**Техническое задание**

Арт. 51864

**Наименование объекта закупки**

# Ворота разборные «Голбол»

**Цель закупки**

Изделие предназначено для игры в «Голбол».

**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Описание объекта закупки | Изделие представляет собой сборно-разборные ворота с установленной в задней части сеткой. Ворота выполнены из стали со стойкой порошковой окраской основного профиля в желтый цвет, который позволяет слабовидящим людям безопасно перемещаться в зоне игрового поля. В комплекте с воротами идут мягкие валики для стоек и планки, обеспечивающие защиту от ударов о ворота в процессе игры. Ворота имеют устойчивую к опрокидыванию конструкцию. |
| Требование к марки стали | Для обеспечения прочности конструкции и высоких эксплуатационных характеристик изделие должно быть выполнено из стальных труб марки не ниже Ст3 38х1,5мм и листовой стали марки не ниже Ст3пс, толщиной не менее 8мм. |
| Требования к конструкции изделия | В целях обеспечения удобной транспортировки и хранения, изделие должно иметь сборно- разборную конструкцию.  В целях обеспечения прочности, жесткости конструкции, а также продления срока ее эксплуатации, защиты от коррозии, изделие должны быть выполнено из труб, наружным диаметром не менее 38мм, с толщиной стенки не менее 1,5мм. В целях обеспечения удобства сборки/разборки, изделие должно состоять не менее чем из 5ти стоек, выполненных из трубы, марки стали не ниже Ст3, наружным диаметром 38мм, с толщиной стенки не менее 1,5мм. В целях обеспечения защиты от механических повреждений и коррозии, конструкция должна иметь порошковую покраску с толщиной наносимого слоя не менее 250Мк. Места соединения трубчатой конструкции изделия должны быть выполнены на винтах, через отверстия в трубах в количестве не менее чем 32шт. В целях обеспечения безопасности, конструкция не должна иметь острых окончаний и углов, а также должна иметь покрытие из вспененного полиэтилена, толщиной не менее 13мм.  Сетка изделия должна монтироваться в задней части конструкции и иметь ячейки, размером не менее 100х100мм, с толщиной нити не менее 3,5мм.  В целях обеспечения устойчивости конструкции, изделие должно иметь противовес, выполненный стали марки не ниже Ст3пс, толщиной не менее 8мм. В целях обеспечения защиты от внешних воздействий, каркас противовеса должен быть окрашен в порошковую краску с толщиной наносимого слоя не менее 250Мк. |
| Требования к геометрическим размерам | С целью обеспечения правильных габаритов, соответствующих стандартным размерам ворот для игры в «Голбол», габариты изделия должны составлять не менее ВхШхГ: 1397х9156х1052мм. Для обеспечения предотвращения вылета меча за пределы ворот, габаритные размеры сетки должны составлять не менее ВхШ: 2100×12000мм. |
| Требования к товарам/услугам/работам | Изделия должны быть новыми и выполнены с учетом действующих ГОСТ и СП |
| Требования к исполнителю | Не установлены |
| Требования к результатам | Товар в полном объеме должен быть доставлен по адресу. |

**Комплектация**

Ворота разборные «Голбол» - 2шт.

Паспорт изделия -1 шт.

**Сроки**

Поставка до ХХ.ХХ.20ХХ

**Гарантия качества**

Гарантийные обязательства не менее 2 лет.

**Особые условия**

---