**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

Обеспечение учебными комплектами для реализации федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования.

**1. Основные положения**

**1.1. Наименование Заказчика** Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение "Усадовский детский сад комбинированного вида "Дубок" городского округа Ступино Московской области

**1.2. Адрес Заказчика юридический:** Московская обл., городской округ Ступино, п. Усады , ул. Пролетарская, владение 15

**1.3.** **Срок поставки Товара:** Поставка товара в течение 90 (девяносто) календарных дней с момента заключения договора.

**1.4. Объект закупки:** Обеспечение учебными комплектами для реализации федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования.

КОЗ: [01.27.02.02.01.07](http://easuz.mosreg.ru/easuz2/#/Koz?id=14099321) - Комплект блоков демонстрационный

ОКПД 2: 2.99.53.130 - Приборы, аппаратура и устройства учебные демонстрационные.

**1.5.Место поставки Товара:** 142815, Российская Федерация, Московская область, городской округ Ступино, п. Усады, ул. Пролетарская, владение 15

**2. Требования к поставке Товара:**

-Поставщик поставляет Товар в соответствии с пропускным и внутриобъектовым режимами, установленными по адресу поставки Товара в порядке, согласованным с Заказчиком не позднее чем за 2 (два) рабочих дня до даты фактической доставки Товара.

-Не допускается поставка Товара, имеющего механические и иные виды повреждений и (или) условия хранения, которого были нарушены.

-Уборка и вывоз тары, упаковки, вспомогательных упаковочных средств (обвязочное средство, упаковочная лента, фиксатор, вкладыш и т.д.) производятся силами Поставщика.

-Поставляемый товар должен быть свободен от прав третьих лиц.

-Все риски гибели, утраты, порчи, хищения, повреждения Товара, вызванные неправильной упаковкой или транспортировкой поставляемого Товара до его приемки Заказчиком, несет Поставщик.

-Товар должен соответствовать техническим регламентам и стандартам, санитарно-эпидемиологическим правилам и иным нормативам, являющимися обязательными в отношении данного вида Товара в соответствии с законодательными и подзаконными актами, действующими на территории Российской Федерации на дату поставки и приемки Товара.

-Поставляемый Товар должен быть новым (не бывшим в эксплуатации), неиспользованным, не должен иметь дефектов, связанных с материалами или функционированием, при штатном использовании поставленного Товара.

-Доставка, выгрузка Товара в складское помещение Заказчика осуществляется силами Поставщика.

-Допускается допоставка товара отсутствующего в наличии у Поставщика на момент заключения контракта в срок 2 календарных месяца.

**3. Объем и сроки гарантий качества.**

| **№ п/п** | **Состав** | **Единица измерения** | **Кол-во** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Комплект создания декорированных конструкций мозаичной структуры | комплект | 1 |
| 2. | Комплекс многофункциональных совместимых мобильных компонентов для организации единого акустического пространства | комплекс | 1 |

- Срок гарантии качества на Товар должен быть не менее срока, установленного производителем Товара, определенного в руководстве (инструкции) по эксплуатации Товара. В случае если производитель не установил срок гарантии качества Товара, то Поставщик предоставляет свои гарантийные обязательства сроком не менее 1 (одного) года с момента подписания уполномоченными представителями Сторон Акта приемки-передачи Товара.

- Гарантия качества подтверждается Поставщиком путем выдачи Поставщиком гарантийного талона (сертификата) или проставлением соответствующей записи на маркировочном ярлыке поставленного Товара.

- Качество поставляемого Товара должно соответствовать установленным в Российской Федерации государственным стандартам или техническим условиям производителей Товара.

- Если в период гарантийного срока обнаружатся недостатки, которые не позволят продолжить нормальную эксплуатацию Товара до их устранения, то гарантийный срок продлевается на период устранения недостатков.

- Расходы, связанные с исполнением гарантийных обязательств, несет Поставщик.

**Требования к техническим и функциональным, количественным и качественным характеристикам товаров**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Указание на товарный знак (при наличии)** | **Качественные характеристики (потребительские свойства) и иные характеристики товара** | **Ед. изм.** |
| **Наименование параметра (показателя) товара** | **Требуемое значение показателя, установленное заказчиком** | **Значение показателя, предлагаемое участником** |
| **1.** | **Комплект создания декорированных конструкций мозаичной структуры** |  | Предназначение комплекта создания декорированных конструкций мозаичной структуры (далее – КОМСДКМС) | предназначен для организации и проведения воспитателем занятий, которые направлены на развитие мелкой моторики, образного мышления и навыков коллективной деятельности (взаимодействие воспитанников между собой) в процессе проведения игровых занятий с воспитанниками [от] трех лет |  |  |
| Состав КОМСДКМС | модуль создания декорированных конструкций мозаичной структуры (далее – МОДСМС), набор мозаичных элементов (далее – НАБМЭ), набор элементов для написания (далее – НАБЭН) |  |  |
| Количество МОДСМС КОМСДКМС | ≥ 1 |  | штука |
| Количество НАБМЭ КОМСДКМС | ≥ 1 |  | набор |
| Количество НАБЭН КОМСДКМС | ≥ 1 |  | набор |
| Описание МОДСМС КОМСДКМС | представляет собой единый конструктивный элемент |  |  |
| Материал изготовления МОДСМС КОМСДКМС | дерево |  |  |
| Состав МОДСМС КОМСДКМС | функциональная поверхность, установочные опоры, закрывающий элемент |  |  |
| Количество функциональных поверхностей МОДСМС КОМСДКМС | ≥ 1 |  | штука |
| Количество установочных опор МОДСМС КОМСДКМС | ≥ 3 |  | штука |
| Количество закрывающих элементов МОДСМС КОМСДКМС | ≥ 1 |  | штука |
| Описание функциональной поверхности МОДСМС КОМСДКМС | округлой формы |  |  |
| Оснащение функциональной поверхности МОДСМС КОМСДКМС | борт |  |  |
| Количество бортов функциональной поверхности МОДСМС КОМСДКМС | ≥ 1 |  | штука |
| Особенность борта функциональной поверхности МОДСМС КОМСДКМС | проходит по всему периметру функциональной поверхности МОДСМС КОМСДКМС |  |  |
| Материал изготовления борта функциональной поверхности МОДСМС КОМСДКМС | дерево |  |  |
| Толщина материала изготовления борта функциональной поверхности МОДСМС КОМСДКМС | от 15\* до20\* |  | мм |
| Габаритный размер «высота» борта функциональной поверхности МОДСМС КОМСДКМС | от 60 до 80 |  | мм |
| Особенность функциональной поверхности МОДСМС КОМСДКМС | центральная горизонтальная часть функциональной поверхности МОДСМС КОМСДКМС оснащена сквозными круглыми технологическими отверстиями, которые предназначены для расположения в них элементов НАБМЭ КОМСДКМС |  |  |
| Материал изготовления центральной горизонтальной части функциональной поверхности МОДСМС КОМСДКМС | дерево |  |  |
| Толщина материала изготовления центральной горизонтальной части функциональной поверхности МОДСМС КОМСДКМС | от 10\* до 20\* |  | мм |
| Предназначение установочных опор МОДСМС КОМСДКМС | предназначены для установки МОДСМС КОМСДКМС на горизонтальную поверхность |  |  |
| Материал изготовления установочных опор МОДСМС КОМСДКМС | дерево |  |  |
| Толщина материала изготовления установочных опор МОДСМС КОМСДКМС | от 20\* до 40\* |  | мм |
| Предназначение закрывающего элемента МОДСМС КОМСДКМС | предназначен для закрывания функциональной поверхности МОДСМС КОМСДКМС, предотвращая тем самым непреднамеренный доступ к центральной горизонтальной части функциональной поверхности МОДСМС КОМСДКМС |  |  |
| Материал изготовления закрывающего элемента МОДСМС КОМСДКМС | дерево |  |  |
| Толщина материала изготовления закрывающего элемента МОДСМС КОМСДКМС | от 5\* до 10\* |  | мм |
| Особенность закрывающего элемента МОДСМС КОМСДКМС | лицевая часть закрывающего элемента МОДСМС КОМСДКМС оснащена грифельной поверхностью |  |  |
| Предназначение грифельной поверхности закрывающего элемента МОДСМС КОМСДКМС | предназначена для нанесения текстовой [или] графической информации воспитанниками на лицевой части закрывающего элемента МОДСМС КОМСДКМС элементами НАБЭН КОМСДКМС |  |  |
| Оснащение закрывающего элемента МОДСМС КОМСДКМС | встроенная емкость |  |  |
| Предназначение встроенной емкости закрывающего элемента МОДСМС КОМСДКМС | предназначена для расположения и последующего хранения в ней элементов НАБЭН КОМСДКМС |  |  |
| Материал изготовления встроенной емкости закрывающего элемента МОДСМС КОМСДКМС | пластмасса |  |  |
| Габаритный размер «длина» МОДСМС КОМСДКМС | от 650\* до 750\* |  | мм |
| Габаритный размер «ширина» МОДСМС КОМСДКМС | от 500\* до 800\* |  | мм |
| Габаритный размер «высота» МОДСМС КОМСДКМС | от 550\* до 650\* |  | мм |
| Состав НАБМЭ КОМСДКМС | круглые элементы |  |  |
| Количество круглых элементов НАБМЭ КОМСДКМС | ≥ 72 |  | штука |
| Предназначение круглых элементов НАБМЭ КОМСДКМС | предназначены для расположения их в сквозных круглых технологических отверстиях центральной горизонтальной части функциональной поверхности МОДСМС КОМСДКМС |  |  |
| Особенность круглых элементов НАБМЭ КОМСДКМС | диаметр круглых элементов НАБМЭ КОМСДКМС обеспечивает возможность воспитаннику располагать их в сквозных круглых технологических отверстиях центральной горизонтальной части функциональной поверхности МОДСМС КОМСДКМС таким образом, чтобы элементы НАБМЭ КОМСДКМС не проваливались через сквозные круглые технологические отверстия центральной горизонтальной части функциональной поверхности МОДСМС КОМСДКМС, обеспечивая тем самым воспитаннику формирование произвольного единого образа (например, изображение собаки) |  |  |
| Особенность всех круглых элементов НАБМЭ КОМСДКМС | разбиты на группы по отличным друг от друга цветам |  |  |
| Количество групп всех круглых элементов НАБМЭ КОМСДКМС | ≥ 4 |  | единица |
| Габаритный размер «диаметр» каждого круглого элемента НАБМЭ КОМСДКМС | от 30\* до 40\* |  | мм |
| Цвет круглых элементов первой группы круглых элементов НАБМЭ КОМСДКМС | красный или желтый |  |  |
| Количество круглых элементов первой группы круглых элементов НАБМЭ КОМСДКМС | ≥ 18 |  | штука |
| Цвет круглых элементов второй группы круглых элементов НАБМЭ КОМСДКМС | зеленый или оранжевый |  |  |
| Количество круглых элементов второй группы круглых элементов НАБМЭ КОМСДКМС | ≥ 16 |  | штука |
| Цвет круглых элементов третьей группы круглых элементов НАБМЭ КОМСДКМС | красный или желтый |  |  |
| Количество круглых элементов третьей группы круглых элементов НАБМЭ КОМСДКМС | ≥ 18 |  | штука |
| Цвет круглых элементов четвертой группы круглых элементов НАБМЭ КОМСДКМС | синий или белый |  |  |
| Количество круглых элементов четвертой группы круглых элементов НАБМЭ КОМСДКМС | ≥ 15 |  | штука |
| Состав НАБЭН КОМСДКМС | цветные мелки |  |  |
| Количество цветных мелков НАБЭН КОМСДКМС | ≥ 4 |  | штука |
| Предназначение цветных мелков НАБЭН КОМСДКМС | предназначены для нанесения текстовой [или] графической информации воспитанниками на лицевой части закрывающего элемента МОДСМС КОМСДКМС |  |  |
| **2.** | **Комплекс многофункциональных совместимых мобильных компонентов для организации единого акустического пространства** |  | Состав комплекса многофункциональных совместимых мобильных компонентов для организации единого акустического пространства (далее – КОМПМСМКАП) | мобильная система компоновки, дистрибуции и воспроизведения аудио контента, комплект индивидуального усилия акустических колебаний |  |  |
| Количество мобильных систем компоновки, дистрибуции и воспроизведения аудио контента КОМПМСМКАП | ≥ 1 |  | штука |
| Количество комплектов индивидуального усилия акустических колебаний | ≥ 2 |  | комплект |
| Предназначение мобильной многофункциональной системы компоновки, дистрибуции и воспроизведения аудио контента (далее – МГФСКДВАК) | предназначена для организации единого акустического пространства при проведении мероприятий (например, публичных выступлений), обеспечивая объединение, распределение и воспроизведение аудиосигналов |  |  |
| Состав МГФСКДВАК | система акустического сопровождения (далее – СИСАС), встроенный усилитель (далее – ВСТРУС), встроенный модуль компоновки и дистрибуции аудиоконтента (далее – ВСТРКДА) |  |  |
| Количество СИСАС МГФСКДВАК | ≥ 1 |  | штука |
| Количество ВСТРУС МГФСКДВАК | ≥ 1 |  | штука |
| Количество ВСТРКДА МГФСКДВАК | ≥ 1 |  | штука |
| Предназначение СИСАС МГФСКДВАК | предназначена для воспроизведения звука |  |  |
| Описание СИСАС МГФСКДВАК | имеет полосы воспроизведения частот |  |  |
| Количество полос воспроизведения частот СИСАС МГФСКДВАК | ≥ 2 |  | штука |
| Суммарная звуковая выходная мощность воспроизведения звука СИСАС МГФСКДВАК | ≥ 590 |  | Ватт |
| Особенность СИСАС МГФСКДВАК | состоит из двух одинаковых по габаритным размерам колонок |  |  |
| Описание каждой колонки СИСАС МГФСКДВАК | оснащена разъемом, который предназначен для обеспечения единовременного подключения каждой колонки СИСАС к ВСТРКДА посредством индивидуального отдельного межколоночного кабеля МГФСКДВАК |  |  |
| Количество индивидуальных отдельных межколоночных кабелей МГФСКДВАК | соответствует количеству колонок СИСАС МГФСКДВАК |  |  |
| Описание ВСТРУС МГФСКДВАК | встроен в ВСТРКДА и представляет с ВСТРКДА единый конструктивный элемент |  |  |
| Предназначение ВСТРКДА МГФСКДВАК | предназначен для использования его пользователем при записи и сведении аудиосигналов |  |  |
| Возможности ВСТРКДА МГФСКДВАК | обеспечивает возможность компоновки аудиоконтента из нескольких единовременно подключенных источников звукового сигнала (каналов), с последующей дистрибуцией скомпонованного аудиоконтента на СИСАС и на дополнительные источники воспроизведения звука (не входящих в комплект поставки) посредствам выходных аудиоразъемов СИСАС |  |  |
| Количество единовременно подключенных источников звукового сигнала (каналов) ВСТРКДА МГФСКДВАК | [до] ≥ 8 |  | штука |
| Описание ВСТРКДА МГФСКДВАК | позволяет компоновать и дистрибутировать аудиоконтент от выбранных пользователем источников звукового сигнала на выбранные пользователем источники воспроизведения звукового сигнала (в том числе, на СИСАС), с отдельной регулировкой уровня громкости каждого подключенного источника звукового сигнала |  |  |
| Особенность ВСТРКДА МГФСКДВАК | позволяет регулировать пользователю общий уровень громкости по каждому источнику звукового сигнала в аудиоконтенте |  |  |
| Визуальный контроль уровня громкости ВСТРКДА МГФСКДВАК | пользователь имеет возможность визуального контроля уровня громкости как аудиоконтента, так и каждого источника звукового сигнала, посредствам системы световых индикаторов ВСТРКДА |  |  |
| Состав системы световых индикаторов ВСТРКДА МГФСКДВАК | отдельные друг от друга световые индикаторы по каждому из подключенных источников звукового сигнала (каналов) аудиоконтента и отдельные световые индикаторы питания, которые предназначены для визуального информирования пользователя о состоянии электропитания ВСТРКДА (включен, выключен) |  |  |
| Количество отдельных друг от друга световых индикаторов по каждому из подключенных источников звукового сигнала (каналов) аудиоконтента системы световых индикаторов ВСТРКДА МГФСКДВАК | ≥ 7 |  | штука |
| Количество отдельных световых индикаторов питания системы световых индикаторов ВСТРКДА МГФСКДВАК | ≥ 1 |  | штука |
| Общее количество отдельных световых индикаторов системы световых индикаторов ВСТРКДА МГФСКДВАК | ≥ 7 |  | штука |
| Состав разъемов ВСТРКДА МГФСКДВАК | входной аудиоразъем XLR, входной аудиоразъем 6,35 мм «джек», аудио стереопара 6,35 мм «джек», выходной стерео аудиоразъем 3,5 мм «джек», разъем для подключения колонок СИСАС (левый и правый канал), выходной аудиоразъем 6,35 мм «джек» для подключения акустических систем (не входящих в комплект поставки). |  |  |
| Количество входных аудиоразъемов XLR ВСТРКДА МГФСКДВАК | ≥ 3 |  | штука |
| Количество входных аудиоразъемов 6,35 мм «джек» ВСТРКДА МГФСКДВАК | ≥ 2 |  | штука |
| Количество аудио стереопар 6,35 мм «джек» ВСТРКДА МГФСКДВАК | ≥ 1 |  | штука |
| Количество выходных стерео аудиоразъемов 3,5 мм «джек» ВСТРКДА МГФСКДВАК | ≥ 1 |  | штука |
| Количество разъемов для подключения колонок СИСАС (левый и правый канал) ВСТРКДА МГФСКДВАК | ≥ 2 |  | штука |
| Количество выходных аудиоразъемов 6,35 мм «джек» для подключения акустических систем (не входящих в комплект поставки) ВСТРКДА МГФСКДВАК | ≥ 2 |  | штука |
| Особенность ВСТРКДА МГФСКДВАК | оснащен устройством питания, которое предназначено для использования его пользователем при включении и отключении электропитания ВСТРКДА |  |  |
| Возможности СИСАС МГФСКДВАК | имеет возможность объединения и закрепления с ВСТРКДА в единый конструктивный элемент для обеспечения транспортировки и хранения МГФСКДВАК пользователем |  |  |
| Подключение ВСТРКДА МГФСКДВАК | функционирует от источника сетевого напряжения 230 Вольт посредствам кабеля питания, входящего в состав ВСТРКДА, который подключается к разъему питания ВСТРКДА |  |  |
| Потребляемая мощность ВСТРКДА МГФСКДВАК | ≤ 900 |  | Ватт |
| Индивидуальный отдельный межколоночный кабель в составе МГФСКДВАК | наличие |  |  |
| Длина индивидуального отдельного межколоночного кабеля МГФСКДВАК | ≥ 5 |  | метр |
| Количество индивидуальных отдельных межколоночных кабелей МГФСКДВАК | ≥ 1 |  | штука |
| Особенность МГФСКДВАК | оснащена ручкой или ручками для обеспечения транспортировки МГФСКДВАК пользователем |  |  |
| Масса МГФСКДВАК | < 25 |  | кг |
| Габаритный размер «ширина» МГФСКДВАК | от 600\* до 800\* |  | мм |
| Габаритный размер «длина» МГФСКДВАК | ≥ 200 |  | мм |
| Габаритный размер «высота» МГФСКДВАК | ≤ 650 |  | мм |
| Предназначение комплекта индивидуального усиления акустических колебаний (далее – КАК) | предназначен для преобразования голоса пользователя и других акустических колебаний в электрические импульсы |  |  |
| Состав КАК | ручное устройство усиления звука (далее – УУЗ), модуля фиксации, системы хранения, соединительного кабеля |  |  |
| Количество УУЗ КАК | ≥ 1 |  | штука |
| Количество модулей фиксации КАК | ≥ 1 |  | штука |
| Количество систем хранения КАК | ≥ 1 |  | штука |
| Количество соединительных кабелей КАК | ≥ 1 |  | штука |
| Описание УУЗ КАК | представляет собой вокальный микрофон, который оснащен индивидуальным механическим элементом, для включения и отключения питания УУЗ |  |  |
| Нижняя граница диапазона частот функционирования УУЗ КАК | ≤ 50 |  | Гц |
| Верхняя граница диапазона частот функционирования УУЗ КАК | ≥ 15000 |  | Гц |
| Масса УУЗ КАК | < 300 |  | г |
| Особенность УУЗ КАК | имеет кардиоидную характеристику направленности чувствительности акустических колебаний |  |  |
| Возможности УУЗ КАК | имеет возможность установки и фиксации на модуле фиксации посредством механического закрепления (без использования винтов) |  |  |
| Подключения УУЗ КАК | оснащено разъемом XLR для обеспечения подключения к МГФСКДВАК посредством соединительного кабеля без использования переходников и адаптеров |  |  |
| Диапазон температуры окружающей среды, при которой функционирует УУЗ КАК | не более минус 20 - не менее плюс 50 |  | градус Цельсия |
| Капсюль УУЗ КАК | наличие |  |  |
| Особенность капсюля УУЗ КАК | оснащен решеткой |  |  |
| Выходное сопротивление УУЗ КАК | ≥ 150 |  | Ом |
| Предназначение модуля фиксации (далее – МОФИ) | предназначен для обеспечения установки и фиксации УУЗ на уровне рта пользователя |  |  |
| Описание МОФИ | оснащен телескопической штангой, которая обеспечивает регулировку своей верхней точки по высоте относительно уровня горизонтальной поверхности, на которую устанавливается МОФИ |  |  |
| Описание соединительного кабеля КАК | представляет собой акустический кабель с оконечивающими разъемами 6,3 мм «джек» или XLR |  |  |
| Длина соединительного кабеля КАК | > 4 |  | метр |
| Предназначение системы хранения КАК | предназначена для хранения и транспортировки КАК |  |  |
| Поставляется в комплекте с МОФИ | поставляется адаптер для обеспечения устойчивой фиксации УУЗ в верхней точке МОФИ |  |  |

**Общие функциональные требования к оборудованию**

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.

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.

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 фальсифицированной и считается непоставленной.

**4. Требование к безопасности товара.**

- Соответствие Товаров требованиям безопасности подлежит обязательному подтверждению в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации. Соответствие качества и безопасности Товара должно быть подтверждено следующими документами:

* сертификатом соответствия и/или декларацией о соответствии (в случае если в отношении данной группы товаров установлено требование об обязательном подтверждении);
* свидетельством о государственной регистрации (при необходимости);
* сертификатом (паспортом) качества производителя (изготовителя) Товара.

- Товар должен быть разрешен к применению на территории Российской Федерации.

- Упаковка Товара должна соответствовать нормативной правовой документации на продукцию, на конкретные виды (типы) тары и упаковки, а также обеспечивать сохранность Товара при погрузке, разгрузке, транспортировании и хранении.

- В сопроводительной документации на Товар, на этикетке, маркировкой или иным способом должны быть указаны специальные правила, если для безопасного использования Товара, его хранения, транспортировки и утилизации их необходимо соблюдать.

**5. Требования к используемым материалам и оборудованию.**

- Поставка Товара должна осуществляться в оригинальной заводской упаковке, обеспечивающей его сохранность при хранении, транспортировке и погрузочно-разгрузочных работах. Упаковка товара должна быть без посторонних запахов, механических повреждений и следов воздействия влаги, а также предохранять Товар от порчи во время транспортировки, хранения, погрузочно-разгрузочных работах к складу Заказчика.

-К каждой упаковке с Товаром должна быть приложена опись с наименованием и количеством содержащегося в упаковке Товара.

- Информация о Товаре, в том числе маркировка на упаковке и на изделии, должна быть указана на русском языке или продублирована на русском языке.

- Тара должна обеспечивать сохранность внешнего вида и качества Товара во время транспортировки и проведения погрузо-разгрузочных работ.

- Маркировка упаковки должна строго соответствовать маркировке Товара.

- Упаковка и маркировка Товара должны соответствовать требованиям актов, предъявляемых к упаковке и маркировке данной продукции, а упаковка и маркировка импортного товара – международным стандартам упаковки.

 

**Инструкция по заполнению «Формы требований к качественным и иным характеристикам товаров и их показателям которые определяют соответствие потребностям заказчика»**

Участник закупки представляет информацию о конкретных значениях показателей товара, соответствующих значениям показателей, установленным в документации о закупке (извещении об осуществлении закупки), и указание на товарный знак (при наличии). Информация настоящего абзаца включается в заявку на участие в закупке в случае отсутствия в документации о закупке (извещении об осуществлении закупки) указания на товарный знак или в случае, если участник закупки предлагает товар, который обозначен товарным знаком, отличным от товарного знака, указанного в документации о закупке (извещении об осуществлении закупки).

Все предлагаемые товары должны соответствовать техническим регламентам, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, документами, разрабатываемыми и применяемыми в национальной системе стандартизации, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о стандартизации (далее - нормативная документация).

В случае отсутствия в нормативной документации значений по требуемым показателям каких-либо из закупаемых товаров или применяемых товаров при выполнении работ, оказании услуг, то по данным показателям в графе «Значение, предлагаемое участником» допускается предоставлять конкретные значения, либо ставить прочерк «-», либо указывать «не нормируется», либо указать «отсутствует».

Участнику закупки необходимо указывать конкретные значения показателей характеристики каждого вида (типа) поставляемого товара, товара, применяемого при выполнении работ, оказании услуг указанного в «Рекомендованной форме требований Заказчика к характеристикам объекта закупки».

В форме могут быть использованы следующие знаки и обозначения:

Символ «±» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя равный указанному или с отклонением в большую или меньшую сторону в пределах указанного предельного отклонения;

Символ «<» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя, менее указанного значения;

Символ «>» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя, более указанного значения;

Слова «не менее» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя, более указанного значения или равное ему;

Слова «не более» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя, менее указанного значения или равное ему;

Символ «≥» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя, более указанного значения или равное ему;

Символ «≤» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя, менее указанного значения или равное ему;

Слова «Не выше» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя, не более указанного значения или равное ему;

Слова «Не ниже» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя, не менее указанного значения или равное ему;

При этом, символы «±», «<», «>», «≥», «≤» устанавливаются в требуемом значении слева от числового значения показателя. В случае указания требуемого значения с использованием символа «[ ]» вне зависимости от применения иных символов (знаков, союзов, слов), установленных настоящей инструкцией, участнику закупки необходимо представить данный показатель как значение показателя, который не может изменяться.

В случае, если значения или диапазоны значений показателя указаны с использованием символа «запятая», союза «и», - участнику закупки необходимо предоставить все значения показателя или все диапазоны значений, указанных через данные символ, союз.

В случае, если значения или диапазоны значений показателя указаны с использованием символа «точка с запятой», союза «или», - участнику закупки необходимо предоставить одно из указанных значений или диапазонов значений, указанных через данный символ.

В случае, если значения или диапазоны значений показателя указаны одновременно с использованием символов «точка с запятой», «запятая», - участнику закупки необходимо представить в заявке значения или диапазоны значений, разделенных символом «точка с запятой».

В случае если требуемое значение показателя товара сопровождается словами: «от» и «до», «от» или «до», то участнику закупки необходимо предоставить конкретное(-ые) значение (-я) показателя из данного диапазона не включая крайние значения.

Символы «многоточие», «тире» установленные между значениями показателя, следует читать как необходимость указания диапазона значений, не включая крайние значения.

В случае, если требуемое значение показателя сопровождается знаком \* (звездочка), в том числе значение, включенное в диапазон значений, то участник вправе указать крайнее значение требуемого показателя. При этом, не допускается указание крайнего значения показателя, не сопровождающегося знаком \* (звездочка).

При указании в документации о закупке товарных знаков товаров считать описание объекта с применением слов «или эквивалент», за исключением указания в документации о закупке случаев несовместимости товаров, и необходимости обеспечения взаимодействия таких товаров с товарами, используемыми заказчиком, а также случаев закупок запасных частей и расходных материалов к машинам и оборудованию, используемым заказчиком, в соответствии с технической документацией на указанные машины и оборудование.