|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 清单明细 | | | | | |
| 项目名称：青岛市即墨区墨城中心幼儿园户外自主游戏器械采购项目 | | | | | |
| 序号 | 标的物 | 分项名称 | 规格(主要参数) | 单位 | 数量 |
| 1 | 体能运动套装  （升级版） | D304大滑轮天蓝 | 材质：PP,规格：φ304mm\*H120mm。 | 个 | 8 |
| D304大连接器青黄青 | 材质：PP,规格：φ304mm\*H120mm。 | 个 | 36 |
| D304大连接器黄青黄 | 材质：PP,规格：φ304mm\*H120mm。 | 个 | 36 |
| D50组合管268 黄 | 材质：PVC,规格：φ50mm\*L268mm。 | 根 | 36 |
| D50组合管454藏青色 | 材质：PVC,规格：φ50mm\*L454mm。 | 根 | 36 |
| D50组合管717黄色 | 材质：PVC,规格：φ50mm\*L717mm。 | 根 | 36 |
| 88TH型球体 | 材质：PP,规格：φ88mm 。 | 只 | 144 |
| TH型锯口接头 黄 | 材质：PP,规格：φ37.5mm\*L97.5mm。 | 只 | 288 |
| D38组合管97 绿 | 材质：ABS,规格：φ38mm\*L97mm。 | 根 | 72 |
| D38组合管97 橙 | 材质：ABS,规格：φ38mm\*L97mm。 | 根 | 72 |
| D38组合管232 红 | 材质：ABS,规格：φ38mm\*L232mm。 | 根 | 36 |
| D38组合管232 蓝 | 材质：ABS,规格：φ38mm\*L232mm。 | 根 | 36 |
| D38组合管432 绿 | 材质：ABS,规格：φ38mm\*L432mm。 | 根 | 36 |
| D38组合管432 橙 | 材质：ABS,规格：φ38mm\*L432mm。 | 根 | 36 |
| D38组合管712 红 | 材质：ABS,规格：φ38mm\*L712mm。 | 根 | 36 |
| D38组合管712 蓝 | 材质：ABS,规格：φ38mm\*L712mm。 | 根 | 36 |
| 红色布 | 材质：涤纶,规格：L102.5mm\*W43mm。 | 张 | 8 |
| 蓝色布 | 材质：涤纶,规格：L102.5mm\*W43mm。 | 张 | 8 |
| 2 | 多元自主游戏套装 | 中号滑轮蓝 | 材质：PP,规格：ø210mm\*H80mm。 | 只 | 40 |
| 中号连接器黄 | 材质：PP,规格：ø200mm\*H80mm。 | 只 | 80 |
| 中号连接器带红触点 | 材质：PP+TPR,规格：ø200mm\*H80mm。 | 只 | 40 |
| 中号连接器带绿触点 | 材质：PP+TPR,规格：ø200mm\*H80mm。 | 只 | 40 |
| 中号连接器带蓝触点 | 材质：PP+TPR,规格：ø200mm\*H80mm。 | 只 | 40 |
| D38组合管98.5 绿 | 材质：PVC,规格：ø38mm\*L98.5mm。 | 根 | 40 |
| D38组合管180 黄 | 材质：PVC,规格：ø38mm\*L180mm。 | 根 | 40 |
| D38组合管299 蓝 | 材质：PVC,规格：ø38mm\*L299mm。 | 根 | 150 |
| D38组合管468 红 | 材质：PVC,规格：ø38mm\*L468mm。 | 根 | 80 |
| D38组合管570 绿 | 材质：PVC,ø38mm\*L570mm。 | 根 | 40 |
| D38组合管707 黄 | 材质：PVC,ø38mm\*L707mm。 | 根 | 40 |
| D38组合管1044 红 | 材质：PVC,ø38mm\*L1044mm。 | 根 | 40 |
| 中号端盖　红色 | 材质：ABS,ø120mm\*H20mm。 | 个 | 80 |
| 中号单头带孔接头蓝 | 材质：PP,L92mm\*W48mm\*H44mm。 | 根 | 110 |
| 中号双头带孔接头蓝 | 材质：PP,L140mm\*W48mm\*H50mm。 | 根 | 40 |
| 中号风扇叶片 | 材质：PP,规格：L470mm\*W260mm\*H38mm。 | 片 | 8 |
| 三角形布小红 | 材质：牛津布,L620mm\*W380mm。 | 张 | 10 |
| 三角形布大红 | 材质：牛津布,L956mm\*W620mm。 | 张 | 10 |
| 正方形布红 | 材质：牛津布,L665mm\*W665mm。 | 张 | 10 |
| 长方形布1红 | 材质：牛津布,L904mm\*W665mm。 | 张 | 10 |
| 长方形布2红 | 材质：牛津布,L1240mm\*W904mm。 | 张 | 10 |
| 长方形布3蓝 | 材质：牛津布,L665mm\*W398mm。 | 张 | 10 |
| 长方形布4蓝 | 材质：牛津布,L904mm\*W398mm。 | 张 | 10 |
| 长方形布5蓝 | 材质：牛津布,L1114mm\*L398mm。 | 张 | 10 |
| 万能货架三通 | 材质：PP,L100mm\*W100mm\*H100mm。 | 个 | 16 |
| 万能货架四通 | 材质：PP,L150mm\*W100mm\*H100mm。 | 个 | 36 |
| 万能货架五通 | 材质：PP,L150mm\*W150mm\*H100mm。 | 个 | 62 |
| 万能货架六通 | 材质：PP,L150mm\*W150mm\*H150mm。 | 个 | 4 |
| 万能小面板黄 | 材质：PP,L395mm\*W197.5mm\*H47mm。 | 张 | 8 |
| 万能大面板红 | 材质：PP,L395mm\*W395mm\*H47mm。 | 张 | 7 |
| 万能大面板黄 | 材质：PP,L395mm\*W395mm\*H47mm。 | 张 | 7 |
| 万能大面板蓝 | 材质：PP,L395mm\*W395mm\*H47mm。 | 张 | 7 |
| 万能大面板绿 | 材质：PP,L395mm\*W395mm\*H47mm。 | 张 | 7 |
| 万能货柜管345 黄 | 材质：PVC,ø50mm\*L345mm。 | 根 | 48 |
| 万能货柜管345 绿 | 材质：PVC,ø50mm\*L345mm。 | 根 | 48 |
| 万能货柜管345 红 | 材质：PVC,ø50mm\*L345mm。 | 根 | 48 |
| 万能货柜管345　蓝 | 材质：PVC,ø50mm\*L345mm。 | 根 | 48 |
| 万能货柜管147.5 黄 | 材质：PVC,ø50mm\*L147.5mm。 | 根 | 48 |
| 塑料箱盖 红 | 材质：PP,L455mm\*W320mm\*H20mm。 | 只 | 5 |
| 塑料箱底 红 | 材质：PP,L475mm\*W340mm\*H150mm。 | 只 | 5 |
| 箱底泡沫板 | 材质：EVA,L400mm\*W270mm\*H10mm。 | 张 | 4 |
| 3 | 平衡障碍游戏套装 | 平衡障碍桩灰黄 | 材质：PP TPR,规格：φ360mm\*H145mm。 | 只 | 36 |
| 平衡固定盖灰黄 | 材质：PP TPR,规格：φ360mm\*H52mm。 | 只 | 36 |
| 平衡桩锁扣灰黄 | 材质：ABS。 | 套 | 160 |
| 平衡1号板灰黄 | 材质：PP TPR,规格：φ790mm\*W200mm\*H90mm。 | 张 | 24 |
| 平衡2号板灰黄 | 材质：PP TPR,规格：φ1290mm\*W200mm\*H90mm。 | 张 | 24 |
| 教师指导手册 | 材质：纸质。 | 本 | 3 |
| 活动案例 | 材质：纸质。 | 本 | 3 |
| 4 | 彩色建构套装 | 圆环 | 材质：微晶木，规格：D90\*19mm。 | 片 | 24 |
| 三孔长条 | 材质：微晶木，规格：90\*270\*19mm。 | 片 | 32 |
| 四孔长条 | 材质：微晶木，规格：90\*360\*19mm。 | 片 | 24 |
| 五孔长条 | 材质：微晶木，规格：90\*450\*19mm。 | 片 | 16 |
| 七孔长条 | 材质：微晶木，规格：90\*630\*19mm。 | 片 | 16 |
| 九孔长条 | 材质：微晶木，规格：90\*810\*19mm。 | 片 | 16 |
| 小圆弧片 | 材质：微晶木，规格：270\*270\*10mm。 | 片 | 32 |
| 半圆弧片 | 材质：微晶木，规格：270\*450\*10mm。 | 片 | 12 |
| 长圆弧片 | 材质：微晶木，规格：450\*450\*10mm。 | 片 | 12 |
| 十字片 | 材质：微晶木，规格：217\*217\*10mm。 | 片 | 8 |
| X字片 | 材质：微晶木，规格：270\*270\*10mm。 | 片 | 12 |
| 方形片 | 材质：微晶木，规格：180\*180\*10mm。 | 片 | 24 |
| 六孔片 | 材质：微晶木，规格：270\*180\*10mm。 | 片 | 16 |
| 三角片 | 材质：微晶木，规格：217\*153\*10mm。 | 片 | 24 |
| 大三角片 | 材质：微晶木，规格：270\*180\*10mm。 | 片 | 16 |
| 二孔片 | 材质：微晶木，规格：217\*90\*10mm。 | 片 | 32 |
| 小齿片 | 材质：微晶木，规格：D112\*10mm。 | 片 | 24 |
| 大齿片-蓝色 | 材质：微晶木，规格：D186\*10mm。 | 片 | 8 |
| 3x4长片 | 材质：微晶木，规格：270\*360\*10mm。 | 片 | 4 |
| 3x5长片 | 材质：微晶木，规格：270\*450\*10mm。 | 片 | 4 |
| 2x4长片 | 材质：微晶木，规格：180\*360\*10mm。 | 片 | 4 |
| 2x5长片 | 材质：微晶木，规格：180\*450\*10mm。 | 片 | 4 |
| 短螺丝 | 材质：尼龙，规格：ø65\*75mm。 | 个 | 240 |
| 长螺丝 | 材质：尼龙，规格：ø65\*115mm。 | 个 | 160 |
| 螺母 | 材质：尼龙，规格：ø65\*20mm。 | 个 | 392 |
| 小方块 | 材质：尼龙，规格：90\*90\*90mm。 | 个 | 90 |
| 车轮 | 材质：PP+橡胶，规格：ø230\*80mm。 | 只 | 12 |
| 滑轮 | 材质：PP，规格：ø210\*80mm。 | 只 | 8 |
| 端盖 | 材质：ABS,规格：ø95\*12mm。 | 个 | 100 |
| 38组合管180 | 材质：PVC,规格：ø38\*180mm。 | 根 | 20 |
| 38组合管299 | 材质：PVC,规格：ø38\*299mm。 | 根 | 20 |
| 38组合管468 | 材质：PVC,规格：ø38\*468mm。 | 根 | 16 |
| 38组合管707 | 材质：PVC,规格：ø38\*707mm。 | 根 | 16 |
| 绳索 | 材质：棉, 规格：1200mm弹力绳。 | 根 | 8 |
| 教师指导手册 | 材质：纸质。 | 本 | 3 |
| 幼儿操作图册 | 材质：纸质。 | 本 | 3 |
| 5 | steam建构 | 三孔积木套装- 透明收纳箱 | 材质：塑料,PP，规格：长480mm,宽360mm，厚310mm。 | 个 | 2 |
| 扣环 | 材质：塑料，规格：粗10mm，外直径50mm。 | 个 | 4 |
| 三孔积木 | 材质：榉木，规格：长200mm，宽40mm，厚20mm。 | 根 | 300 |
| 绳结积木套装- 长绳结积木 | 材质：管子PP,螺丝ABS，圆球TPE 规格：管子长600mm,含两端螺丝后管子总长610mm，管子外直径20mm，圆球直径20mm。 | 根 | 250 |
| 绳结积木套装- 短绳结积木 | 材质：管子PP,螺丝ABS，圆球TPE 规格：管子长300mm,含两端螺丝后管子总长310mm，管子外直径20mmc，圆球直径20mm。 | 根 | 50 |
| 连接扣 | 材质：硅胶球材质为TPE，包芯皮筋绳材质为乳胶弹力橡筋+涤纶 规格：连接扣硅胶球直径20mm；包芯皮筋绳总绳长150mm，外露双股长度60mm。 | 个 | 50 |
| 帆布 | 材质：亚麻帆布 规格：厚0.4mm,正方形，边长660mm，孔洞直径30mm，正方形.三角形。 | 片 | 10 |
| 扣环 | 材质：塑料，规格：粗10mm，外直径50mm。 | 个 | 2 |
| 多格收纳柜 | 材质：木质，多层板，规格：长400mm，宽400mm，高580mm。 | 个 | 2 |
| 洞洞积木套装- 透明收纳箱 | 材质：塑料,PP，规格：长480mm,宽360mm,厚310mm。 | 个 | 2 |
| 扣环 | 材质：塑料，规格：粗10mm，外直径50mm。 | 个 | 2 |
| 吊钩 | 材质：榉木，规格：长100mm，宽50mm，厚20mm。 | 个 | 2 |
| 3孔长方条 | 材质：榉木，规格：长100mm，宽30mm，厚20mm。 | 个 | 20 |
| 5孔长方条 | 材质：榉木，规格：长160mm，宽30mm，厚20mm。 | 个 | 30 |
| 5孔砖 | 材质：榉木，规格：长100mm，宽60mm，厚30mm。 | 个 | 8 |
| 6孔三角板 | 材质：榉木，规格：边长为120mm的正三角板，厚16mm。 | 个 | 8 |
| 单孔方块 | 材质：榉木，规格：边长为30mm的立方体。 | 个 | 10 |
| 3孔长方块 | 材质：榉木，规格：长100mm，宽30mm，厚30mm。 | 个 | 20 |
| 5孔长方块 | 材质：榉木，规格：长160mm，宽30mm，厚30mm。 | 个 | 30 |
| 9孔长方块 | 材质：榉木，规格：长290mm，宽30mm，厚30mm | 个 | 50 |
| 直角方块 | 材质：榉木，规格：长100mm，宽100mm，厚3mm。 | 个 | 8 |
| 单孔圆盘 | 材质：榉木，规格：圆直径50mm，厚30mm。 | 个 | 8 |
| 5孔圆盘 | 材质：榉木，规格：圆直径120mm，厚30mm。 | 个 | 12 |
| 扳手 | 材质：椴木夹板，规格：长200mm，宽50mm，厚20mm。 | 个 | 2 |
| 塑料螺丝棒 | 材质：PC+20%玻纤，规格：长140mm，直径10mm。 | 根 | 40 |
| 塑料螺丝棒 | 材质：PC+20%玻纤，规格：长200mm，直径10mm。 | 根 | 40 |
| 塑料螺丝棒 | 材质：PC+20%玻纤，规格：长260mm，直径10mm。 | 根 | 40 |
| 塑料螺母 | 材质：PP+30%玻纤， 规格：最宽处30mm，厚20mm。 | 个 | 300 |
| 蝴蝶积木套装- 透明收纳箱 | 材质：塑料,PP，规格：长480mm，宽360mm，厚310mm。 | 个 | 8 |
| 扣环 | 材质：塑料，规格：粗10mm，外直径50mm。 | 个 | 2 |
| 蝴蝶砖 | 材质：PP，规格：长180mm，宽120mm，厚30mm。 | 个 | 120 |
| 连接砖 | 材质：PP，规格：长120mm，宽90mm，厚30mm。 | 个 | 120 |
| 连接柱 | 材质：PP ，规格：长150mm，宽80mm，厚80mm。 | 个 | 30 |
| 弧形柱 | 材质：PP，规格：长160mm，宽110mm，厚50mm。 | 个 | 30 |
| 三角砖 | 材质：PP，规格：长170mm，宽170mm，厚30mm。 | 个 | 30 |
| 扇形砖 | 材质：PP，规格：长180mm，180mm，厚30mm。 | 个 | 30 |
| 圆形板 | 材质：PP，规格：直径200mm，厚30mm。 | 个 | 20 |
| 长柱 | 材质：PP，规格：长390mm，宽50mm，厚50mm。 | 个 | 12 |
| 开花柱 | 材质：PP，规格：长150mm，宽110mm，厚110mm。 | 个 | 20 |
| 6 | 卡扣积木 | 三角 | 材质：新西兰松，规格：700\*250\*40mm ，工艺： 碳化+水性清漆。 | 件 | 8 |
| 长方体 | 材质：新西兰松，规格：700\*100\*40mm ，工艺：碳化+水性清漆。 | 件 | 70 |
| 长方体 | 材质：新西兰松，规格：200\*100\*40mm ，工艺：碳化+水性清漆。 | 件 | 159 |
| 长方体 | 材质：新西兰松，规格：1200\*100\*40mm ，工艺：碳化+水性清漆。 | 件 | 26 |
| 长方体 | 材质：新西兰松，规格：1200\*50\*40mm ，工艺：碳化+水性清漆。 | 件 | 8 |
| 屋顶板 | 材质：新西兰松，规格：1300\*110\*15mm 。 | 件 | 4 |
| 屋顶板 | 材质：新西兰松，规格：1300\*110\*15mm 。 | 件 | 12 |
| 屋顶板 | 材质：新西兰松，规格：800\*110\*15mm 。 | 件 | 2 |
| 屋顶板 | 材质：新西兰松，规格：800\*110\*15mm 。 | 件 | 6 |
| 烟囱 | 材质：新西兰松，规格：100\*100\*40mm 。 | 件 | 4 |
| 脚垫 | 材质：新西兰松，规格：100\*100\*40mm ，工艺：碳化+水性清漆。 | 件 | 4 |
| 黑板 | 材质：新西兰松，规格：200\*90\*15mm 。 | 件 | 1 |
| 7 | 碳化插孔积木 | 圆柱体 | 材质：松木，规格：100\*100\*400mm。 | 块 | 12 |
| 圆柱体 | 材质：松木，规格：100\*100\*300mm。 | 块 | 12 |
| 圆柱体 | 材质：松木，规格：100\*100\*200mm。 | 块 | 40 |
| 圆柱体 | 材质：松木，规格：100\*100\*100mm。 | 块 | 50 |
| 圆形 | 材质：松木，规格：25\*200\*200mm。 | 块 | 40 |
| 圆形 | 材质：松木，规格：500\*200\*200mm。 | 块 | 12 |
| 半圆 | 材质：松木，规格：50\*100\*200mm。 | 块 | 30 |
| 圆棒 | 材质：松木，规格：25\*25\*50mm。 | 块 | 50 |
| 圆棒 | 材质：松木，规格：25\*25\*200mm。 | 块 | 80 |
| 圆棒 | 材质：松木，规格：25\*25\*300mm。 | 块 | 56 |
| 圆棒 | 材质：松木，规格：25\*25\*400mm。 | 块 | 40 |
| 圆棒 | 材质：松木，规格：25\*25\*800mm。 | 块 | 40 |
| 圆锥 | 材质：松木，规格：100\*100\*100mm。 | 块 | 20 |
| 圆锥 | 材质：松木，规格：100\*100\*150mm。 | 块 | 10 |
| 三角形 | 材质：松木，规格：100\*100\*200mm。 | 块 | 20 |
| 长方体 | 材质：松木，规格：100\*100\*400mm。 | 块 | 16 |
| 长方体 | 材质：松木，规格：100\*100\*300mm。 | 块 | 16 |
| 长方体 | 材质：松木，规格：100\*100\*200mm。 | 块 | 60 |
| 长方体 | 材质：松木，规格：100\*100\*100mm。 | 块 | 40 |
| 长方形 | 材质：松木，规格：50\*100\*100mm。 | 块 | 20 |
| 长方形 | 材质：松木，规格：50\*100\*200mm。 | 块 | 40 |
| 长方形 | 材质：松木，规格：50\*100\*300mm。 | 块 | 20 |
| 长方形 | 材质：松木，规格：50\*100\*400mm。 | 块 | 20 |
| 长方形 | 材质：松木，规格：25\*100\*100mm。 | 块 | 120 |
| 长方形 | 材质：松木，规格：25\*100\*200mm。 | 块 | 40 |
| 长方形 | 材质：松木，规格：25\*100\*300mm。 | 块 | 20 |
| 长方形 | 材质：松木，规格：25\*100\*400mm。 | 块 | 10 |
| 长方形 | 材质：松木，规格：25\*100\*800mm。 | 块 | 8 |
| 长方形 | 材质：松木，规格：25\*100\*1200mm。 | 块 | 18 |
| 8 | 9格玩具收纳器 | 材质：实木多层板，规格：1100\*380\*1100mm。 | | 个 | 4 |
| 9 | 透明收纳盒 | 材质：乐扣环保PP,规格：460\*350\*300mm。 | | 个 | 12 |
| 10 | 玩具收纳器 | 材质：板材+防雨布，规格：厚度300mm，经各种工序处理，防雨带万能轮，便于储存.移动。 | | 套 | 2 |