

六、分项报价表

序号	货物名称	产地	生产厂家	品牌	技术参数/规格/型号	单价(元)	数量	合计(元)	是否属于节能环保认证产品
1	幼教一体机	广州	广州视睿电子科技有限公司	希沃	<p>型号：Y575XA</p> <p>一、硬件外观及功能</p> <p>1. 整机外观无危险锐利边缘及危险锐利尖端,为防止儿童磕碰受伤整机转角处采用内置硅胶防撞条设计,边框部位都经倒圆或者倒角处理;</p> <p>2. 整机屏幕采用 75 英寸超高清 LED 液晶显示屏, 显示比例 16:9, 屏幕支持 3840*2160 分辨率, 支持 4K@60Hz 显示;</p> <p>3. 屏幕显示灰度分辨等级达到 256 灰阶;</p> <p>4. 开启自动节能后, 整机根据感应不同光照环境自动调节屏幕亮度;</p> <p>5. 嵌入式系统版本不低于 Android 11, 内存 2GB, 存储空间 8GB; 具备标准、节能、多媒体、智能模式; 在智能模式下, 整机可以根据显示内容自动调节; (提供第三方检测认证机构出具的具有 CNAS 或 CMA 标识的检测报告复印件);</p> <p>6. 整机视网膜蓝光危害(蓝光加权辐射亮度 LB)满足 IEC TR 62778:2014 蓝光危害 RG0 级别 (提供第三方检测认证机构出具的具有 CNAS 或 CMA 标识的检测报告复印件)</p> <p>7. 整机玻璃厚度 4mm, 表面书写硬度 9H, 具备防眩光效</p>	15800	7 套	110600	是

				<p>果；</p> <p>8. 整机支持护眼模式，可以在 PC 通道任意画面任意软件所有显示内容下实现画面纹理的调整；（提供第三方检测认证机构出具的具有 CNAS 或 CMA 标识的检测报告复印件）</p> <p>9. 整机的内置扬声器采用覆盖式透声布，防止异物进入扬声器；整机内置 2.1 声道扬声器，额定总功率 40W；</p> <p>10. 整机采用红外触控技术，可支持 40 点触控，支持多人同时操作书写；最低书写高度 3mm，书写延时低于 25ms；触摸响应时间 3.9ms，支持手指和笔触摸书写；触摸屏具有防遮挡功能，触摸接收器在单点或多点遮挡后仍能正常书写，老师可进行课堂操作；支持 Windows 7、Windows 8.1、Windows10、Windows 11、Linux、Mac Os 系统外置电脑操作系统接入时，无需安装触摸框驱动；（提供第三方检测认证机构出具的具有 CNAS 或 CMA 标识的检测报告复印件）</p> <p>11. 在任意通道下支持手势识别调出板擦工具擦除批注内容，且能根据手与屏幕的接触面积自动调整板擦工具的大小；</p> <p>12. 整机支持版本 Wi-Fi6；支持蓝牙 Bluetooth5.2 标准；天线采用隐藏式方式，无外露天线；触摸框从内部 PC 通道切换到外部通道切换于 4 秒，切换后即达到可触摸状态；一体机内置双阵列麦克风，拾音距离 10m；</p> <p>13. 整机内置无线传输模块，无任何外接或转接天线，网卡，即可实现 Wi-Fi 无线上网连接，AP 无线热点发射，WIFI 支持 2.4G/5G 频段；内置非独立摄像头设计，摄像头采用卡通设计，外观颜色与整机颜色保持一致，摄像</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				<p>头拍摄的像素 1313 万像素数, 摄像头拍摄视频的分辨率为 4K, 视场角 120° ; （提供第三方检测认证机构出具的具有 CNAS 或 CMA 标识的检测报告复印件）</p> <p>14. 整机内置 AI 语音操控模块, 唤醒词激活后可通过语音控制整机快速开关白板软件、幼儿相机、幼教软件, 屏幕亮度、待机及待机唤醒、关机。语义词库支持离线使用, 在无网络环境下依然可进行语音交互（提供第三方检测认证机构出具的具有 CNAS 或 CMA 标识的检测报告复印件）；</p> <p>15. 整机配套相机软件, 可以实现拍照和录像功能; 拍照支持延时拍摄, 可以设置 3s, 5s 延时期限;</p> <p>二、采用抽拉内置式模块化电脑, CPU: I5 十二代, 内存 8GB DDR4 内存配置, 硬盘 256 GB SSD 固态硬盘。</p> <p>三、多媒体课件制作展示软件</p> <p>1. 支持为教师提供可扩展的个人云存储空间, 教师可在个人云空间上传存储互动课件、云教案和其他教学资源。</p> <p>2. 采用备授课一体化框架设计, 教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式, 适用于教室、办公室等不同教学环境, 便于教师教学使用。</p> <p>3. 支持 PPT 的双向兼容: 教师可将 pptx 课件转化为互动教学课件, 保留 pptx 原文件中的文字、图片、表格等对象及动画的可编辑性; 也支持将互动课件导出为 pptx、pdf。导出的课件支持在多终端(包含 windows、Macos、iOS、安卓、国产化系统)进行二次编辑。（提供第三方检测认证机构出具的具有 CNAS 或 CMA 标识的检测报告复印件）</p> <p>4. 内置课堂教学、简约、插画、科技、古风等课件主题</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>模板供教师选用，且教师可自定义课件背景。</p> <p>5.课堂互动游戏支持云储存，编辑完成的活动可一键存储至教师云空间，便于在不同课件中直接调用，无需反复编辑。</p> <p>6.具有课堂活动智能填写功能，支持选词填空、判断对错和趣味选择等课堂活动。（提供第三方检测认证机构出具的具有 CNAS 或 CMA 标识的检测报告复印件）</p> <p>7.课堂活动支持输入文本后可以一键解析，自动将文本内容结构化填充至题干和正确选项，完成课堂活动的制作。（提供第三方检测认证机构出具的具有 CNAS 或 CMA 标识的检测报告复印件）</p> <p>8.支持创建互动分类游戏，可自定义不同类别及相对应对象，将不同对象拖拽到对应类别容器中系统自动辨识分类，分类正误均有相应提示；竞争模式下可记录不同操作者的动作和用时并自动排名</p> <p>支持创建分组竞争游戏，教师可设置正确项 / 干扰项，让两组学生开展竞争游戏。提供难度设定、多种游戏模版供选择，且模版样式支持自定义修改。</p> <p>9.支持创建配对游戏，教师可随意将知识点进行配对。当开始配对游戏时，拖动知识点进行配对，系统将自动判断是否正确。系统至少提供 10 种游戏模版，且模版样式支持自定义修改，同时支持设置干扰项。</p> <p>10.内置专用美术画板工具，提供铅笔、毛笔、油画笔等笔触，具备符合绘画调色教学需求的模拟调色盘，可选择不同颜色混合调色，便于学生理解调色合成过程。</p> <p>11.免费备课素材：提供超过 500 个备课素材，包含人物形象、卡通动物、拟人动物、水果蔬菜等，高清无版权</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

					图片，全免费，直接插入备课端进行使用即可。 12. 支持将手绘形状、中英文、公式转换为规范几何图形和文字。 四、为保障售后服务质量，需幼教一体机厂商出具针对该货物不低于三年的售后服务声明并加盖厂商公章。				
2	视频展台	广州	广州视睿电子科技有限公司	希沃	<p>型号：SC13</p> <p>一、硬件</p> <p>1. 壁挂式安装，防盗防破坏，无锐角无利边设计；采用三折叠开合式托板，展开后托板尺寸 A4 面积。</p> <p>2. 采用 USB 高速接口，单根 USB 线实现供电、高清数据传输需求。</p> <p>3. 采用 1300W 像素自动对焦摄像头，可拍摄 A4 画幅。显示视频输出像素 4208*3120（提供第三方权威检测机构所出具的检测报告扫描件）；外壳在摄像头部分带保护镜片密封，防止灰尘沾染摄像头。</p> <p>4. 支持通过双击屏幕画面任意位置，即时改变对焦位置，可对立体物体的局部进行对焦；支持实时视频矫正功能，拍摄画面无梯形畸变。</p> <p>5. 展台按键采用电容式触摸按键，可实现一键启动展台画面、画面放大、缩小、旋转、拍照截图等功能，并支持在展台软件上进行同样的操作。</p> <p>二、软件</p> <p>1. 支持对展台实时画面进行放大、缩小、旋转、自适应、冻结画面；支持展台画面拍照截图并进行多图预览，可对任一图片进行全屏显示；支持展台画面实时批注，预设多种笔划粗细及颜色供选择，且支持对展台画面联同批注内容进行同步缩放、移动等操作。</p>	1200	7 套	8400	否

					2. 可选择图像、文本或动态等多种情景模式，适应不同展示内容。支持二维码扫码功能：打开扫一扫功能后，将书本上的二维码放入扫描框内即可自动扫描，并进入系统浏览器获取二维码的链接内容，帮助老师快速获取电子教学资源。				
3	实木儿童桌	山东	山东海声音科教仪器有限公司	华夏东方娃	<p>型号：LQ-30556</p> <p>材料：橡木</p> <p>规格：120*60*48cm（小班）26张 120*60*52cm（中班）27张 120*60*56cm（大班）27张</p> <p>工艺：原材经预烘干处理，不易开裂变形；工艺造型及边角设计均不小于90°；所有棱角为圆角、无毛刺，做工细致；透明底漆两遍，面漆三遍，表面光滑；油漆使用环保油漆，连接部位使用拼板螺丝加固。</p> <p>以上规格可(±1cm)</p>	320	80张	25600	否
4	实木儿童椅	山东	山东海声音科教仪器有限公司	华夏东方娃	<p>型号：LQ-30875</p> <p>材料：橡木</p> <p>规格：30*30*55CM（小班）104把 30*29*53CM（中班、大班）216把</p> <p>以上规格可(±1cm)</p>	100	320把	32000	否
5	实木儿童床	山东	山东海声音科教仪器有限公司	华夏东方娃	<p>型号：LQ-30695</p> <p>1. 规格：140*60*50cm/床腿采用4.5*4.5cm的实木料(±1cm)。</p> <p>2. 材质要求：床体采用芬兰松无疤节材质，表面光滑无毛刺，不开裂、不变形、承载力强。</p> <p>结构：床板采用厚底不低于1Cm樟子松材质，打磨光滑。床体四周有安全护栏，床角棱角倒圆角处理，避免小孩</p>	550	180张	99000	否

					子因锐利棱角和毛刺划伤小手的可能性；同时为保证稳固性，采用水基胶进行加固。				
6	实木玩具柜	山东	山东海声音科教仪器有限公司	华夏东方娃	型号：LQ-30148 120cm*80cm*30cm(±1cm)；材质：整体采用优质樟子松双面齿接板加工而成无疤结无毛刺，板材厚度1.6cm，采用优质油漆喷涂而成，安全、无毒无味，凸显木材纹理，手感光滑。	665	81套	53865	否
7	实木儿童书柜	山东	山东海声音科教仪器有限公司	华夏东方娃	型号：LQ-30157 材质：樟子松；80*40*80CM(±1cm)；原材经预烘干处理，不易开裂变形。工艺造型及边角设计均不小于90°，所有棱角为圆角、无毛刺。	720	18个	12960	否
8	实木水杯架	山东	山东海声音科教仪器有限公司	华夏东方娃	型号：LQ-30230 100cm*67cm*54cm(±1cm)；整体采用优质樟子松双面齿接板加工而成无疤结无毛刺，板材厚度1.7cm，采用优质油漆喷涂而成，安全、无毒无味，凸显木材纹理，手感光滑	1000	9个	9000	否
9	实木毛巾架	山东	山东海声音科教仪器有限公司	华夏东方娃	型号：LQ-38470 120cm*120cm*(20cm/35cm)(±1cm)采用厚度1.6cm，樟子松，框架采用无结樟子松，半哑抗划痕面漆经三次烤漆完成面漆封固。	530	9个	4770	否
10	电钢琴	深圳	美得理电子（深圳）有限公司	美得理	型号：DP-01 1. 音准稳定性：连续通电两小时，同一音名前后两次所测值<1 2. 基准音组内相邻两键音准误差之差<1 3. 外观：立式、推拉盖板、三踏板 4. 键盘：88键钢琴力度键盘 5. 力度：4级	3500	6台	21000	否

					6. 显示: 多功能液晶显示 7. 复音数: 128 个 8. 音色: 356 种旋律音色 (包含 8 种中国民族音色)+4 组键盘打击乐 (包含 299 个打击乐音色) 9. 节奏: 160 种预置节奏 (包含 10 种中国民族节奏) 10. 节奏控制 启动/停止、同步启动、前奏/尾奏、插入 A、插入 B、自动低音和弦、和弦关闭、伴奏音量 11. 速度: 30-280 拍/分钟 12. 内置乐曲: 80 首预置歌曲+3 首用户歌曲 13. 音效: 全局 DSP 数码效果、混响、合唱、调音台: 14. 录音: 3 轨录音(2 旋律轨+1 伴奏轨)+16 轨 MIDI 通道录音、3 首用户歌曲 15. 8 个注册记忆(4 记忆库*2 存储) 16. 扬声器功率: 15W x 2				
11	照相机	北京市	佳能(中国)有限公司	佳能	型号: 80D 具有内置闪光灯的自动对焦/自动曝光单镜头反光式数码相机; 支持 SD 存储卡 支持 CMOS 图像感应器 (支持全像素双核 CMOS AF) 图像传感器尺寸 22.3x14.9 毫米 有效像素 2420 万像素	10500	1 台	10500	否
12	音乐器材	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	型号: QH-02685 1. 牛皮鼓 6 寸 20*14; 2. 军鼓直径 15; 3. 双面鼓直径 15; 4. 青蛙沙锤 15*5; 5. 铃圈直径 14; 6. 红木八音敲琴 27*15; 7. 小号塑料沙锤长 12; 8. 海洋鼓 20*5; 9. 彩色沙锤长 12; 10. 铃鼓直径 15; 11. 铁沙筒 10*3; 12. 双响筒 18*18; 13. 多音商 20*10; 14.	2400	2 套	4800	否

					雨声器20; 15. 手提鼓5寸; 16. 鸟鸣器11; 17. 双排塑料铃圈 20*15; 18. 红木齿木 24*7*2; 19. 铃笼 12*7; 20. 口哨, 1 5cm*3; 21. 棒棒糖敲鼓直径 15; 22. 原木沙蛋 6*4; 23. 午板 20*5; 24. 龙口椰子长 20; 25. 手提琴 23*16; 26. 8 音敲琴 23*15; 27. 单排塑料铃圈 212*11; 28. 单响筒 19*4; 29. 节奏棒 17.5; 30. 塑料沙蛋 5.5*4; 31. 转响板 12*10; 32. 刮棒 22; 33. 塑料响板直径 5.5; 34. 环保铃 8; 35. 自鸣器 16 侧面; 36. 铜锣 15; 37. 木沙筒 7*3; 38. 手腕铃 21*2.5; 39. 3 铃摇铃 9; 40. 粉色手腕铃 21*2.5; 41. 塑料手摇铃 10*8; 42. 蓝色手腕铃 21*2.5; 43. 4 铃板镶 20*4; 44. 带绳碰铃 3.3; 45. 带柄碰铃 13*3; 46. 方形塑料沙筒 5*5; 47. 三角形沙筒 5.5*5.5; 48. 圆形沙筒直径 5; 49. 13 铃摇铃 19; 50. 响板 5; 51. 铜钹直径 6; 52. 5 铃皮铃 14*10; 53. 三角铁 1.5; 54. 木鱼 18 (以上产品每样 1 件, 均以 cm 为测量单位, 可±1cm)				
13	电炒灶	广东	广东友祥实业有限公司	友祥	型号: 259LA 电磁变频, 规格 1200mm*1250mm*800mm+400mm (±5mm), 锅Φ 100CM (±1cm), 合金锅, 功率 30KW, 额定电压 380V, 单炒单温, 规格 1000mm*900*800mm+400mm (±5mm) 功率 15KW, 额定电压 380V 外壳整体不锈钢材质	11625	1 套	11625	否
14	多功能汤锅	广东	广东鑫冠誉商用厨具有限公司	鑫冠誉	型号: 259LA Φ60CM, 170L, 304 加厚不锈钢内桶、双层保温、智能控温、304 纯平底 220V-380V 通用。	3500	1 套	3500	否
15	蒸车(双开门)	广东	广东鑫冠誉商用厨具有限公司	鑫冠誉	型号: KZ-24 24 层豪华蒸车 功率 12 千瓦额定电压 380V 产品规格长	3500	1 台	3500	否

			司		140*宽 70*高 150cm				
16	厨房货架	苏州	苏州安德货架制造有限公司	安德	型号：AD-30 304 不锈钢 0.8MM 厚度 宽 150CM*深 47cm*高 195CM 五层	1400	2 个	2800	否
17	案板	佛山	佛山市三利特不锈钢有限公司	三利特	型号：AL80 面板(不锈钢材质)、荤板、素板共 4 个 定制 80cm*150CM (±1cm)	3650	1 套	3650	否
18	防鼠板	佛山	佛山市三利特不锈钢有限公司	三利特	型号：QL-10D 根据实际场地面积 (高度 60cm) 不锈钢定制	340	4 个	1360	否
19	防鼠台	佛山	佛山市三利特不锈钢有限公司	三利特	型号：890-D 不锈钢材质 304， 规格 900mm*1200mm*600mm (±5mm) ， 不锈钢板材拼接。	1550	1 个	1550	否
20	更衣柜	佛山	佛山市三利特不锈钢有限公司	三利特	型号：30K-DT 304 不锈钢 定制 90CM (宽) *35CM (深) *180CM (高) (±1cm)	5000	1 架	5000	否
21	热风循环消毒柜 (厨房)	广东	广东顺德亿高电器有限公司	吉姆斯 特威	型号：KZ-24D 全钢无磁 1310mm*620mm*1920mm (±5mm) 消毒方式 光波高温热风消毒 功率 3.5KW	4500	2 个	9000	否
22	消毒柜 (教室)	广东	广东康宝电器股份有限公司	康宝	型号：XDZ130-D1 容量 130L 消毒方式 红外线消毒+巴氏光波消毒 消毒温度 60℃ 消毒时间 15min 安装方式：立柜式	1350	6 台	8100	否

					控制方式: 轻触按键 面板材质: 玻璃+拉丝铝合金边框				
23	洗菜池	佛山	佛山市三利特不锈钢有限公司	三利特	型号: PD-30Y 外形宽 60*长 120CM ,内胆 50cm 长*50cm 宽*23cm 深 304 加厚不锈钢 0.8MM	360	10 个	3600	否
24	冰箱	青岛市	青岛海尔股份有限公司	海尔	型号: BCD-530WGHTD59XMU1 四门冰箱 电压/频率 : 220V/50Hz 制冷方式: 直冷 总容量: 530 升	6500	1 台	6500	否
25	留样柜	郑州	河南省莹雪电器设备有限公司	莹雪	型号: NT30HD 玻璃、带锁 600*500*1230mm (±5mm)	1600	1 个	1600	否
26	饮水设备	佛山	佛山羽厨电器有限公司	开水先生	型号: H-A2 进水方式: 自动进水, 内丹容量 18L, 额定电压: 220V, 功率 2000W 及以下, 电子控温, 支持定时功能, 三级过滤。	4700	3 套	14100	否
27	餐车	佛山	佛山市三利特不锈钢有限公司	三利特	型号: 30-DY 加厚不锈钢 1.0 板材 双层焊接 ,100cm*50cm*90cm (±1cm) 轮子 4 个橡胶材质。含定向, 万向。	950	6 辆	5700	否
28	餐桶	佛山	佛山市三利特不锈钢有限公司	三利特	型号: 30QH Φ 30CM、食品级不锈钢材质	100	18 个	1800	否
29	餐盆	佛山	佛山市三利特不锈钢有限公司	三利特	型号: 30-LQ Φ 30CM、食品级不锈钢材质	50	12 个	600	否

30	和面机	北京	北京晶凯圣机械有限责任公司	晶凯圣	型号：HWH25 25KG 标准、2200W 、 和面量：17-25KG	4850	1 台	4850	否
31	压面机	青州	青州圣越机械有限公司	圣越	型号：YP-350 不锈钢机身,额定电压 220V,额定功率 1100W,产能效率,20-30KG/H,尺寸 400*300*860mm (±5mm)	3650	1 台	3650	否
32	厨房炊具	北京	北京晶凯圣机械有限责任公司	晶凯圣	型号：HWH-A26C 不锈钢餐盘、碗、小勺, 筷子 300 套 80cm 不锈钢盆 10 个, 60cm 不锈钢盆 10 个, 40cm 不锈钢盆 10 个 34cm 不锈钢桶 27 个 炒勺、漏勺, 不锈钢瓢各 3 个	11000	1 套	11000	否
33	电热水器	中山市	长虹美菱日电科技有限公司	长虹	型号：Y80J32 容积：80 升 加热方式：电热管加热 内胆材质：金刚三层胆 加热温度：75 摄氏度 加热类别：整胆加热	1450	11 台	15950	是
34	保健室设备	安徽	安徽吉姆卫生用品有限公司	吉姆	型号：JM-N5T62 诊查床、身高体重测量器、体温计、额温枪、血压计、视力检测箱、听诊器、手电筒、紫外线消毒器, 以及常用外用药物、剪刀、镊子、药箱等	9500	1 套	9500	否
35	音响设备 (多媒体教室)	会议音 响	广州	广东保伦电子股份有限公司	型号：TF-10608 1. 阻抗：8 Ω 2. 额定功率：200W 3. 峰值功率：800W 4. 灵敏度：96dB/W/M	2700	2 台	5400	否

						5. 最大声压级（额定/峰值）：119dB/126dB 6. 覆盖角度：(H) 80° (V) 60° 7. 频响：60Hz ~ 20KHz				
36	功放	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC	型号：TF-SEOH4 1. 频率响应(@1W 功率下)：20Hz-20KHz/±1dB @8 Ω 2. THD+N(@1/8 功率下)：0.01% 3. 分离度(@1KHz)：80dB 4. 阻尼系数(@1KHz)：200@ 8 ohms 5. 信噪比(A计权)：93dB 6. 输入灵敏度：2.2dBu(1V) 7. 输入阻抗：10KΩ 8. 输出功率：立体声@8Ω：350W×2；立体声@4Ω：600W×2 9. 输入电压：~220V/50Hz 10. 整机功耗：200W	5000	1 台	5000	否	
37	无线话筒	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC	型号：TF-OASP6 1. 系统配套：一台主机+双手持无线话筒 2. 工作距离：约 80m 3. 频率响应：20Hz ~ 20kHz (±3dB) 4. 信噪比：105dB (XLR) 5. THD+N: <0.1% 6. 频率范围：470-510MHz、540MHz-590MHz、640MHz-690MHz、807MHz-830MHz 7. 调制方式：pi/4-DQPSK 接收机指标 1. 天线接口：BNC/50 Ω 2. 接收灵敏度：<-95dBm	4000	1 套	4000	否	

					3. 最大输出: 平衡输出 500mV, 非平衡输出 1000mV 4. 电源: DC 12V/1A 5. 工作电流: 320mA 发射机指标 1. 音头: 动圈式麦克风 (双手持话筒) 2. 输出功率: 10dBm 3. 工作电流: 200mA 4. 电池: 2×1.5V (AA) 5. 电池使用时长: >10H				
38	会议机柜	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC	型号: TF-860H 标准的 U 条/有方孔和功牙(配有相应数量的螺丝、垫片、螺母等) 整体尺寸: 860x500x600mm (±5mm) ;	1200	1 套	1200	否
39	臂架	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC	型号: TF-200A 固定面板孔位尺寸 (长*宽): 140mm*65mm (±5mm) 箱体固定面板孔位尺寸 (长*宽): 128mm*70mm (±5mm) 设备面板尺寸: 160mm*90mm 类型: 音箱支架, 合金材质。	260	2 只	520	否
40	连接线	揭阳	揭阳市通宇电线厂	通宇	型号: 300型 300型无氧铜材质音频专用线缆	500	1 盘	500	否
41	电源时序器	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC	型号: TF-8820 产品功能: 1. 设备采用标准 1U 机箱设计, 具有 USB 输出接口, 可以接 LED 灯。 2. 8 通道电源时序打开/关闭。 3. 设备支持远程控制 (上电+24V 直流信号) 8 通道电源时序打开/关闭—当船型开关锁处于 off 位置时有效; 支持配置 CH1 和 CH2 通道为受控或不受控状态。	1600	1 台	1600	否

					<p>4. 设备远程控制功能支持级联控制输出。</p> <p>5. 单个通道最大负载功率 2200W，所有通道负载总功率达 6000W。</p> <p>6. 输入连接器：大功率线码式电源连接器。</p> <p>7. 输出连接器：多用途电源插座。</p> <p>8. 当远程控制有效时同时控制后板 ALARM（报警）端口导通以起到级联控制 ALARM（报警）功能。</p> <p>技术规格：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 额定输出电压：AC~220V50Hz 2. 额定输出电流：30A 3. 可控制电源：8 路 4. 每路动作延时时间：1 秒 5. 输入电压：~220V(50/60Hz) 6. 单路额定输出电源：10A 				
42	啸叫抑制器	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC	<p>型号：TF-SS10</p> <p>1. 信噪比：103dB@1kHz 20dBu (A 计权)</p> <p>2. 哮叫寻找与抑制方式：全自动式陷波</p> <p>3. 哮叫寻找时间：0.1—0.5S</p> <p>4. 陷波器：双通道各 12 个静态点+12 个动态点</p> <p>5. 显示：2 英寸 IPS 真彩显示屏，分辨率 320*240；48 个陷波器状态 LED 指示灯</p> <p>6. 系统增益：0dB</p> <p>7. 通道分离度：>82dB(1kHz)</p> <p>8. 输入阻抗：平衡：20K Ω</p> <p>9. 输入通道及插座：2 路 XLR 与 TRS 多功能座模拟输入</p> <p>10. 输入范围：+20dBu</p> <p>11. 输出阻抗：平衡：100 Ω</p>	5300	1 台	5300	否

					12. 输出通道及插座: 2 路 XLR 公座+2 路 TRS 公座 模拟输出 13. 失真度: <0. 012% OUTPUT=0dBu/1kHz 14. 频率响应: 20Hz–20kHz (±0. 5dB) 15. 频率分辨率: 1Hz 16. 滤波器: 24 个每通道 17. 均衡器: 31 段图示均衡器+8 段参量均衡器 18. 分频器: 具有巴特沃斯, 贝塞尔, 林克威治-瑞利三种高低通滤波器 19. 传声增益: 4—10dB 20. 处理器: 48kHz 采样频率, 40-bit DSP 处理器; 32-bit A/D 及 D/A 转换 21. Q 值范围: 10–50 22. FFT 长度: 1024				
43	调音台	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC	<p>型号: TF-P12FX</p> <p>产品功能:</p> <ol style="list-style-type: none"> 设备支持 4 路 Mic 输入接口兼容 4 路线路输入接口, 话筒输入接口带 48V 幻像电源。 设备支持 4 组立体线性输入, 可连接立体设备。 设备支持每路单声道输入通道设有 3 段 EQ, 设有峰值 LED 指示灯。 设备支持 1 组立体声主输出、1 组辅助输出、1 路耳机监听输出、1 组 CD/Tape 输出。 内置 24 位 DSP 效果器并配有 100 种预设效果选择。 <p>技术规格:</p> <ol style="list-style-type: none"> 频率响应: 20Hz–20kHz (±3dB) 失真度: <0. 003% (A-weighted) 	3700	1 台	3700	否

					3. 幻象电源: +48V 带开关 4. 麦克风输入: 4 路 (4 个卡侬接口) 5. 线路输入: 4 路单插单声道/立体声自动切换混合接口 6. 立体声输入: 4 组 (8 路单声道) 7. CD/Tape 输入: 1 路 CD/TAPE RCA 立体声输入接口 8. 输出通路: 1 组立体声主输出、1 组辅助输出、1 路耳机监听输出、1 组 CD/Tape 输出 9. 效果器: 24 位 DSP 效果器 (包括人声、小房子、大厅、回声、回声+回响、盘子、声乐板、合唱 GTR, 旋转 GTR、颤音 GTR 类型), 100 种预设效果 10. 麦克风均衡输入噪音: -119dB (A-weighted) 11. 共模抑制比: 60dB 12. 单通道输入增益: MIC:0 to 48dB, LINE:-33 to+15dB; 立体通道输入增益:LINE:-8 to+6dB 13. 主混音串音:-87dBu(A-weighted); 通道串音:-85dBu (A-weighted) 14. 最大输出水平: +20dBu 15. MIC 输入高通滤波: 75Hz, 18dB/oct 16. 电平表: 2x4-点距 LED 电平指示表 17. 单通道均衡: 高频:±15dB@12KHz; 中频:± 12dB@2.5KHz; 低频:±15dB@80Hz 18. 设备电源: 外接 AC18V/1A (AC 230–240V 50/60Hz) 电源适配器 19. 设备功耗: 18W				
44	移动式 音响	广州	广州市浪庭电 器有限公司	浪庭	型号: LS10-33 话筒: 无线自动追频单话筒	3500	2 套	7000	否

		(室外用)				功率: 120W 电池: 5AH/12V 天能电池 带液晶屏				
45	广播系统	智能广播定时编程器	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC	型号: TF-32252A 1. 通信速率: 4800bps 2. 内置 MP3 信噪比: 95dB 3. 内置 MP3 频响: 20Hz-20KHz/±1dB 4. MP3 存储: SD 卡, 支持 FAT16、FAT32 等格式 5. 时间: 24 小时制 6. 音频输出: 1KΩ/1V 7. 总谐波失真: 0.1% 8. 频响范围: 30Hz-20KHz 9. 通信接口: RJ45*1 10. 支持协议: RS422 11. 报警输入、输出电平: 短路 (0V) 12. 电源控制输出电平: 短路 (0V) 13. 设备供电: AC220V(50Hz) 14. 输出电源: AC220V(50Hz), 单个接口功率小于等于 3KW, 总功率小于等于 5KW; 15. 电路保护: AC FUSE×0.5A 16. 设备功耗: 30W	6500	1 台	6500	否
46		广播麦克风	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC	型号: TF-2125A 1. 供电电源: 交流 220V/50Hz (适配器供电 直流 11.4V); 电池供电: 直流 9V 2. 前奏音: 开启时, 有前奏音乐放出 3. 话筒灵敏度: -43dB±2dB 4. 频响范围: 40Hz-16kHz	720	1 台	720	否

					5. 前置提示音灵敏度: -50dB±2dB				
47	无线话筒	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC	<p>型号: TF-0ASP6</p> <p>1. 系统配套: 一台主机+双手持无线话筒 2. 工作距离: 约 80m 3. 频率响应: 20Hz ~ 20kHz (±3dB) 4. 信噪比: 105dB (XLR) 5. THD+N: <0.1% 6. 频率范围: 470~510MHz、540MHz~590MHz、 640MHz~690MHz、807MHz~830MHz 7. 调制方式: pi/4-DQPSK</p> <p>接收机指标</p> <p>1. 天线接口: BNC/50 Ω 2. 接收灵敏度: <-95dBm 3. 最大输出: 平衡输出 500mV, 非平衡输出 1000mV 4. 电源: DC 12V/1A 5. 工作电流: 320mA</p> <p>发射机指标</p> <p>1. 音头: 动圈式麦克风 (双手持话筒) 2. 输出功率: 10dBm 3. 工作电流: 200mA 4. 电池: 2×1.5V (AA) 5. 电池使用时长: >10H</p>	4000	1 套	4000	否
48	数码播放器	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC	<p>型号: TF-21252</p> <p>1. 设备支持上电自动播放功能。 2. 设备支持自动播放控制, 全数码伺服。 3. 设备可播放: CD/VCD/ MP3/DVD 碟片; 设备内置 MP3</p>	2500	1 台	2500	否

						播放器，可读 USB 和 SD 卡。 4. 设备采用吸入式机芯。采用数码机芯，系统+ESS 解码方案，超强纠错功能。				
49	前置放大器	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC		<p>型号：TF-01252</p> <p>1. 设备采用标准机柜式设计（2U），设备适用于对普通音源进行前级放大。是具有多路话筒、音频以及紧急信号输入线路，单通道输出的前置放大器。</p> <p>2. 设备具有 5 路话筒(MIC)输入,3 路标准信号线路(AUX)输入，2 路紧急线路(EMC) 输入。</p> <p>3. 设备话筒 1-5 的输入灵敏度: 话筒:5mV/600 Ω 非平衡; 线路 RCA:775mV /10K Ω 非平衡</p> <p>4. 设备辅助 1-3 输入: AUX 1. 2. 3: 350mV/10K Ω 非平衡</p> <p>5. 设备 EMC1-2 输入: RAC:非平衡 200mV~1000mV/10K Ω ; MIC: 非平衡 5mV~25mV/600 Ω</p> <p>6. 设备具有默音深度调节旋钮和 EMC 输入增益调节旋钮。设备设有高音(TREBLE) 和低音(BASS) 独立调节。设备功能:</p> <p>1. 设备话筒(MIC) 输入通道和线路(AUX) 输入通道均可独立调校音量，并设有总音量控制旋钮。</p> <p>2. 设备 MIC1、2、3、4、5 和 2 路紧急输入(EMC) 通道均附设有线路辅助输入接口功能。</p> <p>3. 设备紧急输入线路具有二级优先，强行切入优先功能。</p> <p>4. 设备 MIC 5 具有最高优先、强行切入优先功能；MIC 5 和 EMC 最高优先权限功能可通过拔动开关交替选择，客户可根据使用情况选择优先。</p> <p>5. 设备 MIC1、2、3、4 和 AUX1、2、3 可交叉混合输出；其中 MIC1 灵敏度可根据项目现场应用通过电位器灵活</p>	2700	1 台	2700	否

					调节。				
50	电源时序器	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC	<p>型号: TF-8820</p> <p>1. 设备采用标准 1U 机箱设计, 具有 USB 输出接口, 可以接 LED 灯。</p> <p>2. 8 通道电源时序打开/关闭。</p> <p>3. 设备支持远程控制 (上电+24V 直流信号) 8 通道电源时序打开/关闭—当船型开关锁处于 off 位置时有效; 支持配置 CH1 和 CH2 通道为受控或不受控状态。</p> <p>4. 设备远程控制功能支持级联控制输出。</p> <p>5. 单个通道最大负载功率 2200W, 所有通道负载总功率达 6000W。</p> <p>6. 输入连接器: 大功率线码式电源连接器。</p> <p>7. 输出连接器: 多用途电源插座。</p> <p>8. 当远程控制有效时同时控制后板 ALARM (报警) 端口导通以起到级联控制 ALARM (报警) 功能。</p> <p>技术规格:</p> <p>1. 额定输出电压: AC~220V50Hz</p> <p>2. 额定输出电流: 30A</p> <p>3. 可控制电源: 8 路</p> <p>4. 每路动作延时时间: 1 秒</p> <p>5. 输入电压: ~220V(50/60Hz)</p> <p>6. 单路额定输出电源: 10A</p>	1800	1 台	1800	否
51	机柜	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC	<p>型号: TF-1200L</p> <p>结构: 优质 2mm 冷轧板柜体, 底部进风口通风: 顶部配有两个轴流风扇, 底部进风口表面处理: 去油、脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑, 材质: 优质 2mm 冷轧板柜体, 载重:</p>	1500	1 套	1500	否

						静态载重能力大于 300Kg, 尺寸 (W×D×H) : 600×800×1200mm (±5mm)				
52	纯后级广播功放 (500W)	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC	型号: TF-1500DS 1. 放大器工作效率高达 85%。 2. 设备接口包括 1 路定压 100V/定阻 4-16Ω 功率切换输出。 3. 具有 1 路独立电源供电。 4. 具有 1 路端子平衡输入 5. 具有 1 路端子功率输出。 6. 输出功率: 500W 7. 输出方式: 100V 定压输出、4-16Ω 定阻输出 8. 输入灵敏度 (阻抗) : ±385mV/20KΩ (平衡) 9. 过载源电动势: >11dB 10. 频响: 80Hz ~ 16KHz (+1, -3dB) 11. S/N: 85dB 12. 总谐波失真: 0.1% at 1KHz, 1/3 额定功率	5800	1 台	5800	否	
53	壁挂音箱	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC	型号: TF-0125 1. 设备阻抗: COM/3.3KΩ /1.7KΩ /1KΩ 。 2. 设备额定功率 (100V) : 3W, 6W, 10W; 额定功率 (70V): 1.5W, 3W, 5W。 3. 采用全频设计, 喇叭单元: 6.5" × 1。 4. 设备灵敏度: 91dB ± 3dB。设备频率响应: 130Hz-18kHz。 5. 设备防护等级: IP5X。	220	15 只	3300	否	
54	纯后级广播功放 (500W)	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC	型号: TF-1500DS 1. 放大器工作效率高达 85%。 2. 设备接口包括 1 路定压 100V/定阻 4-16Ω 功率切换输出。	5800	1 台	5800	否	

					3. 具有 1 路独立电源供电。 4. 具有 1 路端子平衡输入 5. 具有 1 路端子功率输出。 6. 输出功率: 500W 7. 输出方式: 100V 定压输出、4-16Ω 定阻输出 8. 输入灵敏度(阻抗): ±385mV/20KΩ (平衡) 9. 过载源电动势: >11dB 10. 频响: 80Hz ~ 16KHz (+1, -3dB) 11. S/N: 85dB 12. 总谐波失真: 0.1% at 1KHz, 1/3 额定功率				
55	全天候防水音柱(60W)	广州	广东保伦电子股份有限公司	ITC	型号: TF-0202 技术规格 1. 扬声器单元: 2×6.5"+1×3" 2. 灵敏度: 91dB 3. 额定功率: 60W; 接 100V 4. 额定功率: 30W; 接 70V 5. 接入方式: COM, 70V, 100V 6. 阻抗: 160Ω (白) 7. 频率响应: 110Hz-15KHz 8. 防护等级: IP66	900	4 只	3600	否
56	广播线材	揭阳	揭阳市通宇电线厂	通宇	型号: 300 型 广播专用线材	3.8	1500 米	5700	否
57	监控	半球型网络摄像机	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	型号: DS-IPC-T12HV3-IA 最高分辨率可达 1920×1080@25fps, 在该分辨率下可输出实时图像 支持低码率、低延时、ROI 感兴趣区域增强编码, 支持 smart265 编码	465	30 台	13950	否

					码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求 支持 OSD 颜色自选 支持 smart IR，防止夜间红外过曝 ICR 红外滤片式自动切换，实现真正的日夜监控 支持日夜两套参数独立配置 支持双码流，支持手机监控 支持用户登录锁定机制，及密码复杂度提示				
58	半球型摄像机专用支架	杭州	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	型号：DS-7021B PCV 材质，L 型支架	40	30 个	1200	否
59	枪型网络摄像机	杭州	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	型号：DS-IPC-B12HV3-IA 最高分辨率可达 1920×1080@25fps，在该分辨率下可输出实时图像 支持低码率、低延时、ROI 感兴趣区域增强编码，支持 smart265 编码 码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求 支持 OSD 颜色自选 高效阵列红外灯，使用寿命长，照射距离最远可达 50 米 支持 smart IR，防止夜间红外过曝 ICR 红外滤片式自动切换，实现真正的日夜监控 支持日夜两套参数独立配置 支持 3D 数字降噪，支持 120dB 真宽动态 支持双码流，支持手机监控 支持用户登录锁定机制，及密码复杂度提示	530	30 台	15900	否

					符合 IP67 级防尘防水设计, 可靠性高				
60	枪型摄像机专用支架	杭州	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	型号: DS-1212ZJ 压铸铝合金材质, 表面做喷塑处理 支架带出线孔, 安装更加美观	40	30 个	1200	否
61	室外防水抽拉型电源	杭州	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	型号: DS-2FA1202-B(C) 半球型网络摄像机、枪型网络摄像机配套电源 输出电压 12 (V) 输出功率 24 (W)	40	60 块	2400	否
62	网络线缆 1	普宁	普宁市宝捷讯电线电缆有限公司	安普联航	型号: 550 无氧铜材质, 2 对 4 芯双绞线, 2*0.5 电源线	2.5	3200 米	8000	否
63	网络线缆 2	普宁	普宁市宝捷讯电线电缆有限公司	安普网科	型号: WK-550 无氧铜材质, 4 对 8 芯双绞线	2.5	800 米	2000	否
64	电源线	普宁	普宁市宝捷讯电线电缆有限公司	宝捷讯	型号: RVV2*1.0 无氧铜材质, 2 芯 1.0 电源线, 双层外皮, 抗拉, 防鼠咬;	3	800 米	2400	否
65	交换机	福州	锐捷网络股份有限公司	锐捷	型号: ES124G V2 固定千兆端口: 24 个 10/100/1000Mbps 自适应以太网端口; 端口缓存: 4M; 工作模式: 半双工、全双工、自协商模式, 支持 MDI/MDI-X 自适应; 交换容量: 48Gbps; 包转发率: 35.7Mpps MAC 地址: 8K	1700	4 台	6800	否

					电源: AC100-240V				
66	壁装机柜	郑州	河南亿达机柜设备有限公司	亿达	型号: YD6406 监控专用防水箱, 用于放置交换机, 尺寸: 300mmx350mmx530mm (±5mm)	350	3 个	1050	否
67	硬盘录像机	杭州	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	型号: DS-8664N-K16 支持 64 路视频输入; <ul style="list-style-type: none"> • 可接驳符合 ONVIF、RTSP 标准及众多主流厂商的网络摄像机; • 支持最高 1200W 高清网络视频的预览、存储与回放; • 支持 H.265、H.264 编码前端自适应接入; • 支持 IPC 集中管理, 包括 IPC 参数配置、信息的导入/导出和升级等功能; • 支持 2 个 HDMI 和 2 个 VGA 同时输出, 其中 HDMI1 支持 4K 高清分辨率输出; • 便捷的 UI 操作界面, 支持一键开启录像功能; • 支持进入区域、离开区域、区域入侵、徘徊、人员聚焦、快速移动、非法停车、物品遗留、物品拿取、人脸、车牌、音频输入异常、声强突变、虚焦以及场景变更等多种智能侦测接入与联动, 支持智能搜索、回放及备份功能, 有效提高录像检索与回放效率; • 支持即时回放功能, 在预览画面下对指定通道的当前录像进行回放, 并且不影响其他通道预览; • 支持最大 16 路同步回放及多路同步倒放; • 支持标签定义、查询、回放录像文件; • 支持重要录像文件加锁保护功能; • 支持硬盘配额和硬盘盘组两种存储模式, 可对不同通 	7500	1 套	7500	否

					道分配不同的录像保存容量或周期; • 支持 16 个 SATA 接口, 1 个 eSATA 盘库, 可用于录像和备份; • 支持 RAID0、RAID1、RAID5、RAID6 和 RAID10; • 双千兆网卡, 支持多址设定等应用; • 支持 GB28181 协议、Ehome 协议接入平台; • 支持网络检测(网络流量监控、网络抓包、网络通畅)功能。				
68	硬盘	苏州	希捷科技(苏州)有限公司	希捷	型号: 6T 监控专用硬盘, 容量 6TB;	1300	16 块	20800	否
69	显示设备	绵阳	冠捷显示科技(厦门)有限公司	AOC	型号: 55U6 显示尺寸: 55 英寸; 分辨率: 支持 4K; 接口: 支持 HDMI 接入	3000	1 台	3000	是
70	操作台	郑州	河南亿达机柜设备有限公司	亿达	型号: YD6922 钢木结构; 尺寸: 1200mm*750mm*900mm (±5mm);	1800	1 套	1800	否
71	攀爬墙	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	型号: QH-02584 规格: 长 10 米, 高度 2 米。材质: 背板为 2.5MM 实木板全部材质经过防腐处理, 油漆面无毛刺, 攀爬造型为 PE 板雕刻而成, 臂力架采用直径 48 镀锌管, 表面处理: CO2 保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理、聚酯树脂塑粉作为粉末涂料, 采用静电喷涂工艺(粉末涂料不含溶剂, 无三废公害)高温固化、表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。包含攀爬绳, 抱球秋千等	45800	1 套	45800	否

72	大型(爬网)	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	型号: QH-02605 规格: 500*500*200CM(±1cm) 材质: 主支柱≥Φ89mm*2.0mm 镀锌钢管, 整体加工后经酸洗工艺除锈, 抛沙处理。表面处理: CO2 保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理、聚酯树脂塑粉作为粉末涂料, 采用静电喷涂工艺(粉末涂料不含溶剂, 无三废公害) 高温固化、表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。网绳采用直径 16mm 还缆绳, 铝件链接。	37000	1 套	37000	否
73	滑梯	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	型号: QH-02321 规格: 850*350*320cm(±1cm) 材质: 柳桉木 全部材质经过防腐处理, 油漆面无毛刺。配件为不锈钢五金件。 柳桉木材质: 立柱 10*10 的方柱, 结构均匀、材料密度高, 经整体烘干后生产加工成型, 然后经过防腐处理, 稳定性高, 隐蔽处连接部分加以铁件连接, 更加增强其安全性和使用寿命。 喷漆: 采用静电喷漆(烘烤-喷漆(静电喷涂)→烘烤-全检, 喷涂采用户外环保聚酯喷涂涂料, 高温固化, 表面光滑, 抗紫外线, 色彩鲜艳, 不易脱落。	76000	1 套	76000	否
74	秋千	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	型号: QH-02542 规格: 400*150*210cm(±1cm) 材质: 黄花梨木 全部材质经过防腐处理, 油漆面无毛刺。配件为不锈钢五金件。 秋千座采用 LLDPE 低密度聚乙烯滚塑二次成型工艺, 渗入抗紫外线, 防静电及防脱色原素, 强度大, 表面安全	6700	1 套	6700	否

					环保，链条全部包塑处理。				
75	百变云梯	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	<p>型号：QH-02784</p> <p>规格：850*200*200cm(±1cm) 材质：主立柱采用直径114*2mm(±1cm)镀锌管，横梁采用50*50*2mm(±1cm)镀锌方管，表面处理：CO₂保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理、聚酯树脂塑粉作为粉末涂料，采用静电喷涂工艺（粉末涂料不含溶剂，无三废公害）高温固化、表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。</p>	27500	1套	27500	否
76	滚筒	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	<p>型号：QH-02578</p> <p>PP 材质</p> <p>Φ40cm*100cm (±1cm) 壁厚12mm (±2mm) 1个 Φ50cm*90cm (±1cm) 壁厚12mm (±2mm) 1个 Φ63cm*60cm (±1cm) 壁厚12mm (±2mm) 1个</p>	1950	4套	7800	否
77	组合攀爬	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	<p>型号：QH-02021</p> <p>人字梯高120cm*4个，直梯196cm*4个，直梯150cm*4</p>	24500	1套	24500	否

					个,平衡板 120cm*8 个,平衡板 150cm*4 个,支架 30cm*2 个,支架 60cm*2 个,攀爬箱 60cm*60cm*2 个 80cm*80cm*2 个。 工艺要求: 碳化木原色经整体烘干后生产加工成型, 然后经过防腐处理, 稳定性高, 隐蔽处连接部分加以铁件连接, 更加增强其安全性和使用寿命, 水性清漆油漆面无毛刺, 方箱采用多层板材质。 (以上规格可±1cm)				
78	户外跑酷运动组合	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	<p>型号: QH-02057</p> <p>1. 墩子: 高 55*长 40*宽 40 厘米 4 个, 2. 圆木桩: 长 180 厘米*直径 20 厘米厚 2 个, 3. 攀爬墙: 高 100*宽 90cm, 三根踏脚处对应有骨架支撑(4 厘米方条) 2 个, 4. 高低台: 80x70x70cm 2 个, 5. 穿洞 2 个, 6. 平衡木: 总长 270x 低宽 42x 面宽 16cm, 高 35cm, 1 个。</p> <p>以上规格可(±1cm)</p>	9500	2 套	19000	否
79	体能大循环	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	型号: QH-02059	10000	1 套	10000	否

					1. 平衡木: 270*42*35cm (1 个) 2. 墩子一套: 220*40*65cm (3 个) 3. 矮墙: 100*100*110cm (1 个) 4. 高低跳台: 80x70x70cm (1 个) 5. 攀爬板: 80*80cm (1 个) 6. 平云梯: 150*50*15cm (2 个) 7. 低桩网: 100*80*50cm (2 个) 8. 高墙: 100*60*80cm (1 个) 9. 攀爬墙梯: 100*50*80cm (1 个) 10. 攀爬架: 80*80cm (1 个) 11. 两面攀爬梯: 120*60*100cm (1 个) 12. 小跨栏: 150*60*50cm (1 个) 13. 障碍钻洞: 90*80cm (1 个) 14. 迷彩垫: 120*60*4cm (4 个) 以上规格可(±1cm)				
80	小三轮	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	型号: QH-02987 规格: 120*56*65cm(±1cm), 骨架采用优质镀锌钢管镀锌管, 抛丸喷砂后全部采用保护焊, 机械抛光, 室外聚酯系喷塑。塑料件为环保型工程塑料, 注塑工艺精密模具一次成型后经拼合组装而成, 色彩鲜艳, 无毒无味,	480	16 辆	7680	否

					安全环保，防静电、抗紫外线，适合 3-6 岁幼儿户外骑行训练。																																																																																																			
81	炭烧积木	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	<p>型号：QH-02602</p> <p>1. 材质：采用优质防腐新西兰松木。</p> <p>2. 工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺。</p> <p>3. 尺寸：</p> <table> <tbody> <tr><td>正方形:</td><td>10*10*4</td><td>200 个</td><td>10*10*2</td><td>160 个</td></tr> <tr><td>长方形:</td><td>20*10*4</td><td>360 个</td><td>20*10*2</td><td>280 个</td></tr> <tr><td>长板条:</td><td>40*10*2</td><td>160 个</td><td>60*10*2</td><td>40 个</td></tr> <tr><td></td><td>80*10*2</td><td>60 个</td><td>120*10*2</td><td>60 个</td></tr> <tr><td>屋顶版:</td><td>120*10*2</td><td>60 个</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>半圆环:</td><td>30*15*4</td><td>16 个</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>半 圆:</td><td>15*7 5*4</td><td>16 个</td><td>30*15*41</td><td>6 个</td></tr> <tr><td>扇 形:</td><td>15*15*4</td><td>16 个</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>三角形:</td><td>40*20*4</td><td>12 个</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>20*10*4</td><td>20 个</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>10*10*4</td><td>20 个</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>圆柱体:</td><td>Φ5*20</td><td>12 个</td><td>Φ5*40</td><td>12 个</td></tr> <tr><td></td><td>Φ10*20</td><td>8 个</td><td>Φ10*40</td><td>8 个</td></tr> <tr><td>圆锥体:</td><td>10*10*15</td><td>8 个</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>梯 形:</td><td>20*10*4</td><td>20 个</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>拱 桥:</td><td>30*20*4</td><td>12 个</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>小半圆:</td><td>10*5*4</td><td>12 个</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>立方体:</td><td>8*8*8</td><td>40 个</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>大岔路:</td><td>60*30*3</td><td>4 个</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	正方形:	10*10*4	200 个	10*10*2	160 个	长方形:	20*10*4	360 个	20*10*2	280 个	长板条:	40*10*2	160 个	60*10*2	40 个		80*10*2	60 个	120*10*2	60 个	屋顶版:	120*10*2	60 个			半圆环:	30*15*4	16 个			半 圆:	15*7 5*4	16 个	30*15*41	6 个	扇 形:	15*15*4	16 个			三角形:	40*20*4	12 个				20*10*4	20 个				10*10*4	20 个			圆柱体:	Φ5*20	12 个	Φ5*40	12 个		Φ10*20	8 个	Φ10*40	8 个	圆锥体:	10*10*15	8 个			梯 形:	20*10*4	20 个			拱 桥:	30*20*4	12 个			小半圆:	10*5*4	12 个			立方体:	8*8*8	40 个			大岔路:	60*30*3	4 个			30000	2 套	60000	否
正方形:	10*10*4	200 个	10*10*2	160 个																																																																																																				
长方形:	20*10*4	360 个	20*10*2	280 个																																																																																																				
长板条:	40*10*2	160 个	60*10*2	40 个																																																																																																				
	80*10*2	60 个	120*10*2	60 个																																																																																																				
屋顶版:	120*10*2	60 个																																																																																																						
半圆环:	30*15*4	16 个																																																																																																						
半 圆:	15*7 5*4	16 个	30*15*41	6 个																																																																																																				
扇 形:	15*15*4	16 个																																																																																																						
三角形:	40*20*4	12 个																																																																																																						
	20*10*4	20 个																																																																																																						
	10*10*4	20 个																																																																																																						
圆柱体:	Φ5*20	12 个	Φ5*40	12 个																																																																																																				
	Φ10*20	8 个	Φ10*40	8 个																																																																																																				
圆锥体:	10*10*15	8 个																																																																																																						
梯 形:	20*10*4	20 个																																																																																																						
拱 桥:	30*20*4	12 个																																																																																																						
小半圆:	10*5*4	12 个																																																																																																						
立方体:	8*8*8	40 个																																																																																																						
大岔路:	60*30*3	4 个																																																																																																						

					歌德门: 15*20*3 4 个 Y 形: 42*30*3 4 个 (以上产品, 均已 cm 为测量单位可±1cm)。																																																																																				
82	大型积木	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	<p>型号: QH-02365</p> <p>1. 材质: 优质松木。 2. 工艺: 原木无油漆, 磨圆角、光滑无毛刺。 3. 尺寸:</p> <table> <tbody> <tr> <td>小方块: 6*6*3</td> <td>24 块;</td> <td>基本块: 6*12*3</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>块;</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>双倍块: 6*24*3</td> <td>24 块;</td> <td>四倍块: 6*48*3</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>块;</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>小三角: 6*6*3</td> <td>12 块;</td> <td>三角块: 6*12*3</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>块;</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>大三角: 6*24*2</td> <td>24 块;</td> <td>扁小方块: 3*6*3</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>块;</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>扇 形: Φ 6*3</td> <td>4 块;</td> <td>桥形块: 6*12*3</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>块;</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>小半圆形: Φ 3*3</td> <td>8 块;</td> <td>半拱门: 6*12*3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>块;</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>小拱壁: 9*3*3</td> <td>4 块;</td> <td>大弯曲: Φ 18*3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>块;</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Y 形: 18*18*3</td> <td>4 块;</td> <td>十字形: 18*18*3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>块;</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>大叉路: 16*24*3</td> <td>4 块;</td> <td>歌德门: 4*11*3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>块;</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>扁基本块: 3*12*3</td> <td>24 块;</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>扁双倍块: 3*24*3</td> <td>24 块;</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	小方块: 6*6*3	24 块;	基本块: 6*12*3	24	块;				双倍块: 6*24*3	24 块;	四倍块: 6*48*3	24	块;				小三角: 6*6*3	12 块;	三角块: 6*12*3	12	块;				大三角: 6*24*2	24 块;	扁小方块: 3*6*3	24	块;				扇 形: Φ 6*3	4 块;	桥形块: 6*12*3	8	块;				小半圆形: Φ 3*3	8 块;	半拱门: 6*12*3	4	块;				小拱壁: 9*3*3	4 块;	大弯曲: Φ 18*3	4	块;				Y 形: 18*18*3	4 块;	十字形: 18*18*3	4	块;				大叉路: 16*24*3	4 块;	歌德门: 4*11*3	4	块;				扁基本块: 3*12*3	24 块;			扁双倍块: 3*24*3	24 块;			2500	9 套	22500	否
小方块: 6*6*3	24 块;	基本块: 6*12*3	24																																																																																						
块;																																																																																									
双倍块: 6*24*3	24 块;	四倍块: 6*48*3	24																																																																																						
块;																																																																																									
小三角: 6*6*3	12 块;	三角块: 6*12*3	12																																																																																						
块;																																																																																									
大三角: 6*24*2	24 块;	扁小方块: 3*6*3	24																																																																																						
块;																																																																																									
扇 形: Φ 6*3	4 块;	桥形块: 6*12*3	8																																																																																						
块;																																																																																									
小半圆形: Φ 3*3	8 块;	半拱门: 6*12*3	4																																																																																						
块;																																																																																									
小拱壁: 9*3*3	4 块;	大弯曲: Φ 18*3	4																																																																																						
块;																																																																																									
Y 形: 18*18*3	4 块;	十字形: 18*18*3	4																																																																																						
块;																																																																																									
大叉路: 16*24*3	4 块;	歌德门: 4*11*3	4																																																																																						
块;																																																																																									
扁基本块: 3*12*3	24 块;																																																																																								
扁双倍块: 3*24*3	24 块;																																																																																								

					宽扁双倍块: 6*24*1 5 宽扁四倍块: 6*48*1 5 小圆柱: Φ3*6 二倍圆柱: Φ3*12 大圆柱: Φ6*12 斜坡: 3*12*6 大半圆环: Φ12*3 圆拱块: Φ6*3 小弯曲: Φ12*3 (以上产品, 均已 cm 为测量单位可±1cm)。				
83	户外玩具储物柜	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	型号: QH-02901 规格: 170 宽*160 高*90 深 (cm) (±1cm) 框架不锈钢材质, 管材 38*25mm, 板材 0.45-0.8mm 防雨防晒不生锈, 门可上锁。	3700	10 个	37000	否
84	幼儿劳动工具箱	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	型号: QH-02921 21 件, 包括喷壶、水筒、锹、铲、耙、推车等工具: 注塑, 采用优质食品级工程塑料粒子。无毒无味, 渗入抗紫外线, 光稳定剂及抗静电剂, 高级颜料粉, 防脱色、韧性好、高强度、两面光滑、不褪色。	600	9 套	5400	否
85	桌面玩具串珠	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	型号: QH-02947 材质: 注塑, 采用优质食品级工程塑料粒子, 无毒无味, 渗入抗紫外线, 光稳定剂及抗静电剂, 高级颜料粉, 防脱色、韧性好、高强度、两面光滑、不褪色。(每箱数量不低于 280 件)	150	12 套	1800	否
86	数字插块玩具	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	型号: QH-02107 材质: 注塑, 采用优质食品级工程塑料粒子, 无毒无味, 渗入抗紫外线, 光稳定剂及抗静电剂, 高级颜料粉, 防	260	12 套	3120	否

					脱色、韧性好、高强度、两面光滑、不褪色。（每箱数量不低于 700 件）				
87	管道型积塑	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	型号：QH-02600 材质：注塑，采用优质食品级工程塑料粒子，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度、两面光滑、不褪色。（每箱数量不低于 288 件）。	320	12 套	3840	否
88	拼插积木	河北	沧州启鸿游乐设施有限公司	启鸿	型号：QH-02654 材质：注塑，采用优质食品级工程塑料粒子，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度、两面光滑、不褪色。（每箱数量不低于 600 件）	260	14 套	3640	否
89	PVC 地板	郑州	河南安塑实业有限公司	百耐	型号：TZ-06 室内地胶 材质：聚氯乙烯（pvc）复合发泡工艺。 规格：2.0mm（±5mm）厚，透明耐磨厚 0.33mm. 标准幅宽 2 米。 耐磨性 T 级。	94	500 m ²	47000	否
90	保洁柜	佛山	佛山市三利特不锈钢有限公司	三利特	型号：YYD-5F 柜体不锈钢 304 材质双开门，规格 1500*900*400mm（± 5mm）。	1200	1 台	1200	否
91	烟机、烟罩	广东	广东省利兴隆科技有限公司	兴隆	型号：YJP-0067 1、根据场地施工现场定制，烟罩不超 8 m ²	16500	1 套	16500	否
92	刀具消毒柜	河南	河南德玛仕自动厨房设备有限公司	德玛仕	型号：XDZ50-L 柜体规格，435mm*240mm*610mm（±5mm）不锈钢材质，带锁，额定功率 212W 消毒方式，紫外线、中温热风烘干，旋钮控制，自由定时，热风循环。	900	1 台	900	否

93	空调 1	广东	广东美的制冷设备有限公司	美的	型号: KFR-35GW/G3-1 颜色: 白色 壁挂式 变频/定频: 变频国家能效等级: 新 1 级 制冷剂 :新冷媒 R32 能效比: 5.27 匹数: 1.5 匹 室外机噪音 :51 分贝 制冷/制热面积:15-20 平方米 扫风方式:上下扫风 电源电压 :220 伏特	3800	9 台	34200	是
94	空调 2	广东	广东美的制冷设备有限公司	美的	型号: KFR-72LW/BDN8Y-PA401(2)A 颜色:白色 立柜式 冷暖类型 :冷暖 变频/定频:变频 国家能效等级:新 2 级 能效比:4.00 匹数 :3 匹 室外机噪音 :56 分贝 制冷/制热面积 :30-40 平方米 扫风方式:上下扫风 电源电压 :220 伏特 精确控温 :支持	6950	11 台	76450	是
95	桌、椅、书柜	郑州	福啦多家具有限公司	福啦多	型号: LZ56-D 台面: 1800*900*750mm 书柜 2400X400X2000mm 规格: 1、贴面板材: 免漆饰面; 2、基材: 采用优质 E1 级刨花板; 3、粘合剂: 优质乳胶; 4、封边用材: PVC 胶边;	5000	1 套	5000	否

					5、功能特点： 1) 可按色板选择不同的色彩、纹路（直纹或山纹）； 2) 按不同的用途选择不同的厚度（其厚度 12mm 或 16mm 或 25mm 或 18mm 等）； 3) 具有防水、防烫、防污、防酸、防碱、防火； 椅子规格 19mm 圆：1.1mm 厚 铁管电镀表层 坐背板采用多层杨木板压制成型表面粘回弹性海绵 尺寸：宽 45*长 53*高 82cm 以上规格可（±5mm）				
96	桌、椅 1	郑州	福啦多家具有限公司	福啦多	型号：LH-110L 6000mm*1700mm*750mm（分三个）定制，椅子 12 把，椅子规格：19mm 圆：1.1mm 厚 铁管电镀表层 坐背板采用多层杨木板压制成型表面粘回弹性海绵 尺寸：宽 45*长 53*高 82cm 以上规格可（±5mm）（±1cm）	7300	1 套	7300	否
97	桌、椅 2	郑州	福啦多家具有限公司	福啦多	型号：YT-6357 台面：1600*800*750（±5mm） 规格：1、贴面板材：免漆饰面； 2、基材：采用优质 E1 级刨花板；3、粘合剂：优质乳胶； 4、封边用材：PVC 胶边； 5、功能特点： 1) 可按色板选择不同的色彩、纹路（直纹或山纹）； 2) 按不同的用途选择不同的厚度（其厚度 12mm 或 16mm 或 25mm 或 18mm 等）； 3) 具有防水、防烫、防污、防酸、防碱、防火； 椅子规格 19mm 圆：1.1mm 厚 铁管电镀表层 坐背板采用多层杨木板压制成型表面粘回弹性海绵	1950	25 台	48750	否

					尺寸:宽 45*长 53*高 82cm				
98	电脑	北京	联想开天科技有限公司	联想	<p>型号: 开天 M630Z-D002</p> <p>1、处理器: 国产兆芯开先 KX-U6780A, 8 核, 2.7GHz 主频 2、内存: 容量 8GB; 频率 2666Mhz。 3、硬盘: 256G M.2 NVme SSD 4、网卡: 1 个 LAN 1000M 5、显卡: 独立显卡, 显存 GDDR5, 1GB; 6、电源: 功率 180W。 7、光驱: 采用 Slim DVD RW 光驱 8、声卡: 集成 5.1 声道声卡 9、接口: 前置 USB3.0 接口 4 个; 后置 USB3.0 接口 2 个, USB2.0 2 个。显卡+板载视频输出接口 2 个 VGA、2 个 HDMI 10、机箱尺寸 18L; 自带顶置提手, 整机支持免工具拆卸。 11、显示器: 23.8 英寸, 支持 1080P。</p>	5950	10 台	59500	是
99	打印机	珠海	珠海奔图电子有限公司	奔图	<p>型号: M7112DN</p> <p>类型: 激光一体机 系列 : 黑白激光一体机 最大打印幅面: A4 多功能 : 复印, 扫描, 打印 扫描速度 : 15 页/分 扫描类型: 平板式, 馈纸式 打印方式 : 黑白激光 双面打印 : 自动 打印分辨率: 600*600dpi</p>	2850	6 台	17100	是

					打印负荷: 20000 页/月 打印速度 : 28 页/分 复印速度: 28 页				
100	彩色打印机	山东	捷普电子（威海）有限公司	惠普	型号: 281FDW 产品类型彩色激光多功能一体机 涵盖功能打印/复印/扫描/传真，最大处理幅面 A4，双面功能自动；网络功能支持无线/有线网络打印。黑白打印速度 21ppm，彩色打印速度 21ppm，打印分辨率 600×600dpi，首页打印时间黑白 10.6 秒，彩色 12.3 秒，打印语言 HP PCL5c, PCL6, Postscript 3 级仿真, PCLm, PDF, URF ，月打印负荷大致 4 万页 。	5700	2 台	11400	是
101	室外 LED 显示屏	厦门	厦门强力巨彩光电科技有限公司	强力巨彩	型号: Q5H 1、户外全彩 LED 显示屏； 2、点距 5mm； 3、刷新率: 3840Hz，支持通过配套控制软件调节刷新率设置选项； 4、封装方式: SMD 表贴三合一，铜线封装； 5、白平衡亮度: 0~6000cd/m ² 可调，亮度调节: 0~100% 亮度可调，256 级手动/自动调节，屏幕亮度具有随环境照度的变化任意调整功能，亮度均匀性 98%； 6、对比度 9000: 1； 7、防护性能: 具有防静电、防电磁干扰、防腐蚀、防霉菌、防虫、防潮、抗震动、抗雷击等功能；具有电源过压、过流、断电保护、分布上电措施、防护等级达到 IP65； 8、数据记忆储存于 LED 显示模块箱体中，更换箱体设备时，无需重新设定参数；支持采用电源双备份，两个电源互为备份方式，任一电源故障不影响屏体正常工作；	6200	6 m ²	37200	否

					支持采用双电力备份，可以同时接入 2 路电力供电互为备份方式，任一电力故障不影响屏体显示；支持采用双系统备份，两套发送卡和两套接收卡互为备份方式，任一套发送卡和接收卡故障不影响屏体正常显示； 9、正常播放视频状态下点亮 5 分钟后产品表面温度升幅 1.5℃，点亮 10 分钟后其温度升幅 8℃；产品在白平衡状态下点亮 5 分钟后产品表面温度升幅 8℃，点亮 10 分钟后其温度升幅 18℃；产品正常使用工作达到热平衡状态后，屏体结构金属部分温度升幅 30℃，绝缘材料温度升幅 30℃； 10、采用 V0 级阻燃 PCB 材质				
102	洗衣机	青岛市	青岛海尔股份有限公司	海尔	型号：Pro1 电机类型：直驱变频电机 功率：330W 洗衣程序：常用,浸泡洗,洗涤,脱水,漂洗 筒干燥 洗涤公斤量:10kg 使用方式:全自动 产品类型:波轮洗衣机	1700	3 台	5100	否
103	条桌	郑州	福啦多家具有限公司	福啦多	型号：HQ-05 规格：1400mm*400mm*750mm （±5mm） 台面：采用优质 E1 级免漆刨花板，PVC 热熔胶封边；可按色板选择不同的色彩、纹路（直纹或山纹）；具有防水、防烫、防污、防酸、防碱、防火； 台脚：采用优质钢架，可折叠。	520	20 张	10400	否
104	椅子	郑州	福啦多家具有限公司	福啦多	型号：RT-F6 材质：2.5cm×2.5cm×1.9cm 金属钢架，管壁 1.2mm 规格:44cm*49cm*91cm 工艺：背板采用多层木板压制成	120	40 把	4800	否

					型, 表面粘回弹性海绵, 外套采用透气性布艺。 以上规格可(±1cm)				
105	档案柜	郑州	福啦多家具有限公司	福啦多	型号: Y10D 文件柜常规尺寸:1800mm 高×850mm 宽×390mm (±5mm) 深, 材质铁皮, 材质选用 0.35-0.8mm	350	6 台	2100	否
106	系统集成	林州	河南为民教学设备有限公司	/	型号: / 包括完成全部采购内容所需的设备设施费、材料费、运输费、人工费、安装费、调试费、培训费、税金及缺陷修复费等一切费用。	28000	1 项	28000	否
总报价(元) :壹佰肆拾玖万玖仟柒佰伍拾元整 (1499750 元)									

供应商名称(盖单位章): 河南为民教学设备有限公司

法定代表人或其委托代理人 (签字或盖章): _____

日期: 2025年03月10日

最终报价表

分包名称:林州市第三幼儿园(西街园)设备购置项目

分包编号:林财竞谈采购-2024-JT9-1

投标报价(元)	小写: 1475100 大写: 壹百肆拾柒万伍千壹百元零角零分
有关承诺和说明	无

说明: 本表中所有价格数据精确到小数点后两位。

投标人法定代表人或法定代表人授权代表签字:

投标人名称(签章):

时间: 2025 年 3 月 12 日