

用户需求书

一、采购预算：1648162.24 元

二、采购内容

8 个幼儿园教师图书，幼儿图书，幼儿玩教具。

序号	采购品目名称	技术参数	数量	单位
1	图书	正版	7171	册
2	玩教具	详见技术要求 清单	详见技术要求清单	详见技术要求清 单

三、技术要求

波莲中心幼儿园玩教具设备购置清单

序号	项目名称	所属	单位	型号参数	数量	备注
1	沙水池玩具 管道探究玩 水具	玩教具	套	铁架一套尺寸 2000*1000MM, 透明管子 50 厘米长 25 条; 透明管子 30 厘米长管子 25 条; 透明管子 20 厘米长管子 25 条; 透明管子 10 厘米长管子 25 条; 大半圆管子 70 厘米长 15 条; 大半圆管子 50 厘米长 15 条; 大半圆管子 40 厘米长 15 条; 小半圆管子 70 厘米长 10 条; 小半圆管子 50 厘米长 10 条; 小半圆管子 40 厘米长 10 条; 三通 25 个; 四通 10 个; 弯头 25 个; 45 度 25 个; 节流阀 10 个; 管子扣 50 个; 量杯 4 个; 黄色塔架 75 个; 红色地址塔架 15 个; 大小头 5 个; 量杯 5 个; 漏斗 4 个; 水车 2 个; 水桶 1 个; 沙水车 2 辆; 沙锹 1 把; 筐子 2 把; 沙水桶 1 个; 玩沙玩具模具 12 件; 接龙管道 1 件; 节流阀 20 个	1	450 件组 合, 节流阀

2	户外组合攀爬架	教玩具	套	架子最高的规格是 120×73×52CM 中号架子规格 100×73×52CM 小号架子规格 80×73×52CM 楼梯规格 180×40×7.5CM 平衡木规格 180×18×3.8CM; (16 件/套, 檫子松), 在高低爬走跑跳中探索平衡基础动作能力发展, 多玩法, 难度挑战和团队精神培养	1	一套 16 件
3	彩色轮胎(有架)	教玩具	套	320*53*53CM, 包含塑料轮胎	10	10 个轮胎加架一套
4	彩色涂鸦轮胎	教玩具	个	52*16CM	30	各种颜色
5	带网轮胎车	教玩具	个	58*17CM, 带轮带网	17	12 色各一个
6	炭烧积木	教玩具	套	新西兰松, 碳化, 水性环保清漆, 碳化积木作为游戏创造的材料, 自然构成有规划、分工的综合性活动, 充分发挥孩子的综合能力, 相比于传统积木在保证积木在户外时间操作中的耐久性以外, 与户外环境融为一套题, 经过多道手工加工线精细打磨与检验, 保证了儿童在可靠的安全保证下尽情游戏	1	1658 块炭烧积木(组合)
7	万能工匠	户外玩具	套	主要功能: 平衡、柔韧, 协调, 幼儿对新事物容易产生好奇之心, 多变化的运动器械可以引导孩子们的自主进行行走、攀爬、平衡等练习。管红色: 171cm 长度 4 条, 管红色 123.5cm 4 条, 管红色 76cm 17 条, 管黄色 28.9cm 4 条, 管黄色 1.5cm 24 条, 黄色圆盘 26 个, 螺丝 210 枚	2	感统训练器材
8	攀爬组合	户外玩具	架	300*150*200CM±10%, 进口黄花梨木+绳网+轮胎	1	
9	滚筒	户外玩具	个	68*50CM, 滚塑材质	6	

10	体操垫	户外教具	张	200*70*10CM (两联体操垫/三联体操垫)	20	各种颜色
11	小单车	户外玩具	辆	规格：双人脚踏车尺寸 118*55*62CM±10%，单人脚踏车尺寸：90*55*66CM，材质：主架采用 30*60MM 扁圆管，壁厚为 1.5mm（管材质量合格，技术标准合格），焊接采用氩弧焊及 CO2 气体保护焊（符合 GB/T8810-1995 要求），整体加工成型后经专业技术人员进行抛砂处理，表面再喷涂户外环保聚酯珠光粉末，高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀；喷涂设备采用计算机控制的进口静电粉末喷涂装置，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率，无污染，塑料件采用：安全环保无毒无味 ABS 塑料，产品免费质保五年。	20	单人及双人各 10 辆
12	幼儿交通牌标志	户外玩具	套	27 款(木质)，高度 68cm，宽度 22cm，可构建自己的交通路线，让孩子在游戏中学习交通原则，认识各种交通标志	1	
13	积木桌	玩教具	张	多功能积木桌产品尺寸：1065*550*560MM, 桌面贴颗粒底板，大小颗粒可在上面拼插，桌面采用翻转设计，翻转后成为一张平整的学习用桌，本功能桌全面采用圆角设计，结构牢固，使用安全可靠的五金及塑料配件，均采用环保材料，符合国家标准，主体用实木，木纹清晰，强度好，质量轻，使用方便，耐污，环保，让产品使用更长久	10	两用桌面
14	儿童篮球架	玩教具	个	规格：100*30*225CM±10%，材质：采用进口滚塑专用料经滚塑成形，符合 GB/T 4454-1996 要求，塑料壁厚 6mm 以上，色彩艳丽，抗紫外光 (UV) 能力达到 8 级，符合食品级标准，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高。	2	可移动
15	篮球筐	玩教具	个	112*70*83cm, 整体采用钢管结构，采用表面喷塑，结实耐用，四个脚轮坚固耐用，其中两个含有刹车功能，方便推动和固定，起大储存功能，中间有隔层，方便分类存储，拆装方便	4	
16	幼儿鞍马	户外玩具	个	软体材质：珍珠海绵+PVC 皮，尺寸：80*90*60CM	6	软体 3—4 档跳马 (80*90*60CM)
17	坦克爬行圈	户外	张	软体材质，(300*50*50) 各种颜色	10	感统训练器

							材
18	七彩滚筒	户外	个	一、产品尺寸：长 2800mm 宽 750mm 高 650mm±10%。 二、产品主体材料：采用必须达到食品级别。 三、产品要求：可预见的合理滥用大型玩具的倾倒要(符合)，模塑玩具边缘和外露螺栓的边缘（符合），孔、间隙、机械装置的可触及性活动部件的间隙（符合），稳定性及超载要求，乘骑玩具及座位稳定性，不可用脚起稳定作用的玩具的测倾稳定性（符合），乘骑玩具及座位超载性能、前后稳定性（符合），易燃性能（符合），可迁移元素、锑<5，砷<5，钡<5，镉<5，铬<5，铅<5，汞<5，硒<5，（符合），增塑剂（%）邻苯二甲酸二丁酯（DBP）、邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）、邻苯二甲酸二（2-乙基）己酯（DEHP）邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）、邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）、邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）0.002(符合)，静态强度（符合），最大高度（符合），角和边缘外露的角和边缘应圆滑。活动部件的角和外露边缘的半径至少为 3 mm（不适用于质量小于或等于 1 000 g 的摆动元件），摆动元件的角和边缘应圆滑（符合），所有突出物、按 6.7.1 测试时，突出物不能超出测试规的整个深度。突出物的末端尺寸不应大于其基座的尺寸。对于五金件，基座尺寸应作为连接螺母或螺栓顶部的主要尺寸。（符合）。垂直突出物、可以放置在 6.7.1 规定的任一测试规内，且从一水平面垂直向上的突出物，突出高度不应超出其所垂直或与其成锐角的初始平面 3 mm。（符合）。外露的开口管子、所有未放置在地面或其他覆盖物上的外露的开口管子应提供安装紧密，且端部光滑的罩帽或塞子。当进行 GB6675.2-2014 规定的保护件扭力和拉力测试后，保护罩帽不应脱落。	2		
19	平衡脚踏车	户外	辆	39*51*57CM, 手把高度 40CM, 踏板长度 32CM	18		
20	积木	活动室	套	新西兰松木，420 片，环保水性清漆	3		
21	幼儿区角阅读小沙发	活动室	套	单人位:58*38*42cm±10%; 双人位:93*38*42cm±10% 爱心沙发: 30*30*22cm±10%, 整套: 单人沙发 2 张; 双人沙发 1 张; 爱心沙发 4 张 颜色: 黄 粉红	3		

22	足球门	户外	只	120*68*78CM	4	
23	多篮式篮球架	户外	套	高度 200CM	2	
24	百变管道系列	户外	套	26个圈/套;管子内径46cm,外径55cm,管壁厚度3MM,专利产品,安全环保,质量可靠,设计新颖,采用全新花型磨砂便于孩子抓捏防止手滑;造型多样,可以根据孩子们年龄组合难度程度不同的各种造型,满足孩子们的动作发展需求,拆装方便可随时变化花样让孩子们对产品保持兴趣,同时又能激发孩子的想象力和创造力	1	
25	城市建构积木	户外	件	采用优质榉木+夹板。轨道和使用10MM夹板,小车使用6MM夹板喷黑板漆;2、积木共2种厚度,弧形积木为原木本色,5CM整体喷黑板漆,2.5CM两面过油,过黑板漆,3、积木完全符合国家环保标准。长方形轨道360*120*10mm10片正方形轨道120*120*10mm3片Y形轨道360*240*10mm4片十字轨道360*360*10mm1片1/4圆R240*10mm6片方形积木100*100*35mm2片长方形积木35*35*100mm6片等腰三角形100*35*35mm2片低圆柱35*35*35mm4片高圆柱35*35*100mm4片梯形100*35*35mm2片半圆140*70*35mm2片弧形240*120*35mm2片大圆D100*25mm4片小圆D50*25mm2片半圆10*25*50mm6片三角形100*25*50mm2片三角形100*25*100mm2片方形50*25*50mm4片方形50*25*100mm4片长板280*100*10mm4片,,情景积木消防局组合:包含1个梯形:14*3.5*3.5cm,1个长方体:14*10*3.5cm,图案为热转印消防局卡通图案;情景积木学校组合:包含1个梯形:14*3.5*3.5cm,1个长方体:14*10*3.5cm,图案为热转印学校卡通图案;情景积木警察局组合:包含1个梯形:14*3.5*3.5cm,1个长方体:14*10*3.5cm,图案为热转印警察局卡通图案;情景积木工地组合:包含1个梯形:14*3.5*3.5cm,1个长方体:14*10*3.5cm,图案为热转印工地卡通图案;情景积木医院组合:包含1个梯形:14*3.5*3.5cm,1个长方体:14*10*3.5cm,图案为热转印医院卡通图案;情景积木商店组合:包含1个梯形:14*3.5*3.5cm,1个长方体:14*10*3.5cm,图案为热转印商店卡通图案;榉木人偶:10*4*1.5cm,6个,分别双面热转印印刷老师、工人、售货员、警察、医生、消防员卡通图案;木制情景小车6个,分别是警车14*6.2*7.4cm,救护车14*6.2*7.4cm,校车:14*6.2*7.4cm,出租车13.7*6.2*7.4cm,消防车13.7*6.2*7.4cm,推土机13.7*6.2*7cm。每个小车热转印印刷对应卡通图案;共100片	2	100片/套

26	方木六角爬梯	户外	件	150*150*230CM±10%， 黄花梨木	1	
27	九宫格（木质）			规格：平台 70*70*70CM、爬梯 110*35CM、独木桥 110*18CM (±2CM) 采用松木精工制作，安全漆面，表面光滑，质感好，可靠耐用。无毒、无味、环保、安全。户外使用，防晒防风雨 10 年以上不开裂不腐。	1	
28	三轮车架		套	330*120*30CM (五组/套)	8	
29	三轮车架		套	460*88*88CM (八组/套)	8	
30	木质跨栏		套	80*30*20CM, 10 个/套 (万象跨栏，进口木质)	1	
31	木质荡桥		套	280*130*90CM, 进口黄花梨木	1	

博厚中心幼儿园玩教具设备购置清单

序号	项目名称	所属	单位	型号参数	数量	备注
1	沙水池玩具 管道探究玩水具	玩教具	套	铁架尺寸：2000*1000MM 一套，透明管子 50 厘米长 25 条；透明管子 30 厘米长管子 25 条；透明管子 20 厘米长管子 25 条；透明管子 10 厘米长管子 25 条；大半圆管子 70 厘米长 15 条；大半圆管子 50 厘米长 15 条；大半圆管子 40 厘米长 15 条；小半圆管子 70 厘米长 10 条；小半圆管子 50 厘米长 10 条；小半圆管子 40 厘米长 10 条；三通 25 个；四通 10 个；弯头 25 个；45 度 25 个；节流阀 10 个；管子扣 50 个；量杯 4 个；黄色塔架 75 个；红色地址塔架 15 个；大小头 5 个；量杯 5 个；漏斗 4 个；水车 2 个；水桶 1 个；沙水车 2 辆；沙锹 1 把；筢子 2 把；沙水桶 1 个；玩沙玩具模具 12 件；接龙管道 1 件，节流阀 20 个。	1	450 件组合，带节流阀

2	户外组合攀爬架	教玩具	套	架子最高的规格是 120×73×52CM 中号架子规格 100×73×52CM 小号架子规格 80×73×52CM 楼梯规格 180×40×7.5CM 平衡木规格 180×18×3.8CM; (16 件/套, 檫子松), 在高低爬走跑跳中探索平衡基础动作能力发展, 多玩法, 难度挑战和团队精神培养	2	一套 16 件
3	彩色轮胎(有架)	教玩具	套	320*53*53CM, 包含塑料轮胎	3	10 个轮胎加架一套
4	彩色涂鸦轮胎	教玩具	个	52*16CM	25	各种颜色
5	带网轮胎车	教玩具	个	58*17CM, 带轮带网	12	12 色各一个
6	炭烧积木	教玩具	套	新西兰松, 碳化, 水性环保清漆, 碳化积木作为游戏创造的材料, 自然构成有规划、分工的综合性活动, 充分发挥孩子的综合能力, 相比于传统积木在保证积木在户外时间操作中的耐久性以外, 与户外环境融为一体, 经过多道手工加工线精细打磨与检验, 保证了儿童在可靠的安全保证下尽情游戏	1	1658 块炭烧积木(组合)
7	游戏房	户外玩具	个	240*230*210CM±10%。材质: 采用进口滚塑专用料经滚塑成形, 符合 GB/T 4454-1996 要求, 塑料壁厚 6mm 以上, 色彩艳丽, 抗紫外光 (UV) 能力达到 8 级, 符合食品级标准, 抗静电能力强, 安全环保, 耐候性好, 强度高, 免费质保五年。	5	

8	攀爬组合	户外玩具	架	300*150*200CM±10%，进口黄花梨木+绳网+轮胎	1	
9	滚筒	户外玩具	个	68*50CM，滚塑材质耐用	6	
10	木桌子	教玩具	张	120*60*55CM，原木樟子松	10	木质儿童桌子
11	小单车	户外玩具	辆	规格：双人脚踏车尺寸 118*55*62CM±10%，单人脚踏车尺寸：90*55*66CM，材质：主架采用 30*60MM 扁圆管，壁厚为 1.5mm（管材质量合格，技术标准合格），焊接采用氩弧焊及 CO2 气体保护焊（符合 GB/T8810-1995 要求），整体加工成型后经专业技术人员进行抛砂处理，表面再喷涂户外环保聚酯珠光粉末，高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀；喷涂设备采用计算机控制的进口静电粉末喷涂装置，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率，无污染，塑料件采用：安全环保无毒无味 ABS 塑料，产品免费质保五年。	30	单人及双人各 15 辆
12	幼儿交通牌标志	户外玩具	套	27 款(木质)，高度 68cm，宽度 22cm，可构建自己的交通路线，让孩子在游戏中学习交通原则，认识各种交通标志	1	
13	积木桌	玩教具	张	多功能积木桌 1065*550*650MM，桌面贴颗粒底板，大小颗粒可在上面拼插，桌面采用翻转设计，翻转后成为一张平整的学习用桌，本功能桌全面采用圆角设计，结构牢固，使用安全可靠的五金及塑料配件，均采用环保材料，符合国家标准，主体用实木，木纹清晰，强度好，质量轻，使用方便，耐污，环保，让产品使用更长久	10	两用桌面

14	儿童篮球架	玩教具	个	规格：100*30*225CM±10%，材质：采用进口滚塑专用料经滚塑成形，符合 GB/T 4454-1996 要求，塑料壁厚 6mm 以上，色彩艳丽，抗紫外光 (UV) 能力达到 8 级，符合食品级标准，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高。	2	可移动
15	篮球	玩教具	个	胶篮球，尺寸：5 号	50	5 号球
16	篮球筐	玩教具	个	112*70*83cm, 整体采用钢管结构，采用表面喷塑，结实耐用，四个脚轮坚固耐用，其中两个含有刹车功能，方便推动和固定，起大储存功能，中间有隔层，方便分类存储，拆装方便	3	
17	阅读区沙发	玩教具	套	规格：单人位:58*38*42cm±10%；双人位:93*38*42cm±10%，爱心沙发：30*30*22cm±10%，材质：PU 面料，海绵+木制做工精细、无异味。整套：单人沙发 2 张；双人沙发 1 张；爱心沙发 4 张 颜色：黄 粉 红	4	七件套
18	娃娃家	玩教具	个	亲子小屋	4	
19	图书架	玩教具	个	80*30*90CM (造型图书柜)	10	
20	七彩滚筒	玩教具	个	一、产品尺寸：长 2800mm 宽 750mm 高 650mm±10%。 二、产品主体材料：采用必须达到食品级别。 三、产品要求：可预见的合理滥用大型玩具的倾倒要(符合)，模塑玩具边缘和外露螺栓的边缘(符合)，孔、间隙、机械装置的可触及性活动部件的间隙(符合)，稳定性及超载要求，乘骑玩具及座位稳定性，不可用脚起稳定作用的玩具的测倾稳定性(符合)，乘骑玩具及座位超载性能、前后稳定性(符合)，易燃性能(符合)，可迁移元素、锑<5，砷<5，钡<5，镉<5，铬<5，铅<5，汞<5，硒<5，(符合)，增塑剂(%) 邻苯二甲酸二丁酯(DBP)、邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)、邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP) 邻苯二甲酸二正辛酯(DNOP)、邻苯二甲酸二异壬酯(DINP)、邻苯二甲酸二异癸酯(DIDP) 0.002(符合)，静态强度(符合)，最大高(合)，角和边缘外露的角和边缘应圆滑。活动部件	2	

				的角和外露边缘的半径至少为 3 mm (不适用于质量小于或等于 1 000 g 的摆动元件), 摆动元件的角和边缘应圆滑 (符合), 所有突出物、按 6.7.1 测试时, 突出物不能超出测试规的整个深度。突出物的末端尺寸不应大于其基座的尺寸。对于五金件, 基座尺寸应作为连接螺母或螺栓顶部的主要尺寸。(符合)。垂直突出物、可以放置在 6.7.1 规定的任一测试规内, 且从一水平面垂直向上的突出物, 突出高度不应超出其所垂直或与其成锐角的初始平面 3 mm。(符合)。外露的开口管子、所有未放置在地面或其他覆盖物上的外露的开口管子应提供安装紧密, 且端部光滑的罩帽或塞子。当进行 GB6675.2-2014 规定的保护件扭力和拉力测试后, 保护罩帽不应脱落。			
21	平衡脚踏车	玩教具	辆	39*51*57CM, 手把高度 40CM, 踏板长度 32CM	30		
22	跷跷板	户外玩具	个	125*40*60CM	10		
23	手推车	户外玩具	辆	75*28*40CM, 滚塑材质耐用	20		
24	泡沫积木	玩教具	套	EVA 材质, 7 公分厚 150 件	4	150 件一套	

多文中心幼儿园玩教具设备购置清单

序号	项目名称	所属	单位	型号参数	数量	备注
1	可调节跨栏	玩教具	套	吹塑, 方底款 10 只 (杆子 120cm) 含 20 个	1	
2	沙水池玩具 管道探究玩 水具	沙水区	套	一、产品尺寸: 长 2000mm 宽 500mm 高 1000mm。 二、产品主体材料: 采用必须达到食品级别塑料与镀锌管钢。 三、产品要求: 可预见的合理滥用扭力测试、任何可能被儿童抓起或咬住的突出物部分或组件应进行本测试。按合理的测试位置	1	900 件 组合, 节 流阀 20 个

				固定好玩具，使用夹具将物件夹好，顺时针方向施加 $0.45N\cdot m \pm 0.02N\cdot m$ 至：从原来的位置已转过 180° 或者已达到要求的扭力，保持 10s，移去扭力。逆时针方向重复上述测试过程（符合），一般拉力测试、应在扭力测试的同一部件上完成。在 5s 内，平行于测试部件的主轴，均匀施加 $70N \pm 2N$ 的力并保 10s；垂直于测试部件的主轴，均匀施加 $70N \pm 2N$ 的力并保持 10s（符合），边缘、可触及的金属或玻璃边缘、供 96 个月以下儿童使用的玩具上的可触及金属或玻璃边缘不应是危险锐利边缘（符合），金属玩具边缘、供 96 个月以下儿童使用的玩具的可触及金属边缘，包括孔和槽，不应含有危险的毛刺或斜薄边，或将金属边折叠、卷边或形成曲边，或用永久保护件或涂层予以覆盖。（符合）外露螺栓或螺纹杆的边缘、螺栓或螺纹杆可触及的末端不应有外露的锐利边缘或毛刺，或其端部应有光滑的螺帽覆盖，使锐利的边缘和毛刺不可触及（符合），可触及的锐利尖端供 96 个月以下儿童使用的玩具不应有可触及的危险锐利尖端（符合），稳定性及超载要求静止在地面上的玩具的稳定性、高度大于 760mm 且质量超过 4.5kg 的静止在地面上的玩具，进行相应稳定性测试时，不应倾倒（符合），易燃性能下列材料不能用于制造玩具：赛璐珞及在火中具有相同特性的材料；遇火后会产生表面闪烁效应的毛绒面料；高度易燃固体；此外，玩具不应含有易燃气体、高度易燃液体、易燃液体和易燃凝胶体（符合），可迁移元素、锑 < 5，砷 < 5，钡 < 5，镉 < 5，铬 < 5，汞 < 5，硒 < 5，（符合），增塑剂（%）邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）、邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）、邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）0.001（符合） 铁架一套，透明管子 50 厘米长 50 条；透明管子 30 厘米长管子 50 条；透明管子 20 厘米长管子 50 条；透明管子 10 厘米长管子 50 条；大半圆管子 70 厘米长 30 条；大半圆管子 50 厘米长 30 条；大半圆管子 40 厘米长 30 条；小半圆管子 70 厘米长 20 条；小半圆管子 50 厘米长 20 条；小半圆管子 40 厘米长 20 条；三通 50 个；四通 20 个；弯头 50 个；45 度 50 个；节流阀 20 个；管子扣 100 个；量杯 7 个；黄色塔架 150 个；红色地址塔架 30 个；大小头 10 个；量杯 10 个；漏斗 8 个；水车 3 个；水桶 3 个；沙水车 3 辆；沙锹 2 把；筢子 3 把；沙水桶 3 个；玩沙玩具模具 24 件；接龙管道 1 件；节流阀 20 个。		
3	幼儿防水连体沙水服	沙水区	件	110cm15 件 120cm20 件 130cm15 件	50	

4	户外组合攀爬架	教玩具	套	架子最高的规格是 120×73×52CM 中号架子规格 100×73×52CM 小号架子规格 80×73×52CM 楼梯规格 180×40×7.5CM 平衡木规格 180×18×3.8CM; (16 件/套, 檫子松), 在高低爬走跑跳中探索平衡基础动作能力发展, 多玩法, 难度挑战和团队精神培养	2	一套 16 件
5	彩色轮胎(有架)	教玩具	套	320*53*53CM, 包含塑料轮胎	3	10 个轮胎加架一套
6	彩色涂鸦轮胎	教玩具	个	52*16CM	40	各种颜色
7	带网轮胎车	教玩具	个	58*17CM, 带轮带网	12	12 色各一个
8	炭烧积木	户外	套	新西兰松, 碳化, 水性环保清漆, 碳化积木作为游戏创造的材料, 自然构成有规划、分工的综合性活动, 充分发挥孩子的综合能力, 相比于传统积木在保证积木在户外时间操作中的耐久性以外, 与户外环境融为一套题, 经过多道手工加工线精细打磨与检验, 保证了儿童在可靠的安全保证下尽情游戏	1	1658 块炭烧积木(组合)
9	万能工匠	户外玩具	套	主要功能: 平衡、柔韧, 协调, 幼儿对新事物容易产生好奇之心, 多变化的运动器械可以引导孩子们的自主进行行走、攀爬、平衡等练习。管红色: 171cm 长度 4 条, 管红色 123.5cm4 条, 管红色 76cm17 条, 管黄色 28.9cm4 条, 管黄色 1.5cm24 条, 黄色圆盘 26 个, 螺丝 210 枚	2	感统训练器材
10	游戏房	户外玩具	个	240*230*210CM±10%。材质: 采用进口滚塑专用料经滚塑成形, 符合 GB/T 4454-1996 要求, 塑料壁厚 6mm 以上, 色彩艳丽, 抗紫外光 (UV) 能力达到 8 级, 符合食品级标准, 抗静电能力强, 安全环保, 耐候性好, 强度高, 免费质保五年。	4	

11	攀爬组合	户外玩具	架	300*150*200CM±10%，进口黄花梨木+绳网+轮胎	1	
12	滚筒	户外玩具	个	68*50CM，滚塑材质	6	
13	平衡木荡桥	教玩具	个	280*130*90CM±10%，进口黄花梨木	1	木质
14	小单车	户外玩具	辆	规格：双人脚踏车尺寸 118*55*62CM±10%，单人脚踏车尺寸： 90*55*66CM，材质：主架采用30*60MM 扁圆管，壁厚为 1.5mm（管材质量合格，技术标准合格），焊接采用氩弧焊及 CO2 气体保护焊（符合 GB/T8810-1995 要求），整体加工成型后经专业技术人员进行抛砂处理，表面再喷涂户外环保聚酯珠光粉末，高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀；喷涂设备采用计算机控制的进口静电粉末喷涂装置，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率，无污染，塑料件采用：安全环保无毒无味 ABS 塑料，产品免费质保五年。	30	单人 15 辆、双人 15 辆
15	三轮车架	户外	架	460*88*88CM（八组/套）	4	存放单人
16	三轮车架	户外	架	330*120*30CM（五组/套）	4	存放双人
17	平衡车	户外玩具	辆	39*51*57CM, 手把高度 40CM，踏板长度 32CM	20	
18	幼儿交通牌 标志	户外玩具	套	27 款(木质)，高度 68cm，宽度 22cm，可构建自己的交通路线，让孩子在游戏中学习交通原则，认识各种交通标志	1	

19	跳跳袋	户外	个	小号 30 个 (卡通)	30	
20	儿童篮球架	玩教具	个	规格: 100*30*225CM±10%, 材质: 采用进口滚塑专用料经滚塑成形, 符合 GB/T 4454-1996 要求, 塑料壁厚 6mm 以上, 色彩艳丽, 抗紫外光 (UV) 能力达到 8 级, 符合食品级标准, 抗静电能力强, 安全环保, 耐候性好, 强度高。	2	可移动
21	篮球收纳筐	玩教具	个	112*70*83cm±10%, 整体采用钢管结构, 采用表面喷塑, 结实耐用, 四个脚轮坚固耐用, 其中两个含有刹车功能, 方便推动和固定, 起大储存功能, 中间有隔层, 方便分类存储, 拆装方便	3	可装 5 号球的 45 个左右
22	足球	玩教具	个	胶质, 型号: 3 号	50	3 号球
23	足球门	户外	只	120*68*78CM	2	
24	幼儿鞍马	户外玩具	个	软体材质: 珍珠海绵+PVC 皮, 尺寸: 80*90*60CM	6	或软体 3—4 档 跳马 (75*42*50) (80*50*60) (80*90*80)
25	阅读区沙发	玩教具	套	规 格 : 单 人 位 :58*38*42cm ± 10% ; 双 人 位:93*38*42cm ± 10% , 爱心沙发: 30*30*22cm ± 10%, 材质: PU 面料, 海绵+木制做工精细、无异味。整套: 单人沙发 2 张; 双人沙发 1 张; 爱心沙发 4 张 颜色: 黄 粉红	3	七件套
26	九宫格 (木质)	户外玩具	套	16 件/套	1	
27	坦克爬行圈	户外	张	软体材质, (300*50*50) 各种颜色	15	感统训练器材

28	七彩滚筒	玩教具	个	<p>一、产品尺寸：长 2800mm 宽 750mm 高 650mm±10%。</p> <p>二、产品主体材料：采用必须达到食品级别。</p> <p>三、产品要求：可预见的合理滥用大型玩具的倾倒要（符合），模塑玩具边缘和外露螺栓的边缘（符合），孔、间隙、机械装置的可触及性活动部件的间隙（符合），稳定性及超载要求，乘骑玩具及座位稳定性，不可用脚起稳定作用的玩具的测倾稳定性（符合），乘骑玩具及座位超载性能、前后稳定性（符合），易燃性能（符合），可迁移元素、锑<5，砷<5，钡<5，镉<5，铬<5，铅<5，汞<5，硒<5，（符合），增塑剂(%)邻苯二甲酸二丁酯(DBP)、邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)、邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)邻苯二甲酸二正辛酯(DNOP)、邻苯二甲酸二壬酯(DINP)、邻苯二甲酸二异癸酯(DIDP) 0.002(符合)，静态强度（符合），最大高（合），角和边缘外露的角和边缘应圆滑。活动部件的角和外露边缘的半径至少为 3 mm（不适用于质量小于或等于 1 000 g 的摆动元件），摆动元件的角和边缘应圆滑（符合），所有突出物、按 6.7.1 测试时，突出物不能超出测试规的整个深度。突出物的末端尺寸不应大于其基座的尺寸。对于五金件，基座尺寸应作为连接螺母或螺栓顶部的主要尺寸。（符合）。垂直突出物、可以放置在 6.7.1 规定的任一测试规内，且从一水平面垂直向上的突出物，突出高度不应超出其所垂直或与其成锐角的初始平面 3 mm。（符合）。外露的开口管子、所有未放置在地面或其他覆盖物上的外露的开口管子应提供安装紧密，且端部光滑的罩帽或塞子。当进行 GB6675.2-2014 规定的保护件扭力和拉力测试后，保护罩帽不应脱落。</p>	2	
29	百变管道系列	户外	套	26 个圈/套；管子内径 46cm, 外径 55cm, 管壁厚度 3MM, 专利产品，安全环保，质量可靠，设计新颖，采用全新花型磨砂便于孩子抓捏防止手滑；造型多样，可以根据孩子们年龄组合难易程度不同的各种造型，满足孩子们的动作发展需求，拆装方便可随时变化花样让孩子们对产品保持兴趣，同时又能激发孩子的想象力和创造力	2	
30	竹梯	户外玩具	个	1.5 米长	13	

和舍中心幼儿园玩教具设备购置清单

序号	项目名称	所属	单位	型号参数	数量	备注
----	------	----	----	------	----	----

1	户外滑梯	玩教具	套	(一套金刚双人滑梯，一套单人滑梯，一套S滑梯，一套彩色梅花攀登架，一套休闲小凳，一套塑料钻洞，一扶手楼梯，一套蜗牛立柱装饰，一套向阳花立柱装饰，一套吉祥鸟立柱装饰，一套树叶立柱装饰，一套荷叶立柱装饰，一套蝴蝶门排，一套字母游戏门排，一套竖版门排)。规格：840*350*300CM±10%，立柱采用Ø114mm，壁厚为2.2mm钢管，Ø60mm、Ø48mm、Ø38mm、Ø32mm、Ø28mm，壁厚为2.5mm（管材质量合格，技术标准合格），焊接采用氩弧焊及CO ₂ 气体保护焊（符合GB/T8810-1995要求），整体加工成型后经专业技术人员进行热镀锌及抛砂处理，表面再喷涂户外环保聚酯珠光粉末，高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀；喷涂设备采用计算机控制的进口静电粉末喷涂装置，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率，无污染。塑胶件：采用进口滚塑专用料经滚塑成形，符合GB/T 4454-1996要求，塑料壁厚6mm以上，色彩艳丽，抗紫外光（UV）能力达到8级，符合食品级标准，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高。	1	免费质保五年
2	沙水池 玩具管道探究 玩水具	玩教具	套	铁架尺寸2000*1000MM一套，透明管子50厘米长25条；透明管子30厘米长管子25条；透明管子20厘米长管子25条；透明管子10厘米长管子25条；大半圆管子70厘米长15条；大半圆管子50厘米长15条；大半圆管子40厘米长15条；小半圆管子70厘米长10条；小半圆管子50厘米长10条；小半圆管子40厘米长10条；三通25个；四通10个；弯头25个；45度25个；节流阀10个；管子扣50个；量杯4个；黄色塔架75个；红色地址塔架15个；大小头5个；量杯5个；漏斗4个；水车2个；水桶1个；沙水车2辆；沙锹1把；筢子2把；沙水桶1个；玩沙玩具模具12件；接龙管道1件；节流阀20个。	1	450件组合，节流阀20个
3	户外组合攀爬架	教玩具	套	架子最高的规格是120×73×52CM 中号架子规格100×73×52CM 小号架子规格80×73×52CM 楼梯规格180×40×7.5CM 平衡木规格180×18×3.8CM; (16件/套，樟子松)，在高低爬走跑跳中探索平衡基础动作能力发展，多玩法，难度挑战和团队精神培养	3	一套16件

4	彩色轮胎(有架)	教玩具	套	320*53*53CM, 包含塑料轮胎	2	10个轮胎加架一套
5	彩色涂鸦轮胎	教玩具	个	52*16CM	20	各种颜色
6	带网轮胎车	教玩具	个	58*17CM, 带轮带网	12	12色各一个
7	炭烧积木	教玩具	套	新西兰松，碳化，水性环保清漆，碳化积木作为游戏创造的材料，自然构成有规划、分工的综合性活动，充分发挥孩子的综合能力，相比于传统积木在保证积木在户外时间操作中的耐久性以外，与户外环境融为一套题，经过多道手工加工线精细打磨与检验，保证了儿童在可靠的安全保证下尽情游戏	1	1658块炭烧积木(组合)
8	万能工匠	户外玩具	套	主要功能：平衡、柔韧，协调，幼儿对新事物容易产生好奇心，多变化的运动器械可以引导孩子们的自主进行行走、攀爬、平衡等练习。管红色：171cm长度4条，管红色123.5cm4条，管红色76cm17条，管黄色28.9cm4条，管黄色1.5cm24条，黄色圆盘26个，螺丝210枚	2	感统训练器材
9	攀爬组合	户外玩具	架	300*150*200CM±10%，进口黄花梨木+绳网+轮胎	1	
10	树下四方攀岩组	户外	个	190*190*200CM, 花梨木+轮胎	1	
11	体操垫	户外教具	张	200*70*10CM (两联体操垫/三联体操垫)	20	各种颜色
12	区域沙发	室内玩具	套	单人位:58*38*42cm; 双人位:93*38*42cm 爱心沙发: 30*30*22cm, 整套: 单人沙发2张; 双人沙发1张; 爱心沙发4张 颜色: 黄 粉红	2	室内沙发

13	幼儿交通牌标志	户外玩具	套	27 款(木质), 高度 68cm, 宽度 22cm, 可构建自己的交通路线, 让孩子在游戏中学习交通原则, 认识各种交通标志	1	
14	积木桌	玩教具	张	多功能积木桌产品尺寸: 1065*550*560MM, 桌面贴颗粒底板, 大小颗粒可在上面拼插, 桌面采用翻转设计, 翻转后成为一张平整的学习用桌, 本功能桌全面采用圆角设计, 结构牢固, 使用安全可靠的五金及塑料配件, 均采用环保材料, 符合国家标准, 主体用实木, 木纹清晰, 强度好, 质量轻, 使用方便, 耐污, 环保, 让产品使用更长久	10	两用桌面
15	儿童篮球架	玩教具	个	规格: 100*30*225CM±10%, 材质: 采用进口滚塑专用料经滚塑成形, 符合 GB/T 4454-1996 要求, 塑料壁厚 6mm 以上, 色彩艳丽, 抗紫外光 (UV) 能力达到 8 级, 符合食品级标准, 抗静电能力强, 安全环保, 耐候性好, 强度高。	2	可移动
16	篮球	玩教具	个	胶篮球, 3 号、5 号分别 25 个	50	
17	篮球筐	玩教具	个	112*70*83cm, 整体采用钢管结构, 采用表面喷塑, 结实耐用, 四个脚轮坚固耐用, 其中两个含有刹车功能, 方便推动和固定, 起大储存功能, 中间有隔层, 方便分类存储, 拆装方便	2	
18	可调节跨栏	户外教具	套	吹塑, 方底款 10 只 (杆子 120cm) 含 20 个	1	方底款 10 只 (杆子 120cm) 含 20 个
19	跳跳袋	户外	个	小号 30 个 (卡通)	30	
20	幼儿鞍马	户外玩具	个	软体材质: 珍珠海绵+PVC 皮, 尺寸: 80*90*60CM	6	或软体 3—4 档 跳马 (75*42 *50) (8 0*50*6 0) (80* 90*80)

21	坦克爬行圈	户外	张	软体材质, (300*50*50) 各种颜色	10	感统训练器材
22	七彩滚筒	户外	个	一、产品尺寸：长 2800mm 宽 750mm 高 650mm±10%。 二、产品主体材料：采用必须达到食品级别。 三、产品要求：可预见的合理滥用大型玩具的倾倒要（符合），模塑玩具边缘和外露螺栓的边缘（符合），孔、间隙、机械装置的可触及性活动部件的间隙（符合），稳定性及超载要求，乘骑玩具及座位稳定性，不可用脚起稳定作用的玩具的测倾稳定性（符合），乘骑玩具及座位超载性能、前后稳定性（符合），易燃性能（符合），可迁移元素、锑<5, 砷<5, 钡<5, 镉<5, 铬<5, 铅<5, 汞<5, 硒<5, （符合），增塑剂（%）邻苯二甲酸二丁酯（DBP）、邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）、邻苯二甲酸二（2-乙基）己酯（DEHP）邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）、邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）、邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）0.002(符合)，静态强度（符合），最大高（合），角和边缘外露的角和边缘应圆滑。活动部件的角和外露边缘的半径至少为 3 mm（不适用于质量小于或等于 1 000 g 的摆动元件），摆动元件的角和边缘应圆滑（符合），所有突出物、按 6.7.1 测试时，突出物不能超出测试规的整个深度。突出物的末端尺寸不应大于其基座的尺寸。对于五金件，基座尺寸应作为连接螺母或螺栓顶部的主要尺寸。（符合）。垂直突出物、可以放置在 6.7.1 规定的任一测试规内，且从一水平面垂直向上的突出物，突出高度不应超出其所垂直或与其成锐角的初始平面 3 mm。（符合）。外露的开口管子、所有未放置在地面或其他覆盖物上的外露的开口管子应提供安装紧密，且端部光滑的罩帽或塞子。当进行 GB6675.2-2014 规定的保护件扭力和拉力测试后，保护罩帽不应脱落。	2	
23	平衡脚踏车	户外	辆	39*51*57CM, 手把高度 40CM, 踏板长度 32CM	20	
24	积木	活动室	套	新西兰松木, 420 片, 环保水性清漆	3	
25	泡沫垫	活动室	片	102*102*2.0CM, 环保 EVA 地垫	60	

加来中心幼儿园玩教具设备购置清单

序号	项目名称	所属	单位	型号参数	数量	备注
----	------	----	----	------	----	----

1	户外滑梯	玩教具	套	(一套金刚双人滑梯，一套单人滑梯，一套S滑梯，一套彩色梅花攀登架，一套休闲小凳，一套塑料钻洞，一扶手楼梯，一套蜗牛立柱装饰，一套向阳花立柱装饰，一套吉祥鸟立柱装饰，一套树叶立柱装饰，一套荷叶立柱装饰，一套蝴蝶门排，一套字母游戏门排，一套竖版门排)。规格：840*350*300CM±10%，立柱采用Ø114mm，壁厚为2.2mm钢管，Ø60mm、Ø48mm、Ø38mm、Ø32mm、Ø28mm，壁厚为2.5mm（管材质量合格，技术标准合格），焊接采用氩弧焊及CO ₂ 气体保护焊（符合GB/T8810-1995要求），整体加工成型后经专业技术人员进行热镀锌及抛砂处理，表面再喷涂户外环保聚酯珠光粉末，高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀；喷涂设备采用计算机控制的进口静电粉末喷涂装置，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率，无污染。塑胶件：采用进口滚塑专用料经滚塑成形，符合GB/T 4454-1996要求，塑料壁厚6mm以上，色彩艳丽，抗紫外光（UV）能力达到8级，符合食品级标准，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高。	1	免费质保五年
2	沙水池玩具管道探究玩水具	玩教具	套	铁架一套，透明管子50厘米长25条；透明管子30厘米长管子25条；透明管子20厘米长管子25条；透明管子10厘米长管子25条；大半圆管子70厘米长15条；大半圆管子50厘米长15条；大半圆管子40厘米长15条；小半圆管子70厘米长10条；小半圆管子50厘米长10条；小半圆管子40厘米长10条；三通25个；四通10个；弯头25个；45度25个；节流阀10个；管子扣50个；量杯4个；黄色塔架75个；红色地址塔架15个；大小头5个；量杯5个；漏斗4个；水车2个；水桶1个；沙水车2辆；沙锹1把；筢子2把；沙水桶1个；玩沙玩具模具12件；接龙管道1件；节流阀20个。	1	450件组合，带节流阀
3	户外组合攀爬架	教玩具	套	架子最高的规格是120×73×52CM 中号架子规格100×73×52CM 小号架子规格80×73×52CM 楼梯规格180×40×7.5CM 平衡木规格180×18×3.8CM; (16件/套，樟子松)，在高低爬走跑跳中探索平衡基础动作能力发展，多玩法，难度挑战和团队精神培养	2	一套16件

4	彩色轮胎 (有架)	教玩具	套	320*53*53CM, 包含塑料轮胎	3	10 个轮胎 加架一套
5	蹦床	玩教具	架	带蓬蹦床 4 米×4 米	1	
6	带网轮胎 车	教玩具	个	58*17CM, 带轮带网	15	12 色各一 个
7	炭烧积木	教玩具	套	新西兰松，碳化，水性环保清漆，碳化积木作为游戏创造的材料，自然构成有规划、分工的综合性活动，充分发挥孩子的综合能力，相比于传统积木在保证积木在户外时间操作中的耐久性以外，与户外环境融为一套题，经过多道手工加工线精细打磨与检验，保证了儿童在可靠的安全保证下尽情游戏	1	1658 块炭 烧积木 (组合)
8	独木桥	户外玩具	架	280*130*90CM, 进口黄花梨木	1	
9	滚筒	户外玩具	个	68*50CM, 滚塑材质	6	
10	小单车	户外玩具	辆	规格：双人脚踏车尺寸 118*55*62CM±10%，单人脚踏车尺寸：90*55*66CM，材质：主架采用 30*60MM 扁圆管，壁厚为 1.5mm（管材质量合格，技术标准合格），焊接采用氩弧焊及 CO2 气体保护焊（符合 GB/T8810-1995 要求），整体加工成型后经专业技术人员进行抛砂处理，表面再喷涂户外环保聚酯珠光粉末，高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀；喷涂设备采用计算机控制的进口静电粉末喷涂装置，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率，无污染，塑料件采用：安全环保无毒无味 ABS 塑料，产品免费质保五年。	20	单人及双 人各 10 辆

11	幼儿交通牌标志	户外玩具	套	27 款(木质), 高度 68cm, 宽度 22cm, 可构建自己的交通路线, 让孩子在游戏中学习交通原则, 认识各种交通标志	1	
12	篮球	玩教具	个	胶篮球, 型号: 5 号	20	5 号球
13	篮球筐	玩教具	个	112*70*83cm, 整体采用钢管结构, 采用表面喷塑, 结实耐用, 四个脚轮坚固耐用, 其中两个含有刹车功能, 方便推动和固定, 起大储存功能, 中间有隔层, 方便分类存储, 拆装方便	2	不锈钢带盖加防尘罩
14	七彩滚筒	玩教具	个	一、产品尺寸: 长 2800mm 宽 750mm 高 650mm±10%。 二、产品主体材料: 采用必须达到食品级别。 三、产品要求: 可预见的合理滥用大型玩具的倾倒要(符合), 模塑玩具边缘和外露螺栓的边缘(符合)孔、间隙、机械装置的可触及性活动部件的间隙(符合), 稳定性及超载要求, 乘骑玩具及座位稳定性, 不可用脚起稳定作用的玩具的测倾稳定性(符合), 乘骑玩具及座位超载性能、前后稳定性(符合), 易燃性能(符合), 可迁移元素、锑<5, 砷<5, 钡<5, 镉<5, 铬<5, 铅<5, 汞<5, 硒<5, (符合)增塑剂(%)邻苯二甲酸二丁酯(DBP)、邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)、邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)邻苯二甲酸二正辛酯(DNOP)、邻苯二甲酸二异壬酯(DINP)、邻苯二甲酸二异癸酯(DIDP)0.002(符合), 静态强度(符合), 最大高(合), 角和边缘外露的角和边缘应圆滑。活动部件的角和外露边缘的半径至少为 3 mm (不适用于质量小于或等于 1 000 g 的摆动元件), 摆动元件的角和边缘应圆滑(符合), 所有突出物、按 6.7.1 测试时, 突出物不能超出测试规的整个深度。突出物的末端尺寸不应大于其基座的尺寸。对于五金件, 基座尺寸应作为连接螺母或螺栓顶部的主要尺寸。(符合)。垂直突出物、可以放置在 6.7.1 规定的任一测试规内, 且从一水平面垂直向上的突出物, 突出高度不应超出其所垂直或与其成锐角的初始平面 3 mm。(符合)。外露的开口管子、所有未放置在地面或其他覆盖物上的外露的开口管子应提供安装紧密, 且端部光滑的罩帽或塞子。当进行 GB6675.2-2014 规定的保护件扭力和拉力测试后, 保护罩帽不应脱落。	2	

15	团队协助 赛车	玩教具	个	203*18*66CM	5	
16	跨栏	玩教具	个	8 桶 8 根管子	1	一套有 16 件数
17	足球	玩教具	个	胶质, 型号: 5 号	20	5 号球
18	荡秋千	户外玩具	架	270*140*200CM	1	
19	迷宫钻洞 爬网	户外玩具	架	20 个/套	1	
20	沙池 S 型 爬网	户外玩具	架	600*120*150CM, 镀锌钢管+绳网	1	
21	小沙发	活动室	套	单人位:58*38*42cm; 双人位:93*38*42cm 爱心沙发: 30*30*22cm, 整套: 单人沙发 2 张; 双人沙发 1 张; 爱心沙发 4 张 颜色: 黄 粉红	4	
22	积木	活动室	套	新西兰松木, 420 片, 环保水性清漆	4	
23	四方攀岩	户外玩具	架	190*190*200CM, 花梨木+轮胎	1	
24	木制攀爬 组合架	户外玩具	架	300*150*200CM±10%, 进口黄花梨木+绳网+ 轮胎	1	

临高县龙波中心幼儿园玩教具设备购置清单

序号	项目名称	所属	单位	型号参数	数量	备注
----	------	----	----	------	----	----

1	沙水池玩具 管道探究玩 水具	玩教具	套	铁架一套，透明管子 50 厘米长 25 条；透明管子 30 厘米长管子 25 条；透明管子 20 厘米长管子 25 条；透明管子 10 厘米长管子 25 条；大半圆管子 70 厘米长 15 条；大半圆管子 50 厘米长 15 条；大半圆管子 40 厘米长 15 条；小半圆管子 70 厘米长 10 条；小半圆管子 50 厘米长 10 条；小半圆管子 40 厘米长 10 条；三通 25 个；四通 10 个；弯头 25 个；45 度 25 个；节流阀 10 个；管子扣 50 个；量杯 4 个；黄色塔架 75 个；红色地址塔架 15 个；大小头 5 个；量杯 5 个；漏斗 4 个；水车 2 个；水桶 1 个；沙水车 2 辆；沙锹 1 把；筢子 2 把；沙水桶 1 个；玩沙玩具模具 12 件；接龙管道 1 件；节流阀 20 个。	1	450 件组 合，带节 流阀
2	户外组合攀 爬架	教玩具	套	架子最高的规格是 120×73×52CM 中号 架子规格 100×73×52CM 小号架子规格 80×73×52CM 楼梯规格 180×40×7.5CM 平衡木规格 180×18×3.8CM; (16 件/套, 樟 子松), 在高低爬走跑跳中探索平衡基础动 作能力发展, 多玩法, 难度挑战和团队精神培 养	2	一套 16 件
3	彩色轮胎 (有架)	教玩具	套	320*53*53CM, 包含塑料轮胎	2	10 个轮 胎加架一 套
4	彩色涂鸦轮 胎	教玩具	个	52*16CM	20	各种颜色
5	带网轮胎车	教玩具	个	58*17CM, 带轮带网	12	12 色各 一个
6	炭烧积木	教玩具	套	新西兰松, 碳化, 水性环保清漆, 碳化积木 作为游戏创造的材料, 自然构成有规划、分 工的综合性活动, 充分发挥孩子的综合能力, 相比于传统积木在保证积木在户外时间操作 中的耐久性以外, 与户外环境融为一套题, 经过多道手工加工线精细打磨与检验, 保 证了儿童在可靠的安全保证下尽情游戏	1	1658 块 炭烧积木 (组合)

7	万能工匠	户外玩具	套	主要功能：平衡、柔韧，协调，幼儿对新事物容易产生好奇之心，多变化的运动器械可以引导孩子们的自主进行行走、攀爬、平衡等练习。管红色：171cm 长度 4 条，管红色 123.5cm4 条，管红色 76cm17 条，管黄色 28.9cm4 条，管黄色 1.5cm24 条，黄色圆盘 26 个，螺丝 210 枚	2	感统训练器材
8	秋千	户外	架	270*140*200CM	1	
9	树下四方攀岩组	户外	个	190*190*200CM, 花梨木+轮胎	1	
10	体操垫	户外教具	张	200*70*10CM (两联体操垫/三联体操垫)	20	各种颜色
11	小单车	户外玩具	辆	规格：双人脚踏车尺寸 118*55*62CM±10%，单人脚踏车尺寸：90*55*66CM，材质：主架采用 30*60MM 扁圆管，壁厚为 1.5mm（管材质量合格，技术标准合格），焊接采用氩弧焊及 CO2 气体保护焊（符合 GB/T8810-1995 要求），整体加工成型后经专业技术人员进行抛砂处理，表面再喷涂户外环保聚酯珠光粉末，高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀；喷涂设备采用计算机控制的进口静电粉末喷涂装置，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率，无污染，塑料件采用：安全环保无毒无味 ABS 塑料，产品免费质保五年。	20	单人及双人各 10 辆
12	幼儿交通牌标志	户外玩具	套	27 款(木质)，高度 68cm，宽度 22cm，可构建自己的交通路线，让孩子在游戏中学习交通原则，认识各种交通标志	1	

13	积木桌	玩教具	张	多功能积木桌产品尺寸：1065*550*560MM，桌面贴颗粒底板，大小颗粒可在上面拼插，桌面采用翻转设计，翻转后成为一张平整的学习用桌，本功能桌全面采用圆角设计，结构牢固，使用安全可靠的五金及塑料配件，均采用环保材料，符合国家标准，主体用实木，木纹清晰，强度好，质量轻，使用方便，耐污，环保，让产品使用更长久	8	两用桌面
14	儿童篮球架	玩教具	个	规格：100*30*225CM±10%，材质：采用进口滚塑专用料经滚塑成形，符合 GB/T 4454-1996 要求，塑料壁厚 6mm 以上，色彩艳丽，抗紫外光（UV）能力达到 8 级，符合食品级标准，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高。	2	可移动
15	篮球筐	玩教具	个	112*70*83cm, 整体采用钢管结构，采用表面喷塑，结实耐用，四个脚轮坚固耐用，其中两个含有刹车功能，方便推动和固定，起大储存功能，中间有隔层，方便分类存储，拆装方便	2	
16	可调节跨栏	户外教具	套	吹塑，方底款 10 只（杆子 120cm）含 20 个	1	方底款 10 只（杆子 120cm）含 20 个
17	幼儿鞍马	户外玩具	个	软体材质：珍珠海绵+PVC 皮，尺寸： 80*90*60CM	6	或软体 3 —4 档跳 马 (75*42*5 0) (80*50 *60) (80* 90*80)
18	坦克爬行圈	户外	张	软体材质，(300*50*50) 各种颜色	10	感统训练 器材

19	七彩滚筒	户外	个	<p>一、产品尺寸：长 2800mm 宽 750mm 高 650mm±10%。</p> <p>二、产品主体材料：采用必须达到食品级别。</p> <p>三、产品要求：可预见的合理滥用大型玩具的倾倒要（符合），模塑玩具边缘和外露螺栓的边缘（符合），孔、间隙、机械装置的可触及性活动部件的间隙（符合），稳定性及超载要求，乘骑玩具及座位稳定性，不可用脚起稳定作用的玩具的测倾稳定性（符合），乘骑玩具及座位超载性能、前后稳定性（符合），易燃性能（符合），可迁移元素、锑<5，砷<5，钡<5，镉<5，铬<5，铅<5，汞<5，硒<5，（符合），增塑剂（%）邻苯二甲酸二丁酯（DBP）、邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）、邻苯二甲酸二（2-乙基）己酯（DEHP）邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）、邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）、邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）0.002（符合），静态强度（符合），最大高（合），角和边缘外露的角和边缘应圆滑。活动部件的角和外露边缘的半径至少为 3 mm（不适用于质量小于或等于 1 000 g 的摆动元件），摆动元件的角和边缘应圆滑（符合），所有突出物、按 6.7.1 测试时，突出物不能超出测试规的整个深度。突出物的末端尺寸不应大于其基座的尺寸。对于五金件，基座尺寸应作为连接螺母或螺栓顶部的主要尺寸。（符合）。垂直突出物、可以放置在 6.7.1 规定的任一测试规内，且从一水平面垂直向上的突出物，突出高度不应超出其所垂直或与其成锐角的初始平面 3 mm。（符合）。外露的开口管子、所有未放置在地面或其他覆盖物上的外露的开口管子应提供安装紧密，且端部光滑的罩帽或塞子。当进行 GB6675.2-2014 规定的保护件扭力和拉力测试后，保护罩帽不应脱落。</p>	2	
20	平衡脚踏车	户外	辆	39*51*57CM, 手把高度 40CM, 踏板长度 32CM	20	
21	独轮小推车	户外	辆	75*28*40CM, 滚塑材质耐用	20	
22	儿童玩具扭扭车	户外	辆		20	

23	积木	活动室	套	新西兰松木，420 片，环保水性清漆	2	
24	阅读区沙发	玩教具	套	规格：单人位:58*38*42cm ± 10%；双人位:93*38*42cm ± 10%，爱心沙发：30*30*22cm±10%，材质：PU 面料，海绵+木制做工精细、无异味。整套：单人沙发 2 张；双人沙发 1 张；爱心沙发 4 张 颜色：黄 粉 红	2	七件套
25	娃娃家	玩教具	个	亲子小屋	1	
26	游戏房	户外玩具	个	240*230*210CM±10%。材质：采用进口滚塑专用料经滚塑成形，符合 GB/T 4454-1996 要求，塑料壁厚 6mm 以上，色彩艳丽，抗紫外光 (UV) 能力达到 8 级，符合食品级标准，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高，免费质保五年。	1	

临高县马袅中心幼儿园玩教具设备购置清单

序号	项目名称	所属	单位	型号参数	数量	备注
1	沙水池玩具 管道探究玩 水具	玩教具	套	一、产品尺寸：长 2000mm 宽 500mm 高 1000mm。 二、产品主体材料：采用必须达到食品级别塑料与镀锌管钢。 三、产品要求：可预见的合理滥用扭力测试、任何可能被儿童抓起或咬住的突出物部分或组件应进行本测试。按合理的测试位置固定好玩具，使用夹具将物件夹好，顺时针方向施加 $0.45N\cdot m \pm 0.02N\cdot m$ 至：从原来的位置已转过 180° 或者已达到要求的扭力，保持 10s，移去扭力。逆时针方向重复上述测试过程(符合)，一般拉力测试、应在扭力测试的同一部件上完成。在 5s 内，平行于测试部件的主轴，均匀施加 $70N \pm 2N$ 的力并保 10s；垂直于测试部件的主轴，均匀施加 $70N \pm 2N$ 的力并保持 10s (符合)，边缘、可触及的金属或玻璃边缘、供 96 个月以下儿童使用的玩具上的可触及金属或玻璃边缘不应是危险锐利边缘(符合)，金属玩具边缘、供 96 个月以下儿童使用的玩	1	900 件组 合，带节流 阀

				<p>具的可触及金属边缘，包括孔和槽，不应含有危险的毛刺或斜薄边，或将金属边折叠、卷边或形成曲边，或用永久保护件或涂层予以覆盖。（符合）外露螺栓或螺纹杆的边缘、螺栓或螺纹杆可触及的末端不应有外露的锐利边缘或毛刺，或其端部应有光滑的螺帽覆盖，使锐利的边缘和毛刺不可触及（符合），可触及的锐利尖端供 96 个月以下儿童使用的玩具不应有可触及的危险锐利尖端（符合），稳定性及超载要求静止在地面上的玩具的稳定性、高度大于 760mm 且质量超过 4.5kg 的静止在地面上的玩具，进行相应稳定性测试时，不应倾倒（符合），易燃性能下列材料不能用于制造玩具：赛璐珞及在火中具有相同特性的材料；遇火后会产生表面闪烁效应的毛绒面料；高度易燃固体；此外，玩具不应含有易燃气体、高度易燃液体、易燃液体和易燃凝胶体（符合），可迁移元素、锑<5，砷<5，钡<5，镉<5，铬<5，汞<5，硒<5，（符合），增塑剂(%)邻苯二甲酸二正辛酯(DNOP)、邻苯二甲酸二异壬酯(DINP)、邻苯二甲酸二异癸酯(DIDP) 0.001(符合)</p> <p>铁架一套，透明管子 50 厘米长 50 条；透明管子 30 厘米长管子 50 条；透明管子 20 厘米长管子 50 条；透明管子 10 厘米长管子 50 条；大半圆管子 70 厘米长 30 条；大半圆管子 50 厘米长 30 条；大半圆管子 40 厘米长 30 条；小半圆管子 70 厘米长 20 条；小半圆管子 50 厘米长 20 条；小半圆管子 40 厘米长 20 条；三通 50 个；四通 20 个；弯头 50 个；45 度 50 个；节流阀 20 个；管子扣 100 个；量杯 7 个；黄色塔架 150 个；红色地址塔架 30 个；大小头 10 个；量杯 10 个；漏斗 8 个；水车 3 个；水桶 3 个；沙水车 3 辆；沙锹 2 把；筢子 3 把；沙水桶 3 个；玩沙玩具模具 24 件；接龙管道 1 件；节流阀 20 个。</p>		
2	户外组合攀爬架	教玩具	套	<p>架子最高的规格是 120×73×52CM 中号架子规格 100×73×52CM 小号架子规格 80 ×73×52CM 楼梯规格 180×40×7.5CM 平衡木规格 180×18×3.8CM; (16 件/套，樟子松)，在高低爬走跑跳中探索平衡基础动作能力发展，多玩法，难度挑战和团队精神培养</p>	2	一套 16 件

3	炭烧积木	教玩具	套	新西兰松，碳化，水性环保清漆，碳化积木作为游戏创造的材料，自然构成有规划、分工的综合性活动，充分发挥孩子的综合能力，相比于传统积木在保证积木在户外时间操作中的耐久性以外，与户外环境融为一套题，经过多道手工加工线精细打磨与检验，保证了儿童在可靠的安全保证下尽情游戏	1	1658 块炭烧积木（组合）
4	钢化玻璃涂鸦板	户外玩具	片	200*45*110.6CM，钢化玻璃涂鸦板帮助孩子们学会通过推理来得出结论，包括数学，逻辑推理，科学分析等思维形式。	4	
5	秋千	户外玩具	个	270*140*200CM	3	
6	转转桶组合	户外玩具	个	370*70*100CM，进口黄花梨木	2	
7	感统平衡组合	户外玩具	个	H型墩 60*30*45cm, 钻井码头 120*30*60cm, 三角连接 24*64*45cm, 拱形钻孔 80*60*60cm, 跷跷板墩 150*30*45cm, 平衡桥 120*830*815cm, 拱桥 40*30*30cm, 摆摆桥 120*30*25cm, 旋转钻直径 70cm, 触觉阶梯 40*30*30cm, 17 件/套	1	
8	攀爬组合	户外玩具	架	300*150*200CM±10%，进口黄花梨木+绳网+轮胎	1	
9	小单车	户外玩具	辆	规格：双人脚踏车尺寸 118*55*62CM±10%，单人脚踏车尺寸：90*55*66CM，材质：主架采用 30*60MM 扁圆管，壁厚为 1.5mm（管材质量合格，技术标准合格），焊接采用氩弧焊及 CO2 气体保护焊（符合 GB/T8810-1995 要求），整体加工成型后经专业技术人员进行抛砂处理，表面再喷涂户外环保聚酯珠光粉末，高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀；喷涂设备采用计算机控制的进口静电粉末喷涂装	20	单人及双人各 10 辆

				置，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率，无污染，塑料件采用：安全环保无毒无味 ABS 塑料，产品免费质保五年。		
10	篮球筐	玩教具	个	112*70*83cm, 整体采用钢管结构，采用表面喷塑，结实耐用，四个脚轮坚固耐用，其中两个含有刹车功能，方便推动和固定，起大储存功能，中间有隔层，方便分类存储，拆装方便	2	
11	七彩滚筒	户外	个	一、产品尺寸：长 2800mm 宽 750mm 高 650mm±10%。 二、产品主体材料：采用必须达到食品级别。 三、产品要求：可预见的合理滥用大型玩具的倾倒要（符合），模塑玩具边缘和外露螺栓的边缘（符合）孔、间隙、机械装置的可触及性活动部件的间隙（符合），稳定性及超载要求，乘骑玩具及座位稳定性，不可用脚起稳定作用的玩具的测倾稳定性（符合），乘骑玩具及座位超载性能、前后稳定性（符合），易燃性能（符合），可迁移元素、锑<5，砷<5，钡<5，镉<5，铬<5，铅<5，汞<5，硒<5，（符合）增塑剂（%）邻苯二甲酸二丁酯（DBP）、邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）、邻苯二甲酸二（2-乙基）己酯（DEHP）邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）、邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）、邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）0.002（符合），静态强度（符合），最大高（合），角和边缘外露的角和边缘应圆滑。活动部件的角和外露边缘的半径至少为 3 mm（不适用于质量小于或等于 1 000 g 的摆动元件），摆动元件的角和边缘应圆滑（符合），所有突出物、按 6.7.1 测试时，突出物不能超出测试规的整个深度。突出物的末端尺寸不应大于其基座的尺寸。对于五金件，基座尺寸应作为连接螺母或螺栓顶部的主要尺寸。（符合）。垂直突出物、可以放置在 6.7.1 规定的任一测试规内，且从一水平面垂直向上的突出物，突出高度不应超出其所垂直或与其成锐角的初始平面 3 mm。（符合）。外露的开口管子、所有未放置在地面或其他覆盖物上的外露的开口管子应提供安装紧密，且端部光滑的罩帽或塞子。当进行 GB6675.2-2014 规定的保护件扭力和拉力测试后，保护罩帽不应脱落。	2	
12	平衡脚踏车	户外	辆	39*51*57CM, 手把高度 40CM, 踏板长度 32CM	10	

13	竹梯	户外玩具	个	1.5米长	30	
14	幼儿防水连体沙水服	沙水区	件	110cm15件 120cm20件 130cm15件	50	
15	彩色轮胎(有架)	教玩具	套	320*53*53CM, 包含塑料轮胎	3	10个轮胎加架一套
16	彩色涂鸦轮胎	教玩具	个	52*16CM	20	各种颜色
17	带网轮胎车	教玩具	个	58*17CM, 带轮带网	12	12色各一个
18	儿童趣味科学实验品	活动室	套		4	
19	泡沫垫	活动室	片	102*102*2.0CM, 环保EVA地垫	100	
20	体操垫	户外教具	张	200*70*10CM (两联体操垫/三联体操垫)	20	各种颜色

临高县美良中心幼儿园玩教具设备购置清单

序号	项目名称	所属	单位	型号参数	数量	备注
----	------	----	----	------	----	----

1	沙水池 玩具管道探究 玩水具	玩教 具	套	铁架尺寸 2000*1000MM 一套，透明管子 50 厘米长 25 条；透明管子 30 厘米长管子 25 条；透明管子 20 厘米长管子 25 条；透明管子 10 厘米长管子 25 条；大半圆管子 70 厘米长 15 条；大半圆管子 50 厘米长 15 条；大半圆管子 40 厘米长 15 条；小半圆管子 70 厘米长 10 条；小半圆管子 50 厘米长 10 条；小半圆管子 40 厘米长 10 条；三通 25 个；四通 10 个；弯头 25 个；45 度 25 个；节流阀 10 个；管子扣 50 个；量杯 4 个；黄色塔架 75 个；红色地址塔架 15 个；大小头 5 个；量杯 5 个；漏斗 4 个；水车 2 个；水桶 1 个；沙水车 2 辆；沙锹 1 把；筢子 2 把；沙水桶 1 个；玩沙玩具模具 12 件；接龙管道 1 件，节流阀 20 个。	1	450 件组合，带 节流阀
2	户外组合攀爬架	教玩 具	套	架子最高的规格是 120×73×52CM 中号架子 规格 100×73×52CM 小号架子规格 80×73×52CM 楼梯规格 180×40×7.5CM 平衡木规格 180×18×3.8CM; (16 件/套，樟子松)，在高低爬走跑跳中探索平衡基础动作能力发展，多玩法，难度挑战和团队精神培养	2	一套 16 件
3	彩色轮胎 (有 架)	教玩 具	套	320*53*53CM，包含塑料轮胎	2	10 个轮胎加架 一套
4	彩色涂鸦轮胎	教玩 具	个	52*16CM	20	各种颜色
5	带网轮 胎车	教玩 具	个	58*17CM，带轮带网	12	12 色各一个
6	炭烧积 木	教玩 具	套	新西兰松，碳化，水性环保清漆，碳化积木作为游戏创造的材料，自然构成有规划、分工的综合性活动，充分发挥孩子的综合能力，相比于传统积木在保证积木在户外时间操作中的耐久性以外，与户外环境融为一套题，经过多道手工加工线精细打磨与检验，保证了儿童在可靠的安全保证下尽情游戏	1	1658 块炭烧积 木 (组合)

7	万能工匠	户外玩具	套	主要功能：平衡、柔韧，协调，幼儿对新事物容易产生好奇心，多变化的运动器械可以引导孩子们的自主进行行走、攀爬、平衡等练习。管红色：171cm 长度 4 条，管红色 123.5cm4 条，管红色 76cm17 条，管黄色 28.9cm4 条，管黄色 1.5cm24 条，黄色圆盘 26 个，螺丝 210 枚	2	感统训练器材
8	攀爬组合	户外玩具	架	480*150*200CM±10%，进口黄花梨木+绳网+轮胎	1	
9	树下四方攀岩组	户外	个	190*190*200CM, 花梨木+轮胎	1	
10	体操垫	户外教具	张	200*70*10CM (两联体操垫/三联体操垫)	20	各种颜色
11	小单车	户外玩具	辆	规格：双人脚踏车尺寸 118*55*62CM±10%，单人脚踏车尺寸：90*55*66CM，材质：主架采用 30*60MM 扁圆管，壁厚为 1.5mm(管材质量合格，技术标准合格)，焊接采用氩弧焊及 CO2 气体保护焊（符合 GB/T8810-1995 要求），整体加工成型后经专业技术人员进行抛砂处理，表面再喷涂户外环保聚酯珠光粉末，高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀；喷涂设备采用计算机控制的进口静电粉末喷涂装置，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率，无污染，塑料件采用：安全环保无毒无味 ABS 塑料，产品免费质保五年。	20	单人及双人各 10 辆
12	幼儿交通牌标志	户外玩具	套	27 款(木质)，高度 68cm，宽度 22cm，可构建自己的交通路线，让孩子在游戏中学习交通原则，认识各种交通标志	1	

13	积木桌	玩教具	张	多功能积木桌产品尺寸：1065*550*560MM，桌面贴颗粒底板，大小颗粒可在上面拼插，桌面采用翻转设计，翻转后成为一张平整的学习用桌，本功能桌全面采用圆角设计，结构牢固，使用安全可靠的五金及塑料配件，均采用环保材料，符合国家标准，主体用实木，木纹清晰，强度好，质量轻，使用方便，耐污，环保，让产品使用更长久	10	两用桌面加3包积木
14	儿童篮球架	玩教具	个	规格：100*30*225CM±10%，材质：采用进口滚塑专用料经滚塑成形，符合 GB/T 4454-1996 要求，塑料壁厚 6mm 以上，色彩艳丽，抗紫外光（UV）能力达到 8 级，符合食品级标准，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高。	2	可移动
15	篮球	玩教具	个	胶篮球，型号分别 3 号和 5 号	50	3 号、5 号分别 25 个
16	篮球筐	玩教具	个	112*70*83cm，整体采用钢管结构，采用表面喷塑，结实耐用，四个脚轮坚固耐用，其中两个含有刹车功能，方便推动和固定，起大储存功能，中间有隔层，方便分类存储，拆装方便	3	
17	可调节跨栏	户外教具	套	吹塑，方底款 10 只（杆子 120cm）含 20 个	2	方底款 10 只（杆子 120cm）含 20 个
18	跳跳袋	户外	个	小号 30 个（卡通）	30	
19	幼儿鞍马	户外玩具	个	软体材质：珍珠海绵+PVC 皮，尺寸：80*90*60CM	6	或软体 3—4 档跳马 (75*42*50) (80*50*60) (80*90*80)

20	坦克爬行圈	户外	张	软体材质, (300*50*50)各种颜色	10	感统训练器材
21	七彩滚筒	户外	个	一、产品尺寸：长 2800mm 宽 750mm 高 650mm±10%。 二、产品主体材料：采用必须达到食品级别。 三、产品要求：可预见的合理滥用大型玩具的倾倒要（符合），模塑玩具边缘和外露螺栓的边缘（符合），孔、间隙、机械装置的可触及性活动部件的间隙（符合），稳定性及超载要求，乘骑玩具及座位稳定性，不可用脚起稳定作用的玩具的测倾稳定性（符合），乘骑玩具及座位超载性能、前后稳定性（符合），易燃性能（符合），可迁移元素、锑<5, 砷<5, 钡<5, 镉<5, 铬<5, 铅<5, 汞<5, 硒<5, （符合），增塑剂（%）邻苯二甲酸二丁酯（DBP）、邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）、邻苯二甲酸二（2-乙基）己酯（DEHP）邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）、邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）、邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）0.002(符合)，静态强度（符合），最大高（合），角和边缘外露的角和边缘应圆滑。活动部件的角和外露边缘的半径至少为 3 mm（不适用于质量小于或等于 1 000 g 的摆动元件），摆动元件的角和边缘应圆滑（符合），所有突出物、按 6.7.1 测试时，突出物不能超出测试规的整个深度。突出物的末端尺寸不应大于其基座的尺寸。对于五金件，基座尺寸应作为连接螺母或螺栓顶部的主要尺寸。（符合）。垂直突出物、可以放置在 6.7.1 规定的任一测试规内，且从一水平面垂直向上的突出物，突出高度不应超出其所垂直或与其成锐角的初始平面 3 mm。（符合）。外露的开口管子、所有未放置在地面或其他覆盖物上的外露的开口管子应提供安装紧密，且端部光滑的罩帽或塞子。当进行 GB6675. 2-2014 规定的保护件扭力和拉力测试后，保护罩帽不应脱落。	3	
22	平衡脚踏车	户外	辆	39*51*57CM, 手把高度 40CM, 踏板长度 32CM	30	
23	积木	活动室	套	新西兰松木, 420 片, 环保水性清漆	4	

24	泡沫垫	活动室	片	102*102*2.0CM, 环保 EVA 地垫	60	
----	-----	-----	---	--------------------------	----	--

四、商务要求:

- 1、交付时间：合同签订生效之日起 30 天内。
★如未能按照合同规定时间内交付甲方，造成的一切损失，由乙方承担。
- 2、交付地点：用户指定地点。
- 3、付款方式：具体以合同签订为准。
- 4、质量要求：满足用户需求书