

4.1 投标分项报价表

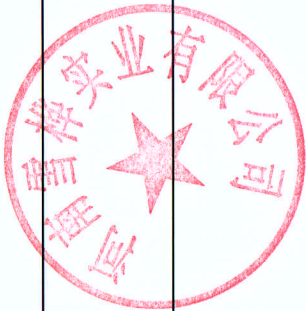
项目编号: Y2023HZ076

项目名称: 鄱陵县教育体育局鄱陵县彭店镇第三中心幼儿园、陈化店镇云杜幼儿园等5所

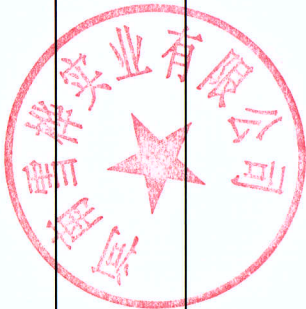
幼儿园设施设备采购项目(不见面开标)二次第二标段

序号	名称	品牌 规格型号	技术 参数	单位	数量	单价	总价	产地及厂家
1	仿真草坪	塑森 25-12	2.5 厘米, 密度是 10 厘米 12 针。	平方	410	90	36900	江苏、江苏文明人造草坪有限公司
2	防滑踏步	百耐 50-68	PVC 树脂,, 安全环保, 不易褪色。	米	100	120	12000	河北、河北百耐有限公司
3	幼儿桌	富山 1200*600*550	尺寸: 1200*600*550mm 基材: 桌面和桌角均采用橡胶木, 产品外表和内表以及儿童手指可触及处无毛刺及尖锐的棱角四边圆角, 拆装式采用优质五金配件, 着地平衡。 油漆: 儿童水性清水漆, 做到五底四面均为整体喷涂漆面, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。	张	20	400	8000	山东、山东富山幼儿实木家具有限公司
4	非洲鼓	莫森 8.5寸	8.5 寸 pvc 羊皮材质鼓身 pp 材质	个	20	130	2600	天津、寰球乐器(天津)有限公司

5	牛皮鼓	御马YM210 8 寸	8 寸 牛皮	个	10	100	1000	洛阳、洛阳 悦森乐器有 限公司
6	大型滑梯	金奇龙 1100*320*680cm	尺 寸 : 1100*320*680cm, 立 柱材质: 热镀锌钢管 直 径 89mm , 厚 度 2.0mm。(符合 GB/T 27689-2011 要求), 连接片采取 2-3mm 钢 板、焊接采用氩弧焊 及 CO ₂ 气 体 保 护 焊 (符合 GB/T 27689- 2011 要 求) 平台走梯采用厚度为 2.0mm 高强度冷轧钢 板, 经特殊工艺表面 处理表面显微波浪 状, 完全美观防滑性 好。焊接采用氩弧焊 及 CO ₂ 气 体 保 护 焊 (符合 GB/T 27689- 2011 要求), 平台承 载能力强。喷涂设备 采用计算机控制的静 电粉末喷涂装置, 粉 末回收采用滤心, 高 效 率 , 无 污 染 . 塑料采用聚乙烯塑料 滚 塑 成 型 , 符 合 GB/T 27689-2011 要 求, 工程塑料塑料壁 厚 7mm 以上其它滑梯 壁厚 5mm 以上, 表面 光滑, 膜内贴成型塑 胶彩色丝, 色彩艳 丽, 渗入抗紫外线, 防 静 电 及 防 脱 色 元 素, 安全环保, 耐候 性 好 。 扣件边角圆滑, 进行 抛砖处理后, 表面喷 涂户外环保聚酯粉 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 的静电粉末喷涂装	套	1	46000	46000	河南、河南 金奇龙幼教 玩具有限公 司



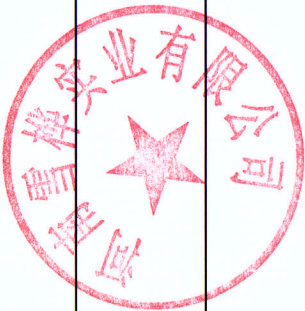
			置，粉末回收采用滤心，高效率，无污染。所有螺丝均为不锈钢 304 材质 。					
7	体能组合攀爬	金奇龙 480*120*200	规格：480*120*200 八片组合式，具备绳网爬、轮胎爬、攀岩、阶梯爬等功能， 材质：优质黄花梨木。立柱5*8cm，辅料4*4cm，板材厚2cm 表面处理：经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显。缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 绳网采用直径13mm带钢丝攀吧网绳，网绳编织采用专用绳扣连接，间距均匀，网格大小符合国家标准，可长期使用不变形，不分化，结实耐用，轮胎采用机动车回收橡胶轮胎，经清洗、打磨、底漆、彩色面漆工艺流程加工而成色彩鲜艳表面光滑，攀岩墙板材厚度不少于2.5cm，攀岩石采用食品级LLDPE工程塑料，经造粒工艺将颜料完全溶入颗粒中、磨粉机加工、滚塑工艺成型色彩艳丽，渗入抗紫外线、防静电及防脱色元素，安全、环保、不易老化，整体采用不锈钢螺丝连接固定，	套	1	17800	17800	河南、河南金奇龙幼教玩具有限公司



			螺母处加盖塑料盖帽 确保无锐利的棱角裸露防止划伤儿童					
8	智慧黑板	海康DS-D5186BD/B	<p>1. 整机屏幕采用 86 英寸 UHD 超高清 LED 液晶屏，显示比例 16:9</p> <p>2. 整机采用三拼接平面一体化设计，无推拉式结构及外露连接线，外观简洁。整机均支持普通粉笔、液体粉笔、水溶性粉笔进行板书书写，便于老师完整书写教学内容。黑板副板厚度 4cm</p> <p>3. 整机电视开关、电脑开关和节能待机键三合一，操作便捷</p> <p>4. 内置触摸中控菜单，将信号源通道切换、亮度对比度调节、声音图像调节等整合到同一菜单下，无须实体按键，在任意显示通道下均可通过手势在屏幕上调取该触摸菜单，方便快捷。</p> <p>5. 产品表面形成表面防眩光技术，无法在表面形成反射影像，不影响可视画面。表面采用耐书写技术，采用白板笔、无尘粉笔书写对黑板表面永久性无损伤</p> <p>6. 具备良好的色彩显示效果，通过色域覆盖率检测，色域覆盖 值 130%</p> <p>7. 智慧黑板触控玻璃具有碎片状态、耐热冲击性，具有玻璃外观质量、弯曲度、玻璃表面应力、抗冲击、霰弹袋冲击性。</p> <p>8. ★显示区域电容膜透 光 率 96%</p>	台	6	32000	192000	杭州、杭州 海康威视数字技术股份有限公司



		<p>9. 产品支持自动感光功能,根据外界光源强弱,无需手动操作,自动调整屏幕亮度,每间教室在不同时段,外界光源强弱不同,通过自动感光自动调整屏幕亮度,保障屏幕的清晰度</p> <p>10. 整机支持连接一根网线,实现Windows 及 Android 系统同时联网。</p> <p>11. 多点触控:设备支持双系统下 20 点同时书写触控功能。</p> <p>12. 支持一键自检:无需借助 PC,整机可一键进行硬件自检,可对系统版本、内外部存储、网络状态、热点、背光、温度、PC 模块、光感系统等模块进行监测,并针对不同模块给出问题原因提示,支持通过扫描界面二维码方式提交维修申请</p> <p>13. 在安卓、PC、HDMI、VGA 通道下,设备画面冻屏后可使用设备自带放大镜功能,进行画面局部区域放大以突出显示,放大倍率可设置 2-4 倍。</p> <p>14. 语音功能。设备可通过语音识别实现语音指令如切换通道、打开文件管理、打开白板、打开便签、打开设置、打开图库、增大亮度、减小亮度、增大音量、减小音量。</p> <p>15. ★帮助指南。设备内置用户电子使用手册,离线版本开机即可阅读;同时提供线上用户手册二维</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--



		<p>码，扫一扫二维码即可在线观看产品用户手册。</p> <p>16. ★中间屏幕对比度 6000:1</p> <p>17. ★支持在系统中配置前置物理按键功能。如用户可以设置按键功能为短按或者长按响应，响应的功能是一键开关 ops、ops 一键还原、一键除蓝光</p> <p>18. ★Android 系统自带的白板软件，内容支持通过移动端扫描二维码或邮件的方式实现文件共享及板书内容共享，并支持以设备内置的文件的格式、PDF、图片的格式进行本地存储及再次编辑。</p> <p>处理器：不低于 Intel Core i5 十代</p> <p>内存容量：不低于 8GB</p> <p>硬盘容量：不低于 256G 固态硬盘。</p> <p>1、教学软件为备课一体客户端，同时具备备课模式和授课模式，在软件安装完成后可自由切换备课和授课模式，方便在不同场景下使用。</p> <p>2、教学软件可支持教师自主注册账号，可使用账号密码登录或使用微信扫码绑定账号完成登录，支持解绑账号与微信号关系进行重新绑定；</p> <p>3、教学软件需为教师提供免费的 20G 云存储空间，无需完成额外任务即可获取，教师容量达到使用上限时可支持最大扩展到 200G，教师可在个人网盘中上传存储</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--



		<p>教学资源，资源格式包含：ppt、word、pdf、图片、音视频、zip；支持拖动本地课件素材至网盘区域实现资源上传，支持移动调整文件及文件夹的层级，支持对文件进行重命名、删除操作。</p> <p>4、★支持提供 PPT 备课插件，同时支持原生 Office 环境下备课，教师可将课件内容一键上传更新至教师云空间，方便在授课时直接下载使用云端资源。</p> <p>5、★支持第三方网页资源导入，支持教师检索到的相关教学内容一键插入 PPT，在授课过程中网页资源可直接播放使用，支持网页中音视频内容直接播放。</p> <p>6、★支持插入音频、视频，并支持在 PPT 中对音频、视频进行打点，对打点内容进行重命名，支持在 PPT 播放状态下快速点击标记点，自动跳转至标记点。</p> <p>7、支持提供按学段学科、教材版本、册别、章节或学段学科、知识点提供优质试题资源，可将试题资源一键插入 PPT 课件中，支持在授课过程中将题干和答案解析进行分步展示，可支持放大、缩小试题内容；</p> <p>8、支持提供汉字教学资源，将汉字一键插入到 PPT 课件中，可预览播放汉字教学内容，支持在 PPT 课件中查看拼音并对拼</p>				
--	--	---	--	--	--	--



		<p>音进行点播，支持分步或连续步骤查看汉字笔顺，支持查看汉字的释义、组词内容、笔画数、偏旁等内容；</p> <p>9、支持提供古诗词教学资源，按教材册别、作者朝代筛选查找古诗词内容，支持将古诗词一键插入到PPT课件中，并在授课过程中打开PPT查看古诗词原文、背景、作者、释义、赏析等内容，提供古诗词原文朗读音频；</p> <p>10、同时提供方便数学教学使用的绘图工具：数学画板、动态课件，提供丰富的资源内容，方便教师一键调用，支持将线下已有的动态课件资源一键导入到PPT中，打开PPT即可动态展示数学画板相应资源方便进行课堂调用。</p> <p>11、提供英语26个英文字母卡片素材，素材包含26个英文字母在四线三格中的大小写、笔顺、含有该字母的样例单词及示意图，支持多选素材一键插入到PPT中；</p> <p>12、支持不少于6种形式的互动游戏，每种互动游戏支持多种模板供教师选择，支持教师自定义背景，直接选择并输入相应内容即可生成互动游戏，支持一键插入课件PPT，并在PPT中进行动画互动；互动游戏可独立保存至教师个人网盘，教师随时调用已制作好的游戏；</p> <p>13、教学软件支持本</p>				
--	--	--	--	--	--	--



			<p>地打开或在线下载个人网盘资源进行教学课件播放，实现 PPT 的原生态播放；支持 PPT 文档手势识别（多指放大、滑动翻页、缩略图），播放过程中可实现自由批注与笔迹内容同步保存。</p> <p>14、支持将校本教材教辅资源按学科、年级、册别、出版社条件进行归类，支持教师打开电子教材教辅进行授课，支持切换单页和双页模式，支持点击目录快速跳转到相应页码，授课过程中支持对教材教辅内容进行批注，批注跟随资源内容；</p> <p>15、支持白板教学，提供个性化主题模板（拼音田字格、田字格、米字格、四线格、五线谱、黑板、白板、灰板）；支持在白板任意位置进行原笔迹书写、自由批注、擦除、拖动功能，支持手势按压擦除笔迹；</p> <p>16、支持移动终端一键扫码连接大屏，实现投屏授课功能，支持教师利用手机移动设备在教室任意位置对智能交互一体机上的 PPT 课件进行翻页控制，支持拍照上传，支持将移动端照片实时同步至大屏。</p> <p>17、支持英文单词、短语手写识别，展示出打印体识别内容，支持播放单词读音、查看单词音标、释义等内容，可通过跳转至三方平台查看完整的单词例句等信息，</p>				
--	--	--	---	--	--	--	--



		<p>支持将单词卡片一键插入到白板中并对单词卡片进行样式上无损放大缩小。</p> <p>18、支持立体图形功能，支持针对立方体进行 360° 旋转，支持对立方体面进行填充，支持选择多种不同展开样式针对立方体进行展开效果，展开后可快速复原。</p> <p>19、提供尺规工具，包含直尺、三角尺、圆规，可模拟现实场景在白板上快捷绘制线段、图形，显示出绘制长度刻度、角度等参数，支持对尺规工具放大缩小及旋转。</p> <p>20、支持英文单词、短语手写识别，展示出打印体识别内容，支持播放单词读音、查看单词音标、释义等内容，可通过跳转至三方平台查看完整的单词例句等信息，支持将单词卡片一键插入到白板中并对单词卡片进行样式上无损放大缩小；</p> <p>21、支持进行课堂实录的功能，教师可在使用电子课本、PPT 课件、电子白板、图片、音视频、第三方教学应用时进行课堂录制，录制过程中可随时暂停、结束，可以收起录制按钮不影响授课画面，也可以根据教师的需要选择视频画质和音频来源；录制结束后生成 MP4 格式视频文件，一键保存到本地和网盘；</p> <p>22、支持聚焦功能，聚焦框可选择需要重</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--



			<p>点查看的区域，对框选区域进行放大、关灯、全屏；框选区域可直接插入白板、对比讲解、可实现不少于4张图片的同屏讲解，支持选择本地图片加入对比讲解，支持针对单张图片进行全屏、取消全屏。支持在对比讲解过程中对图片进行批注，批注内容跟随图片放大缩小，支持擦除批注，支持对图片进行旋转、删除操作；</p> <p>23、支持进行微信拍照讲评学生作业、试卷、图片、成果、问题。支持在同一个软件中无需下载其他APP，使用微信扫码即可拍照上传。支持现场拍照和从图库调取图片讲解，并且可旋转图片。支持不少于10张图片同屏展现，并支持对图片进行放大、缩小、旋转、全屏放大操作，支持对展现内容原笔迹手写批注。</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--



9	玩具柜	富山 1200x300x800	尺寸：1200*300*800 基 材：橡 胶 木 产品外表和内表以及 儿童手指可触及处无 毛刺及尖锐的棱角四 边圆角，拆装式采用 优质五金配件，着地 平 衡。 油漆：儿童水性清水 漆，做到五底四面均 为整体喷涂漆面，均 经过刨光、砂光、倒 角、圆角处理，成品 无毛刺、无裂纹，接 缝自然，无明显缺口 和缝隙；喷漆均匀， 表面漆膜平整光亮、 无皱皮、发粘和漏漆 现象。	个	10	680	6800	山东、山东 富山幼儿实 木家具有限 公司
10	空调	TCL KFRd-72LW/DBp- XAD11+B1	空调类型：立柜式空 调 冷暖类型：冷暖型 变频/定频：变频 空 调 匹 数：3P 适用面积：34-50m² 能效等级：三级能效 控制方式：遥控 制 冷 量 (W) 7200 制 冷 功 率 (W) 2450 制 热 量 (W) 9000 制 热 功 率 (W) 3400 APF 3.49 循 环 风 量 (m³/h) 1200 电辅加热 (W) 2500 内机噪音dB(A) 46 外机噪音dB(A) 56	台	9	5900	53100	中山市、 TCL空调器 (中山)有 限公司
1	2 种室外玩 具	多人协力车：金 奇龙170*67cm 7 人 滚 筒 协 力 车：金奇龙 7 人 漆筒	1. 多人协力车 2 辆： 规格：170*67cm 骨 架采用优质镀锌钢 管，抛丸喷砂后全部 采用保护焊，机械抛 光，静电喷塑烤漆	套	1	15000	15000	河南、河南 金奇龙幼教 玩具有限公 司

			处理，外表光亮平滑 色 泽 鲜 艳 。 车轮、把手、座椅等 塑料件为环保型工程 塑料，经精密模具一 次成型，并经后期加 工，韧性好、强度 大，表面及边缘光滑 圆润，无毛刺，不伤 人。脚踏轴采用Φ 10mm 镀锌圆钢，结 实耐用。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 。 2.7 人滚筒协力车 2 辆。					
2	地板砖	名雅高 80*80	尺寸：80*80。	平方	776	120	93120	佛山市、佛 山市国晟陶 瓷有限公司
3	卫生间地板 砖	名雅高 30*30	尺寸：30*30。	平方	120	110	13200	佛山市、佛 山市国晟陶 瓷有限公司
4	护墙板	馨美 阁 1200*24400 *15mm	长、宽、厚分别为 1220 毫米、24400 毫 米、15 毫米。	平方	400	130	52000	成都、成都 馨美阁建材 有限公司
5	墙砖	名雅高 30*60	尺寸：30*60。	平方	200	120	24000	佛山市、佛 山市国晟陶 瓷有限公司
6	小蹲便池	莫纳柯kg16	陶瓷材质。	个	21	70	1470	郑州市、河 南莫纳柯卫 浴有限公司
7	幼儿蹲便池	莫纳柯kg18	陶瓷材质。	个	25	70	1750	郑州市、河 南莫纳柯卫 浴有限公司
8	连体面盆	恋派mz30	大理石材质。	米	28	1000	28000	湖北华铝恋 派智能家居 有限公司

9	悬浮地板	利普斯 方扣小米格	环保 PP 材质，无毒 无味，双层小米格， 规格 :25*25*1.2cm 克重:140 克	平方	900	65	58500	郑州、河南 利普斯教学 玩具有限公 司
1	冰柜	豪葳特HBJ20	六门冷冻门直冷工作 台口 直冷四门双温 柜 六 门 双 温 R134a/140g/210g 年 月 日 --5℃℃/3℃- 20℃℃ : 470L/冷 冻: 460L BCD-1300Y BCD-860Y 四门冷冻	台	2	3800	7600	山东、山东 豪葳特制冷 设备有限公 司
3	洗衣机	海尔XQB80- Z1801	自动化程度全自动开 门方式顶开门特色功 能进水阀漏水保支持 进水阀漏水保护规格 洗净比 0.8 比值洗涤 容量 8kg 箱体材质 渗锌钢板护	台	2	2000	4000	青岛、青岛 海尔洗衣机 有限公司
4	消毒柜	旺泉WQDQ-RXD01	立式柜,热风循环消 毒柜 钢化玻璃门, 不锈钢箱体,不锈钢 面板,镀铬层架 容积: 1200L; 电压 220v; 功率: 1200W; 产品具有高 温自动断电功能。	台	1	3200	3200	临沂、临沂 旺泉厨房设 备有限公司
5	吸尘器	美的 Q6	规格: 100*20*60cm 材质: 实木材质, 板 材厚度 1.5cm, 经过 防潮、防虫、防腐处 理, 表面高级环保清 漆喷涂而成, 棱角倒 圆弧, 外表以及儿童 手指可触及的部位均 没有锐利的棱角, 无 毛刺, 安全、无毒无 味, 手感光滑。不少 于 42 格。	个	6	1800	10800	广东美的生 活电器有限 公司
1	打印机	Hp (惠普) Laser MFP 1188W	功能: 打印、复 印、扫描 控制面 板: 2 行 LCD; 12 个 按键 (电源、取消、 启动、导航 (菜单、 确定、返回、左、 右)、证件复印、对	台	2	2500	5000	上海、中国 惠普有限公 司

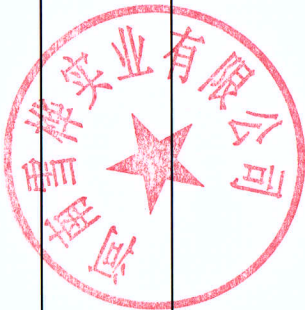
			比度、范围、信息); LED 指示灯 (电源、状态) 打印速度: 黑色 (A4, 普通): 高达 20 页/分钟 首页输出时间: 黑色 (A4, 就绪模式): 仅需 8.3 秒; 黑色 (A4, 睡眠模式): 仅需 18 秒 打印分辨率: 黑色 (最佳模式): 高达 1,200 x 1,200 dpi ; 月打印负荷: 高达 10,000 页 A4; 复印速度: 黑色 (A4): 高达 20 份/分钟 扫描仪技术规格: 扫描仪类型 平板式; 扫描技术: 接触式图像传感器 (CIS) 数字发送: 标配: PC 扫描 处理器速度: 600 MHz 连接: 标配 高速 USB 2.0 (端口) 内存: 标配: 128MB ; 纸盒数量: 标配: 1 个 标配进纸选项: 150 页进纸盒 标准输出: 100 页出纸盒					
2	彩色打印机	Hp (惠 普) OfficeJet Pro 7740 Wide Format	支持 A3, A4, 打印、复印、扫描, 可连网络、电脑打印, 支持一键身份证复印, 月负荷 50000 页, 打印速度 24 页/分钟。规格 :560 × 540 × 417cm。	台	1	15000	15000	上海、中国 惠普有限公司
3	办公桌椅	景和 JHBZ-011	办 公 桌 规 格 : 1400*700*760mm , 表面贴皮, 基材: 选用中、高密度微粒板、纤维板, 抗弯力强, 不易变形; 板材采用三聚氰胺板, 天然环保、耐磨损、使	套	6	750	4500	黑龙江、牡丹江领航商贸有限公司

			用寿命长；金属轨道为三节轨道，安装坚固耐用；人性化的设计符合日常办公使用；油漆：采用环保净味木器专用漆，在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆。经过饱和漆工艺精心处理，保证台面平整无颗粒、气泡、渣点，颜色均匀；5遍面漆。其性能达到耐火、耐污、耐酸、耐磨经全自动滚漆干燥机加工，色泽均匀一致，不出现退色、返白现象，耐污、耐火、耐酸、耐磨；产品表面平坦光滑，无划伤、开裂。配椅子					
4	功能室 PVC 地板	德柏尔K-12 厚度5mm	舞蹈室专用 PVC 地板，厚度 5mm.	平方米	350	120	42000	江苏、张家港尚尔美装饰材料有限公司
5	拉杆音响	山水TB12	输出功率 15W (THD=1%, R=3ohm) 峰值功率 180W65Hz20KHz (-3dB) 频率响应信噪比 71dB3ohm 喇叭阻抗 产品尺寸 520mm×280mm×260mm 显示屏 材质 LED 数码管显示 12V/4. 5Ah 电池规格 4-6 小时电池使用时 重量 8. 5KG8 寸低音+ 寸小号角喇叭规格	台	2	3000	6000	深圳、山水音响（深圳）有限公司

6	保健室配套用品	/	配有桌子，椅子，视力表灯箱，诊断床，体重秤，电子测温仪，电子血压表，常用医药工具箱等	套	1	10000	10000	/
...								
1	幼儿床	富山、 130*60*20cm	规格：130*60*20cm 基材：桌面和桌角均采用橡胶木，产品外表和内表以及儿童手指可触及处无毛刺及尖锐的棱角四边圆角，拆装式采用优质五金配件，着地平衡。 油漆：儿童水性清水漆，做到五底四面均为整体喷涂漆面，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。	张	300	200	60000	山东、山东富山幼儿实木家具有限公司
2	幼儿桌	富山、 1200*600*550mm	尺寸： 1200*600*550mm 基材：桌面和桌角均采用橡胶木，产品外表和内表以及儿童手指可触及处无毛刺及尖锐的棱角四边圆角，拆装式采用优质五金配件，着地平衡。 油漆：儿童水性清水漆，做到五底四面均为整体喷涂漆面，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。	张	60	400	24000	山东、山东富山幼儿实木家具有限公司

			现象。					
3	幼儿椅	富山、 310*300*560/280mm	尺寸： 310*300*560/280mm 基 材：橡 胶 木 产品外表和内表以及 儿童手指可触及处无 毛刺及尖锐的棱角四 边圆角，拆装式采用 优质五金配件，着地 平 衡。 油漆：儿童水性清水 漆，做到五底四面均 为整体喷涂漆面，均 经过刨光、砂光、倒 角、圆角处理，成品 无毛刺、无裂纹，接 缝自然，无明显缺口 和缝隙；喷漆均匀， 表面漆膜平整光亮、 无皱皮、发粘和漏漆 现象。	300	105	31500	山东、山东 富山幼儿实 木家具有限 公司	
4	智慧黑板	海康DS- D5186BD/B	1. 整机屏幕采用 86 英寸 UHD 超高清 LED 液晶屏，显示比例 16:9 2. 整机采用三拼接平面一体化设计，无推拉式结构及外露连接线，外观简洁。整机均支持普通粉笔、液体粉笔、水溶性粉笔进行板书书写，便于老师完整书写教学内容。黑板副板厚度 4cm 3. 整机电视开关、电脑开关和节能待机键三合一，操作便捷 4. 内置触摸中控菜单，将信号源通道切换、亮度对比度调节、声音图像调节等整合到同一菜单下，无须实体按键，在任意显示通道下均可通过手势在屏幕上调取该触摸菜单，方便快捷。	台	6	32000	192000	杭州、杭州 海康威视数 字技术股份 有限公司

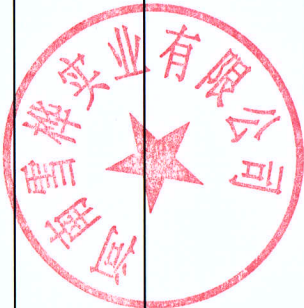
			<p>5. 产品表面形成表面防眩光技术，无法在表面形成反射影像，不影响可视画面。表面采用耐书写技术，采用白板笔、无尘粉笔书写对黑板表面永久性无损伤</p> <p>6. 具备良好的色彩显示效果，通过色域覆盖率检测，色域覆盖值 130%</p> <p>7. 智慧黑板触控玻璃具有碎片状态、耐热冲击性，具有玻璃外观质量、弯曲度、玻璃表面应力、抗冲击、霰弹袋冲击性。</p> <p>8. ★显示区域电容膜透光率 96%</p> <p>9. 产品支持自动感光功能，根据外界光源强弱，无需手动操作，自动调整屏幕亮度，每间教室在不同时段，外界光源强弱不同，通过自动感光自动调整屏幕亮度，保障屏幕的清晰度</p> <p>10. 整机支持连接一根网线，实现 Windows 及 Android 系统同时联网。</p> <p>11. 多点触控：设备支持双系统下 20 点同时书写触控功能。</p> <p>12. 支持一键自检：无需借助 PC，整机可一键进行硬件自检，可对系统版本、内外部存储、网络状态、热点、背光、温度、PC 模块、光感系统等模块进行监测，并针对不同模块给出问题原因提示，支持通过扫描界面二维码方式提交维修申请</p> <p>13. 在安卓、PC、HDMI、VGA 通道下，</p>				
--	--	--	---	--	--	--	--



			<p>设备画面冻屏后可使用设备自带放大镜功能，进行画面局部区域放大以突出显示，放大倍率可设置 2-4 倍。</p> <p>14. 语音功能。设备可通过语音识别实现语音指令如切换通道、打开文件管理、打开白板、打开便签、打开设置、打开图库、增大亮度、减小亮度、增大音量、减小音量。</p> <p>15. ★帮助指南。设备内置用户电子使用手册，离线版本开机即可阅读；同时提供线上用户手册二维码，扫一扫二维码即可在线观看产品用户手册。</p> <p>16. ★中间屏幕对比度 6000:1</p> <p>17. ★支持在系统中配置前置物理按键功能。如用户可以设置按键功能为短按或者长按响应，响应的功能是一键开关 ops、ops 一键还原、一键除蓝光</p> <p>18. ★Android 系统自带的白板软件，内容支持通过移动端扫描二维码或邮件的方式实现文件共享及板书内容共享，并支持以设备内置的文件的格式、PDF、图片的格式进行本地存储及再次编辑。</p> <p>处理器：不低于 Intel Core i5 十代</p> <p>内存容量：不低于 8GB</p> <p>硬盘容量：不低于 256G 固态硬盘。</p> <p>1、教学软件为备授课一体客户端，同时</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--



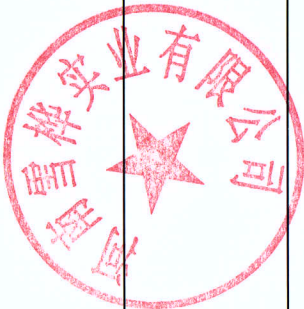
		<p>具备备课模式和授课模式，在软件安装完成后可自由切换备课和授课模式，方便在不同场景下使用。</p> <p>2、教学软件可支持教师自主注册账号，可使用账号密码登录或使用微信扫码绑定账号完成登录，支持解绑账号与微信号关系进行重新绑定；</p> <p>3、教学软件需为教师提供免费的 20G 云存储空间，无需完成额外任务即可获取，教师容量达到使用上限时可支持最大扩展到 200G，教师可在个人网盘中上传存储教学资源，资源格式包含：ppt、word、pdf、图片、音视频、zip；支持拖动本地课件素材至网盘区域实现资源上传，支持移动调整文件及文件夹的层级，支持对文件进行重命名、删除操作。</p> <p>4、★支持提供 PPT 备课插件，同时支持原生 Office 环境下备课，教师可将课件内容一键上传更新至教师云空间，方便在授课时直接下载使用云端资源。</p> <p>5、★支持第三方网页资源导入，支持教师检索到的相关教学内容一键插入 PPT，在授课过程中网页资源可直接播放使用，支持网页中音视频内容直接播放。</p> <p>6、★支持插入音频、视频，并支持在 PPT 中对音频、视频进行打点，对打点内容进行重命名，支持</p>				
--	--	---	--	--	--	--



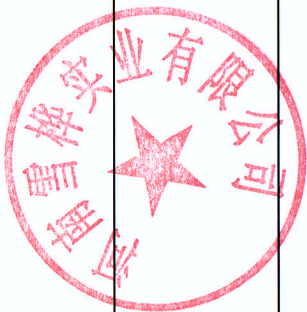
		<p>在 PPT 播放状态下快速点击标记点，自动跳转至标记点。</p> <p>7、支持提供按学段学科、教材版本、册别、章节或学段学科、知识点提供优质试题资源，可将试题资源一键插入 PPT 课件中，支持在授课过程中将题干和答案解析进行分步展示，可支持放大、缩小试题内容；</p> <p>8、支持提供汉字教学资源，将汉字一键插入到 PPT 课件中，可预览播放汉字教学内容，支持在 PPT 课件中查看拼音并对拼音进行点播，支持分步或连续步骤查看汉字笔顺，支持查看汉字的释义、组词内容、笔画数、偏旁等内容；</p> <p>9、支持提供古诗词教学资源，按教材册别、作者朝代筛选查找古诗词内容，支持将古诗词一键插入到 PPT 课件中，并在授课过程中打开 PPT 查看古诗词原文、背景、作者、释义、赏析等内容，提供古诗词原文朗读音频；</p> <p>10、同时提供方便数学教学使用的绘图工具：数学画板、动态课件，提供丰富的资源内容，方便教师一键调用，支持将线下已有的动态课件资源一键导入到 PPT 中，打开 PPT 即可动态展示数学画板相应资源方便进行课堂调用。</p> <p>11、提供英语 26 个英文字母卡片素材，素材包含 26 个英文</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--



			<p>字在四线三格中的大小写、笔顺、含有该字母的样例单词及示意图，支持多选素材一键插入到 PPT 中；</p> <p>12、支持不少于 6 种形式的互动游戏，每种互动游戏支持多种模板供教师选择，支持教师自定义背景，直接选择并输入相应内容即可生成互动游戏，支持一键插入课件 PPT，并在 PPT 中进行动画互动；互动游戏可独立保存至教师个人网盘，教师随时调用已制作好的游戏；</p> <p>13、教学软件支持本地打开或在线下载个人网盘资源进行教学课件播放，实现 PPT 的原生态播放；支持 PPT 文档手势识别（多指放大、滑动翻页、缩略图），播放过程中可实现自由批注与笔迹内容同步保存。</p> <p>14、支持将校本教材教辅资源按学科、年级、册别、出版社条件进行归类，支持教师打开电子教材教辅进行授课，支持切换单页和双页模式，支持点击目录快速跳转到相应页码，授课过程中支持对教材教辅内容进行批注，批注跟随资源内容；</p> <p>15、支持白板教学，提供个性化主题模板（拼音田字格、田字格、米字格、四线格、五线谱、黑板、白板、灰板）；支持在白板任意位置进行原笔迹书写、自由批注、擦除、拖动功</p>				
--	--	--	---	--	--	--	--



		<p>能，支持手势按压擦除笔迹；</p> <p>16、支持移动终端一键扫码连接大屏，实现投屏授课功能，支持教师利用手机移动设备在教室任意位置对智能交互一体机上的 PPT 课件进行翻页控制，支持拍照上传，支持将移动端照片实时同步至大屏。</p> <p>17、支持英文单词、短语手写识别，展示出打印体识别内容，支持播放单词读音、查看单词音标、释义等内容，可通过跳转至三方平台查看完整的单词例句等信息，支持将单词卡片一键插入到白板中并对单词卡片进行样式上无损放大缩小。</p> <p>18、支持立体图形功能，支持针对立方体进行 360° 旋转，支持对立方体面进行填充，支持选择多种不同展开样式针对立方体进行展开效果，展开后可快速复原。</p> <p>19、提供尺规工具，包含直尺、三角尺、圆规，可模拟现实场景在白板上快捷绘制线段、图形，显示出绘制长度刻度、角度等参数，支持对尺规工具放大缩小及旋转。</p> <p>20、支持英文单词、短语手写识别，展示出打印体识别内容，支持播放单词读音、查看单词音标、释义等内容，可通过跳转至三方平台查看完整的单词例句等信息，支持将单词卡片一键插入到白板中并对单</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--



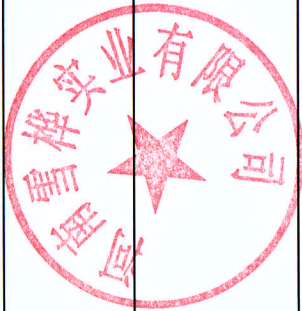
		<p>词卡片进行样式上无损放大缩小；</p> <p>21、支持进行课堂实录的功能，教师可在使用电子课本、PPT课件、电子白板、图片、音视频、第三方教学应用时进行课堂录制，录制过程中可随时暂停、结束，可以收起录制按钮不影响授课画面，也可以根据教师的需要选择视频画质和音频来源；录制结束后生成MP4格式视频文件，一键保存到本地和网盘；</p> <p>22、支持聚焦功能，聚焦框可选择需要重点查看的区域，对框选区域进行放大、关灯、全屏；框选区域可直接插入白板、对比讲解、可实现不少于4张图片的同屏讲解，支持选择本地图片加入对比讲解，支持针对单张图片进行全屏、取消全屏。支持在对比讲解过程中对图片进行批注，批注内容跟随图片放大缩小，支持擦除批注，支持对图片进行旋转、删除操作；</p> <p>23、支持进行微信拍照讲评学生作业、试卷、图片、成果、问题。支持在同一个软件中无需下载其他APP，使用微信扫码即可拍照上传。支持现场拍照和从图库调取图片讲解，并且可旋转图片。支持不少于10张图片同屏展现，并支持对图片进行放大、缩小、旋转、全屏放大操作，支持对展现内容原笔</p>				
--	--	---	--	--	--	--



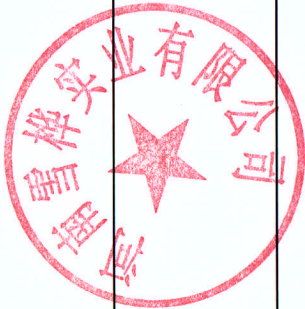
			迹手写批注。					
5	分区柜	富山 1200*300*800	尺寸： 1200*300*800 基 材：橡 胶 木 产品外表和内表以及 儿童手指可触及处无 毛刺及尖锐的棱角四 边圆角，拆装式采用 优质五金配件，着地 平 衡。 油漆：儿童水性清水 漆，做到五底四面均 为整体喷涂漆面，均 经过刨光、砂光、倒 角、圆角处理，成品 无毛刺、无裂纹，接 缝自然，无明显缺口 和缝隙；喷漆均匀， 表面漆膜平整光亮、 无皱皮、发粘和漏漆 现象。	个	50	910	45500	山东、山东 富山幼儿实 木家具有限 公司
6	电子琴	吟飞TG-8836	键 盘： 88 键力度 触感标准键盘 显 示：多功能 LED 数码显示 数 字 键： 0-9, +/-, 等 12 个通用选择钮 复 音 数： 32 音 色： 479 种音 色，包括 128 种 GM 标准 PCM 音色、 19 种民族音色、 12 组键盘打击乐音 色（包括 1 组民族打 击乐和 1 组效果音 色） 音色控制：延音，微 调，力度 效 果： 8 种混响类 型，混响深度调节， 混响开关； 8 种合唱类型， 合唱深度调节，合唱 开关 节 奏： 203 种节奏 风格，包括 11 种民 族节奏 伴奏控制：同步，启 动/停止，前奏/尾	架	6	4650	27900	江苏、吟飞 科技(江苏) 有限公司



			<p>奏，间奏，伴奏音量，伴奏速度</p> <p>键盘控制：正常，单指和弦，多指和弦，键盘分离</p> <p>示范曲：85首(含80首中、小学音乐教育学习歌曲)</p> <p>播放学习歌曲时可选择隐去旋律部分或伴奏部分进行演奏练习</p> <p>录音功能：录音、放音、断电保存</p> <p>记忆存储：4x4组面板设置存储</p> <p>接口：电源，耳机，踏板，线路输出，MIDI输出</p> <p>喇叭：YD120-15:10W*4Ω*2</p>					
1	大型玩具	金奇龙 11*320*680cm	<p>尺寸：11*320*680cm，立柱材质：热镀锌钢管直径89mm，厚度2.0mm。（符合GB/T 27689-2011要求），连接片采取2-3mm钢板、焊接采用氩弧焊及CO₂气体保护焊（符合GB/T 27689-2011要求）</p> <p>平台走梯采用厚度为2.0mm高强度冷轧钢板，经特殊工艺表面处理表面显微波浪状，完全美观防滑性好。焊接采用氩弧焊及CO₂气体保护焊（符合GB/T 27689-2011要求），平台承载能力强。喷涂设备采用计算机控制的静电粉末喷涂装置，粉末回收采用滤心，高效率，无污染。塑料采用聚乙烯塑料滚塑成型，符合GB/T 27689-2011要求，工程塑料塑料壁厚7mm以上其它滑梯</p>	套	1	46000	46000	河南、河南金奇龙幼教玩具有限公司



			壁厚 5mm 以上，表面光滑，膜内贴成型塑胶彩色丝，色彩艳丽，渗入抗紫外线，防静电及防脱色元素，安全环保，耐候性好。 扣件边角圆滑，进行抛砖处理后，表面喷涂户外环保聚酯粉末，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静电粉末喷涂装置，粉末回收采用滤心，高效率，无污染。所有螺丝均为不锈钢 304 材质。					
2	体能组合攀爬	金奇龙 480*120*200	规格：480*120*200 八片组合式，具备绳网爬、轮胎爬、攀岩、阶梯爬等功能， 材质：优质黄花梨木。立柱 5*8cm，辅料 4*4cm，板材厚 2cm 表面处理：经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显。缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 绳网采用直径 13mm 带钢丝攀吧网绳，网绳编织采用专用绳扣连接，间距均匀，网格大小符合国家标准，可长期使用不变形，不分化，结实耐用，轮胎采用机动车回收橡胶轮胎，经清洗、打磨、底漆、彩色面漆工艺流程加工而成色彩鲜艳表面光	套	2	17800	35600	河南、河南金奇龙幼教玩具有限公司



			滑，攀岩墙板材厚度不少于 2.5cm，攀岩石采用食品级 LLDPE 工程塑料，经造粒工艺将颜料完全溶入颗粒中、磨粉机加工、滚塑工艺成型色彩艳丽，渗入抗紫外线、防静电及防脱色元素，安全、环保、不易老化，整体采用不锈钢螺丝连接固定，螺母处加盖塑料盖帽确保无锐利的棱角裸露防止划伤儿童					
3	中型玩具	金奇龙 7.5*320*680cm	尺寸：7.5*320*680cm，立柱材质：热镀锌钢管直径 89mm，厚度 2.0mm。（符合 GB/T 27689-2011 要求），连接片采取 2-3mm 钢板、焊接采用氩弧焊及 CO ₂ 气体保护焊（符合 GB/T 27689-2011 要求）平台走梯采用厚度为 2.0mm 高强度冷轧钢板，经特殊工艺表面处理表面显微波浪状，完全美观防滑性好。焊接采用氩弧焊及 CO ₂ 气体保护焊（符合 GB/T 27689-2011 要求），平台承载能力强。喷涂设备采用计算机控制的静电粉末喷涂装置，粉末回收采用滤心，高效率，无污染。塑料采用聚乙烯塑料滚塑成型，符合 GB/T 27689-2011 要求，工程塑料塑料壁厚 7mm 以上其它滑梯壁厚 5mm 以上，表面光滑，膜内贴成型塑胶彩色丝，色彩艳丽，渗入抗紫外线，防静电及防脱色元素，安全环保，耐候	套	1	28000	28000	河南、河南金奇龙幼教玩具有限公司



			性 好。 扣件边角圆滑，进行 抛砖处理后，表面喷 涂户外环保聚酯粉 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 的静电粉末喷涂装 置，粉末回收采用滤 心，高效率，无污 染。所有螺丝均为不 锈钢 304 材质。					
4	悬浮地板	利普斯 方扣小米格	环保 PP 材质，无毒 无味，双层小米格， 规格：25*25*1.2cm 克重：140 克	平方	300	65	19500	郑州、河南 利普斯教学 玩具有限公 司
1	茶桶	红乐K001	不锈钢材质，用于提 取温开水使用。	个	6	300	1800	德州市、德 州市红乐不 锈钢制品厂
2	餐车	驰鑫TG-01	不锈钢材质，用于盛 取饭菜使用。	个	6	500	3000	山东、山东 驰鑫不锈钢 有限公司
3	冰柜	豪葳特HBJ20	六门冷冻门直冷工作 台口 直冷四门双温 柜口六门双温口 R134a/140g/210g 年 月日 -5℃℃/3℃- 20℃℃：470L/冷 冻： 460L BCD-1300Y 口 BCD-860Y 口 四门 冷冻	台	2	3800	7600	山东、山东 豪葳特制冷 设备有限公司
4	留样柜	旺泉WQLYG-1 容积70L	容积 70L 采用环保制 冷剂、发泡剂、采用 隔热保温双层中空玻 璃门，箱体采用优质 涂塑钢板，制冷方 式：直冷式。	台	1	1600	1600	临沂、临沂 旺泉厨房设 备有限公司
5	热水器	广义TB13	规格 加热 功率 2000W 最大容积 60L 加热方式单管加热塘 瓷 内 胆 材 质 防水等级 IPX4 电压/ 频率 220V/50Hz 包装	台	2	2000	4000	广东、广东大 与电器有限公 司

			尺寸长 510mm 宽 455mm 高 865mm 产品尺寸长 800mm 宽 385mm 高 385mm 参数容量 60-79L 能效等级二级能效类型储水式电热水器外观设计 圆筒型 操控方式机械式特征 特质速热增容水电分离					
6	餐具	米帮手A20	304 不锈钢食品专用。	台	300	15	4500	深圳他米科技有限公司
7	消毒柜	旺泉WQDQ-RXD01	立式柜,热风循环消毒柜 钢化玻璃门,不锈钢箱体, 不锈钢面板, 镀铬层架 容积: 1200L; 电压 220v; 功率: 1200W; 产品具有高温自动断电功能。	台	6	3200	19200	临沂、临沂 旺泉厨房设备有限公司
8	洗衣机	海尔XQB80-Z1801	自动化程度全自动开门方式顶开门特色功能进水阀漏水保护支持进水阀漏水保护规格洗净比 0.8 比值洗涤容量 8kg 箱体材质 渗锌钢板护	台	6	1500	9000	青岛、青岛 海尔洗衣机有限公司
9	操作台	驰鑫BA18	规格: 1800*800*800mm, 全部采用优质 201 不锈钢板, 层板板厚为 1.0mm; 四边免死边 防止划手, 双层; 不锈钢管 $\Phi 38*1.0\text{mm}$ 壁厚的圆形不锈钢管, 地脚采用 $\Phi 38\text{mm}$ 不锈钢可调重力脚。	台	1	2500	2500	山东、山东 驰鑫不锈钢有限公司
10	食品架	驰鑫AC16	材质: 不锈钢。规格 120 × 35 × 155cm, 四层, 加粗 钢管, 直径 38mm, 加厚 面板, 壁厚 1.0mm。	台	2	2100	4200	山东、山东 驰鑫不锈钢有限公司
11	烤箱	厨宝 75×150×180	尺寸 75 × 150 × 180, 三层、六盘。	台	1	4500	4500	北京、厨宝 烤箱(中

			不锈钢，功率 24 千瓦					国) 有限公司
1	网络摄像机	海康DS-2CD3347DWDV3-L	<p>室内采用红外阵列海螺型网络摄像机</p> <p>1. 适用于道路、仓库、地下停车场、酒吧、管道、园区等光线较暗或无光照环境且要求高清画质的场所</p> <p>2. 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态，适应不同环境</p> <p>3. 支持 ROI 感兴趣区域增强编码</p> <p>4、符合 IP66 防尘防水设计，可靠性高</p> <p>5★最大分辨率 3200 × 1800，水平分辨率不低于 1800 线。</p> <p>6、最低照度彩色：0.005 lx。</p> <p>7、★靶面尺寸 1/2.4 英寸，内置 1 个麦克风，1 个 RJ45 网络接口。</p> <p>8、红外补光可识别不小于 30 米处的人体。</p> <p>9、具备区域入侵、越界、进入区域、离开区域、人员聚集、快速移动、徘徊、物品移除、物品遗留、物品移除时，可对目标大小范围进行设置，相机只对预设大小范围内的目标进行检测</p> <p>10、相机可听清距离 10m 处声级不小于 70dB 的声音。</p> <p>11、同一静止场景相同图像质量下，设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节</p>	个	24	1500	36000	杭州、杭州海康威视数字技术股份有限公司



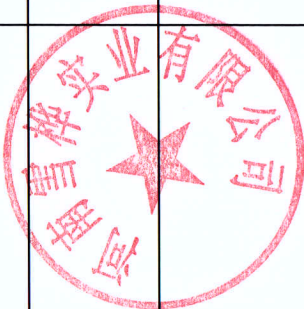
			<p>约 80%。</p> <p>12、支持 DC12V 和 PoE 供电，任何一路供电停止后，设备均可连续工作。</p> <p>室外采用 筒形摄像机 。1、最大分辨率 3200 × 1800，水平分辨率不低于 1800 线。</p> <p>2、最低照度彩色：0.005 lx。</p> <p>3、宽动态能力综合评分得分 140</p> <p>4、靶面尺寸 1/2.4 英寸，内置 1 个麦克风，1 个 RJ45 网络接口。</p> <p>5、红外，白光补光可识别不小于 30 米处的人体。</p> <p>6、具备区域入侵、越界、进入区域、离开区域、人员聚集、快速移动、徘徊、物品移除、物品遗留、停车智能分析功能，当以上智能分析行为达到设定的阈值时，可通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示</p> <p>7、相机可听清距离 10m 处声级不小于 70dB 的声音。</p> <p>8、同一静止场景相同图像质量下，设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 80%。</p> <p>9、设备电源端口、1/0 及通信端口的射频场感应传导骚扰抗扰度限值应符合 GB/T 17626.6-2008 中等级 3 的规定。</p> <p>10、使用交流电网电源供电的设备，电快速脉冲群抗扰度</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--



			限值应符合 GB/T 17626.4-2008 中的规定，AC 电源端口等级 3；线长超过 3 m ² 的直流电源端口、通信端口和控制端口等级 2。 11、不低于 IP66 防尘防水等级。					
2	安装支架	荣力斯k-01	安装方式：壁装； 承重：1kg； 旋转角度：水平：0~360°，竖直：-30°~0°； 适用机型：M 型/K 型/B 型/D 型/F 型枪机； 执行标准：Q/DXJ 064-2018	个	24	12	288	广东、广东荣宇泰企业管理有限公司
3	机械硬盘	希捷 ST6000VX001	单硬盘容量：6TB	台	1	1286	1286	深圳、希捷科技有限公司
4	以太网交换机	华为 S1730S-L24F-A	层级：二层； 接入电口：24 个； 电口速率：10/100/1000 Mbps； 推荐视频路数：24 路 200W 像素 4M 码流 IPC 24 路 400W 像素 4M 码流 IPC； 交换容量：7.2 Gbps； 包转发率：5.36 Mpps； 工作温度：-10℃~55℃； 雷电防护：共模 4KV；差模 2KV； 安装方式：桌面式安装	台	1	1386	1386	深圳、深圳市普联技术有限公司
5	辅材一批	/	施工、网线约 2 箱、电源线，转接头及交换机等其他	批	1	8000	8000	/
6	液晶监视器	海康DS-D5032FQ-A	面板尺寸：31.5 英寸； 亮度：250cd/m ² ； 安装方式：底座、壁	台	1	2300	2300	杭州、杭州海康威视数

			挂; 信号输出标配: 内置喇叭; 信号输入标配: VGA (D-Sub) ×1、 HDMI ×1、USB 多媒体 ×1; 支持的分辨率: 1920 ×1080					字技术股份有限公司
1	空调	TCL KFRd- 72LW/DBp- XAD11+B1	空调类型: 立柜式空调 冷暖类型: 冷暖型 变频/定频: 变频 空调匹数: 3P 适用面积: 34-50 m² 能效等级: 三级能效 控制方式: 遥控 制冷量 (W) 7200 制冷功率 (W) 2450 制热量 (W) 9000 制热功率 (W) 3400 APF 3.49 循环风量 (m³/h) 1200 电辅加热 (W) 2500 内机噪音 dB(A) 46 外机噪音 dB(A) 56	台	12	5900	70800	中山市、 TCL空调器 (中山) 有限公司
2	室内清洗机	海尔QWE-DF01 6KG	6KG, 内置波轮式, 不锈钢内筒, 筒干自清洁, 数字显示屏, 10种清洗程序, 一键强力脱水, 可 24 小时预约功能, 坚固机身, 防潮防腐耐磨。		6	1500	9000	青岛、青岛 海尔洗衣机 有限公司
3	打印机	Hp (惠普) Laser MFP 1188W	功能: 打印、复印、扫描 控制面板: 2 行 LCD; 12 个按键 (电源、取消、启动、导航 (菜单、确定、返回、左、右)、证件复印、对比度、范围、信息); LED 指示灯 (电源、状态) 打印速度: 黑色 (A4, 普通): 高达 20 页 / 分钟 首页输出时间: 黑色 (A4, 就绪模	台	4	2500	10000	上海、中国 惠普有限公司

			<p>式)：仅需 8.3 秒；黑色 (A4, 睡眠模式)：仅需 18 秒</p> <p>打印分辨率：黑色 (最佳模式)：高达 1,200 x 1,200 dpi；</p> <p>月打印负荷：高达 10,000 页 A4；</p> <p>复印速度：黑色 (A4)：高达 20 份/分</p> <p>扫描仪技术规格：</p> <p>扫描仪类型 平板式；</p> <p>扫描技术：接触式图像传感器 (CIS)</p> <p>数字发送：标配：PC 扫描</p> <p>处理器速度：600 MHz</p> <p>连接：标配 高速 USB 2.0 (端口)</p> <p>内存：标配：128MB；</p> <p>纸盒数量：标配：1 个</p> <p>标配进纸选项：150 页进纸盒 标准输出：100 页出纸盒</p>					
4	电脑	<p>主机：联想 扬天M460</p> <p>显示器：联想 L24i-30</p>	<p>I5-12400 (主频 2.5GHZ 缓存 18MB)；</p> <p>2、主板：INTEL H600 系列主板芯片组；</p> <p>3、内存：8GB DDR4 3200MHz；</p> <p>4、硬盘：M.2 256G SSD；</p> <p>5、声卡：集成 5.1 声卡；</p> <p>6、显卡：集成高性能显卡；</p> <p>7、网卡：主板集成 1000M 自适应以太网卡</p> <p>8、接口：USB 接口 10 个，其中前置 4 个 USB3.2, 后置 6 个 USB2.0；三个视频接口：1 个 VGA, 1 个</p>	台	4	5000	20000	北京、联想中国股份有限公司



			HDMI, 1 个 DP 接口; 2 个 PS/2; 9、显示器 : 23.8 英寸宽屏液晶显示器 , 分辨率 : 1920*1080, 具有低蓝光功能 ; 10、机箱: 标准立式机箱, 静音设计, 体积 15L, 机箱具备硬盘减震结构设计 (提供硬盘减震证书); 11、电源: 200W 高效电源 ; 12、键鼠 :USB 有线光电抗菌键盘及鼠标, 键盘具备 IPX7 级防水功能					
5	饮水机	碧丽J0-K30L	1. 功率 : 6KW 2. 电源: 380V, 50Hz 3. 龙头个数: 6 个 4. 水胆容量: 35L 5. 供水量: 开水 60L/H, 温开水 350L/H, 可供 200 人使用 6. 外形尺寸 (cm): 89 x 41 x 110 7. 适用水压: 0.05-0.6MPa, 市政自来水 8. 铜阀芯旋转式出水龙头 9. 采用不锈钢发热管 10. 内置 3 筒过滤, PP 棉+颗粒活性炭+颗粒活性炭 11. 水槽采用 304 不锈钢, 厚度 0.7mm; 门板采用 304 不锈钢, 厚度 0.53mm, 水胆采用 304 不锈钢, 厚度 1.0mm; 热交换器采用食品级 304 不锈钢波纹管。 12. 温开水出水温度可调控到 30℃ — 50℃ 范围中的某一温度。 13. 采用热交换技术, 内外管均采用食品级 304 不锈钢波纹	台	1	13000	13000	广东东莞 广东碧丽饮水设备有限公司



			<p>管，热力回收功能节能 80%以上；水温调控不采用原水或经过净化处理的原水和热水直接混合方式。</p> <p>14. 可防爆、防触电、防渗漏、防干烧、防火、防蒸汽，安全可靠。</p> <p>15. 设有超温保护、数码显示温度。防干烧保护，无水不运行、自动补水。</p> <p>16. 水胆及热交换器设有水电联动或双联阀控制技术，缺水或断电自动停止工作，系统能在常压下工作。</p> <p>17. 整个系统采用水电联动控制，热水出口、温水出口的开启与关闭时同步的，使内胆承受压强和冲击力大大降低，增加内胆使用寿命。</p> <p>18. 防触电保护 I 类，外壳防护等级 IP44。</p> <p>19. 采用智能水控系统，水不开则无水流出，避免饮用生水。</p> <p>20. 设备外表平整光滑，其易触及零部件棱边和尖角圆滑。</p> <p>21. 配置双重泄压装置，确保内胆的使用安全及延长内胆使用寿命。</p> <p>22. 采用高效 A 级 EPS 防火保温材料，以及高新保温技术，保温效果好，加热效率高。</p>					
6	彩色打印机	Hp（惠普） OfficeJet Pro 7740 Format Wide	支持 A3, A4, 打印、复印、扫描，可连网络、电脑打印，支持一键身份证复印，月负荷 50000 页，打印速度 24 页/分钟。规格：560 × 540 ×	台	1	15000	15000	上海、中国 惠普有限公司

			417cm。					
7	悬浮地板	利普斯 方扣小米格	环保 PP 材质，无毒 无味，双层小米格， 规 格 :25*25*1.2cm 克重:140 克	平方 米	260	65	16900	郑州、河南 利普斯教学 玩具有限公 司
合计		大写：壹佰伍拾肆万柒仟贰佰元整 小写：1547200元						

投标人（并加盖公章）：河南雪桦实业有限公司

