|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. Показателя |
| 1 | Детский игровой комплекс |  |
| Внешние размеры |
| Длина, ±20 мм  | 4604 |
| Ширина, ±20 мм | 4064 |
| Высота, ±20 мм | 1000 |
| Комплектация |
| Труба, шт | 2 |
| Песочница, шт | 1 |
| Домик игровой, шт | 1 |
| Песочница-домик, шт | 1 |
| Изделие должно представлять собой устойчивую конструкцию, обеспечивающую безопасные условия для занятий на открытом воздухе.Конструкция должна обладать высокой ударопрочностью и виброустойчивостью. Во избежание травм и застревания одежды и частей тела, конструкция должна быть разработана по требованиям ГОСТ Р 52169 -2012. Изделие должно методом бетонирования грунтозацепов. Изделие должно быть антивандальным.Конструкция изделия должна быть без выступов и заусенцев, углы и края закруглены. Минимальный радиус закругления не менее 3 мм.Выступающие части болтовых соединений должны быть защищены пластиковыми заглушками либо должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 52169-2012.Все металлические части конструкции должны быть окрашены полимерной порошковой эмалью методом запекания в заводских условиях, что предотвращает металл от коррозии.Детали из фанеры окрашены краской «НОРДИКА» на основе акрилата и покрыты лаком «ТЕКНОКОАТ». Покрытие создает сильную износостойкую поверхность |
|  |  | **Труба** |
|  |  | Гофрированная труба представляет собой лаз, с внутренним диаметром не менее 500 мм, длиной не менее 1120 мм. Наружный диаметр гофры не менее 580 мм. Труба должна быть изготовлена с резом посередине впадины, с отсутствием заусенцев и острых кромок. Материал изготовления трубы гофрированной – полиэтилен низкого давления (либо эквивалент) имеющий повышенную стойкость к УФ-излучению и предназначенный для установки в уличных условиях. Труба гофрированная должна крепиться к фанерным элементам с внутренней стороны с помощью четырех пластиковых хомутов, которые охватывают гофру и удерживают ее. |
|  |  | **Песочница** |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Длина, ±20 мм*  | *1504* |
| *Ширина, ±20 мм* | *1504* |
| *Высота, ±20 мм* | *1000* |
| *Грунтозацеп* |
| *Стойка выполнена из листа стального толщиной 2,5 мм, который согнут в виде прямоугольного уголка со стенками 80х80 мм, длина уголка 1105 мм. В нижней части уголка имеется отгиб, который является грунтозацепом.* *Также используется один грунтозацеп длиной 805 мм.*  |
| *Боковина* |
| *Боковина размерами 1378х998 мм, изготовленная из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная панель покрыта влагостойкой акриловой краской. Боковина имеет отверстие 590 мм диаметром. Конструкция в виде прямоугольной боковины с выступающей круглой частью, диаметром 910 мм на расстоянии 846 мм от края, с отверстием концентрическим по центру круглой части, на расстоянии 545 мм от низа боковины.* |
| *Борт* |
| *Выполнен из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная панель покрыта влагостойкой акриловой краской. Имеет габариты 1360х465 мм. В виде буквы «Г».*  |
| *Лепесток*  |
| *Выполнен из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная панель покрыта влагостойкой акриловой краской. Имеет габариты 378х548 мм. Деталь в виде лепестка трехрадиусного.* |
| *Полукольцо* |
| *Выполнен из полиэтилена низкого давления толщиной 20 мм. Деталь в виде полукольца внешним радиусом 350 мм, внутренним радиусом 253 мм. Крепится на боковине вокруг отверстия.*  |

 |
|  |  | **Домик игровой** |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Длина, ±20 мм*  | *2605* |
| *Ширина, ±20 мм* | *1842* |
| *Высота, ±20 мм* | *1000* |
| *Грунтозацеп* |
| *Стойка выполнена из листа стального толщиной 2,5 мм, который согнут в виде прямоугольного уголка со стенками 80х80 мм, длина уголка 1105 мм. В нижней части уголка имеется отгиб, который является грунтозацепом.*  |
| *Боковина* |
| *Боковина размерами 1378х998 мм, изготовленная из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная панель покрыта влагостойкой акриловой краской. Боковина имеет отверстие 590 мм диаметром. Конструкция в виде прямоугольной боковины с выступающей круглой частью, диаметром 910 мм на расстоянии 846 мм от края, с отверстием концентрическим по центру круглой части, на расстоянии 545 мм от низа боковины.* |
| *Полукольцо* |
| *Выполнен из полиэтилена низкого давления толщиной 20 мм. Деталь в виде полукольца внешним радиусом 350 мм, внутренним радиусом 253 мм. Крепится на боковине вокруг отверстия.*  |
| *Усилитель* |
| *Выполнен из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная накладка покрыта влагостойкой акриловой краской. Имеет габариты 465х151 мм. Необходима деталь для установки в качестве усилителя боковин и для установки грунтозацепов.* |
| *Гофрированная труба* |
| *Гофрированная труба представляет собой лаз, с внутренним диаметром не менее 500 мм, длиной не менее 1120 мм. Наружный диаметр гофры не менее 580 мм. Труба должна быть изготовлена с резом посередине впадины, с отсутствием заусенцев и острых кромок. Материал изготовления трубы гофрированной – полиэтилен низкого давления (либо эквивалент) имеющий повышенную стойкость к УФ-излучению и предназначенный для установки в уличных условиях. Труба гофрированная должна крепиться к фанерным элементам с внутренней стороны с помощью четырех пластиковых хомутов, которые охватывают гофру и удерживают ее.* |

 |
|  |  | **Песочница-домик** |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Длина, ±20 мм*  | *1585* |
| *Ширина, ±20 мм* | *1584* |
| *Высота, ±20 мм* | *988* |
| *Грунтозацеп* |
| *Стойка выполнена из листа стального толщиной 2,5 мм, который согнут в виде прямоугольного уголка со стенками 80х80 мм, длина уголка 1105 мм. В нижней части уголка имеется отгиб, который является грунтозацепом.* *Также используется один грунтозацеп длиной 805 мм.*  |
| *Боковина* |
| *Боковины используются двух типов.**- Боковина размерами 1379х950 мм, изготовленная из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная панель покрыта влагостойкой акриловой краской. Боковина имеет отверстие 590 мм диаметром. Конструкция в виде боковины домика с отверстием круглым и отверстием в виде окна размерами 350х419 мм. Над окном и над отверстием круглым имеются два контура ската крыш.**- Боковина размерами 1378х998 мм, изготовленная из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная панель покрыта влагостойкой акриловой краской. Боковина имеет отверстие 350х419 мм в виде окна. Конструкция в виде домика игрового с двускатным контуром крыши сверху.* |
| *Борт* |
| *Выполнен из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная панель покрыта влагостойкой акриловой краской. Имеет габариты 1360х465 мм. В виде буквы «Г».*  |
| *Лепесток*  |
| *Выполнен из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная панель покрыта влагостойкой акриловой краской. Имеет габариты 378х548 мм. Деталь в виде лепестка трехрадиусного.* |
| *Полукольцо* |
| *Выполнен из полиэтилена низкого давления толщиной 20 мм. Деталь в виде полукольца внешним радиусом 350 мм, внутренним радиусом 253 мм. Крепится на боковине вокруг отверстия.*  |
| *Уголок 300* |
| *Уголок выполнен из листа стального толщиной 2,5 мм, который согнут в виде прямоугольного уголка со стенками 60х60 мм, длина уголка 300 мм* |
| *Накладка* |
| *Выполнена из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная накладка покрыта влагостойкой акриловой краской. Имеет габариты 372х240 мм. Необходима деталь для установки в качестве подоконника в окно боковины.* |

 |