

五、分项报价一览表、技术偏差表、商务偏差表、实施方案、其他承诺等；

(1)、分项报价一览表

供应商名称（公章）：河南江湍建设实业有限公司

项目编号：桐财磋商采购-2025-94

序号	设备名称	品牌型号	规格、技术指标	生产厂家	单位	数量	单价	小计（元）	交货安装时间
一	毛集第一中心幼儿园								
1	幼教触控一体机	海康威视	一、硬件参数：1、屏幕显示尺寸≥90寸，液晶显示屏幕采用工业级A规液晶面板，整机屏幕边缘采用金属圆角包边防护，整机背板采用金属材质一体化成型。图像分辨率≥3840*2160，显示比例支持：4:3、16:9；亮度≥500cd/m²；对比度≥5000:1；可视角度≥178°，色域覆盖率≥130%NTSC。2、钢化玻璃与显示屏之间空气层间隙为0，有效降低光线折射，大幅提升大视角观看的视觉体验，书写0偏移。3、★整机接口具有明确的中文标识，正面需有明确的企业标识，背面需有明确的产品信息标识，前置提示贴：提供上电、开机、关机、关闭OPS、休眠	杭州海康威视电子有限公司	台	6	8960	53760	合同签订后30日历天

		、断电操作提示、提供服务和投诉通道。 【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖厂家公章】4、屏幕采用全物理钢化玻璃，表面硬度$\geq 9H$有效保护屏幕显示画面。采用防眩光玻璃，屏幕支持防眩光功能，透光率$\geq 93\%$，光泽度≤ 8度。5、采用红外触控方式，全通道支持20点触摸，从内部Android通道切换到内部PC通道后，触摸框在1s内达到可触控状态。从内部PC通道切换到外部通道后，触摸框在2s内达到可触控状态。6、★整机支持HID免驱协议，Windows7/8/10/MacOS/Linux/国产化系统下,自动识别，无需额外安装驱动程序。触摸屏有效识别高度$\leq 1mm$，当触摸物体距离玻璃外表面高度$\leq 1mm$时，触摸屏识别为点击操作，保证触摸识别的精准性及减少误操作。采用高精度触摸，触摸精度$\pm 1mm$；最小识别物2mm；触摸响应时间$\leq 8ms$。【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖厂家公章】7、★红外滤光条采用前推折射光学设计，使截面高度大幅降低，与钢化玻璃表面高度差不超过3mm，确保整机的整体视觉效果						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		更美观。【提供具备CNAS或CMA认证的产品检测报告加盖厂家公章】8、整机支持2.0立体声模式，内置2个前朝向悬浮式中高频音响，采用左右对称设计，可实现反射式环绕立体音效，功率$\geq 15W \times 2$，整机支持5段均衡器（120Hz、500Hz、1.5KHz、5KHz、10KHz）且调节范围为± 50的音效调节方式。整机支持≥ 4种音效模式（用户、标准、音乐、新闻）。9、★整机内置麦克风阵列数≥ 8，拾音距离$\geq 12m$，麦克风孔间距为40mm且均匀分布。【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖厂家公章】10、★整机内置摄像头，带有工作运行状态指示灯，像素$\geq 1300W$，拍摄角度≥ 135度，支持录制3840X3104分辨率的MJPG和YUY2格式视频，支持拍照、二维码识别、巡课、直播等功能【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖厂家公章】11、★前置多功能、音量、电脑、电源、主页、亮度、多任务等不少于7个实体按键和1个针孔式系统还原按键，用户可根据需要通过多功能按键调用白板、录屏、护眼、计算器、投票、倒计时、设置等不少						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		于24个功能，其中录屏功能可将课件、音频等内容与老师人声同步录制，方便制作教学视频。【提供具备CNAS或CMA认证的产品检测报告加盖厂家公章】12、★整机前置接口至少1路多功能Type-C（具备U盘读写和充电功能，可外接电脑调用一体机摄像头、麦克风、扬声器和USB设备、4K60Hz视频传输、触摸回传）、1路HDMIIN、1路触摸USB、3路全通道USB3.0同时支持在Windows和Android系统下被读取。【提供具备CNAS或CMA认证的产品检测报告加盖厂家公章】13、★整机无线网络模块支持2.4GHz/5GHz，一边连WiFi上网，一边开热点共享，采用多天线和PIFA天线板载设计，不需要再加外置式天线，大幅提高无线信号接收能力、信号覆盖范围、传输速率，WIFI最高支持866Mbps数据速率。【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖厂家公章】14、★前置隐藏式阵列天线设计≥3个，无线模块设计，无金属材质阻挡，信号更强，包含2.4G、5G双频WIFI及蓝牙5.0接发装置。【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖厂家公章】15							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

		、★内置安卓嵌入式系统，Android≥11.0版本，具备四核CPU，两核GPU。机身内存≥16GROM，运行内存≥2GRAM【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖厂家公章】16、★为最大限度保证显示及书写面积，设备无双侧边工具栏，可通过前置物理按键、两指长按屏幕、手势滑动3种方式在任意通道下调出中控菜单【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖厂家公章】17、★支持用户一键启用/关闭信源跳转、悬浮菜单、信源唤醒、网络唤醒、触摸护眼、集控、自动关机、自动休眠等不少于9个功能【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖厂家公章】18、★支持用户快速调用网络设置、投票器、计时器、截屏、无线投屏、录屏、互动课堂、设置、音量调节、亮度调节等不少于10个固定功能，并可自定义3个快捷功能，自定义功能可选择16种，支持一键清除自定义快捷键设置。【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖厂家公章】二、内置电脑配置：1、一体机采用抽拉式模块化电脑，采用标准JAE-80PIN连接器件模							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

		块化设计，标准80针接口，外部无任何连线，支持快速拆卸。2、CPU：≥INTELI511代；内存：≥8G；固态硬盘：≥256G；内置WIFI模块。三、windows教学软件：1、注册：用户注册至少提供省市区三级区域划分，选择地区和学校，若系统预设的学校没有满足用户需求的，可以自行创建学校。2、登录：增加免登陆功能，软件部分功能不需要登录也可以使用。登录时,至少支持通过短信验证码登录、账号密码登录、微信登录、U盘登录（可自行制作）四种登录方式。3、★笔工具：至少有软笔、铅笔、彩虹笔、智能笔、纹理笔、荧光笔、激光笔、图章笔、钢笔、大小笔、手势笔、速写笔等12种笔，可设置颜色、粗细效果；彩虹笔支持书写笔迹颜色随机变化；智能笔支持绘制任意规则平面几何、不规则图形（如五角星等）及弧线、箭头，并智能识别为标准图形；手势笔支持上下翻页、对象擦除、手势识别放大镜/聚光灯等功能，并提供手势操作功能提示；大小笔支持用户通过笔触直径变化快速切换书写笔迹；软笔书写笔迹具备						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		笔锋效果，会根据书写速度还原真实书写笔迹；速写笔提供粗细均匀笔迹效果，并实现低延迟快速书写及笔迹跟随功能。【提供检测报告复印件加盖厂家公章】4、★微课录制：支持一键录屏，可将老师讲课内容及音频进行录制，录制内容可本地保存与云端上传，可查看上传进度，教师、家长、学生均可在家校通小程序查看所录播的内容，并支持对视频内容进行语音识别，同时支持对视频内容进行快速检索及定位。【提供检测报告复印件加盖厂家公章】5、分享功能：授课模式下可生成二维码，通过移动端应用扫一扫浏览课件页内容和板书内容；备课模式下支持二维码分享、好友分享、链接分享，好友分享（点对点分享），通过输入好友手机号/账号进行课件分享；链接分享，支持公开分享及加密分享（支持分享链接有效期设置），用户通过链接分享课件或者打开链接本地下载课件。6、★PPT工具：无需打开其他任何软件，播放PPT时，可提供嵌入式操作工具，支持PPT的翻页和草稿纸功能，可直接在屏幕上进行书写、标注							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		、加页、细笔支持在POWERPOINT演示状态下进行批注及修改，并可原笔迹保存；提供多种板擦及手势擦除，更灵活便捷操作；可调用放大镜、聚光灯小工具，播放PPT时即可支持将课件及板书内容直接生成二维码分享，且扫码后支持在手机端生成二维码进行再次分享，支持点赞。PPT助手工具可自定义关闭/开启。 【提供检测报告复印件加盖厂家公章】 云教育平台1、云平台提供科学的综合评价体系，包含客观评价体系以及主观评价体系，可以根据老师自身情况自定义评价维度，也可以根据学科特点做学科的细分评价维度。 2、学生个人情况：教师进入学生的个人页面，有该学生的综合信息查询，包含个人基本信息、综合评价分析、在校情况、主观评价、课堂表现、考试成绩，及历次作业完成情况等综合信息。 3、创建作业：教师手动输入作业标题，选择作业类型、年级、科目、预计完成时间、班级，可以将试题库里的试题放入试题篮，从试题篮里选择试题布置作业，也可以手动输入作业内容，知识点和章节内容教师可以选						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

			填。4、查看作业反馈：教师发布完作业之后可以查看作业内容和学生的作业完成情况，并对作业按最高6星级进行评分。5、★录播语音转文字及精准定位功能：录播视频支持智能的语音翻译，将课堂授课语音自动转化为文字，支持通过关键字搜索实现视频进度的精准定位。教师、家长、学生均可在家校通小程序查看所录播的内容。【提供检测报告复印件加盖厂家公章】6、年级综合评价：班级综合评价结合了课堂表现、在校情况、考试成绩、主观评价四个维度，以班级为单位进行班级之间综合评价的统计与对比分析。7、★数据中心：支持金牌讲师榜单、年级内的班级光荣榜和学生光荣榜、各科师资趋势分析、教师教学指数分析、以年级为单位的综合评价分析。【提供检测报告复印件加盖厂家公章】						
2	电钢琴	雄海 L-815黑色	键盘：88键标准渐进式配重榔头键盘。（钢琴手感），480种音色：其中包括128种国际标准的GM音色，5种中国民族乐器音色和2组鼓组。200种节奏：其中包括13种中国民族风格，可提供128种乐队的	泉州市雄海电子科技有限公司	架	4	2460	9840	合同签订后30日历天

			演奏效果；示范曲:80首歌曲USB:MP3功能选择，MP3播放，上一曲，下一曲显示屏：LCD显示示范曲、MP3播放、音色、节奏、启动、+/- 等15个通用选择功能音色控制：力度，移调+，移调-脚踏板控制：3个踏板（延音音/后延音）伴奏控制：启动/停止，节拍速度+，节拍速度-，（灵活的自动伴奏控制功能，在您演奏键盘时提供完整的随心所欲的伴奏状态）键盘控制：全键盘，和弦MIDI控制：MIDI输入/输出接口、连接电脑：（可快速而方便地连接到计算器上或其他MIDI设备进行互动及创作）录音功能：录音，放音，可方便在一轨伴奏下录一轨旋律双键盘、双音色内置立体声扬声器，提供高质量的声音效果音频输入/输出功能外置双耳机插座原厂配置：琴身（主机），木琴架，三踏板，翻盖琴盖、琴谱架一体，内部电源，说明书，保修卡						
3	儿童塑料桌	国产/定制	规格：120cm*60cm*50cm，有升降功能。桌面为高密度面板，桌边注塑封边，耐脏易清洗，安全环保，桌脚可根据儿童身高及不平整地面自由调节高度，桌脚	张	36	220	7920	合同签订后30日历天	

			带有橡胶垫，防止滑动和刮伤地板，重量轻易搬动，安全易搬，拆装方便。防潮，耐潮，耐脏，易清洗，桌腿采用ABS注塑制作，产品造型新颖，经久耐用。						
4	儿童塑料椅	国产/定制	规格：30*30*53cm，有升降功能，三档自由调节，根据孩子身高调节高度，多色可选，材质：采用环保塑料，无异味。安全可靠，承重200斤以上。		把	156	48	7488	合同签订后30日历天
5	儿童玩具柜	国产/定制	120*30*80cm,柜体采用优质松木		个	30	410	12300	合同签订后30日历天
6	儿童组合玩具柜	国产/定制	规格：340*30*100cm，材质：柜体采用优质松木指接板15mm厚，包含一个六格柜，一个五格柜，两个造型柜，背板采用优质多层板为原料。边角做圆处理。采用优质五金配件连接。产品表面光滑无毛刺，要求采用环保聚酯漆。无毒，无味环保健康，整体美观，牢固，符合现行国家标准要求		组	6	3600	21600	合同签订后30日历天
7	儿童图书架	国产/定制	规格80*30*80，材质：柜体采用优质松木指接板15mm厚，整体分为左右两部分，边角做圆处理。产品表面光滑无毛刺，要求采用环保聚酯漆。无毒，无味环保健康，整体美观，牢固，符合现行国家标准要求.		组	6	560	3360	合同签订后30日历天
8	儿童实木三层抽	国产/定制	采用优质松木，抽屉三层推拉床，边角		张	55	970	53350	合同签订后30日历天

	拉床		去棱角打磨，精细打孔，链接方式牢固，不易松动						
9	三层不锈钢毛巾架	国产/定制	圆形三层不锈钢		个	6	180	1080	合同签订后30日历天
10	移动双面白绿磁性黑板	国产/定制	主架为加厚方管焊接，牢固不易晃动，板面可360度旋转，板面含磁性，双面可用，粉笔水彩笔都可使用可用磁性教具		个	6	1260	7560	合同签订后30日历天
11	壁挂式消毒柜	普来旺	80*37*44cm不锈钢臭氧中温烘干高温杀菌高温消毒		个	6	550	3300	合同签订后30日历天
12	3匹柜机空调	小天鹅	类型：立柜式冷暖类型：冷暖电辅定频/变频：变频能效等级：1级空调功率：3匹适用面积≥36平方额定制冷量：≥7210W制冷功率：≤2040W额定制热量：≥9660W制热功率：≤2965W循环风量：≥1300(m³/h)	芜湖小天鹅制冷设备有限公司	台	7	5510	38570	合同签订后30日历天
13	1.5匹挂机空调	小天鹅	1.5匹变频挂机冷暖空调，能效等级：1级；冷暖型，带电辅热；额定制冷量(W)：≥3510W；额定制热量(W)：≥5000W；额定制冷功率(W)：≤750W；额定制热功率(W)：≤1330W；循环风量(m³/h)：≥650；	芜湖小天鹅制冷设备有限公司	台	6	2175	13050	合同签订后30日历天
14	智能恒温饮水机	国产/定制	过滤类型：反渗透过滤水温类型：热、温、冷额定电压/频率：220V/50Hz额定功率：≤910W加热功率：≤800W制冷功率：≤75W净水箱：4.5L热罐：2L，食品	佛山市速纯净水设备有限公司	台	6	3865	23190	合同签订后30日历天

			级304不锈钢，耐高温、抗腐蚀、无异味。 冰胆：0.8L制热水能力：≥7L/h(≥90℃) 制冷水能力：≥0.5L/h(≤15℃)净水流量：50G适用水质：市政自来水干烧保护：干烧自动断电儿童模式：只出温水，防止儿童烫伤。冬季+夏季两档模式可调，夏季模式：水温37℃。冬季模式：水温47℃。						
15	彩色激光打印一体机	惠普	功能：复印、打印、扫描打印速度：≥33页/分钟月负荷：≥50000页/月分辨率：黑白：≥600*600dpi；彩色：≥600*600dpi硒鼓数量：4（黑色、青色、品红色、黄色各一个）随机耗材：黑色硒鼓（约1200页）青色、品红色、黄色（约1000页）	台	1	3750	3750	合同签订后30日历天	
16	办公打印机	惠普	功能：复印、打印、扫描打印速度：A4：≥24页/分钟。A3≥12页/分钟月负荷：≥50000页/月内存：≥512MB分辨率：≥600*600dpi随机耗材：粉盒（约4000页）；成像鼓（约80000页）	台	4	1200	4800	合同签订后30日历天	
17	多功能打印复合机	惠普	复合一体机：功能：打印、复印、扫描一体机打印速度：≥23页/分钟月负荷：≥60000页/月打印分辨率：≥1200*1200dpi内存：≥6GB机器耗材打印	台	1	2300	2300	合同签订后30日历天	

			量：黑≥12500页；青、黄、红≥10000页						
18	大办公桌椅	国产/定制	1. 规格：1400*700*760mm。2. E1级多层板，防火板黑胡桃贴面（色），桌面≥22mm厚，双端PVC≥22mm封边条。3. 下墩：面材采用国内外优质环保实木饰面，耐磨、耐高温，环保达到E1级；左三抽，右一抽，一机箱柜，PVC键盘架，中间宽18cm隔板，优质五金配件。椅：实木，同办公桌桌搭配，靠背椅，外观尺寸不小于450*500*450mm，1面料：西皮（人造革）：符合GB/T16799-2018《家具用皮革》摩擦色牢度>4级，耐光性>4级，涂层粘着牢度>6.5N/10mm，撕裂力大于100N。 2、阻燃海绵，符合GB/T10802-2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》标准，回弹率>60%，密度>55kg/m³，甲醛释放量<0.050ng/n²h；3、框架：采用优质橡胶木框架，经过防虫、防腐特殊处理，确保坚固可长期使用不松动、不腐朽。橡胶木密度>068g/cm³，甲醛释放量人0.1mg/L；4、采用环保净味油漆，采用五底三面的八道油漆涂装工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保符合	南阳市南方木业有限责任公司	套	1	1230	1230	合同签订后30日历天

			GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》标准，VOC含量<2g/L，甲醛含量<25mg/kg，总铅含量65mg/kg，可溶性重金属含量<5mg/kg°						
19	小办公桌椅	国产/定制	办公桌：1、产品尺寸：1400*700*750mm；2、选用中密度板基材，经国家绿色环保认证，通过国家E1级环保标准。3、台面板选用双面贴A级进口胡桃木皮，木皮纹理颜色一致，无结疤，无瑕疵。3、四周实木封边走线孔内缘及隐蔽部位全部做封边处理，木材含水率10-12%4。5、环保油漆五底三面工艺，漆膜附着力达到1级，达到色泽美观、不变色、光滑耐磨、手感好。6、办公桌含有3个抽屉，一个小柜，一个隐形键盘，使用方便，功能性全；办公椅：实木，同教师办公桌桌搭配使用，靠背椅，外观尺寸不小于450*500*450mm，椅背曲线依照人体工学设计，座、背皮革。	南阳市南方木业有限责任公司	套	20	980	19600	合同签订后30日历天
20	幼儿身高体重秤	思缔	称重范围：0.1kg~180kg测量范围：70cm~190cm	江苏思缔医疗科技有限公司	台	3	268	804	合同签订后30日历天
21	档案柜	国产/定制	档案柜1800*390*900上玻璃门，下铁门。分割均匀冷轧钢。		个	14	350	4900	合同签订后30日历天

22	移动蓝牙音箱		喇叭：8寸低音+2寸压电高音阻抗：4Ω 功率：30W-80W频点：V段单麦电池： 7.4Ah2600MA功能：自带双USB、SD卡槽， 支持录音回放；单手麦；高保真蓝牙， TWS蓝牙串联功能；全新功能语音提示可 开关或关闭选择；独立五旋钮：主音、 高音、低音、话筒音量、混响大小独立 旋钮；可重复播放，单曲循环。	台	1	268	268	合同签订后30日历天
23	办公沙发	国产/定制	1、尺寸：单人：≥84*80*86cm三人：≥ 184*80*86cm（单人2个、三人1个）2、 面料：优质超纤皮加厚绒布经液态浸色 抗划伤及防潮、防污处理，柔软舒适， 光泽持久；透气性强，柔软而富有韧性、 无异味、易清洗，达到国家环保标准。3、 海绵：采用PU低燃高密度定型海绵，能 均匀承担负重，在长期负重状态下性能 保持良好，软硬适中，回弹好，不变形， 座感舒适。4、结构：内部实木或钢木框 架成型，主撑木方规格3*5副撑木方2*4， 采用含水率低于10%的硬木木方及15mm 多层夹板，高强度弹簧皮条，坚固耐用， 符合国家木工通用技术标准。5、弹簧： 采用高弹钢弹簧，经电脑热处理定性穿 制而成，经久耐用不变形。6、扶手：12cm	套	1	1550	1550	合同签订后30日历天

			宽橡木环保漆实木扶手。7. 茶几，木质，规格尺寸与单人沙发相配套。						
24	儿童玩具			批	1				
		嘉贝特	桌面玩具：雪花积木3CM塑料材质，环保无异味	斤	60	15	900		合同签订后30日历天
		国产/定制	桌面玩具：聪明棒塑料材质长5CM，环保无异味	斤	60	12	720		合同签订后30日历天
		嘉贝特	桌面玩具：游乐搭建积木建筑类积木每块大小2CM左右，环保无异味	斤	60	9	540		合同签订后30日历天
		嘉贝特	桌面玩具：百变弯道积木3CM塑料材质，环保无异味	斤	60	15	900		合同签订后30日历天
		中凯	体操垫：120*60*5CM海绵	个	10	87	870		合同签订后30日历天
		益群	彩虹伞：直径3米，彩虹布	个	2	58	116		合同签订后30日历天
		国产/定制	羊角球：加厚，直径45CM塑料材质，环保无异味	个	20	29	580		合同签订后30日历天
		益群	跳跳袋：加厚，高60CM直径50C	个	30	16	480		合同签订后30日历天
		益群	马卡龙拱形钻洞：70*37CM塑料材质，环保无异味	套	7	421	2947		合同签订后30日历天
		国产/定制	马卡龙跨栏：80CM塑料材质，环保无异味	套	7	435	3045		合同签订后30日历天
25	监控系统			套	1				
		大华/DH-IPC-HFW34XYZM-	400万枪式星光级摄像机：1、▲靶面尺寸1/1.8英寸（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）2、公司	浙江大华技术股份有限公司	台	8	326	2608	合同签订后30日历天

		ABCDE	▲相机机检测到电压低于8.4V或者高于19V时，可在客户端显示图标或者播放报警提示音进行报警提示。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）3、在同一场景、相同图像质量下，当开启智能编码功能后，码率可降至原来的1/2，图像质量无明显下降。 4、在分辨率设置为1920×1080、帧率设置为30fps、码率设置为1Mbps时，样机处于监看或录像状态，监视画面无明显缺损，物体移动时画面边缘无明显锯齿、拉毛现象。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）5、在网络直连环境下，在只输出主码流分辨率设置为1920×1080、帧率设置为30fps、码率设置为1Mbps时，视频图像传输至客户端的延时时间180ms。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）6、▲红外灯关闭情况下彩色模式:0.00021x黑白模式:0.00011x（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）7、▲可识别距样机150米处的人体轮廓（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂						
--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--

		公章或投标专用章) 8、▲照度适应范围不小于140dB (提供公安部有效检测报告复印件加盖公章或投标专用章) 9、在IE浏览器下, 具有强光抑制设置选项。 10、当触发动检或报警时, 视频录像帧率应自动调整至设定值, 设定范围1~30帧/秒。 11、▲支持在监视画面上设置遮盖区域, 区域的个数、大小、位置可设置, 最多可设置8个区域。(提供公安部有效检测报告复印件加盖公章或投标专用章) 12、具有非法访问、网络断开、IP冲突报警设置选项。 13、在IE浏览器下, 可按普通、事件、报警、手动的录像类型进行检索。 14、▲可在报警输入端口被触发后联动报警输出并联动发送E-mail、录像、抓图及上传FTP (提供公安部有效检测报告复印件加盖公章或投标专用章) 15、可通过客户端软件和IE浏览器对录像文件进行回放。 16、可通过IE浏览器或客户端软件对样机进行升级和重启。 17、▲在客户端软件或IE浏览器下, 设置密码时可自动提示密码复杂度为低、中、高。(提供公安部有效检测报告复印件加盖公章						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

			或投标专用章)						
		大华 /DH-PFB12 2W	枪式摄像机支架：室外铝支架烤漆	浙江大华技 术股份有限 公司	支	8	16	128	合同签订后30日历天
		大华 /DH-PFA30 0	摄像机电源：12V2A室外防水电源，采用 阻燃材料	浙江大华技 术股份有限 公司	个	18	22	396	合同签订后30日历天
		大华 /DH-IPC-H DW34XYZT- BD	400万星光级半球摄像机：1、▲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,可最多节约1/2码 流。（提供公安部有效检测报告复印件 加盖原厂公章或投标专用章）2、▲可同 时向两个支持国标28181协议的设备进 行注册。（提供公安部有效检测报告复 印件加盖原厂公章或投标专用章）3、可 输出200万（1920×1080）@25fps4、▲ 可支持50Hz和60Hz相互切换。（提供公 安部有效检测报告复印件加盖原厂公章 或投标专用章）5、▲在分辨率设置为 1920×1080、帧率设置为25fps、码率设 置为1Mbps时,样机处于监看或录像状 态,监视画面无明显缺损,物体移动时画 面边缘无明显锯齿、拉毛现象。（提供	浙江大华技 术股份有限 公司	台	10	326	3260	合同签订后30日历天

		公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章)6、在网络直连环境下,在只输出主码流、分辨率设置为1920×1080、帧率设置为30fps、码率设置为1Mbps时,视频图像传输至客户端的延时时间≤200ms。7、动态范围试验:不小于106dB。8、信噪比不小于58dB(RJ45输出)。(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章)9、▲最低照度试验最低照度:彩色:≤0.002lx、黑白:≤0.0005lx(AGCON, RJ45输出, 黑白模式),能基本分辨被摄目标的轮廓特征(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章)10、宽动态能力综合评价得分应≥140。11、▲可对距离20m处的40dB以上的声音进行采集,并输出播放。(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章)12、▲可通过IE浏览器在视频图像上叠加最多7行字符,字符可选择项包括通道名称、时间、地理位置;支持文字左右对齐,可设置叠加位置。(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章)13、多路访问功能检查:在同一个客							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

			户端上,可最多同时开启20个视频窗口进行画面浏览。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）14、▲检测到电压低于8.4V或者高于19V时,可在客户端显示图标或者播放报警提示音进行报警提示。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）						
		大华 /DH-NVR4432-4KS2/1	网络硬盘录像机：1.可接驳支持ONVIF、PSIA、RTSP协议的第三方摄像机和主流品牌摄像机2.支持IPv4、IPv6、https、UPnP、NTP、SADP、SNMP、PPPoE、DNS、FTP、ONVIF、PSIA网络协议支持最大32路网络视频接入最大可接入4块接口为SATA的硬盘，单硬盘容量支持最大支持10TB，并支持SSD固态硬盘3.支持盘组管理，可创建容量不同的数据存储空间，对不同通道分配不同的存储空间，可查看盘组容量。可设置盘组为“只读”、“可读写”模式4.支持将IPC接入配置以CSV格式文件导入或导出本机,CSV格式文件允许用户编辑支持对同一型号的前端IPC远程批量添加、设备IP修改、设备升级，支持IPC校时，并可查看IPC版本	浙江大华技术股份有限公司	台	1	1566	1566	合同签订后30日历天

			信息5. 支持远程对IPC的编码配置修改，可以设置分辨率、码率、字符叠加、抓图设置等支持创建不同用户的权限组，可分配不同用户权限6. 支持用户屏蔽功能，被屏蔽的用户在设定时间内将无法访问设备7. 支持单通道多画面预览权限管理，用户只能对有权限的通道进行预览						
		国产/定制	存储硬盘：8000G大容量监控硬盘		块	2	1385	2770	合同签订后30日历天
		国产/定制	交换机：5口全千兆		台	2	597	1194	合同签订后30日历天
		国产/定制	核心交换机：16口全千兆		台	1	631	631	合同签订后30日历天
		国产/定制	光纤收发器：20KM单模单纤		对	2	261	522	合同签订后30日历天
		国产/定制	4芯光纤：国产4芯单模		米	1000	1.16	1160	合同签订后30日历天
		国产/定制	超五类国标网线：型号：超五类双绞线超五类国标，足305米		米	1000	1.885	1885	合同签订后30日历天
		国产/定制	2*1.0国标电源线：国标rvv2*1.0		米	1000	3.19	3190	合同签订后30日历天
		国产/定制	光纤辅材：型号：定制包含尾纤，终端盒，光纤熔接，法兰盘等		套	2	435	870	合同签订后30日历天
		国产/定制	室外防水箱：型号：300*400*200定制		个	2	61	122	合同签订后30日历天
		国产/定制	PVC线槽：型号：φ32		米	500	2.175	1087.5	合同签订后30日历天
		国产/定制	显示器：2K超高清显示，27寸		块	1	1044	1044	合同签订后30日历天
		国产/定制	中心机柜：型号：1.2米定制		台	1	471	471	合同签订后30日历天
26	广播系统				套	1			

		曼声音响	室外音柱：内置扬声器：5.5寸. 额定功率60W尺寸：高宽厚=710*152*100mm定压输入：70-100v	杭州曼声音响电子器材有限公司	台	6	832	4992	合同签订后30日历天
		曼声音响	控制主机：◆大屏幕液晶显示, 全中文菜单. 操作简单◆内置MP3播放器, 可通过外接USB接口连接电脑更换歌曲◆带遥控器, 实现远程控制播放功能◆自带调谐器, 设有录音功能, 可支持文件下载◆带一路话筒输入, 一路线路输入, 两路线路输出◆自带两路电源, 6路分区自动控制, 内置监听扬声器◆可编4个程序, 999个时间段, 定时精确到秒, 自动运行开启系统, 断电程序不丢失, 来电自动恢复运行◆科定时、定曲、定点编程, 达到无人值守自动播放功能◆尺寸：476×276×66(mm ³)	杭州曼声音响电子器材有限公司	套	1	21760	21760	合同签订后30日历天
		曼声音响	功放：◆铝合金喷砂拉丝面板额定功率500W◆话筒及线路输入◆高低音调节, 幅度高达±20dB◆五分区带音量控制功能◆内置FM调频广播◆可使用U盘播放MP3音乐	杭州曼声音响电子器材有限公司	套	1	4368	4368	合同签订后30日历天
		曼声音响	无线手持话筒：1. 使用UHF600到700MHz频段, 抗干扰性强。2. 使用PLL锁相环和高精度石英晶体, 加上微电脑单片机控	杭州曼声音响电子器材有限公司	台	1	3360	3360	合同签订后30日历天

		制，频率稳定度极高。3. 具备红外对频（同步）功能，提高了产品的使用方便性。4. 具备先进的数码导频功能，彻底杜绝干扰和窜频现象。5. 具备三路逻辑关系的自动静音及冲击消除电路，避免开关机的冲击和噪音。6. 具备自动选寻功能，快速准确地找出无干扰的可用信道，大大简化工程安装中的调试工作7. 具备可调发射功率和可调静噪门限，二者配合可有效方便地控制使用距离。8. 采用真分集双升压电路设计，电池电压降低时不会影响发射的性能。9. 简洁的操作界面，极少的可调部件，可完全避免误操作造成故障。10. 首家在会议咪上采用无声开关，有效防止开关机的机械响声。11. 极高的拾音灵敏度，使您的讲话或者唱歌都能轻松自如。12. 可叠机使用，无干扰和窜频现象。13. 理想环境操作距离可达200米，常用于各种高要求场合。发射器技术参数1：频率范围600~700MHz2：可调信道数100（每个频段50信道）3：振荡方式锁相环PLL频率合成4：频率稳定性±10ppm5：调制方式FM调频6：射频功率10~30mw7：音频频响						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

			40~1800Hz8: 失真度≤0.5%9: 电池规格2x3.7V (18650充电电池) 10: 续用时间3小时左右接收机技术规格1: 频率范围600~700MHz2: 可调信道数100 (每个频段50信道) 3: 振荡方式锁相环PLL频率合成4: 率稳定性±10ppm5: 接收方式超外差二次变频6: 接收灵敏度-95~-71dBm7: 音频频响40~1800Hz8: 失真度≤0.5%9: 信噪比≥110dB10: 音频输出+10dB (1Φ6.3混合输出; 二路卡侬座平衡输出) 11: 电源规格DC12V					
		定制	机柜: 材料: 标准9MM木板外贴1MM防火板五金配件: 8个蝴蝶锁, 4个拉手, 8个球包, 16个大角码4个4寸PU轮子 (对角刹车的) 标准的前后U条/有方孔和功牙 (配有相应数量的螺丝、垫片、螺母等); 相关知识补充: (1U=45mm. 机箱标准U板孔距为465mm. 板距为505mm, 中深510mm. 刚好装下功放等标准音响产品)。单挽手、双挽手可选可同时放置电脑机箱、调音台、话放等多种专业音频设备, 适用于KTV包房、歌厅、会议室等室内使用。使您的音频工作室瞬间变得简单整洁。机柜两侧均有把手, 底部有可自由调节	套	1	2000	2000	合同签订后30日历天

			运动方向的滚轮。坚固牢靠，容量大，经久耐用						
		曼声音响	电源时序器：1. 供电电源：交流220/50Hz30A2. 额定输出电压：交流220V/51Hz3. 可控制电源8路4. 不可控制电源2路5. 每路动作延时间：1秒6. 每路输出带数字显示7. 每路输出带数字显示8. 单路额定输出电源：30A	杭州曼声音响电子器材有限公司	台	1	1680	1680	合同签订后30日历天
		曼声音响	有线广播话筒：技术参数1. 换能方式：电容式2. 指向性：单向心型3. 灵敏度：-45±2dB4. 频响范围：100~16KHZ5. 拾音距离：20~50CM	杭州曼声音响电子器材有限公司	套	1	7296	7296	合同签订后30日历天
		凯声	线材：钝铜国标室外防水音箱专用线	许昌凯声电子科技有限公司	台	2	1280	2560	合同签订后30日历天
		曼声音响	蓝牙音箱：技术参数：1. 电源电压：DC12V2. 音频失真：≤1%3. 信噪比，频响：≥90dB，20Hz~20KHz4. 音频频率响应：≤±2dB(100HZ~15KHZ)5. 音频编码：MP36. 音频采样：48KHz~96KHz7. 内置功放功率：30W8. 工作温度湿度：-10℃~50℃9. 产品尺寸：220*140*305mm。工作环境温度：-40℃~+85℃10尺寸220*140*305mm产品特点：1. 基于Windows	杭州曼声音响电子器材有限公司	台	6	474	2844	合同签订后30日历天

			系统,适用性强,性能稳定,运行快捷;2. 适用于培训室、多媒体教室、办公室、会议室等场所的节目播放及本地广播。3. 一体化设计,整合音频解码,数字功放及音柱;4. 内置大功率全频中高音扬声器,高灵敏度,声音清晰,音质优美;5. 标准音频接口,6. 支持本地音频输入、设置、调节音量等;内外铝材散热器,散热快性能更稳定连续工作时间长7. 独立高低音、麦克风音量、音频音量、混响延时调节。8. 无音频信号输入自动降噪静音功能						
		国产/定制	辅材: 音频连接线、话筒插头、双莲花(RCA)等		批	1	6400	6400	合同签订后30日历天
27	幼儿体育器材				批	1			
		星丁诺	平衡木: 长43cm*宽35cm*高55cm	温州星丁诺玩具有限公司	个	10	51	510	合同签订后30日历天
		国产/定制	手忙脚乱游戏道具: 6*0.6米		个	10	54	540	合同签订后30日历天
		星丁诺	感统龟背: 39*21CM	温州星丁诺玩具有限公司	个	20	19	380	合同签订后30日历天
		星丁诺	阳光彩虹隧道爬行筒: 180*48CM/300*60	温州星丁诺玩具有限公司	个	6	80	480	合同签订后30日历天

				司					
		益群	大滚圈：96*17*19	浙江益群游乐设备有限公司	个	10	290	2900	合同签订后30日历天
		益群	2人4人团队协作板：2人4人	浙江益群游乐设备有限公司	副	10	123	1230	合同签订后30日历天
28	厨房设备				批	1			
		国产/定制	商用抽油烟机：1200mm*800mm，油烟净化一体机		台	1	8352	8352	合同签订后30日历天
		国产/定制	四层货架：1200*500*1600不锈钢板，上台面下衬加厚防水减震板，层板下部及周边做下翻边扣槽加强筋处理。地角采用Φ50可调式重力脚。		台	1	624	624	合同签订后30日历天
		国产/定制	平板车：500*800*800不锈钢板，上台面下衬加厚防水减震板，层板下部及周边做下翻边扣槽加强筋处理。地角采用Φ50可调式重力脚。		台	1	493	493	合同签订后30日历天
		国产/定制	不锈钢水池：1500*700*800不锈钢冲压钢胆，全钢框架结构，地角采用38mm子弹脚，下水口采用全不锈钢优质下水口及拦渣器。		台	1	725	725	合同签订后30日历天
		国产/定制	双层工作台1：1800*800*800不锈钢板，上台面下衬加厚防水减震板，层板下部		台	1	624	624	合同签订后30日历天

			及周边做下翻边扣槽加强筋处理。地角采用Φ50可调式重力脚。						
		鑫铭伟	双门蒸柜（带蒸盘）：24P(380伏)全钢全发泡，自动上水装置，防止干烧。功率：36千瓦	山东鑫铭伟厨业有限公司	台	1	2755	2755	合同签订后30日历天
		国产/定制	送餐车：95*50*95不锈钢板，上台面下衬加厚防水减震板，层板下部及周边做下翻边扣槽加强筋处理。地角采用优质脚轮。		台	2	522	1044	合同签订后30日历天
		九鼎王	电汤锅：40L-70L商用电汤锅	广东九鼎王智造科技有限公司	组	1	1088	1088	合同签订后30日历天
		鑫友祥	电磁大锅炒灶：200*1350*800；食堂大功率电炒灶，1.2MM厚不锈钢面板，隔热式感应加热，安全可靠；滑杠开关，八档火力，特有的保温结构，最大程度的减少热量分散30KW	重庆鑫友祥贸易有限公司	台	1	6525	6525	合同签订后30日历天
		国产/定制	不锈钢带盖手提送餐桶：外口径≥26、优质不锈钢		个	12	160	1920	合同签订后30日历天
		汇雪源	单门留样小冰柜：400*428*500双层玻璃门。内置LED灯	滨州汇雪源电器有限公司	台	1	1160	1160	合同签订后30日历天
		亿盟	热风循环消毒柜：大型双门热风循环内置热风循环消毒系统，2.2KW	佛山市顺德区亿盟电器	台	1	3480	3480	合同签订后30日历天

				有限公司					
		国产/定制	双层不锈钢碗：304不锈钢，容量400ml		8寸	150	10	1500	合同签订后30日历天
		国产/定制	不锈钢勺子：304不锈钢		把	150	7	1050	合同签订后30日历天
		国产/定制	边锅：1.5mm碳钢制作600mm		台	1	117	117	合同签订后30日历天
		国产/定制	一号手打炒勺：不锈钢12两		台	1	23	23	合同签订后30日历天
		国产/定制	二号手打炒勺：不锈钢10两		台	1	22	22	合同签订后30日历天
		国产/定制	熟食菜墩子：ABS高强度塑料质地 d500*10cm		台	1	348	348	合同签订后30日历天
		国产/定制	菜墩子：柳木d500*20cm		台	1	138	138	合同签订后30日历天
		十八子	十八子桑刀：碳钢2号	阳江十八子 集团有限公 司	把	2	116	232	合同签订后30日历天
		国产/定制	锅刷：竹子30cm		个	2	9	18	合同签订后30日历天
		国产/定制	油谷子：10寸		个	2	29	58	合同签订后30日历天
		国产/定制	钢漏勺：304不锈钢d300mm		个	2	36	72	合同签订后30日历天
		国产/定制	不锈钢盆：304不锈钢700mm		个	2	123	246	合同签订后30日历天
		国产/定制	不锈钢盆：304不锈钢200mm		个	2	17	34	合同签订后30日历天
		国产/定制	不锈钢盆：304不锈钢400mm		个	2	51	102	合同签订后30日历天
		国产/定制	菜筐（大）：700*500*450mm		个	4	80	320	合同签订后30日历天
		国产/定制	菜筐（中）：600*400*400mm		个	4	65	260	合同签订后30日历天
		国产/定制	菜筐（小）：500*320*300mm		台	4	51	204	合同签订后30日历天
		国产/定制	水勺：304不锈钢长柄		台	2	22	44	合同签订后30日历天
		国产/定制	馒头夹：304不锈钢d300mm		台	2	9	18	合同签订后30日历天
		国产/定制	垃圾桶：ABS高强度塑料质地120L带轮		台	2	174	348	合同签订后30日历天

		国产/定制	油刷子:食品级硅胶5寸		台	5	12	60	合同签订后30日历天
		国产/定制	擀面棍:柳木L300		台	1	12	12	合同签订后30日历天
		国产/定制	擀面棍:柳木L800		台	1	17	17	合同签订后30日历天
		国产/定制	小锅铲:304不锈钢,采用1.2mm优质304不锈钢		台	1	22	22	合同签订后30日历天
		国产/定制	电子秤:85*65*45cm、防水防锈		台	1	261	261	合同签订后30日历天
		国产/定制	小心地滑:60*20*29ABS高强度塑料质地		个	2	17	34	合同签订后30日历天
29	悬浮地板	国产/定制	[产品名称]:悬浮式拼装地板[质保]:质保五年[规格]:25*25cm;产品克重160克。马蹄型弹簧扣,有效避免卡扣松脱,米字型结构,有效避免卡扣松脱,卡槽漏水结构,排水好不积水,承重力强,支撑平稳,极限运动不塌陷,背部加强筋结构,耐用,抗压.专业制造悬浮地板,[颜色]:红色,黄色,蓝色,绿色;颜色保≥5年,抗氧化、老化≥8年。[材料]:环保型聚丙烯进口特级食品级全新原材料安全无毒害原料采用进口医疗级高聚合分子材料,颜色纯正,不怕晒,不怕冻,超强抗紫外线色母着色颗粒,抗老化,不含重金属,健康环保无毒无害无异味是生产婴儿奶嘴和奶瓶的主要原料,[设计]:免费设计(例图)[适用场所]:幼儿园,操场,篮球场,排球场,羽毛球场,乒乓球,公园		m²	900	61	54900	合同签订后30日历天

			等。						
30	洗衣机	美的	全自动洗衣机:产品类型:全自动波轮洗衣机,外观金属钛控制方式:电子式额定电压:220V额定功率:≤800W洗涤公斤量:≥15公斤	广东美的制冷设备有限公司	台	1	3180	3180	合同签订后30日历天
二	毛集中心幼儿园								
1	幼教触控一体机	海康威视	一、硬件参数:1、屏幕显示尺寸≥90寸,液晶显示屏幕采用工业级A规液晶面板,整机屏幕边缘采用金属圆角包边防护,整机背板采用金属材质一体化成型。图像分辨率≥3840*2160,显示比例支持:4:3、16:9;亮度≥500cd/m²;对比度≥5000:1;可视角度≥178°,色域覆盖率≥130%NTSC。2、钢化玻璃与显示屏之间空气层间隙为0,有效降低光线折射,大幅提升大视角观看的视觉体验,书写0偏移。3、★整机接口具有明确的中文标识,正面需有明确的企业标识,背面需有明确的产品信息标识,前置提示贴:提供上电、开机、关机、关闭OPS、休眠、断电操作提示、提供服务和投诉通道。【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖厂家公章】4、屏幕采用全物理	杭州海康威视电子有限公司	台	6	8960	53760	合同签订后30日历天

		钢化玻璃，表面硬度$\geq 9H$有效保护屏幕显示画面。采用防眩光玻璃，屏幕支持防眩光功能，透光率$\geq 93\%$，光泽度≤ 8度。5、采用红外触控方式，全通道支持20点触摸，从内部Android通道切换到内部PC通道后，触摸框在1s内达到可触控状态。从内部PC通道切换到外部通道后，触摸框在2s内达到可触控状态。6、★整机支持HID免驱协议，Windows7/8/10/MacOS/Linux/国产化系统下,自动识别，无需额外安装驱动程序。触摸屏有效识别高度$\leq 1mm$，当触摸物体距离玻璃外表面高度$\leq 1mm$时，触摸屏识别为点击操作，保证触摸识别的精准性及减少误操作。采用高精度触摸，触摸精度$\pm 1mm$；最小识别物2mm；触摸响应时间$\leq 8ms$。【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖厂家公章】7、★红外滤光条采用前推折射光学设计，使截面高度大幅降低，与钢化玻璃表面高度差不超过3mm，确保整机的整体视觉效果更美观。【提供具备CNAS或CMA认证的产品检测报告加盖厂家公章】8、整机支持2.0立体声模式，内置2个前朝向悬浮式						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		中高频音响，采用左右对称设计，可实现反射式环绕立体音效，功率$\geq 15W \times 2$，整机支持5段均衡器（120Hz、500Hz、1.5KHz、5KHz、10KHz）且调节范围为± 50的音效调节方式。整机支持≥ 4种音效模式（用户、标准、音乐、新闻）。9、★整机内置麦克风阵列数≥ 8，拾音距离$\geq 12m$，麦克风孔间距为40mm且均匀分布。【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖厂家公章】10、★整机内置摄像头，带有工作运行状态指示灯，像素$\geq 1300W$，拍摄角度≥ 135度，支持录制3840X3104分辨率的MJPG和YUY2格式视频，支持拍照、二维码识别、巡课、直播等功能【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖厂家公章】11、★前置多功能、音量、电脑、电源、主页、亮度、多任务等不少于7个实体按键和1个针孔式系统还原按键，用户可根据需要通过多功能按键调用白板、录屏、护眼、计算器、投票、倒计时、设置等不少于24个功能，其中录屏功能可将课件、音频等内容与老师人声同步录制，方便制作教学视频。【提供具备CNAS或CMA认						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		证的产品检测报告加盖厂家公章】12、★整机前置接口至少1路多功能Type-C（具备U盘读写和充电功能，可外接电脑调用一体机摄像头、麦克风、扬声器和USB设备、4K60Hz视频传输、触摸回传）、1路HDMI IN、1路触摸USB、3路全通道USB3.0同时支持在Windows和Android系统下被读取。【提供具备CNAS或CMA认证的产品检测报告加盖厂家公章】13、★整机无线网络模块支持2.4GHz/5GHz，一边连WiFi上网，一边开热点共享，采用多天线和PIFA天线板载设计，不需要再加外置式天线，大幅提高无线信号接收能力、信号覆盖范围、传输速率，WIFI最高支持866Mbps数据速率。【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖厂家公章】14、★前置隐藏式阵列天线设计≥3个，无线模块设计，无金属材质阻挡，信号更强，包含2.4G、5G双频WIFI及蓝牙5.0接发装置。【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖厂家公章】15、★内置安卓嵌入式系统，Android≥11.0版本，具备四核CPU，两核GPU。机身内存≥16GROM，运行内存≥2GRAM【提						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		供国家级机构出具的第三方检测报告加盖公章】16、★为最大限度保证显示及书写面积，设备无双侧边工具栏，可通过前置物理按键、两指长按屏幕、手势滑动3种方式在任意通道下调出中控菜单【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖公章】17、★支持用户一键启用/关闭信源跳转、悬浮菜单、信源唤醒、网络唤醒、触摸护眼、集控、自动关机、自动休眠等不少于9个功能【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖公章】18、★支持用户快速调用网络设置、投票器、计时器、截屏、无线投屏、录屏、互动课堂、设置、音量调节、亮度调节等不少于10个固定功能，并可自定义3个快捷功能，自定义功能可选择16种，支持一键清除自定义快捷键设置。【提供国家级机构出具的第三方检测报告加盖公章】二、内置电脑配置：1、一体机采用抽拉式模块化电脑，采用标准JAE-80PIN连接器件模块化设计，标准80针接口，外部无任何连线，支持快速拆卸。2、CPU：≥INTELI511代；内存：≥8G；固态硬盘：						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		≥256G；内置WIFI模块。三、windows教学软件：1、注册：用户注册至少提供省市三级区域划分，选择地区和学校，若系统预设的学校没有满足用户需求的，可以自行创建学校。2、登录：增加免登陆功能，软件部分功能不需要登录也可以使用。登录时，至少支持通过短信验证码登录、账号密码登录、微信登录、U盘登录（可自行制作）四种登录方式。3、★笔工具：至少有软笔、铅笔、彩虹笔、智能笔、纹理笔、荧光笔、激光笔、图章笔、钢笔、大小笔、手势笔、速写笔等12种笔，可设置颜色、粗细效果；彩虹笔支持书写笔迹颜色随机变化；智能笔支持绘制任意规则平面几何、不规则图形（如五角星等）及弧线、箭头，并智能识别为标准图形；手势笔支持上下翻页、对象擦除、手势识别放大镜/聚光灯等功能，并提供手势操作功能提示；大小笔支持用户通过笔触直径变化快速切换书写笔迹；软笔书写笔迹具备笔锋效果，会根据书写速度还原真实书写笔迹；速写笔提供粗细均匀笔迹效果，并实现低延迟快速书写及笔迹跟随功							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

		能。【提供检测报告复印件加盖厂家公章】4、★微课录制：支持一键录屏，可将老师讲课内容及音频进行录制，录制内容可本地保存与云端上传，可查看上传进度，教师、家长、学生均可在家校通小程序查看所录播的内容，并支持对视频内容进行语音识别，同时支持对视频内容进行快速检索及定位。【提供检测报告复印件加盖厂家公章】5、分享功能：授课模式下可生成二维码，通过移动端应用扫一扫浏览课件页内容和板书内容；备课模式下支持二维码分享、好友分享、链接分享，好友分享（点对点分享），通过输入好友手机号/账号进行课件分享；链接分享，支持公开分享及加密分享（支持分享链接有效期设置），用户通过链接分享课件或者打开链接本地下载课件。6、★PPT工具：无需打开其他任何软件，播放PPT时，可提供嵌入式操作工具，支持PPT的翻页和草稿纸功能，可直接在屏幕上进行书写、标注、加页、细笔支持在POWERPOINT演示状态下进行批注及修改，并可原笔迹保存；提供多种板擦及手势擦除，更灵活便						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		捷操作;可调用放大镜、聚光灯小工具,播放PPT时即可支持将课件及板书内容直接生成二维码分享,且扫码后支持在手机端生成二维码进行再次分享,支持点赞。PPT助手工具可自定义关闭/开启。 【提供检测报告复印件加盖厂家公章】云教育平台1、云平台提供科学的综合评价体系,包含客观评价体系以及主观评价体系,可以根据老师自身情况自定义评价维度,也可以根据学科特点做学科的细分评价维度。2、学生个人情况:教师进入学生的个人页面,有该学生的综合信息查询,包含个人基本信息、综合评价分析、在校情况、主观评价、课堂表现、考试成绩,及历次作业完成情况等综合信息。3、创建作业:教师手动输入作业标题,选择作业类型、年级、科目、预计完成时间、班级,可以将试题库里的试题放入试题篮,从试题篮里选择试题布置作业,也可以手动输入作业内容,知识点和章节内容教师可以选填。4、查看作业反馈:教师发布完作业之后可以查看作业内容和学生的作业完成情况,并对作业按最高6星级进行评分						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			。5、★录播语音转文字及精准定位功能：录播视频支持智能的语音翻译，将课堂授课语音自动转化为文字，支持通过关键字搜索实现视频进度的精准定位。教师、家长、学生均可在家校通小程序查看所录播的内容。【提供检测报告复印件加盖公章】6、年级综合评价：班级综合评价结合了课堂表现、在校情况、考试成绩、主观评价四个维度，以班级为单位进行班级之间综合评价的统计与对比分析。7、★数据中心：支持金牌讲师榜单、年级内的班级光荣榜和学生光荣榜、各科师资趋势分析、教师教学指数分析、以年级为单位的综合评价分析。【提供检测报告复印件加盖公章】						
2	电钢琴	雄海 L-815黑色	键盘：88键标准渐进式配重榔头键盘。（钢琴手感），480种音色：其中包括128种国际标准的GM音色，5种中国民族乐器音色和2组鼓组。200种节奏：其中包括13种中国民族风格，可提供128种乐队的演奏效果；示范曲：80首歌曲USB:MP3功能选择，MP3播放，上一曲，下一曲显示屏：LCD显示示范曲、MP3播放、音色、	泉州市雄海 电子科技有限公司	架	4	2460	9840	合同签订后30日历天

		节奏、启动、+/- 等15个通用选择功能 音色控制：力度，移调+，移调-脚踏板控制：3个踏板（延音音/后延音）伴奏控制：启动/停止，节拍速度+，节拍速度-，（灵活的自动伴奏控制功能，在您演奏键盘时提供完整的随心所欲的伴奏状态）键盘控制：全键盘，和弦MIDI控制：MIDI输入/输出接口、连接电脑：（可快速而方便地连接到计算器上或其他MIDI设备进行互动及创作）录音功能：录音，放音，可方便在一轨伴奏下录一轨旋律双键盘、双音色内置立体声扬声器，提供高质量的声音效果音频输入/输出功能外置双耳机插座原厂配置：琴身（主机），木琴架，三踏板，翻盖琴盖、琴谱架一体，内部电源，说明书，保修卡						
3	儿童塑料桌	规格：120cm*60cm*50cm，有升降功能。桌面为高密度面板，桌边注塑封边，耐脏易清洗，安全环保，桌脚可根据儿童身高及不平整地面自由调节高度，桌脚带有橡胶垫，防止滑动和刮伤地板，重量轻易搬动，安全易搬，拆装方便。防潮，耐潮，耐脏，易清洗，桌腿采用ABS		张	36	220	7920	合同签订后30日历天

			注塑制作，产品造型新颖，经久耐用。						
4	儿童塑料椅		规格：30*30*53cm，有升降功能，三档自由调节，根据孩子身高调节高度，多色可选，材质：采用环保塑料，无异味。安全可靠，承重200斤以上。	把	151	48	7248	合同签订后30日历天	
5	儿童玩具柜	国产/定制	120*30*80cm,柜体采用优质松木	个	30	410	12300	合同签订后30日历天	
6	儿童组合玩具柜	国产/定制	规格：340*30*100cm，材质：柜体采用优质松木指接板15mm厚，包含一个六格柜，一个五格柜，两个造型柜，背板采用优质多层板为原料。边角做圆处理。采用优质五金配件连接。产品表面光滑无毛刺，要求采用环保聚酯漆。无毒，无味环保健康，整体美观，牢固，符合现行国家标准要求	组	6	3600	21600	合同签订后30日历天	
7	儿童图书架	国产/定制	规格80*30*80，材质：柜体采用优质松木指接板15mm厚，整体分为左右两部分，边角做圆处理。产品表面光滑无毛刺，要求采用环保聚酯漆。无毒，无味环保健康，整体美观，牢固，符合现行国家标准要求.	组	6	560	3360	合同签订后30日历天	
8	儿童实木三层抽屉床	国产/定制	采用优质松木，抽屉三层推拉床，边角去棱角打磨，精细打孔，链接方式牢固，不易松动	张	50	970	48500	合同签订后30日历天	
9	三层不锈钢毛巾	国产/定制	圆形三层不锈钢	个	6	180	1080	合同签订后30日历天	

	架								
10	移动双面白绿磁性黑板	国产/定制	主架为加厚方管焊接，牢固不易晃动，板面可360度旋转，板面含磁性，双面可用，粉笔水彩笔都可使用可用磁性教具		个	6	1260	7560	合同签订后30日历天
11	壁挂式消毒柜	普来旺	80*37*44cm不锈钢臭氧中温烘干高温杀菌高温消毒		个	6	550	3300	合同签订后30日历天
12	3匹柜机空调	小天鹅	类型：立柜式冷暖类型：冷暖电辅定频/变频：变频能效等级：1级空调功率：3匹适用面积≥36平方额定制冷量：≥7210W制冷功率：≤2040W额定制热量：≥9660W制热功率：≤2965W循环风量：≥1300(m³/h)	芜湖小天鹅制冷设备有限公司	台	10	5510	55100	合同签订后30日历天
13	1.5匹挂机空调	小天鹅	1.5匹变频挂机冷暖空调，能效等级：1级；冷暖型，带电辅热；额定制冷量(W)：≥3510W；额定制热量(W)：≥5000W；额定制冷功率(W)：≤750W；额定制热功率(W)：≤1330W；循环风量(m³/h)：≥650；	芜湖小天鹅制冷设备有限公司	台	2	2175	4350	合同签订后30日历天
14	智能恒温饮水机	国产/定制	过滤类型：反渗透过滤水温类型：热、温、冷额定电压/频率：220V/50Hz额定功率：≤910W加热功率：≤800W制冷功率：≤75W净水箱：4.5L热罐：2L，食品级304不锈钢，耐高温、抗腐蚀、无异味。冰胆：0.8L制热水能力：≥7L/h(≥90℃)制冷水能力：≥0.5L/h(≤15℃)净水流	佛山市速纯净水设备有限公司	台	6	3865	23190	合同签订后30日历天

			量：50G适用水质：市政自来水干烧保护：干烧自动断电儿童模式：只出温水，防止儿童烫伤。冬季+夏季两档模式可调，夏季模式：水温37℃。冬季模式：水温47℃。						
15	彩色激光打印一体机	惠普	功能：复印、打印、扫描打印速度：≥33页/分钟月负荷：≥50000页/月分辨率：黑白：≥600*600dpi；彩色：≥600*600dpi硒鼓数量：4（黑色、青色、品红色、黄色各一个）随机耗材：黑色硒鼓（约1200页）青色、品红色、黄色（约1000页）		台	1	3750	3750	合同签订后30日历天
16	办公打印机	惠普	功能：复印、打印、扫描打印速度：A4：≥24页/分钟。A3≥12页/分钟月负荷：≥50000页/月内存：≥512MB分辨率：≥600*600dpi随机耗材：粉盒（约4000页）；成像鼓（约80000页）		台	4	1200	4800	合同签订后30日历天
17	多功能打印复合机	惠普	复合一体机：功能：打印、复印、扫描一体机打印速度：≥23页/分钟月负荷：≥60000页/月打印分辨率：≥1200*1200dpi内存：≥6GB机器耗材打印量：黑≥12500页；青、黄、红≥10000页		台	1	2300	2300	合同签订后30日历天
18	大办公桌椅	国产/定制	1. 规格：1400*700*760mm。2. E1级多层	南阳市南方	套	1	1230	1230	合同签订后30日历天

		板，防火板黑胡桃贴面（色），桌面$\geq 22\text{mm}$厚，双端PVC$\geq 22\text{mm}$封边条。3. 下墩：面材采用国内外优质环保实木饰面，耐磨、耐高温，环保达到E1级；左三抽，右一抽，一机箱柜，PVC键盘架，中间宽18cm隔板，优质五金配件。椅：实木，同办公桌桌搭配，靠背椅，外观尺寸不小于450*500*450mm，1面料：西皮（人造革）：符合GB/T16799-2018《家具用皮革》摩擦色牢度>4级，耐光性>4级，涂层粘着牢度$>6.5\text{N}/10\text{mm}$，撕裂力大于100N，。 2、阻燃海绵，符合GB/T10802-2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》标准，回弹率$>60\%$，密度$>55\text{kg}/\text{m}^3$，甲醛释放量$<0.050\text{ng}/\text{n}^2\text{h}$；3、框架：采用优质橡胶木框架，经过防虫、防腐特殊处理，确保坚固可长期使用不松动、不腐朽。橡胶木密度$>068\text{g}/\text{cm}$，甲醛释放量人 0.1mg/L；4、采用环保净味油漆，采用五底三面的八道油漆涂装工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保符合GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》标准，VOC含量$<2\text{g}/\text{L}$，甲醛含量$<25\text{mg}/\text{kg}$，总铅含量$65\text{mg}/\text{kg}$，可溶性重	木业有限责 任公司					
--	--	---	--------------	--	--	--	--	--

			金属含量<5mg/kg°						
19	小办公桌椅	国产/定制	办公桌：1、产品尺寸：1400*700*750mm；2、选用中密度板基材，经国家绿色环保认证，通过国家E1级环保标准。3、台面板选用双面贴A级进口胡桃木皮，木皮纹理颜色一致，无结疤，无瑕疵。3、四周实木封边走线孔内缘及隐蔽部位全部做封边处理，木材含水率10-12%4。5、环保油漆五底三面工艺，漆膜附着力达到1级，达到色泽美观、不变色、光滑耐磨、手感好。6、办公桌含有3个抽屉，一个小柜，一个隐形键盘，使用方便，功能性全；办公椅：实木，同教师办公桌桌搭配使用，靠背椅，外观尺寸不小于450*500*450mm，椅背曲线依照人体工学设计，座、背皮革。	南阳市南方木业有限公司	套	20	980	19600	合同签订后30日历天
20	幼儿身高体重秤	思缔	称重范围：0.1kg~180kg测量范围：70cm~190cm	江苏思缔医疗科技有限公司	台	3	268	804	合同签订后30日历天
21	档案柜	国产/定制	档案柜1800*390*900上玻璃门，下铁门。分割均匀冷轧钢。		个	12	350	4200	合同签订后30日历天
22	移动蓝牙音箱	钻石	喇叭：8寸低音+2寸压电高音阻抗：4Ω功率：30W-80W频点：V段单麦电池：7.4Ah2600MA功能：自带双USB、SD卡槽，		台	1	268	268	合同签订后30日历天

			支持录音回放；单手麦；高保真蓝牙，TWS蓝牙串联功能；全新功能语音提示可开关或关闭选择；独立五旋钮：主音、高音、低音、话筒音量、混响大小独立旋钮；可重复播放，单曲循环。						
23	办公沙发	国产/定制	1、尺寸：单人：≥84*80*86cm三人：≥184*80*86cm（单人2个、三人1个）2、面料：优质超纤皮加厚绒布经液态浸色抗划伤及防潮、防污处理，柔软舒适，光泽持久；透气性强，柔软而富有韧性、无异味、易清洗，达到国家环保标准。3、海绵：采用PU低燃高密度定型海绵，能均匀承担负重，在长期负重状态下性能保持良好，软硬适中，回弹好，不变形，座感舒适。4、结构：内部实木或钢木框架成型，主撑木方规格3*5副撑木方2*4，采用含水率低于10%的硬木木方及15mm多层夹板，高强度弹簧皮条，坚固耐用，符合国家木工通用技术标准。5、弹簧：采用高弹钢弹簧，经电脑热处理定性穿制而成，经久耐用不变形。6、扶手：12cm宽橡木环保漆实木扶手。7. 茶几，木质，规格尺寸与单人沙发相配套。	套	1	1550	1550	合同签订后30日历天	
24	儿童玩具			批	1				

		嘉贝特	桌面玩具：雪花积木3CM塑料材质，环保无异味		斤	60	15	900	合同签订后30日历天
		国产/定制	桌面玩具：聪明棒塑料材质长5CM，环保无异味无异味		斤	60	12	720	合同签订后30日历天
		嘉贝特	桌面玩具：游乐搭建积木建筑类积木每块大小2CM左右，环保无异味		斤	60	9	540	合同签订后30日历天
		嘉贝特	桌面玩具：百变弯道积木3CM塑料材质，环保无异味		斤	60	15	900	合同签订后30日历天
		中凯	体操垫：120*60*5CM海绵		个	10	87	870	合同签订后30日历天
		益群	彩虹伞：直径3米，彩虹布		个	2	58	116	合同签订后30日历天
		国产/定制	羊角球：加厚，直径45CM塑料材质，环保无异味		个	20	29	580	合同签订后30日历天
		益群	跳跳袋：加厚，高60CM直径50C		个	30	16	480	合同签订后30日历天
		益群	马卡龙拱形钻洞：70*37CM塑料材质，环保无异味		套	7	421	2947	合同签订后30日历天
		国产/定制	马卡龙跨栏：80CM塑料材质，环保无异味		套	7	435	3045	合同签订后30日历天
25	监控系统				套	1			
		大华 /DH-IPC-H FW34XYZM- ABCDE	400万枪式星光级摄像机：1、▲靶面尺寸1/1.8英寸（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）2、▲相机机检测到电压低于8.4V或者高于19V时，可在客户端显示图标或者播放报警提示音进行报警提示。（提供公安部	浙江大华技术股份有限公司	台	8	326	2608	合同签订后30日历天

		有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）3、在同一场景、相同图像质量下，当开启智能编码功能后，码率可降至原来的1/2，图像质量无明显下降。4、在分辨率设置为1920×1080、帧率设置为30fps、码率设置为1Mbps时，样机处于监看或录像状态，监视画面无明显缺损，物体移动时画面边缘无明显锯齿、拉毛现象。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）5、在网络直连环境下，在只输出主码流分辨率设置为1920×1080、帧率设置为30fps、码率设置为1Mbps时，视频图像传输至客户端的延时时间180ms。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）6、▲红外灯关闭情况下彩色模式:0.00021x黑白模式:0.00011x（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）7、▲可识别距样机150米处的人体轮廓（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）8、▲照度适应范围不小于140dB（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）9、						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			在IE浏览器下，具有强光抑制设置选项。 10、当触发动检或报警时，视频录像帧率应自动调整至设定值，设定范围1~30帧/秒。 11、▲支持在监视画面上设置遮盖区域，区域的个数、大小、位置可设置，最多可设置8个区域。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） 12、具有非法访问、网络断开、IP冲突报警设置选项。 13、在IE浏览器下，可按普通、事件、报警、手动的录像类型进行检索。 14、▲可在报警输入端口被触发后联动报警输出并联动发送E-mail、录像、抓图及上传FTP（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） 15、可通过客户端软件和IE浏览器对录像文件进行回放。 16、可通过IE浏览器或客户端软件对样机进行升级和重启。 17、▲在客户端软件或IE浏览器下，设置密码时可自动提示密码复杂度为低、中、高。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）						
		大华 /DH-PFB12	枪式摄像机支架：室外铝支架烤漆	浙江大华技术股份有限	支	8	16	128	合同签订后30日历天

		2W		公司					
		大华 /DH-PFA30 0	摄像机电源：12V2A室外防水电源，采用阻燃材料	浙江大华技术股份有限公司	个	18	22	396	合同签订后30日历天
		大华 /DH-IPC-H DW34XYZT- BD	400万星光级半球摄像机：1、▲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，可最多节约1/2码流。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）2、▲可同时向两个支持国标28181协议的设备进行注册。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）3、可输出200万（1920×1080）@25fps4、▲可支持50Hz和60Hz相互切换。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）5、▲在分辨率设置为1920×1080、帧率设置为25fps、码率设置为1Mbps时，样机处于监看或录像状态，监视画面无明显缺损，物体移动时画面边缘无明显锯齿、拉毛现象。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）6、在网络直连环境下，在只输出主码流、分辨率设置为1920×	浙江大华技术股份有限公司	台	10	326	3260	合同签订后30日历天

		1080、帧率设置为30fps、码率设置为1Mbps时, 视频图像传输至客户端的延时时间$\leq 200\text{ms}$。7、动态范围试验: 不小于106dB。8、信噪比不小于58dB (RJ45输出)。(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章) 9、▲最低照度试验最低照度: 彩色:$\leq 0.0021\text{x}$、黑白:$\leq 0.00051\text{x}$ (AGCON, RJ45输出, 黑白模式), 能基本分辨被摄目标的轮廓特征 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章) 10、宽动态能力综合评价得分应≥ 140。11、▲可对距离20m处的40dB以上的声音进行采集, 并输出播放。(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章) 12、▲可通过IE浏览器在视频图像上叠加最多7行字符, 字符可选择项包括通道名称、时间、地理位置; 支持文字左右对齐, 可设置叠加位置。(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章) 13、多路访问功能检查: 在同一个客户端上, 可最多同时开启20个视频窗口进行画面浏览。(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			章) 14、▲检测到电压低于8.4V或者高于19V时,可在客户端显示图标或者播放报警提示音进行报警提示。(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章)						
		大华 /DH-NVR44 32-4KS2/1	网络硬盘录像机: 1. 可接驳支持ONVIF、PSIA、RTSP协议的第三方摄像机和主流品牌摄像机2. 支持IPv4、IPv6、https、UPnP、NTP、SADP、SNMP、PPPoE、DNS、FTP、ONVIF、PSIA网络协议支持最大32路网络视频接入最大可接入4块接口为SATA的硬盘,单硬盘容量支持最大支持10TB,并支持SSD固态硬盘3. 支持盘组管理,可创建容量不同的数据存储空间,对不同通道分配不同的存储空间,可查看盘组容量。可设置盘组为“只读”、“可读写”模式4. 支持将IPC接入配置以CSV格式文件导入或导出本机,CSV格式文件允许用户编辑支持对同一型号的前端IPC远程批量添加、设备IP修改、设备升级,支持IPC校时,并可查看IPC版本信息5. 支持远程对IPC的编码配置修改,可以设置分辨率、码率、字符叠加、抓图设置等支持创建不同用户的权限组,	浙江大华技 术股份有限 公司	台	1	1566	1566	合同签订后30日历天

			可分配不同用户权限6. 支持用户屏蔽功能，被屏蔽的用户在设定时间内将无法访问设备7. 支持单通道多画面预览权限管理，用户只能对有权限的通道进行预览						
		国产/定制	存储硬盘：8000G大容量监控硬盘		块	2	1385	2770	合同签订后30日历天
		国产/定制	交换机：5口全千兆		台	1	597	597	合同签订后30日历天
		国产/定制	核心交换机：16口全千兆		台	2	631	1262	合同签订后30日历天
		国产/定制	光纤收发器：20KM单模单纤		对	2	261	522	合同签订后30日历天
		国产/定制	4芯光纤：国产4芯单模		米	1000	1.16	1160	合同签订后30日历天
		国产/定制	超五类国标网线：型号：超五类双绞线超五类国标，足305米		米	1000	1.885	1885	合同签订后30日历天
		国产/定制	2*1.0国标电源线：国标rvv2*1.0		米	1000	3.19	3190	合同签订后30日历天
		国产/定制	光纤辅材：型号：定制包含尾纤，终端盒，光纤熔接，法兰盘等		套	2	435	870	合同签订后30日历天
		国产/定制	室外防水箱：型号：300*400*200定制		个	2	61	122	合同签订后30日历天
		国产/定制	PVC线槽：型号：Φ32		米	500	2.175	1087.5	合同签订后30日历天
		国产/定制	监视器：2K超高清显示，27寸		块	1	1044	1044	合同签订后30日历天
		国产/定制	中心机柜：型号：1.2米定制		台	1	471	471	合同签订后30日历天
26	广播系统				套	1			
		曼声音响	室外音柱：内置扬声器：5.5寸. 额定功率60W尺寸：高宽厚=710*152*100mm定压输入：70-100v	杭州曼声音响电子器材有限公司	台	6	832	4992	合同签订后30日历天
		曼声音响	控制主机：◆大屏幕液晶显示, 全中文菜单	杭州曼声音响	套	1	21760	21760	合同签订后30日历天

			单. 操作简单◆内置MP3播放器, 可通过外接USB接口连接电脑更换歌曲◆带遥控器, 实现远程控制播放功能◆自带调谐器, 设有录音功能, 可支持文件下载◆带一路话筒输入, 一路线路输入, 两路线路输出◆自带两路电源, 6路分区自动控制, 内置监听扬声器◆可编4个程序, 999个时间段, 定时精确到秒, 自动运行开启系统, 断电程序不丢失, 来电自动恢复运行◆科定时、定曲、定点编程, 达到无人值守自动播放功能◆尺寸: 476×276×66(mm ³)	响电子器材有限公司					
		曼声音响	功放: ◆铝合金喷砂拉丝面板额定功率500W◆话筒及线路输入◆高低音调节, 幅度高达±20dB◆五分区带音量控制功能◆内置FM调频广播◆可使用U盘播放MP3音乐	杭州曼声音响电子器材有限公司	套	1	4368	4368	合同签订后30日历天
		曼声音响	无线手持话筒: 1. 使用UHF600到700MHz频段, 抗干扰性强。2. 使用PLL锁相环和高精度石英晶体, 加上微电脑单片机控制, 频率稳定度极高。3. 具备红外对频(同步)功能, 提高了产品的使用方便性。4. 具备先进的数码导频功能, 彻底杜绝干扰和窜频现象。5. 具备三路与逻	杭州曼声音响电子器材有限公司	台	1	3360	3360	合同签订后30日历天

		辑关系的自动静音及冲击消除电路，避免开关机的冲击和噪音。6. 具备自动选寻功能，快速准确地找出无干扰的可用信道，大大简化工程安装中的调试工作 7. 具备可调发射功率和可调静噪门限，二者配合可有效方便地控制使用距离。 8. 采用真分集双升压电路设计，电池电压降低时不会影响发射的性能。9. 简洁的操作界面，极少的可调部件，可完全避免误操作造成故障。10. 首家在会议咪上采用无声开关，有效防止开关机的机械响声。11. 极高的拾音灵敏度，使您的讲话或者唱歌都能轻松自如。12. 可叠机使用，无干扰和窜频现象。13. 理想环境操作距离可达200米，常用于各种高要求场合。 发射器技术参数1：频率范围600~700MHz2：可调信道数100（每个频段50信道）3：振荡方式锁相环PLL频率合成4：频率稳定性±10ppm5：调制方式FM调频6：射频功率10~30mw7：音频频响40~1800Hz8：失真度≤0.5%9：电池规格2x3.7V（18650充电电池）10：续用时间3小时左右 接收机技术规格1：频率范围600~700MHz2：可调信道数100（每个频						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

			段50信道) 3: 振荡方式锁相环PLL频率合成4: 率稳定性±10ppm5: 接收方式超外差二次变频6: 接收灵敏度-95~-71dBm7: 音频频响40~1800Hz8: 失真度≤0.5%9: 信噪比≥110dB10: 音频输出+10dB (1Φ6.3混合输出; 二路卡侬座平衡输出) 11: 电源规格DC12V						
		定制	机柜: 材料: 标准9MM木板外贴1MM防火板五金配件: 8个蝴蝶锁, 4个拉手, 8个球包, 16个大角码4个4寸PU轮子(对角刹车的) 标准的前后U条/有方孔和功牙(配有相应数量的螺丝、垫片、螺母等); 相关知识补充: (1U=45mm. 机箱标准U板孔距为465mm. 板距为505mm, 中深510mm. 刚好装下功放等标准音响产品)。单挽手、双挽手可选可同时放置电脑机箱、调音台、话放等多种专业音频设备, 适用于KTV包房、歌厅、会议室等室内使用。使您的音频工作室瞬间变得简单整洁。机柜两侧均有把手, 底部有可自由调节运动方向的滚轮。坚固牢靠, 容量大, 经久耐用		套	1	2000	2000	合同签订后30日历天
		曼声音响	电源时序器: 1. 供电电源: 交流220/50Hz30A2. 额定输出电压: 交流	杭州曼声音响电子器材	台	1	1680	1680	合同签订后30日历天

			220V/51Hz3. 可控制电源8路4. 不可控制电源2路5. 每路动作延时间：1秒6. 每路输出带数字显示7. 每路输出带数字显示8. 单路额定输出电源：30A	有限公司					
		曼声音响	有线广播话筒：技术参数1. 换能方式：电容式2. 指向性：单向心型3. 灵敏度：-45±2dB4. 频响范围：100~16KHZ5. 拾音距离：20~50CM	杭州曼声音响电子器材有限公司	套	1	7296	7296	合同签订后30日历天
		凯声	线材：钝铜国标室外防水音箱专用线	许昌凯声电子科技有限公司	台	2	1280	2560	合同签订后30日历天
		曼声音响	蓝牙音箱：技术参数：1. 电源电压：DC12V2. 音频失真：≤1%3. 信噪比，频响：≥90dB，20Hz~20KHz4. 音频频率响应：≤±2dB(100HZ~15KHZ)5. 音频编码：MP36. 音频采样：48KHz~96KHz7. 内置功放功率：30W8. 工作温度湿度：-10℃~50℃9. 产品尺寸：220*140*305mm。工作环境温度：-40℃~+85℃10尺寸220*140*305mm产品特点：1. 基于Windos系统，适用性强，性能稳定，运行快捷;2. 适用于培训室、多媒体教室、办公室、会议室等场所的节目播放及本地广播。3. 一体化设计，整合音频解码，	杭州曼声音响电子器材有限公司	台	6	474	2844	合同签订后30日历天

			数字功放及音柱；4. 内置大功率全频中高音扬声器，高灵敏度，声音清晰，音质优美；5. 标准音频接口，6. 支持本地音频输入、设置、调节音量等；内外铝材散热器，散热快性能更稳定连续工作时间长7. 独立高低音、麦克风音量、音频音量、混响延时调节。8. 无音频信号输入自动降噪静音功能						
		国产/定制	辅材：音频连接线、话筒插头、双莲花（RCA）等		批	1	6400	6400	合同签订后30日历天
27	幼儿体育器材				批	1			
		星丁诺	平衡木：长43cm*宽35cm*高55cm	温州星丁诺玩具有限公司	个	10	51	510	合同签订后30日历天
		国产/定制	手忙脚乱游戏道具：6*0.6米		个	10	54	540	合同签订后30日历天
		星丁诺	感统龟背：39*21CM	温州星丁诺玩具有限公司	个	20	19	380	合同签订后30日历天
		星丁诺	阳光彩虹隧道爬行筒：180*48CM/300*60	温州星丁诺玩具有限公司	个	6	80	480	合同签订后30日历天
		益群	大滚圈：96*17*19	浙江益群游乐设备有限公司	个	10	290	2900	合同签订后30日历天

		益群	2人4人团队协作板：2人4人	浙江益群游乐设备有限公司	副	10	123	1230	合同签订后30日历天
28	厨房设备				批	1			
		国产/定制	商用抽油烟机：1200mm*800mm，油烟净化一体机		台	1	8352	8352	合同签订后30日历天
		国产/定制	四层货架：1200*500*1600不锈钢板，上台面下衬加厚防水减震板，层板下部及周边做下翻边扣槽加强筋处理。地角采用Φ50可调式重力脚。		台	1	624	624	合同签订后30日历天
		国产/定制	平板车：500*800*800不锈钢板，上台面下衬加厚防水减震板，层板下部及周边做下翻边扣槽加强筋处理。地角采用Φ50可调式重力脚。		台	1	493	493	合同签订后30日历天
		国产/定制	不锈钢水池：1500*700*800不锈钢冲压钢胆，全钢框架结构，地角采用38mm子弹脚，下水口采用全不锈钢优质下水口及拦渣器。		台	1	725	725	合同签订后30日历天
		国产/定制	双层工作台1：1800*800*800不锈钢板，上台面下衬加厚防水减震板，层板下部及周边做下翻边扣槽加强筋处理。地角采用Φ50可调式重力脚。		台	1	624	624	合同签订后30日历天
		鑫铭伟	双门蒸柜（带蒸盘）：24P(380伏)全钢全发泡，自动上水装置，防止干烧。功	山东鑫铭伟厨业有限公司	台	1	2755	2755	合同签订后30日历天

			率：36千瓦	司					
		国产/定制	送餐车：95*50*95不锈钢板，上台面下衬加厚防水减震板，层板下部及周边做下翻边扣槽加强筋处理。地角采用优质脚轮。		台	2	522	1044	合同签订后30日历天
		九鼎王	电汤锅：40L-70L商用电汤锅	广东九鼎王智造科技有限公司	组	1	1088	1088	合同签订后30日历天
		鑫友祥	电磁大锅炒灶：200*1350*800；食堂大功率电炒灶，1.2MM厚不锈钢面板，隔热式感应加热，安全可靠；滑杠开关，八档火力，特有的保温结构，最大程度的减少热量分散30KW	重庆鑫友祥贸易有限公司	台	1	6525	6525	合同签订后30日历天
		国产/定制	不锈钢带盖手提送餐桶：外口径≥26、优质不锈钢		个	12	160	1920	合同签订后30日历天
		汇雪源	单门留样小冰柜：400*428*500双层玻璃门。内置LED灯	滨州汇雪源电器有限公司	台	1	1160	1160	合同签订后30日历天
		亿盟	热风循环消毒柜：大型双门热风循环内置热风循环消毒系统，2.2KW	佛山市顺德区亿盟电器有限公司	台	1	3480	3480	合同签订后30日历天
		国产/定制	双层不锈钢碗：304不锈钢，容量400ml		8寸	150	10	1500	合同签订后30日历天
		国产/定制	不锈钢勺子：304不锈钢		把	150	7	1050	合同签订后30日历天
		国产/定制	边锅：1.5mm碳钢制作600mm		台	1	117	117	合同签订后30日历天

		国产/定制	一号手打炒勺:不锈钢12两		台	1	23	23	合同签订后30日历天
		国产/定制	二号手打炒勺:不锈钢10两		台	1	22	22	合同签订后30日历天
		国产/定制	熟食菜墩子:ABS高强度塑料质地 d500*10cm		台	1	348	348	合同签订后30日历天
		国产/定制	菜墩子:柳木d500*20cm		台	1	138	138	合同签订后30日历天
		十八子	十八子桑刀:碳钢2号	阳江十八子 集团有限公 司	把	2	116	232	合同签订后30日历天
		国产/定制	锅刷:竹子30cm		个	2	9	18	合同签订后30日历天
		国产/定制	油谷子:10寸		个	2	29	58	合同签订后30日历天
		国产/定制	钢漏勺:304不锈钢d300mm		个	2	36	72	合同签订后30日历天
		国产/定制	不锈钢盆:304不锈钢700mm		个	2	123	246	合同签订后30日历天
		国产/定制	不锈钢盆:304不锈钢200mm		个	2	17	34	合同签订后30日历天
		国产/定制	不锈钢盆:304不锈钢400mm		个	2	51	102	合同签订后30日历天
		国产/定制	菜筐(大):700*500*450mm		个	4	80	320	合同签订后30日历天
		国产/定制	菜筐(中):600*400*400mm		个	4	65	260	合同签订后30日历天
		国产/定制	菜筐(小):500*320*300mm		台	4	51	204	合同签订后30日历天
		国产/定制	水勺:304不锈钢长柄		台	2	22	44	合同签订后30日历天
		国产/定制	馒头夹:304不锈钢d300mm		台	2	9	18	合同签订后30日历天
		国产/定制	垃圾桶:ABS高强度塑料质地120L带轮		台	2	174	348	合同签订后30日历天
		国产/定制	油刷子:食品级硅胶5寸		台	5	12	60	合同签订后30日历天
		国产/定制	擀面棍:柳木L300		台	1	12	12	合同签订后30日历天
		国产/定制	擀面棍:柳木L800		台	1	17	17	合同签订后30日历天
		国产/定制	小锅铲:304不锈钢,采用1.2mm优质304		台	1	22	22	合同签订后30日历天

			不锈钢						
		国产/定制	电子秤:85*65*45cm、防水防锈		台	1	261	261	合同签订后30日历天
		国产/定制	小心地滑:60*20*29ABS高强度塑料质地		个	2	17	34	合同签订后30日历天
29	会议桌椅				套	16			
		国产/定制	会议条形桌:尺寸1200*400*760. 采用进口0.6mm厚木皮贴面, 木皮平整度高, 稳定性好, 长期使用不变形, 纹理清晰自然, 木材干燥至低于9%的含水率。基材:采用中密度纤维板, 经防虫、防腐化学处理。油漆: 采用聚酯哑光漆, 油漆无颗粒、气泡、渣点、附着性强。五金: 采用优质五金配件。	南阳市南方木业有限责任公司	张	16	3830	61280	合同签订后30日历天
		国产/定制	会议椅:橡木实木	南阳市南方木业有限责任公司	把	32	655	20960	合同签订后30日历天
30	悬浮地板	国产/定制	[产品名称]:悬浮式拼装地板[质保]:质保五年[规格]:25*25cm; 产品克重160克。马蹄型弹簧扣, 有效避免卡扣松脱, 米字型结构, 有效避免卡扣松脱, 卡槽漏水结构, 排水好不积水, 承重力强, 支撑平稳, 极限运动不塌陷, 背部加强筋结构, 耐用, 抗压. 专业制造悬浮地板, [颜色]:红色, 黄色, 蓝色, 绿色; 颜色保≥5年, 抗氧化、老化≥8年。[材料]:环保		m²	652.07	61	39776	合同签订后30日历天

			型聚丙烯进口特级食品级全新原材料安全无毒害原料采用进口医疗级高聚合分子材料，颜色纯正，不怕晒，不怕冻，超强抗紫外线色母着色颗粒，抗老化，不含重金属，健康环保无毒无害无异味是生产婴儿奶嘴和奶瓶的主要原料，[设计]:免费设计（例图）[适用场所]:幼儿园,操场,篮球场,排球场,羽毛球场,乒乓球场,公园等。						
31	洗衣机	美的	全自动大容量洗衣机:产品类型：全自动波轮洗衣机，外观金属钛控制方式：电子式额定电压：220V额定功率：≤800W洗涤公斤量：≥15公斤	广东美的制冷设备有限公司	台	1	3180	3180	合同签订后30日历天
报价金额合计（大写）：壹佰零叁万玖仟柒佰玖拾伍元整									

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：2025 年 08 月 18 日