|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Кол-во | Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. Показателя |
| 1 | Игровой комплексПримерный эскизR 401 | 1 | Конструктивно игровой комплекс должен быть выполнен в виде металлических стоек с присоединенными с помощью хомутов лазами. Металлические детали окрашены полимерной порошковой эмалью методом запекания. Порошковая эмаль имеет высокую стойкость к климатическим условиям и эстетичный внешний вид.Выступающие крепежные элементы закрыты декоративными заглушками из полиэтилена. Торцы труб закрыты пластиковыми заглушками.Все крепежные элементы должны быть оцинкованы.Детали из фанеры окрашены краской «НОРДИКА» на основе акрилата и покрыты лаком «ТЕКНОКОАТ». Покрытие создает сильную износостойкую поверхностьМонтаж производится путем бетонирования стоек, грунтозацепов или анкеров. |
| Внешние размеры |
| Длина, ±20 мм | 3840 |
| Ширина, ±20 мм | 2530 |
| Высота, ±20 мм | 2082 |
| Комплектация |
| Ограждение треугольное, шт. | 3 |
| Обойма, шт. | 13 |
| Стойка, шт. | 4 |
| Лаз канатный, шт | 1 |
| Площадка треугольная, шт | 1 |
| Панель треугольная, шт | 1 |
| Лаз, шт | 1 |
| Поручень, шт | 2 |
| Ограждение треугольное  |
| Ограждение треугольное представляет собой сварную конструкцию из трубы в виде треугольника с отводами для фиксации на обоймах.Каркас выполнен из трубы диаметром 33,5 толщиной стенки 2,8 мм, которая согнута в виде равностороннего треугольника с прямыми участками 486 мм и радиусами гиба 100 мм по внутреннему контуру. Длина заготовки 2192 мм. К согнутой трубе приварены 3 отвода по вершинам треугольника из трубы диаметром 33,5 мм толщиной стенки 2,8 мм длиной 55 мм с фрезеровкой под радиус трубы 24 мм. В отводе имеется отверстие диаметром 11 мм на расстоянии 13 мм от края трубы без фрезеровки. Ограждение собирается на обоймы с помощью отводов металлических.  |
|  |  |  | Площадка треугольная |
|  |  |  | Площадка треугольная должна состоять из каркаса из настила. Каркас треугольной площадки выполнен из трех сваренных между собой кронштейнов каркаса, вставок из трубы и полуотвода штампованного. Кронштейн каркаса представляет собой деталь из листа толщиной 2,5 мм, определенной конфигурации, которая согнута под углом 120 градусов в виде неполной буквы «Г». Габариты кронштейна в согнутом виде 726х98х50 мм. В кронштейне имеются заранее подготовленные отверстия 12 мм для крепления встраиваемых элементов, отверстие 39 мм для крепления вставки из трубы. Каркас площадки в сваренном виде представляет собой неполный треугольник. Габариты площадки в сваренном виде 759х875х52,5 мм. Площадка в сборе с настилом имеет габариты 759х875х68 мм. Настил выполнен из фанеры ФОФ толщиной 18 мм и представляет собой деталь в виде треугольника, размерами 857х742 мм. По вершинам треугольника имеются фрезерованные пазы радиусом 55 мм и фрезерованные канавки глубиной 6 мм (для беспрепятственной установки на отводы). Площадка в сборе имеет габариты по межосевому расстоянию между отводами 900х900 мм, что позволяет установить ее на стойки диаметром 76 мм с помощью пластиковых обойм. |
|  |  |  | Стойка |
|  |  |  | Стойки комплекса должны быть изготовлены из стальной трубы диаметром не менее 76 мм с толщиной стенки не менее 2 мм, с кольцевыми канавками через каждые 150мм, для точной установки элементов комплекса по высоте. Канавки должны наносится методом холодного деформирования накатными роликами. Используются для фиксации обойм в виде двух стальных полухомутов, облитых пластиком, которые стягиваются между собой болтами.  |
|  |  |  | Лаз канатный |
|  |  |  | Лаз должен предоставлять собой канатную сетку в виде части пирамиды, которая натягивается между стойками (диаметр 76мм) комплекса. Сетка через отводы закрепляется на обоймах на стойке комплекса. Размеры – 1800х450х1200мм. Цвет, коушей, сборных соединений черный |
|  |  |  | Панель треугольная |
|  |  |  | Панель треугольная должна состоять из металлической рамы и присоединяемой к ней посредством резьбовых соединений панели, изготовленной из влагостойкой фанеры ФСФ толщиной не менее 18 мм. Рама треугольная должна быть изготовлена из металлической трубы размерами не менее 33,5\*2,8 мм. На патрубки каркаса панели закрепляются отводы, полуотводы которых изготовлены из металлического листа толщиной не менее 2,5 мм. С помощью отводов происходит присоединение панели к армированным пластиковым обоймам, закрепленным на канавках стоек. Габаритные размеры панели должны быть не менее 893\*2443\*65 мм. Панели, должны быть изготовлены из фанеры в виде прямоугольной трапеции. |
|  |  |  | Лаз |
|  |  |  | Конструктивно состоит из двух упоров и панели, которые крепятся с помощью отводов к стойке а свободные концы упоров бетонируются.Упоры выполнены из трубы диаметром 33,5 мм и толщиной стенки 2,8 мм. Труба гнута в двух местах, под углом 96 градусов и под углом 149 градусов к поперечной плоскости. Габариты упора после гибки составляют 1827х325х410 мм. К упорам крепится панель из фанеры ФОФ толщиной 18 мм, которая выполнена в виде трапеции с размерами 1428х849 мм. Трапеция в верхней части имеет вырез радиусом 60 мм и два скругления по 133,5 мм радиусом. Радиус 60 мм необходим для обхода стойки. К панели крепятся зацепы скалолаза пластиковые. |
|  |  |  | Поручень |
|  |  |  | Выполнен из трубы диаметром 33,5 мм и толщиной стенки 2,8 мм. Представляет собой конструкцию в виде буквы «Г», которая имеет габариты после гибки 1406х435 мм. Согнута с радиусом внутренним 100 мм. Нижний конец длинной части поджат до половины диаметра на расстоянии 100 мм от нижнего края.  |