**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ ЗАКАЗЧИКА**

**на приобретение** комплекта для тематических игровых занятий на открытых площадках по ФГОС

**в МАДОУ Малинский ЦРР – д/с «Чайка»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **1. Сведения о заказчике:**Наименование: муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Малинский центр развития ребёнка – детский сад «Чайка» городского округа Ступино Московской области Место нахождения: 142850, Россия, Московская область, городской округ Ступино, рабочий  поселок Малино, ул. Весенняя, владение 6, тел.: (8-496 64) -1-20-13 Адрес электронной почты: malino\_chaika@mail.ru  Руководитель: Никитина Оксана Владимировна |  |
|  | **2. Предмет договора:** приобретение комплекта для тематических игровых занятий на открытых площадках по ФГОС:1. Качалка – балансир «Лошадки»;2. Детский столик «Ромашка» из фанеры и металла;3. Детская песочница с крышкой и складными лавочками;4. Лабиринт металлический (4м) для детского сада;5. Вертолет для детского сада;6. Автобус из влагостойкой фанеры. |  |
|  | **3. Начальная (максимальная) цена контракта:** 150000,00 (сто пятьдесят тысяч рублей 00 копеек)  |  |
|  | Обоснование начальной (максимальной) цены договора:Начальная (максимальная) цена договора определена путем запроса коммерческих предложений. В стоимость комплекта для тематических игровых занятий на открытых площадках по ФГОСвходит **доставка до адреса Заказчика, разгрузка и установка на территории ДОУ**. |  |
|  | **3.1. Объем товара, требования к техническим характеристикам и качеству товара,**  **требования к безопасности, поставляемого товара и иные показатели, связанные с**  **определением поставляемого товара потребностям заказчика.** |

Все товары (продукция) должны поставляться готовыми к его монтажу у получателей.

Все поставляемые товары (продукция) должны быть новыми (ранее не находившимся в использовании у поставщика или третьих лиц), не подвергавшимся ранее ремонту (модернизации, восстановлению), не должны находиться в залоге, под арестом и иным обременением.

Качество и безопасность поставляемого товара должны соответствовать действующим нормативным документам, утвержденным на данный вид товара, оформленные в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Тара и упаковка должны обеспечивать сохранность качества Товара во время его транспортировки и в нормальных обычных условиях хранения.

Все оборудование должно быть новым, комплектующие – не бывшие в употреблении.

Поставка товара в случае, если содержащаяся в сопровождающих его документах и на этикетках информация о нем не соответствует наименованиям и (или) показателям идентификации, или является недостоверной, признаётся фальсифицированным и считается непоставленным.

Требования к качеству и безопасности материалов:

Комплект для тематических игровых занятий на открытых площадках по ФГОС должен соответствовать ГОСТу

Подрядчик обязан передать Заказчику вместе с товаром (комплект для тематических игровых занятий на открытых площадках по ФГОС), предусмотренные действующими нормативными документами:

- сертификаты соответствия;

- санитарно-эпидемиологические заключение;

 Вся исполнительная документация предоставляется вместе с товаром.

 **3.2. Требования к товарам:**

Комплект для тематических игровых занятий на открытых площадках по ФГОС предназначен для организации тематических игровых и сюжетно-ролевых развивающих занятий с элементами подвижных игр, формирующих базовые представления дошкольников о различных профессиях, социальных ролях. В состав комплекта должны входить: игровой модуль «Автобус», игровой модуль стол детский «Ромашка», игровой модуль лабиринт детский, игровой модуль детская песочница с крышкой и складными лавочками, игровой модуль «Вертолетик» и качалка – балансир «Лошадки», предназначенные для организации сюжетно-ролевых, коммуникативных игр, для освоения социальных ролей, различных профессий и иных сфер трудовой деятельности. Комплект должен способствовать формированию у детей представления о распределении социальных ролей и обязанностей в коллективе и семье, а также уважительного отношения к старшим. Комплект должен способствовать организации различной деятельности на свежем воздухе для поддержки гармоничного развития, укрепления здоровья, становления ценностей здорового образа жизни, исключая физические риски при использовании. Комплект должен соответствовать принципам физической и экологической безопасности и надежности игровой продукции, что особенно актуально для уличного оборудования – все элементы должны быть прочными и травмобезопасными, безвредными при ежедневном использовании, должен отсутствовать запах окраски. Комплект должен быть адаптирован для интенсивной нагрузки в уличных условиях, иметь высокий эксплуатационный ресурс, элементы комплекта не должны быть подвержены потере яркости цветов на солнце. Количество детей, на которое рассчитан комплект: 1 группа Целевые возрастные группы: 3–4, 4–5, 5–6, 6–7 лет. Состав комплекта:

1. Игровой модуль "Автобус" - 1 шт.

Размеры 260 х 120х 120 см

Грузовик предназначен для активного отдыха детей. Детское игровое оборудование состоит из кабины, кузова.

Игровой модуль должен быть изготовлен 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. Высота сидений равняется 270 мм. На боковину кабины устанавливаются пластиковые конусные ручки.

Пол изготовлен из ламинированной фанеры FW, сорт 1/1 с одной стороны сетчатое покрытие ГОСТ 3916.1 толщиной 18 мм. Высота пола равняется 100 мм. Пол крепится к вертикальным опорам с помощью шурупов-глухарей диаметром 8 мм, длиной 80 мм. Опоры изготовлены из клееного деревянного бруса 80х80 сосновой породы сорта АА с закругленными углами. Материалом служит прошедшая предварительную обработку сосна, покрытая водоотталкивающими и УФ стойкими пропитками. По краям опоры оканчиваются металлическими подпятниками, выполненными из неравнополочного оцинкованного уголка 40х70х3.

Фанерные детали красятся эмалью ВД-АК-1179 ТУ 2313-012-32998388-2010 стойкой к истиранию, атмосферным осадкам и УФ излучениям. На все болтовые соединения устанавливаются декоративные пластиковые заглушки. Метизы все оцинкованы.

2. Игровой модуль стол детский «Ромашка» - 1 шт.

Размеры: 195 х 195 х 70 см

Стол предназначен для уличной установки. Детское игровое оборудование состоит из каркаса, стола и сидений.

Каркас должен быть выполнен из металлической трубы диаметром 32 мм ГОСТ 3262-75 с толщиной стенки 3,2 мм и профиля 40х20 ГОСТ 8645 с толщиной стенки 2 мм.

Стол и сиденья должны быть 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.

Металлические элементы должны быть выкрашены 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 должны быть обработаны 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 должно соответствовать 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.

3. Игровой модуль лабиринт детский – 1 шт.

Размеры: 400х100х60 см

Лабиринт предназначен для активного отдыха детей. Детское игровое оборудование состоит из перил и ограждений.

Перила должны быть изготовлены из металлической трубы диаметром 40 мм ГОСТ 3262-75 с толщиной стенки 3,2 мм.

Ограждения должны быть выполнены из металлической трубы диаметром 32 мм ГОСТ 3262-75 с толщиной стенки 3,2 мм.

Металлические элементы должны быть выкрашены 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. Сварные швы гладкие.

4. Игровой модуль детская песочница с крышкой и складными лавочками – 1 шт.

Размеры: 204,2 х 150 х 65,2 см

Должна быть выполнена из дерева и влагостойкой фанеры, прочная и долговечная. Боковые стенки из доски, опорные стойки из клееного бруса. Песочница должна быть устойчива к погодным воздействиям и покрыта стойкими красками, предотвращающими преждевременное выгорание под воздействием солнечных лучей. Материал каркаса и элементов: клееный брус 90х90мм, труба ВГП 15мм с толщиной стенки 2,8мм, влагостойкая фанера толщиной 15мм, оцинкованные крепежные элементы, предохранительные колпачки, пластиковые заглушки.

Покрытие: металлические элементы проходят предварительное антисептирование грунт-антисептиком и покрываются в 2 слоя алкидными эмалями, фанерные элементы обработаны выравнивающей грунтовкой с последующим окрашиванием алкидными эмалями.

5. Игровой модуль «Вертолетик» – 1 шт.

Размеры: 230х100х150 см

Вертолет предназначен для активного отдыха детей. Детское игровое оборудование состоит из кузова и платформы.

Боковины, лавочки, руль, декоративные элементы кузова должны быть 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. Платформа должна быть изготовлена из металлической трубы диаметром 57 мм ГОСТ 3262-75 с толщиной стенки 3,5 мм и металлической полосы 40 мм толщиной 4 мм. ГОСТ 103-76. Пол - из ламинированной Фанеры ФОБ – F/W ГОСТ 53920-2010 толщиной 18 мм.

Металлические элементы должны быть выкрашены 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 должно соответствовать 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.

6. Игровой модуль качалка – балансир «Лошадки» - 1 шт.

Размеры: 255 х 55 х 110 см

Качалка предназначена для активного отдыха детей. Детское игровое оборудование состоит из опорного каркаса, балансира и сидений с поручнями.

Каркас должен быть выполнен из металлической трубы диаметром 49 мм ГОСТ 3262-75 с толщиной стенки 3,5 мм. Снизу каркас усиливается металлической полосой 40 мм ГОСТ 103-76 толщиной 4 мм. Поворотная перекладина изготовлена из металлической трубы диаметром 32 и 40 мм ГОСТ 3262-75 с толщиной стенки 3,2 мм.

Балансир выполняется из сдвоенного металлического профиля 50х50 ГОСТ 8645 с толщиной стенки 2 мм. Амортизатор должен быть изготовлен из многопрокладочной конвейерной резинотканевой ленты ЕР500/3 8/3.

Каркас сидений выполняется из профиля 40х20 ГОСТ 8645 с толщиной стенки 2 мм. Спинка, сидение изготовлены 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. Ручки пластиковые. Кронштейн для ручек сделан из шлифованной влагостойкой фанеры марки ФСФ сорт 1/1 ГОСТ 3916.1-96 толщиной 18 мм скругленной и отшлифованной по торцевым срезам для обеспечения безопасности и увеличения срока службы.

Металлические элементы красятся 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 должны соответствовать 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.

- доставка комплекта оборудования по ФГОС до адреса Заказчика, разгрузка и установка на территории ДОУ.

|  |
| --- |
| **Перечень документов, подтверждающих соответствие товара, работ, услуг требованиям,** установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации, в случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены требования к таким товарам, работам, услугам: - сертификат соответствия - санитарно-эпидемиологическое заключение. |
| **Требования к сроку и (или) объему предоставления гарантий качества товара, работ, услуг, к обслуживанию товара, к расходам на эксплуатацию товара:** Гарантийный срок на поставляемый товар должен составлять не менее 12 месяцев с момента подписания товарных накладных или универсального передаточного документа, но не менее срока гарантии производителя на поставляемый товар. |
| **Объем предоставления гарантий качества на выполненные работы, обязанности подрядчика в гарантийный период:** весь комплект для тематических игровых занятий на открытых площадках по ФГОС должен соответствовать заявленному качеству.  |
| **Место, условия и сроки (периоды) поставки товара, выполнения работ, оказания услуг:** |
| **Место доставки мягкого инвентаря:** 142850, Россия, Московская область, городской округ Ступино, рабочий поселок Малино, ул. Весенняя, владение 6.**Условия выполнения работ:** доставка всего комплекта для тематических игровых занятий на открытых площадках по ФГОС должна быть выполнена Поставщиком в один день (разово) и в указанные в договоре сроки.**Сроки выполнения работ:** согласно условиям договора. |
| **Порядок формирования цены договора**  |
| **Цена договора** должна включать в себя затраты на изготовление, доставку, разгрузку и установку комплекта для тематических игровых занятий на открытых площадках по ФГОС, затраты на оплату труда, эксплуатацию машин и оборудования, а также расходы на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей. |