8 ГОСТ 7801-81.  **Материалы** Металлические элементы красится в 2 слоя эмалями АУ-1411 ТУ 2312-003-33447012-2015 и АУ-1518 ТУ 2312-176-00209711-2005 с предварительным грунтованием грунтом АУ-0179 ТУ 2312-179-0209711-2007. И порошковыми красками на специализированной покрасочной линии. Фанерные детали обрабатываются грунтовкой на основе акриловой дисперсии и красятся эмалью акриловой на водной основе ТУ 2313-003-56819806-12 стойкой к истиранию, атмосферным осадкам и УФ излучениям. Покрытие акриловой эмали и грунтовки соответствует требованиям ГОСТ 9.401-91 для защиты деревянных конструкций при эксплуатации в условиях открытой атмосферы умеренного климата (У1 по ГОСТ 9.104). На все болтовые соединения устанавливаются декоративные пластиковые заглушки. Метизы все оцинкованы. Сварные швы гладкие.  **Монтаж** Для монтажа изделия используется металлический уголок 40х40х4 ГОСТ 8509-93 длиной 450 мм. в количестве - 4 шт. Монтаж представляет собой анкерование каждой точки опоры металлическим уголком в землю под определенным углом с последующей фиксацией уголка к изделию при помощи сварки на двойной шов.  **Примечание\***: Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкции, не уведомляя предварительно покупателя, без ухудшения их потребительских свойств.  **Длина, мм:**1500  **Ширина, мм:**450  **Высота, мм:**620  **Материал:**металл, влагостойкая фанера | уп. | 1 | **КОЗ:**[**01.05.06.06.02**](http://easuz.mosreg.ru/easuz223/#/Koz?id=5864)**Скамейка детская в раздевалку односекционная** | **ОКПД2: 31.01.11.150- Мебель для сидения, преимущественно с металлическим каркасом** |
| 5 | Качалка на пружине | **Каркас с пружиной** Каркас выполнен из пружины диаметром 132 мм, высотой 380 мм из прута стали 55С2 ГОСТ 14959-79 диаметром 21 мм, расстояние между витками составляет 65 мм. Снизу к пружине приваривается равнополочный уголок 50х50х5 ГОСТ 8509-93 в крестообразной форме, сверху приваривается металлический профиль 40х40 ГОСТ 8645 с толщиной стенки 2 мм и равнополочный уголок 40х40х4 ГОСТ 8509-93. К уголку фиксируется фанерные элементы посредством мебельных болтов М8 ГОСТ 7801-81. **Фанерная конструкция** Боковины, декоративные и накладные элементы, сиденье изготовлены из шлифованной влагостойкой фанера марки ФСФ сорт 1/1 ГОСТ 3916.1-96 толщиной 15 мм скругленной и отшлифованной по торцевым срезам для обеспечения безопасности и увеличения срока службы. В изделии присутствуют пластиковые конусные ручки. **Материалы** Металлические элементы красится в 2 слоя эмалями АУ-1411 ТУ 2312-003-33447012-2015 и АУ-1518 ТУ 2312-176-00209711-2005 с предварительным грунтованием грунтом АУ-0179 ТУ 2312-179-0209711-2007. И порошковыми красками на специализированной покрасочной линии. Фанерные детали обрабатываются грунтовкой на основе акриловой дисперсии и красятся эмалью акриловой на водной основе ТУ 2313-003-56819806-12 стойкой к истиранию, атмосферным осадкам и УФ излучениям. Покрытие акриловой эмали и грунтовки соответствует требованиям ГОСТ 9.401-91 для защиты деревянных конструкций при эксплуатации в условиях открытой атмосферы умеренного климата (У1 по ГОСТ 9.104). На все болтовые соединения устанавливаются декоративные пластиковые заглушки. Метизы все оцинкованы. Сварные швы гладкие. **Монтаж** Для монтажа изделия используется металлический уголок 50х50х5 ГОСТ 8509-93 длиной 600 мм в количестве - 4 шт. Монтаж представляет собой анкерование каждой точки опоры металлическим уголком в землю под определенным углом с последующей фиксацией уголка к изделию при помощи сварки на двойной шов. Также используется дополнительное бетонирование на глубину 700 мм, для этого к изделию приваривается закладная. Закладная изготовлена из металлического уголка 50х50х5 ГОСТ 8509-93.  **Длина, мм:**940  **Ширина, мм:**280  **Высота, мм:**850  **Материал:**металл, влагостойкая фанера  **Зона безопасности, мм:**3340х2680 | уп. | 1 | **КОЗ:**[**01.25.01.06.04**](http://easuz.mosreg.ru/easuz223/#/Koz?id=1108184)**Качалка для малышей** | **ОКПД2: 32.40.39.290- Игрушки прочие, не включенные в другие группировки (качалка на пружине)** |

**Требования к качеству поставляемого товара:** поставляемый товар должен быть новым, находиться в оригинальной упаковке изготовителя, исключающей возможное повреждение товара при его транспортировке и хранении, не бывшим в эксплуатации, без дефектов изготовления, не поврежденным.

**Требование к безопасности поставляемого товара:** товар не должен представлять опасности для окружающих.

**Требования к упаковке поставляемого товара:** товар должен быть упакован без следов повреждения.

**Показатели соответствия поставляемого товара и отгрузки товара потребностям Заказчика:** вместе с товаром Поставщик предоставляет действующие сертификаты соответствия, регистрационные свидетельства, санитарно-эпидемиологические заключения, технические паспорта производителя товара, для подтверждения соответствия поставляемого товара; наименование товара и производитель поставляемых товаров, должны соответствовать наименованию товара и его производителю, указанным в представляемых при поставке товара документах; в случае обнаружения Заказчиком дефектов поставленного товара Поставщик должен заменить дефектный товар в течение 24 часов с момента получения извещения о выявлении таких дефектов.

**Требования к гарантийному сроку товара:**гарантийный срок эксплуатации поставляемого товара исчисляется с даты передачи товара. Датой передачи товара Заказчику считается дата поставки товара и подписания представителями Сторон товарных накладных на поставленный товар. Гарантийный срок на поставляемый товар составляет не менее 12 (двенадцати) месяцев

Подготовил зам. зав. по АХЧ Куликова О.В.

