

采购需求

说明：

1. 本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》第二条规定。按照《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）之规定，监狱企业视同小型、微型企业。按照《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）之规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

2. 根据财库〔2019〕9号及财库〔2019〕19号文件规定，台式计算机，便携式计算机、平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机（冷水机组、水源热泵机组、溴化锂吸收式冷水机组），空调机组[多联式空调（热泵）机组（制冷量 $>14000W$ ），单元式空气调节机（制冷量 $>14000W$ ）]，专用制冷、空调设备（机房空调），镇流器（管型荧光灯镇流器），空调机[房间空气调节器、多联式空调（热泵）机组（制冷量 $\leq 14000W$ ）、单元式空气调节机（制冷量 $\leq 14000W$ ）]，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备[普通电视设备（电视机）]，视频设备（视频监控设备、监视器），便器（坐便器、蹲便器、小便器），水嘴均为节能产品政府采购品目清单内标注“★”的品目，属于政府强制采购节能产品。若采购货物属于以上品目清单的产品时，投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在投标文件中提供由国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书复印件[加盖投标人电子公章]，否则相应投标无效。

3. 供应商必须自行为其投标产品侵犯其他供应商或专利人的专利成果承担相应法律责任；同时，具有产品专利的供应商应在其投标文件中提供与其自有产品专利相关的有效证明材料，否则，不能就其产品的专利在本项目投标过程中被侵权问题提出异议。

4. 招标文件中所要求提供的证明材料，如为英文文本的请同时提供中文译本。

5. 采购需求具有国家或其他强制性标准、规范等要求的，投标文件中必须提供相关强制性认证资料，否则投标无效。

6. 本采购需求中技术要求所使用的标准或应用标准如与投标人所执行的标准不一致时，按最新标准或较高标准执行。

7. “实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

一、项目要求及技术需求				
项 号	标 的 名 称	数 量 及 单 位	所 属 行 业	技术参数及性能（配置）要求
(一) 柳州市鱼峰区屏山幼儿园户内外玩教具设备				
1	户外 大型 滑梯	1 套	工 业	750*950*500cm 1. 镀锌钢管：采用国标镀锌管整体加工后经特殊工艺除锈，抛砂。表面处理：静电防滑表面喷涂，并以镀锌钢管为基材，加上表面热处理与静电无毒粉末喷涂。镀锌与粉末喷涂，双重表面涂层，延长表面保护涂层寿命与钢管氧化时间。防止退色：粉末喷涂材料添加抗紫外线稳定剂，确保颜色保持长久鲜艳。直接使用镀锌厚度达到每平方米 180 克的优质环保镀锌管，除油后用户外环保聚胺酯静电粉末喷涂，确保户外正常使用，确保强度与安全性。▲提供镀锌管符合 GB/T10125-2021、GB/T6461-2002 标准的检测报告，其中检测中心盐雾（NSS）24h 腐蚀等级≥10 级；抗拉强度 Rm/MPa≥400、规定塑性延伸强度 Rp0.2/MPa≥300、断后伸长率 A/%≥25 判定结果均为符合。 2. 木制为优质芬兰木（参考或相当于），经专业技师进行压、刨、铣、冲等处理后，表面进行防腐、防火、防蛀处理，后采用原子灰进行三次刮灰抹平，并打磨光滑防水涂料，聚氨酯瓷釉表面喷环保漆聚氨脂清漆。 3. 绳网：采用 Φ16mm 海缆绳（内含 6 股钢丝）、Φ14mm 海缆绳（内含 1 股钢丝），采用钢丝绳是将力学性能和几何尺寸符合要求的钢丝按照一定的规则捻制在一起的螺旋状钢丝束，钢丝绳由钢丝、绳芯及润滑脂组成。钢丝绳是先由 6 股钢丝捻成股，再以绳芯为中心，由一定数量股捻绕成螺旋状的绳。在物料搬运机械中，供提升、牵引、拉紧和承载之用。钢丝绳的强度高、自重轻、工作平稳、不易骤然整根折断，工作可靠。 4. 五金件：采用户外专用的不锈钢五金件，经久耐用，不易生锈。表面应无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑和划痕。
2	户外 攀爬 架	1 套	工 业	一、材质：采用优质松木 二、工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺，一体化框架结构 三、 配送探索游戏 1 本。

			1. 人字梯 120*44*14cm 4 个； 2. 直梯 材质：松木。规格：195*35*7cm 3 个； 3. 短平衡板 材质：松木。规格：120*20*2.5cm 4 个； 4. 长平衡板 材质：松木。规格：150*20*2.5cm 3 个； 5. 高支架：材质：松木。规格：H：60cm 3 个； 6. 矮支架：材质：松木。规格：H:30cm 3 个。 20 件套运动组合。 7、▲提供产品符合 GB6675.2-2014-玩具第 2 部分：机械与物理性能；符合 GB6675.3-2014 玩具安全第 3 部分；符合易燃性能；符合 GB6675.1-2014-章节 5.3.7-邻苯二甲酸酯增塑剂标准；符合 GB6675.1-2014 章节 5.3.3&GB6675.4-2014-特定元素的迁移标准的检测报告，其检测均为合格。
3	移动 遮阳 设施	3 套 工 业	1、遮阳棚面料：PVC 涂层聚酯纤维基布（篷布/刀刮布基材） 规格：12 平方米 材质：原生聚酯纤维、高强度低收缩工业丝基布、E-PVC 面料特性：表面平整光洁，耐磨耐刮，防水防霉，高强抗撕裂。 单位克重：600 克/平方米（g/m²） 成品厚度：0.48mm 缝制/加工工艺：采用高强聚酯缝纫线配合工业高头车双针加固，热封拼接，确保接口处剥离强度不弱于基布本体，杜绝渗水开线。 核心性能指标： 遮阳/遮蔽率：100% 全遮光防水，彻底阻隔紫外线与雨水。 色牢度：≥5-6 级，户外长期使用不褪色、不粉化。 拉伸负荷（强力）： 经向（纵向）：≥ 2412 N/5cm 纬向（横向）：≥ 2211 N/5cm （可抗 7-8 级阵风） 撕裂强度：经向 314N / 纬向 276N，有效防止尖锐物体划破扩散。 剥离强度：≥ 75 N/5cm，保证 PVC 涂层与基布紧密结合，不分层、不起皮。 承重与抗风：整体抗拉强度极高，可作为货车顶棚、大型帐篷骨架覆盖，承重达数百公斤级别。 2、所用材质 立柱：∅ 60mm*1.5mm 圆管冷镀锌，8 支。大梁（弧梁+横梁+竖撑）：

			20mm*40mm*1.5mm 矩形管冷镀锌+40mm*40mm*1.5mm 矩形管冷镀锌，4 支。 立柱剪刀撑：20mm*40mm*1.5mm 矩形管冷镀锌，6 组。轮：4 寸（万向轮），8 个。顶布：600 克刀刮布，12 平方米。辅材 1 项。
4	编程 积木	30 套	工业 1. 产品组成： 积木部分：包含 2×4 积木 36 块、2×4 薄板 6 块、2×2 积木 12 块、2×8 积木 2 块、鸟嘴积木 4 块、半圆 1 个，2×2 椭圆眼睛 2 块，小人玩偶 2 个，桥墩积木 2 块、曲柄 8 块、滑轮 14 块、黄色大齿轮 4 块、11 孔梁 6 块、7 孔梁 4 块、带钩子滑轮 2 块、栏杆 4 个、红色中齿轮 6 块、9 孔长带孔积木 4 块、7 孔长带孔积木 6 个，短带孔积木 16 块、橡胶轮 4 块、绿色底板 2 块、蓝色锥齿轮 4 块、涡轮 2 块、短轴 6 块、长轴 4 块、带齿轮短轴 10 块、带齿轮长轴 4 块、蓝色皮筋 2 根、涡轮箱 2 个、2×6 积木块 2 个、2×6 薄片 2 个、管道球 1 个、风叶切片 1 片。编程部分：包含光敏传感器、红外对管、声音传感器、无线发射、遥杆、语音识别、开关、按键、计数、无线接收、音乐盒、多色灯、减速电机、电源、智能控制、扩展以及充电线、连接轴、垫块和小齿轮等配件。 2. 组合方式：磁吸式自动连接， 3. 信息传递：接口传递和无线传递两种，且无线连接不需要对码，相互也不干扰。 4. 电量：300mAh 3.7V 5. 接口：4*1 镀金弹针 6. 其他：每个电子模块大小均为 40*40*22mm，底部均具有 4 个大颗粒孔，表面为 PC 屏贴，对应不同功能图案，配合大颗粒积木实现智能化控制场景。
5	篮球 架	21 个	工业 升降高度 160-210cm，篮圈直径 38cm，篮板尺寸约 82*55cm 底座尺寸约 77*48*14cm 产品材质：钢管，PET 板，PE
6	幼儿 园自 主陶 艺机	4 台	工业 产品材质：塑料，陶泥。 产品配置：共 2 箱，包装尺寸分别为 24*36*8.5cm、28.5*18*11.5cm； 内含配件有泥塑机 1 个，充电器 1 个，黄泥 10 包，中白泥 10 包，泥塑工具 8 个，调色盘 1 个，调色笔 6 支，6 色小格颜料 1 个，水粉颜料 6 袋，反穿衣 1 件，卡片 1 份。总配件数 46 件。
7	电钢	26 组	工 硬件参数： 键盘：88 个渐进式重锤键

	琴		业	复音数：256 位 功能面板：左侧控制面板，也可手机小程序控制面板 音色：1000 种 节奏：200 种 速度调节：20----280 音量调节：0----127 前奏/尾奏同步/开始移调：-12-----12. 类型：A A# B C 节拍器：10 种,直选速度：20-----280 音量：0----127 混响：7 种混响,深度：0----127 合唱：7 种,合唱深度：0----127 录音 4 轨伴奏轨旋律轨 1 旋律轨 2 旋律轨 3 删除录音放音 歌曲：100 首 力度：3 种 键盘分离，双音色 接口：USB MIDI 接口，单踏板和三踏板接口，音频输入输出接口，蓝牙 MIDI 材质：采用环保性高密度板材，食品级 PVC 材质。 ▲提供产品符合 GB28489-2022《乐器有害物质限量》标准的检测报告，其中甲醛检验检测有害物质甲醛含量检测结果为甲醛含量$\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$；
(二) 柳州市鱼峰区新叶宝乐幼儿园户内外玩教具设备				
8	户外 攀爬 架	1 套	工 业	一、材质：采用优质松木 二、工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺，一体化框架结构 三、 配送探索游戏 1 本。 1. 人字梯 120*44*14cm 4 个； 2. 直梯 材质：松木。规格：195*35*7cm 3 个； 3. 短平衡板 材质：松木。规格：120*20*2.5cm 4 个； 4. 长平衡板 材质：松木。规格：150*20*2.5cm 3 个； 5. 高支架：材质：松木。规格：H：60cm 3 个； 6. 矮支架：材质：松木。规格：H:30cm 3 个。 20 件套运动组合。

			7、▲提供产品符合 GB6675.2-2014-玩具第 2 部分：机械与物理性能；符合 GB6675.3-2014 玩具安全第 3 部分；符合易燃性能；符合 GB6675.1-2014-章节 5.3.7-邻苯二甲酸酯增塑剂标准；符合 GB6675.1-2014 章节 5.3.3&GB6675.4-2014-特定元素的迁移标准的检测报告，其检测均为合格。
9	百变云梯	1 套	工业 6230*2280*2400mm 镀锌钢管：采用国标镀锌管，整体加工后经特殊工艺除锈，抛砂。表面处理：静电防滑表面喷涂，并以镀锌钢管为基材，加上表面热处理与静电无毒粉末喷涂。镀锌与粉末喷涂，双重表面涂层，延长表面保护涂层寿命与钢管氧化时间。防止退色：粉末喷涂材料添加抗紫外线稳定剂，确保颜色保持长久鲜艳。直接使用镀锌厚度达到每平方米 180 克的优质环保镀锌管，除油后用户外环保聚胺酯静电粉末喷涂，确保户外正常使用，确保强度与安全性。 五金件：采用户外专用的不锈钢五金件，经久耐用，不易生锈。表面应无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑和划痕。
10	户外搭建玩具空心砖	1 套	工业 产品规格：灰色长方形砖 78 块，咖啡色长方形砖 78 块，尺寸约为 20*9*6cm，咖啡色梯形砖 6 块，淡黄色梯形砖 6 块，尺寸约为 8*16*7cm，咖啡色六边形砖 18 块，淡黄色六边形砖 18 块，六边形边长为 8cm，木纹色细长条砖 18 根，尺寸约为 45*5*3.8cm，木纹色粗短砖 18 根，尺寸约为 30*10*3.8cm，木质栅栏 10 个，尺寸约为 38*25cm；木质恐龙 5 个，约 16cm 长；木质树木 12 个，约 20cm 长，木质其他动物 6 个，约 18cm 长。收纳运输小推车 2 个，4 色*2 米棉绳各 2 根，共 8 根，配套操作指导卡片 12 张，总配件数 295 件。 产品材质：EVA、木制
11	篮球架	10 个	工业 升降高度 160-210cm，篮圈直径 38cm，篮板尺寸约 82*55cm 底座尺寸约 77*48*14cm 产品材质：钢管，PET 板，PE
12	篮球	100 个	工业 1、规格：直径 180mm。 2、材质：橡胶。 橡胶材质制成，尺寸更大，重量合适，更易拍打。表面颗粒设计抓握更方便。
13	拱门	30 个	工 1、规格：63*60*30cm 2、材质：环保塑料；3. 玩具类型：环保塑胶玩具

			业	
14	摇马	30 个	工业	1. 材质:环保塑料; 2. 玩具类型:环保塑胶玩具; 3. 尺寸: $\geq 85*52*82\text{CM}$
15	幼儿 软式 飞盘	50 个	工业	尺寸:直径 20cm, 材质: PU 发泡柔软耐磨, 厚度:1.8cm
16	沙包	100 个	工业	产品规格: 6*6cm 产品材质: 天然石英砂, 加厚帆布
17	袋鼠 跳跳 袋	20 个	工业	产品规格: 50*70CM 产品材质: 牛津布
18	毽子	100 个	工业	尺寸: $\Phi 21\text{cm}$ 。材质: 鸡毛。高度促进孩子全身功能的协调, 并带动腰 膀等最不易得到锻炼的部位。有助于增强孩子的心肺功能。
19	跳绳	100 根	工业	长 2.8m, 包胶波浪型握柄, 易于持握不打滑, 绳为 PP 材质
20	彩虹 伞	3 个	工业	1、规格: 3m。 2、材质: 尼龙布。 3、轻柔的彩虹伞, 随“风”起落, 训练钻、跑、迅速躲闪等动作、培养 孩子在集体活动中的协同、配合能力及勇敢精神。
21	高跷	30 组	工业	圆柱高跷, 尺寸约 13*11cm。塑料材质
22	套圈	30 套	工业	标志桶: 18CM 6 个 12 个圈为一套。塑料材质
23	挖掘 工具	30 套	工业	1 套装置 1 个加厚铁桶 + 4 件工具 (耙子、圆勺、方铲、尖铲), 共 5 件/套。整体尺寸 铁桶尺寸: 直径约 15cm、高度约 15cm; 工具手柄长 度约 12-15cm, 工具总长度 19-21.5cm (误差 $\pm 0.5\text{cm}$)。材质要求 ① 工 具头部: 食品级加厚金属材质, 表面喷涂环保水性漆, 无异味、不掉漆、 防锈耐腐蚀; ② 工具手柄: 天然松木手柄, 打磨光滑无毛刺, 符合幼儿抓握尺寸; ③ 铁桶: 加厚镀锌铁皮, 表面喷塑, 边缘翻卷无锐边

24	四色 走位 双面 棋	10 套	工 业	产品材质：榎木夹板、榉木。 产品规格：270*60*188mm。四色棋子：Φ30*15mm。 滑轨棋子 4 色每色 3 颗，共 12 个棋子。内附 16 张答题卡片，32 页内容。
25	24 格大 号记 忆游 戏	10 套	工 业	产品材质：榎木夹板 产品规格：370*370*17mm，盖子 59*59*8mm； 部件 30PCS：1 个棋盘，24 个方形盖子，5 张双面卡片，难度 1-3 星。 工艺：油漆+激光；
26	跳棋	10 套	工 业	产品材质：榎木实木； 产品规格：26*（13+13）*2cm；棋子：头部（Φ1.6cm），身子（Φ1.8cm）；骰子：1.5*1.5*1.5cm； 部件：棋盘盒*1；红色瓢虫棋子/绿色青蛙棋子/蓝色蝴蝶棋子/黄色蜜蜂棋子各 4pcs；清水木质骰子*4；
27	四连 棋	10 套	工 业	产品材质：榎木夹板、橡胶木、棋子（荷木） 产品规格：293*190*185，棋子 Φ27*6mm。 部件：红色、蓝色棋子各 21 颗，共 42 颗。
28	井字 棋	10 套	工 业	产品材质：榎木夹板，棋子：实木。 产品规格：220*220*17mm（9mm 底板=5mm 前板+4mm 后板）
（三）柳州市阳和幼儿园户内外玩教具设备				
29	跑酷	2 套	工 业	材质：表面为皮革，里面为可回弹、缓冲功能、低吸水性的填充物，适合户外运动使用。 包含： 1、户外运动跑酷系列-活动方案（大、中、小班）：1 份，电子版。 2、三角蹬（咖啡色）：尺寸约：57*60*57cm，材质：EPE+EVA+户外 PVC 防雨皮。数量：2 件。 3、三角蹬（苹果绿）：尺寸约：57*60*57cm，材质：EPE+EVA+户外 PVC 防雨皮。数量：2 件。 4、三角蹬防滑地垫：尺寸约：800*600mm，数量：4 件。 5、半圆柱-H15（咖啡色）：尺寸约：30*30*15cm，材质：EPE+EVA+户外 PVC 防雨皮。数量：1 件。

			6、半圆柱-H15（苹果绿）：尺寸约：30*30*15cm，材质：EPE+EVA+户外PVC防雨皮。数量：1件。 7、平衡木-H30（咖啡色）：尺寸约：60*30*30cm，材质：EPE+EVA+户外PVC防雨皮。数量：2件。 8、平衡木-H45（苹果绿）：尺寸约：80*30*45cm，材质：EPE+EVA+户外PVC防雨皮。数量：1件。 9、防护地垫（苹果绿）：尺寸约：200*80*5cm，材质：EVA+户外PVC防雨皮。数量：2件。 10、跳箱-H10（深米色）：尺寸约：80*60*10cm，材质：EPE+EVA+户外PVC防雨皮。数量：1件。 11、跳箱-H20（咖啡色）：尺寸约：80*60*20cm，材质：EPE+EVA+户外PVC防雨皮。数量：1件。 12、跳箱-H30（苹果绿）：尺寸约：80*60*30cm，材质：EPE+EVA+户外PVC防雨皮。数量：1件。 13、跳箱-H40（咖啡色）（2件/组）：单件尺寸约80*60*35cm（整体尺寸约：80*60*40cm）由2个三角形组成1个跳箱，材质：EPE+EVA+户外PVC防雨皮。数量：1组/2件。 14、跳马-第4级（苹果绿）：尺寸约：80*30*20cm，材质：EPE+EVA+户外PVC防雨皮。数量：1件。 15、跳马-第3级（深米色）：尺寸约：80*40*20cm，材质：EPE+EVA+户外PVC防雨皮。数量：1件。 16、跳马-第2级（咖啡色）：尺寸约：80*50*20cm，材质：EPE+EVA+户外PVC防雨皮。数量：1件。 17、跳马-第1级（苹果绿）：尺寸约：80*60*20cm，材质：EPE+EVA+户外PVC防雨皮。数量：1件。 18、升降单杠支架：材质：铁件+安全塑料；升降单杠支架尺寸约：150.6*95*154.3cm，单杠支架尺寸约：Φ2.5*100cm，数量：1套，合计2件。 19、乌龟背套装（果绿+墨绿）：材质：塑料，尺寸：乌龟背约39.5*38.3*19cm，牵引绳长约146.5cm，配置：3*墨绿色，3*果绿色，牵引绳*6，数量：1套，6件。 20、体能圈（橙黄）：材质：塑料。尺寸约：外径600mm，数量：2件。 21、体能圈（海军蓝）：材质：塑料。尺寸约：外径600mm，数量：2件。
--	--	--	--

			22、体能圈（果绿）：材质：塑料。尺寸约：外径 600mm，数量：2 件。 23、体能棒（深米色）：材质：塑料。外径 28mm 长 1000mm，数量：6 件。 24、体能圈固定夹（2 件/组）：材质：塑料。尺寸约：66*38*36mm，数量：5 组，合计 10 件。 25、体能棒固定夹（2 件/组）：材质：塑料：尺寸约：72*34*15mm，数量：3 组，合计 6 件。 26、三角锥底座（墨绿色）：材质：塑料。尺寸约：222*222*304mm，数量：4 件。 27、三角锥底座（果绿色）：材质：塑料。尺寸约：222*222*304mm，数量：4 件。 28、▲提供投标人或所投产品的制造厂商符合 GB6675. 2-2014、GB6675. 3-2014、GB6675. 4-2014、GB6675. 11-2014 国家标准规范要求的户外运动跑酷系列套装检测报告，检测项目包括但不限于：可预见合理滥用、材料质量、可触及的金属或玻璃边缘、金属玩具边缘、模塑玩具边缘、外露螺栓或螺纹杆的边缘、可触及的锐利尖端、突出物、把手和其他类似的管子、GB6675. 3-2014 一般要求、静态强度（除秋千外）、角和边缘、突出部件一般要求、所有突出物、外露的开口管子、头部和颈部挤夹、手指挤夹等检测指标，带 CMA 标识的第三方检测机构出具的合格检测报告。
30	户外 攀爬 架	1 套 工 业	一、材质：采用优质松木 二、工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺，一体化框架结构 三、 配送探索游戏 1 本。 1. 人字梯 120*44*14cm 4 个； 2. 直梯 材质：松木。规格：195*35*7cm 3 个； 3. 短平衡板 材质：松木。规格：120*20*2.5cm 4 个； 4. 长平衡板 材质：松木。规格：150*20*2.5cm 3 个； 5. 高支架：材质：松木。规格：H：60cm 3 个； 6. 矮支架：材质：松木。规格：H:30cm 3 个。 20 件套运动组合。 7、▲提供产品符合 GB6675. 2-2014-玩具第 2 部分：机械与物理性能；符合 GB6675. 3-2014 玩具安全第 3 部分；符合易燃性能；符合 GB6675. 1-2014-章节 5. 3. 7-邻苯二甲酸酯增塑剂标准；符合

			GB6675.1-2014 章节 5.3.3&GB6675.4-2014-特定元素的迁移标准的检测报告，其检测均为合格。
31	户外运动器材 (含收纳柜)	2套	工业 (1) 户外运动探索区-活动方案：电子版。 (2) 户外运动探索区-大方箱箱体：尺寸约：860*860*844mm；材质：防腐木+金属件；数量 2 件。四根立柱采用 50*50 方形防腐松木，表面涂刷防腐木蜡油两遍，金属支撑件采用 $\Phi 22$ 镀锌圆管银灰色烤漆，双层保护加强防腐性能。立柱顶端采用安全塑料开模，安全无毒，同时保护顶面不被雨水侵蚀，美观又适用。结构安全稳固。箱体内部空间大，大方箱体搭配钻洞面板、门帘面板、投掷面板、爬梯面板、绳网面板及大方箱体平台等组合。幼儿可根据需求自行搭配换取，从而展开钻洞、投掷、攀爬等活动。 (3) 户外运动探索区-大方箱平台顶板(银灰色)：尺寸约：856*856*30mm；材质：安全塑料；数量 1 件。整个平台采用 LLDPE 塑料开模而成，安全无毒，耐腐蚀、高温经久耐用。平台表面交通主题设计，更具新颖，锻炼幼儿学习能力，搭建能力. 平台与大箱体搭配使用，灵活换取，任意搭配。 (4) 户外运动探索区-大方箱半月形顶板（银灰色）：尺寸约：856*856*30mm；材质：安全塑料；数量 1 件。整个平台采用 LLDPE 塑料开模而成，安全无毒，耐腐蚀、高温经久耐用。平台表面建筑主题设计，更具新颖，锻炼幼儿学习能力，搭建能力. 平台与大箱体搭配使用，灵活换取，任意搭配。 (5) 户外运动探索区-钻洞面板：尺寸约：760*740mm；材质：户外防雨皮；数量 1 件。采用户外环保耐磨防雨皮，面板上下采用毛毡粘合，可灵活、轻松随换随取，面板中间设置圆形洞口，搭配大方箱体使用，作钻洞出入口。 (6) 户外运动探索区-门帘面板：尺寸约：760*740mm；材质：户外防雨皮；数量 1 件。采用户外环保耐磨防雨皮，面板上下采用毛毡粘合，可灵活、轻松随换随取，两片式设计，搭配大方箱体作使用，作门帘出入口。 (7) 户外运动探索区-投掷面板：尺寸约：760*740mm；材质：户外防雨皮；数量 1 件。采用户外环保耐磨防雨皮，面板上下采用毛毡粘合，可灵活、轻松随换随取，面板上网兜设计，搭配大方箱体使用。可由它加上粘粘球展开投掷活动，锻炼幼儿眼力，瞄准能力。

			(8) 粘粘球：配置数量：粘粘球*24；尺寸：粘粘球直径约 6cm；材质：拉毛布+喷胶棉；数量 1 件。利用投掷面板上面的网兜，展开投掷活动，锻炼幼儿眼力和瞄准能力。 (9) 户外运动探索区-爬梯面板：尺寸约：756*805*22mm；材质：金属件；数量 3 件。整体采用 $\Phi 22$ 镀锌圆管，银灰色烤漆，双层保护加强防腐性能。爬梯上部采用金属挂钩浸塑，安全无毒且增加防腐性能。下部采用毛毡形式与大方箱体金属杆连接方式，可灵活换取。搭配大方箱体使用，幼儿可展开攀爬活动。 (10) 户外运动探索区-绳网面板：尺寸约：756*805*22mm；材质：金属件+绳索；数量 2 件。整体采用 $\Phi 22$ 镀锌圆管，银灰色烤漆，双层保护加强防腐性能。爬梯上部采用金属挂钩浸塑，安全无毒且增加防腐性能。下部采用毛毡形式与大方箱体金属杆连接方式，可灵活换取。绳网采用 16mm 钢丝绳，经久耐用。搭配大方箱体使用，幼儿可展开攀爬活动。 (11) 户外运动探索区-小方箱箱体：尺寸约：590*590*590mm；材质：防腐木+金属件+户外防雨皮+安全塑料；数量 2 件。四根立柱采用 50*50 方形防腐松木，表面涂刷防腐木蜡油两遍，金属支撑件采用 $\Phi 22$ 镀锌圆管银灰色烤漆，双层保护加强防腐性能。立柱顶端采用安全塑料开模，安全无毒，同时保护顶面不被雨水侵蚀，美观又适用。整个平台采用 LLDPE 塑料开模而成，安全无毒，耐腐蚀、高温经久耐用，表面数字三子棋主题，锻炼幼儿学习能力，且可灵活换取。布帘采用户外环保耐磨防雨皮，中间 U 形开洞设计，幼儿可由此展开钻洞活动。 (12) 户外运动探索区-长木板：数量 2 件；尺寸约：1800*385*92mm。采用防腐松木，表面涂刷防腐木蜡油两遍。底部两端采用黑色圆管扣件加毛毡粘贴方式。换取更轻松，更灵活。可与大方箱体、小方箱体、爬梯面板、三角梯，金属梯等搭配使用展开攀爬活动。 (13) 户外运动探索区-攀岩板：尺寸约：1300*345*70mm，厚度尺寸不含抓手和卡件；材质：防腐木+黑色 PE 板+安全塑料；数量 1 件。整体采用 30 厚防腐松木，表面涂刷防腐木蜡油两遍。底部两端采用黑色圆管扣件加毛毡粘贴方式。换取更轻松，更灵活。中间采用黑色 PE 板加安全塑料抓手，增加幼儿攀爬时冒险程度。可与大方箱体、小方箱体、爬梯面板、三角梯，金属梯等搭配使用展开攀爬活动。 (14) 户外运动探索区-双爬梯（大）：尺寸约：780*550*1215mm；材质：
--	--	--	---

			防腐木+金属件+黑色 PE 板；数量 1 件。侧立柱采用 30*70 防腐松木，表面涂刷防腐木蜡油两遍。踏步采用 $\phi 22$ 镀锌圆管木色烤漆，双层保护加强防腐性能。上平台为黑色 PE 板，整体采用可折叠设计，方便收纳。侧立柱底部采用 LLDPE 塑料开模脚套，防潮、防腐蚀。结构稳固，可搭配攀岩板、单梯、绳爬梯、拱形爬梯等使用。从而展开攀爬活动。 （15）户外运动探索区-双爬梯（中）：数量 2 件；材质：金属架；尺寸约：60*52*57.5cm。$\phi 22$mm 金属件，整体采用 25 镀锌圆管木色烤漆，双层保护加强防腐性能。八字形框架设计，使结构更加稳固，可搭配攀岩板、单梯、绳爬梯、拱形爬梯等使用。从而展开攀爬活动。 （16）户外运动探索区-双爬梯（小）：数量 2 件；材质：金属架，尺寸约：53*36*32cm。$\phi 22$mm 金属件，整体采用 25 镀锌圆管木色烤漆，双层保护加强防腐性能。八字形框架设计，使结构更加稳固，可搭配攀岩板、单梯、绳爬梯、拱形爬梯等使用。从而展开攀爬活动。 （17）户外运动探索区-单爬梯（长）：尺寸约：1800*350*100mm；材质：防腐木+圆木棒；数量 3 件。侧边立柱采用 30*70 防腐松木，表面涂刷防腐木蜡油两遍。踏步采用 $\phi 27$ 圆木棒。两端底部采用黑色塑料扣件加毛毡粘贴方式，换取更灵活。可与大方箱体、小方箱体、爬梯面板、三角梯，金属梯等搭配使用展开攀爬活动。 （18）户外运动探索区-单爬梯（短）：尺寸约：800*345*70mm；材质：防腐木+圆木棒；数量 1 件。侧边立柱采用 30*70 防腐松木，表面涂刷防腐木蜡油两遍。踏步采用 $\phi 27$ 圆木棒。两端底部采用黑色塑料扣件加毛毡粘贴方式，换取更灵活。可与大方箱体、小方箱体、爬梯面板、三角梯，金属梯等搭配使用展开攀爬活动。 （19）户外运动探索区-绳爬梯：尺寸约：1300*345*70mm；材质：防腐木+绳索；数量 2 件。侧边立柱采用 30*70 防腐松木，表面涂刷防腐木蜡油两遍。踏步采用 16mm 钢丝绳，经久耐用。两端底部采用黑色塑料扣件加毛毡粘贴方式，换取更灵活。可与大方箱体、小方箱体、爬梯面板、三角梯，金属梯等搭配使用展开攀爬活动。 （20）户外运动探索区-拱形爬梯：尺寸约：829*599*345mm；材质：PE 板+圆木棒；数量 1 件。侧边采用 18mmPE 板安全塑料，不变形、不形裂。踏步采用 $\phi 27$ 圆木棒。上端开口式设计与大方箱体、小方箱体、爬梯面板、三角梯，搭配，换取灵活。从而展开攀爬活动。 （21）户外运动探索区-中轮胎（墨绿色）：尺寸约：$\phi 640$*T200mm；材质：
--	--	--	---

			安全塑料；数量 2 件。整体采用塑料开模而成。安全无毒，模拟真实轮胎。内圈台阶式设计，可搭配绳网盖板、乌龟盖板、大轮胎、小轮胎三种轮胎堆叠使用高度一致，水平不倾斜，帮助幼儿感性认知量的守恒。打破传统轮胎功能单一的特点，多款轮胎自由组合，可供幼儿开展投掷、跳跃、平衡、钻爬等游戏活动。 （22）户外收纳拖车：尺寸约：99*96*14.5cm(不含钢丝绳)；材质：防腐木+钢丝绳；数量 1 件。整体采用 22mm 防腐松木，表面涂刷防腐木蜡油两遍。底部采用户外专用不锈钢万向轮，增强防腐性能，不锈钢万向轮，$\phi 16\text{mm}$ 户外六股钢丝绳，钢丝绳长度 100cm。 （23）▲提供投标人或所投产品的制造厂商符合 GB6675.2-2014、GB6675.3-2014、GB6675.4-2014、GB6675.11-2014 国家标准规范要求的户外运动探索区检测报告，检测项目包括但不限于：可预见合理滥用、材料质量、可触及的金属或玻璃边缘、模塑玩具边缘、可触及的锐利尖端、木制玩具、突出物、GB6675.3-2014 一般要求、最大高度、角和边缘、突出部件一般要求、所有突出物、垂直突出物、[攀爬和摆动绳索、链条和缆绳]、外露的开口管子、围栏、[手指挤夹横档梯、台阶梯和楼梯]、头部和颈部挤夹、手指挤夹、自由下落高度大于 600mm 的活动玩具的稳定性等检测指标，判定合格满足以上要求。 （24）户收纳柜：尺寸约：480*120*158cm； 材质：金属蜂窝板+铝型材 工艺：整体框架为铝型材，顶板和内置隔板采用 16mm 金属蜂窝板，外围横板和竖板采用 10mm 金属蜂窝板，板材整体除锈、除油、酸洗、磷化工艺后，采用热转印技术不褪色，耐磨度高。配件采用 304 不锈钢。柜子整体组装便捷，易于操作，内置隔板上下轨道式调节。膜结构帘子，体育场专用。一面帘子，三面金属蜂窝侧板。无异味，稳定性高，防水，带隔板上下调节可拆卸，可任意连接 1.2m 倍数的长度，方便牢固，适合童车、攀爬架等中大型玩具收纳，完美解决各类户外玩具收纳问题。
（四）柳州市鱼峰区东环路幼儿园南园其他设备			
32	儿童 三轮 双人 脚踏	10 辆	工业 规格：120*58*65cm，重量：14kg。材质：高碳钢车架。 1、车架采用优质高碳钢管材，抛丸喷砂后全部采用保护焊，激光喷熔后经静电喷塑汽车级烤漆处理，外表光亮平滑色泽鲜艳，防水防晒，永不掉色不生锈。 2、把手、座椅等配件均为尼龙 PP 新料及天然橡胶，经精密模具一次成

	车		型，并经后期加工，韧性好、强度大、耐高温，表面及边缘光滑圆润，柔软质感，无毛刺，不伤人,不会轻易掉落。 3、橡胶耐磨轮轴设计，使用坚固的橡胶材料及防滑踏板，轮子内部采用坚固 PP 新料，外圈采用耐磨实心橡胶材料，内置转向塞子，避免手指卡住。 4、产品色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，防静电、抗紫外线，适合幼儿户外骑行训练。 5、产品前后轴直径 120cm，承重力强，安全轻便，有效防侧翻，软垫座椅，避震耐磨，软胶握把，加固螺丝，加厚车架，防滑脚踏。 6、▲提供产品的包含：儿童三轮车（儿童脚踏车）的中国国家强制性产品认证证书或国家强制性产品认证试验报告。 7、可以增进孩子动作协调与发展，提高儿童大脑组织协调能力，社会交往能力，培养儿童良好的情绪，兴趣意志气质等。
33	儿童 三轮 单人 脚踏 车	10 辆	工业 规格：85*58*65cm，重量：8kg。材质：高碳钢车架。 1、车架采用优质高碳钢管材，抛丸喷砂后全部采用保护焊，激光喷熔后经静电喷塑汽车级烤漆处理，外表光亮平滑色泽鲜艳，防水防晒，永不掉色不生锈。 2、把手、座椅等配件均为尼龙 PP 新料及天然橡胶，经精密模具一次成型，并经后期加工，韧性好、强度大、耐高温，表面及边缘光滑圆润，柔软质感，无毛刺，不伤人,不会轻易掉落。 3、橡胶耐磨轮轴设计，使用坚固的橡胶材料及防滑踏板，轮子内部采用坚固 PP 新料，外圈采用耐磨实心橡胶材料，内置转向塞子，避免手指卡住。 4、产品色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，防静电、抗紫外线，适合幼儿户外骑行训练。 5、产品前后轴直径 120cm，承重力强，安全轻便，有效防侧翻，软垫座椅，避震耐磨，软胶握把，加固螺丝，加厚车架，防滑脚踏。 6、▲产品的包含：儿童三轮车（儿童脚踏车）的中国国家强制性产品认证证书或国家强制性产品认证试验报告。 7、可以增进孩子动作协调与发展，提高儿童大脑组织协调能力，社会交往能力，培养儿童良好的情绪，兴趣意志气质等。
(五) 柳州市 4 所幼儿园图书绘本			

34	幼儿 绘本	14000 本	批 发 业	1、采购绘本图书 1 批（含柳州市鱼峰区屏山幼儿园采购绘本 4000 册、柳州市鱼峰区新叶宝乐幼儿园采购绘本 3000 册、柳州市柳东新区中房美佳小区幼儿园采购绘本 5000 册、柳州市柳东新区雒容镇第三幼儿园采购绘本 2000 册），采购的图书要求思想健康，适合于幼儿园教育教学、教研和师生课外阅读需要的图书。 ▲2、必须是正规出版社出版或再版的新书，所供图书不得存在版权问题。提供承诺函，格式自拟。 3、本项目采购图书印刷质量执行《中华人民共和国产品质量法》及新闻出版总署公布的《图书质量管理规定》的标准。 4、图书要求 （1）封面印刷，套印准确，字、图、点、线印迹清楚，不花、不毛、不糊，实地版墨色均匀，无回胶印，背面不脏。 （2）插图印刷，插印准确，层次分明，轮廓实，电分制版无浮雕印。网点清晰饱满，小点不秃，大点光洁不糊，质感好。墨色均匀厚实，色彩鲜艳有光泽，肤色正，接版准确，色调深浅一致。 （3）正文印刷， 压力：压力适度，全书前后轻重一致。 墨色：全书前后墨色一致，浓淡适度。 套印：版面端正，正反套印准确。 文字：文字、标点清晰，笔锋挺秀，无缺笔断划，标题黑实不花，小字不糊不瞎。 其它：书面无脏污、破损，无钉花、野墨。 （4）装订 开本尺寸符合设计要求，套书规格一致，成品裁切方正，无明显刀花，无连接页、折角、破头。 书脊平整，无空脊、起泡、明显皱纹，书脊字居中，封面齐色，边框要色正。 全书页码折正，书面平服，无皱纹、凸肚，钉距匀称，坚实牢固，易翻不脱页无缺页、重页、倒装。 其它：书目整洁，无脏污、破页、野胶。 5、交到采购人的图书必须是正版新书。若验收时发现非正版图书，或污损、图文不清、缺页、倒页、缺附件等质量不合格的图书，采购人将全部退货，采购人还将要求供应商赔偿由此对采购人造成的一切损失。
----	----------	------------	-------------	---

			若出现盗版书或发生版权纠纷，其一切后果均由供应商负责，与采购人无关，同时采购人对其盗版行为通过有关部门追究其法律及赔偿责任。 6、包装要求：图书包装必须符合国家相关标准要求。包装应适应长远距离运输，防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保图书安全无损运抵采购人指定地点。 7、供应商负责分类打包，一包一单制，并免费送货到采购人指定地点。
(六) 柳州市柳东新区雒容镇第三幼儿园饮水机			
35	饮水机	7 台	工业 1、加热内胆≥ 13 升，材质为 304 不锈钢（▲提供投标产品整机《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》，其主要成分或部件须标明内胆容量和材质）； 2、采用 800 不锈钢加热管； 3、电源/功率：220V/50Hz，2-3KW（▲提供与投标产品型号一致的整机 CCC 产品认证证书复印件，证件内须注明电源/功率）； 4、出水方式：两个龙头，触摸按键出水，出温开水； 5、外形尺寸（长$\times$宽$\times$高）：580x350x700mm（台面高）（$\pm 5\%$）； 6、接水水槽采用整体模压成型，没有焊点，经久耐用，提供水槽图片及相关说明； 7、过滤配置：不低于 2 级过滤（含 PP 棉、活性炭），净水流量$\geq 3\text{L}/\text{min}$，额定净水量$\geq 6000\text{L}$； 8、各级滤芯需与投标产品整机为同一品牌； 9、温开水安全要求：采用热交换器技术，热交换器内外管采用 304 不锈钢材质； 10、采用滤芯射频感应功能：滤芯射频感应功能，具有滤芯真伪识别、使用寿命提醒功能，保证水质卫生安全。
(七) 柳州市鱼峰区龙星幼儿园饮水机			
36	饮水机	18 台	工业 1、加热内胆≥ 13 升，材质为 304 不锈钢（▲提供投标产品整机《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》，其主要成分或部件须标明内胆容量和材质）； 2、采用 800 不锈钢加热管； 3、电源/功率：220V/50Hz，2-3KW（▲提供与投标产品型号一致的整机 CCC 产品认证证书复印件，证件内须注明电源/功率）； 4、出水方式：两个龙头，触摸按键出水，出温开水； 5、外形尺寸（长$\times$宽$\times$高）：580x350x700mm（台面高）（$\pm 5\%$）；

			6、接水水槽采用整体模压成型，没有焊点，经久耐用，提供水槽图片及相关说明； 7、过滤配置：不低于 2 级过滤（含 PP 棉、活性炭），净水流量$\geq 3\text{L}/\text{min}$，额定净水量$\geq 6000\text{L}$； 8、各级滤芯需与投标产品整机为同一品牌； 9、温开水安全要求：采用热交换器技术，热交换器内外管采用 304 不锈钢材质； 10、采用滤芯射频感应功能：滤芯射频感应功能，具有滤芯真伪识别、使用寿命提醒功能，保证水质卫生安全。
--	--	--	---

（八）柳州市鱼峰区新叶宝乐幼儿园户内外玩教具设备及饮水机

37	饮水机	4 台	工业	1、加热内胆≥ 13 升，材质为 304 不锈钢（▲提供投标产品整机《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》，其主要成分或部件须标明内胆容量和材质）； 2、采用 800 不锈钢加热管； 3、电源/功率：220V/50Hz，2-3KW（▲提供与投标产品型号一致的整机 CCC 产品认证证书复印件，证件内须注明电源/功率）； 4、出水方式：两个龙头，触摸按键出水，出温开水； 5、外形尺寸（长$\times$宽$\times$高）：580x350x700mm（台面高）（$\pm 5\%$）； 6、接水水槽采用整体模压成型，没有焊点，经久耐用，提供水槽图片及相关说明； 7、过滤配置：不低于 2 级过滤（含 PP 棉、活性炭），净水流量$\geq 3\text{L}/\text{min}$，额定净水量$\geq 6000\text{L}$； 8、各级滤芯需与投标产品整机为同一品牌； 9、温开水安全要求：采用热交换器技术，热交换器内外管采用 304 不锈钢材质； 10、采用滤芯射频感应功能：滤芯射频感应功能，具有滤芯真伪识别、使用寿命提醒功能，保证水质卫生安全。
----	-----	-----	----	---

二、涉及项目的其他要求	
采购预算	具体见本招标文件第一章“招标公告”。
为落实政府采购政策需满足的要求	具体见本招标文件第三章“投标人须知”及第四章“评标办法及评分标准”。

规范标准	采购标的需执行的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。
采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等	见本表“技术参数及性能（配置）要求”及国家行业相关标准。
采购标的需满足的服务标准、期限、效率等	见本表“商务最低要求”。
进口产品说明	本项目所采购货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，如有进口产品参与投标的作无效标处理。
▲三、商务最低要求（投标人商务响应表与售后服务方案及承诺书同一内容不相符的，以低计算）	
基本要求	1. 投标产品必须是按厂家出厂标准配置提供的整套具备全新正规合法经销渠道的符合国家各项有关质量标准的合格产品，相关部件及服务须满足本表中各项要求。若产品在运输过程中损坏或擦伤须无偿调换同样产品； 2. 投标人应保证投标产品涉及到的知识产权和所提供的相关技术资料是合法取得，不会因为采购人的使用而被责令停止使用、追偿或要求赔偿损失，如出现此情况，一切经济 and 法律责任均由投标人承担； 3. 投标人所投产品应符合国家有关部门规定的相应技术、节能、安全和环保标准；国家有关部门对所投产品有强制性规定或要求的，必须符合相应规定或要求。
售后服务要求	（1）保修期要求：<u>中标人提供至少 3 年保修服务</u>。保修期内设备发生一般故障时，中标人应负责维修、更换零配件；设备发生大故障（指主要部件出现质量问题）时，中标人应负责更换相同品牌、型号的新设备，设备维修或更换后其保修期相应顺延。 所有非故意性损坏以及在要求质量标准范围内的正常使用造成的损坏均要维修。保修期内发生的故障维修服务及更换配件均包含在投标报价中，采购人不再另外支付费用。对因采购人工作人员的不正当使用所造成的设备损坏不在中标人保修范围，但中标人也要积极帮助采购人修理设备，并保证提供优惠价格的配件和服

	务。 （2）提供相关设备的维修工程师姓名及电话号码。如国内有400、800等电话维修系统提供电话号码。 （3）故障响应时间：当接到设备报修通知后立即响应，24小时内派工程师到设备现场及时维修，保证不影响采购人正常使用，每次维修应提供维修报告交给采购人备案。规定时限内中标人未能按时响应，采购人有权聘请第三方进行维修处理，由此产生的相关费用由中标人承担。 （4）人员培训：设备安装完毕，由中标人工程师对采购人操作人员和维修人员现场进行设备的应用、保养和维护培训，培训主要包括设备的基本结构、性能、主要部件的构造，日常使用保养与管理，常见故障的维修，使相关人员掌握常规操作规程和各种功能的使用，并能处理简单故障，由此产生的一切支出，由中标人承担。
备品备件及耗材等要求	1. 质保期内，发现设备存在制造上的缺陷，中标人应负责采取补救措施，包括但不限于维修或更换必要配件等，费用含在投标报价中。该缺陷导致设备存在安全隐患或不能使用，中标人应负责更换整件产品，应提供足够数量的常用易损件备品备件作为采购人平时应急使用，能及时处理、更换损坏的零部件。 2. 投标产品如包括必备的易损易耗备品备件和专用工具，投标人应提供其清单。 3. 设备产生的所有数据资料归采购人所有，无需任何附加条件的前提下能导出数据。
报价要求	1. 本次报价须为人民币报价，应包含设备本身费用以及设备调试至可正常使用前，发生的运输费、安装调试费、税费以及其他所有可能发生的费用。 2. 报价特别说明：报价不能超过控制价，否则报价无效。
交付和安装要求	1. 交付期：签订合同之日起30个工作日内交付使用。 2. 交付地点：广西柳州市采购人指定地点。 3. 中标人提供不符合招投标文件和签订的合同规定的货物，采购人有权拒绝接收。 4. 中标人应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随附资料、工具和备品、备件、中英文操作说明书等一并交付给采购人，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

	5. 中标人交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为采购人收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交采购人。 6. 中标人负责货物的卸货、搬运及安装，按照采购人要求将货物搬运至指定地点并负责安装、组合成套。
验收要求	1. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合采购文件和投标文件承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物符合国家官方合格标准。 2. 中标人须确保货物为原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。 3. 供货时中标人应将关键货物的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。 4. 采购人按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。鉴定费由中标人承担。 5. 中标人必须依照采购文件的要求和投标文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。 6. 采购人对中标人提交的货物依据采购（或投标）文件及签订的合同上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合采购文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。 7. 采购人对中标人提供的货物验收前，中标人需负责安装完毕、培训采购人的使用操作人员并协助采购人一起调试，直到符合招、投标文件及签订的合同规定的技术要求，采购人才做最终验收。在验收过程中发现中标人有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。 8. 对技术复杂的货物，采购人可聘请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收并由其出具质量检测报告，检测费用由中标人垫付和承担。 9. 验收时中标人代表必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由中标人承担。

	10. 中标人对验收结果有异议的，须在验收后五个工作日内以书面形式向采购人提出，采购人自收到中标人书面异议后 5 个工作日内及时予以复核并书面回复最终验收结果。 11. 如中标人有下列情况之一的，采购人有权拒绝验收和支付款项，并依照处罚条款作出相应处罚： （1）提供的货物规格、技术标准、材料未达到其投标文件所承诺的，导致无法通过验收交付使用的； （2）提供的货物经查证无法得到生产厂家正规售后服务的； （3）提供的货物未经正规合法经销渠道的； （4）提供的货物侵犯了第三方合法权益而引发了纠纷或诉讼，导致无法按期交付使用的； （5）所交的货物品种、型号、规格、质量等不符合投标文件提供的技术数据经实际测试发现不真实的。 （6）发现所提供的产品有弄虚作假的行为的。 12. 采购人有权委托第三方进行履约验收，履约验收费用由中标人支付。投标人在投标报价时自行考虑。
培训	中标人负责采购人有关人员的培训，保证采购人有关人员能熟练、独立掌握货物的基本操作技能及运行原理。培训时间、地点、方式由采购人指定，所有培训涉及的费用均由中标人承担。
付款方式	财政性资金按财政国库集中支付规定程序办理。 本项目无预付款，货物全部到货，安装调试完毕，项目整体交付使用并通过最终验收合格 30 个工作日内支付合同价款的 100%。 注：资金支付等事项按照《保障中小企业款项支付条例》（国务院令 第 728 号）、《运用政府采购政策支持柳州市中小微企业发展暂行办法》要求执行。
签订合同日期	自中标通知书发出之日起 25 日内。
包装方式	按产品出厂时的包装。
运输方式	不限。
四、投标人的履约能力要求	
质量管理、企业信用要	1. 投标人无任何违法、违规、质量安全事故、履约不良等行

求	为反映或记录： 2. 投标人无自身原因违约或不恰当履行合同引起的终止、纠纷、争议、仲裁、和诉讼记录； 3. 投标人无被责令停业或暂停、取消投标资格，无经济方面犯罪或严重违法记录； 4. 投标人无被国家工商或质量监督部门年检或抽检不合格或复查未通过问题； 5. 投标人或投标产品无信用不良而处于禁止或取消投标、采购情形。
能力或业绩及其他要求	1. 投标人具备履行本项目合同的能力。
五、项目的特殊要求及说明	
核心产品	本项目项号 1 “户外大型滑梯” 为核心产品，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格。