

2.投标分项报价一览表

投标分项报价一览表

投标人名称（公章）：南阳童年之家康体设备有限公司

项目编号：唐财采购公开-2025-29

一、电子电器产品

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	投标单价（元）	小计（元）	交货时间	生产	规格、技术指标
1	一体机	希沃 Y575XA	个	12	19380	232560	合同签订后 30 日内交货完毕	广州视睿电子科技有限公司	一、整机硬件要求： 1、整机屏幕采用 UHD 超高清 LED 液晶屏，显示尺寸75吋，A 规屏或以上标准， 显示比例为 16:9，分辨率3840x2160， 可视角度178°。 2、整机显示亮度300cd/m²。 3、支持Windows 10 系统。 4、采用红外触控技术，支持 Windows 系统中40 点触控，支持红外笔书写， 触摸分辨率 32768*32768。 5、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；。 6、整机内置蓝牙模块，蓝牙协议支持Bluetooth 5.2 版本，可连接外部蓝牙设备。 7、整机前置物理按键支持复合功能。 8、整机前置接口2路USB3.0接口，将U盘插入任意前置 USB 接口， 均能被 Windows 系统识别。 9、整机内置 2.1 声道扬声器，前朝向中高音2*10W，背朝向低音20W，额定总功率40W； 10、整机支持版本Wi-Fi6，满足IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax标准； 11、内置 OPS 电脑采用抽拉式模块化设计。配置及性能：Intel

								<p>酷睿 10 代 I5 处理器， 8G 内存，256G SSD 硬盘。</p> <p>12、所投智慧大屏通过低蓝光护眼认证，提供证书扫描件并加盖公章。</p> <p>二、整机功能要求：</p> <p>1、整机电源按键支持息屏（节能）、关机功能。</p> <p>2、整机支持识别带NFC芯片的资源卡片，当资源卡片贴合整机NFC读卡区域，可以实现与整机内置资源进行交互；</p> <p>3、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，在无网络环境下仍可进行语音交互；</p> <p>三 、幼教软件功能要求：</p> <p>1、教学课件严格依据《3-6 岁儿童学习与发展指南》与《幼儿园教育指导纲要》编制而成，涵盖健康、语言、社会、科学、艺术等五个领域，必须适合幼儿园小班、中班、大班教学场景使用，软件资源内容不含有小学化倾向内容。</p> <p>2、教学课件应包含动画、儿歌、视频、图片、音乐、故事、游戏等多种形式，内容丰富、生动形象，操作简单互动性强， 具有简单方便操作的用户体验。</p> <p>3、系统提供的主题课程，支持电子书、课程动画，并具有快乐互动、教学目标、教学计划、导入活动、活动延伸、游戏王国、遮屏等拓展功能。包含4套课程共148册，其中整合课堂类课程40册，分科课堂类课程30册，多元智能类课程38册，主题类课程40册。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告】</p> <p>4、软件内容资源应提供教师用书电子版， 详细介绍各个教学活动相关环节。</p> <p>5、软件在内容上应结合幼儿教师工作需求，在幼儿园活动方面，提供可参考方案，包含“区角活动”、“游戏活动”、“节日活动”、“环创活动”、“图库资源”5大类幼儿园辅助资源。</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

									6、软件高清视频资源内容上应包含中文儿歌。 7、系统乐园版块提供互动视频资源，包括国学经典、行为习惯、儿歌童谣、少儿舞蹈、品格培养、逻辑思维、幼儿才艺、童话故事、百科知识等9大类，3000余个视频资源。 画板软件： 1、画板软件必须专为幼儿园教学场景需要定制研发，UI 设计简洁明了，且严格遵循教育部《3-6 岁儿童学习与发展指南》相关规定。 2、画板在功能上应满足：具备多种画笔功能，且每种画笔均可选择不同颜色和粗度进行呈现。 3、画板支持输入文字，并可根据情景需要设定文字颜色及大小；内置触控键盘和文本框；编辑完成的文字可以进行二次编辑、删除、旋转、放大、缩小等操作。 4、画板绘画背景支持纯色、风景、节日等多种背景模板类型，教师可根据需要自由更换。 5、画板具备小助手快捷方式，可在任意界面进行涂画标注、截屏等操作；标注笔迹颜色及粗细可调整；
2	壁挂直饮机	碧丽 J0-S	台	13	2150	27950	合同签订后 30 日内交货完毕	广东碧丽饮水设备有限公司	3秒速热，可调节温度喝水量，双出水 净水加热一体机 额定出水量 11.8L/h 内置紫外线水箱，UV杀菌杜绝二次污染，可滤除水垢重金属，抑菌率达99%，冷暖两用，壁挂式设计，节约空间，双出水设计 含水电路改造及安装
3	压膜机	爱摇	台	1	1360	1360	合同签订后 30 日内交货完毕	义乌贝翔教育科技有限公司	幼儿园压花压膜机，可用于卡纸、不织布、软磁片、海绵纸、瓦楞纸、皮革、布匹等材料压膜，含模板100板，垫板14片
4	电动泡沫切割器	可森人定制	把	10	555	5550	合同签订后 30 日内交货完毕	常州可森人电器有限公司	全铜电感线圈升温快、火力均匀 镀锌纯铜刀座切割平整、恒温保持，可切割泡沫、珍珠棉、KT板、海绵、尼龙绳、塑料等材料

									电压：AC220V-240/50HZ
5	班级壁挂消毒柜	万宝	个	12	1126	13512	合同签订后 30 日内 交货完毕	万宝电器有限公司	不锈钢碗筷碟组合，面板材质钢化玻璃，消毒方式：高温烘干，臭氧，紫外线，消毒温度125摄氏度，108容积，700w一星级消毒
6	寝教室紫外线灯	佑威 90cm	个	60	76	4560	合同签订后 30 日内 交货完毕	宁波大榭开发区佑威光电有限公司	幼儿园专用平棒式紫外线消毒灯，30w单位，灯管长90cm，材质石英石灯管+铝支架，除螨率100%，杀菌率99.9%
7	寝教室造型灯	钩戈定制	个	60	220	13200	合同签订后 30 日内 交货完毕	中山市灯杯王照明电器有限公司	幼儿园造型吸吊二用护眼吸顶灯，长100cm，98wled灯白光，铁艺+亚克力，
8	热水器	美的 F60-A20GA2	台	7	880	6160	合同签订后 30 日内 交货完毕	广东美的厨卫电器制造有限公司	一级效能，变频速热，60升容量，出水断电功能，隔断漏电风险
9	办公电脑一体机	惠普 400G6	台	4	4220	16880	合同签订后 30 日内 交货完毕	英业达(重庆)有限公司	屏幕24寸，处理器六核心及以上，处理器频率4.4G,16G内存，512及以上固态硬盘，无线键鼠，内置多合一读卡器及蓝牙，支持语音输入功能。内置音响及麦克风、正版WINDOWS11操作系统
10	碎纸机	得力 22L	台	2	620	1240	合同签订后 30 日内 交货完毕	得力集团有限公司	电动碎纸机，双入口设计，氮化钢刀，可碎纸张、卡片、光盘，单次可碎6张A4纸，碎纸效果2*10mm高效保密，保护信息安全，纸桶容量22升
11	过塑机	得力	台	6	610	3660	合同签订后 30 日内 交货完毕	得力集团有限公司	A3A4通用过塑机，恒温过塑系统，效果平整、色彩通透，可冷裱、热塑、裁切功能，自带圆角
12	彩色打印机	惠普 MFP178NW	台	2	3150	6300	合同签订后 30 日内 交货完毕	因塔思(威海)电子有限公司	喷墨式打印机 打印方向 双向打印 墨水 独立4色 默认分辨率 600×600dpi 最大打印分辨率 4800x2400 dpi 支持自动双面打印 逐份打印 无边距打印

									打印速度(A4单面) 默认模式黑白 25面/分钟, 彩色 25面/分钟 打印速度(A4双面) 默认模式:黑白 21面/分钟, 彩色 21面/分钟 首页输出时间 黑白 5.5s, 彩色 5.5s 复印功能 最大复印分辨率 600x1200 dpi 最大份数 999页 缩放 25%-400%自动缩放 扫描功能 描仪类型 平板彩色图像扫描仪 扫描仪传感器类型 CIS
13	黑白打印机	惠普 MFP1188a	台	2	2780	5560	合同签订 后 30 日内 交货完毕	因塔思(威海)电子有限公司	A4幅面, 打印、复印、扫描激光一体机 打印速度 单面30页/分钟 复印速度 30页/分钟 身份证一键复印功能 标配自动双面打印 首页打印输出时间 少于8.5秒 分辨率 600x600dpi 接口 高速USB 2.0 内存 32MB 标准纸盒输入量 250页 介质类型 普通纸、薄纸、再生纸 介质尺寸 A4, B5(JIS), A5, letter, A5. Executive, A6, 16K(195x270mm). 16K(184x260mm). 16K(197x273mm) 耗材 鼓粉分离
	小计:					338492			

二、多功能活动室设备

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	投标单价 (元)	小计 (元)	交货时间	生产	规格、技术指标
1、无线会议发言系统									
1	无线会议系统主机	亿音 /Bvoice BVS-9985 M	台	1	6185	6185	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿音 科技有限公 司	1. 系统支持共用有线、无线会议话筒；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 2. 内嵌智能防啸叫技术，CD般的音质；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 3. 可独立调节麦克风灵敏度； 4. 功能完善（讨论、视像跟踪）； 5. 系统管理话筒容量≤1000个； 6. 抗手机、电磁、高频干扰能力； 7. 同一建筑物内不同会场可安装任意多套会议系统； 8. 无线话筒数字FM调频处理及传输技术保证了好音质； 9. 有线话筒供电及音频通讯采用同一电缆传送（八芯）；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 10. LCD显示屏，可显示主机状态及系统菜单； 11. 麦克风增益独立可调，带动态电平指示灯； 12. 发言人数限制功能，可以设置同时开启的代表发言单元数量（数量为1/2/3/4台）；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 13. 发言人数先进先出模式，达到开机限制数量后，下一个代表单元按下话筒开关键可开启话筒，并将最先开启的话筒关闭；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加

								盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码) 14. 具有RJ45接口，连接视频跟踪主机，可以实现标清或高清视像跟踪功能； 15. 音频通信方式：超高频无线电波； 16. 音频频率范围：610MHz - 664.75MHz 17. 音频信道数：5路 18. 控制通信方式：无线433MHz频段 19. 控制频率范围：422.4MHz - 439.4MHz 20. 控制信道数：16路 21. 接收灵敏度：-100dBm 22. 信号覆盖范围：理想环境半径60米 23. 音频频率响应：50Hz-15KHz 24. 音频总增益：≤20dB 25. 信噪比：>85dB 26. 音频总谐波失真：≤0.8%
2	无线会议 麦克风	亿音 /Bvoice BVS-9985 RB	只	2	1800	3600	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿音 科技有限公 司 1. 新颖的结构设计，符合人体工程学，塑料座方管电容话筒； 2. 驻极体超心形指向性话筒； 3. 抗手机、电磁、高频干扰能力； 4. LCD显示屏，可显示话筒状态及系统菜单； 5. 独立电源开关键，智能电路管理电池电量； 6. 设有话筒开关按键，按下开关键，绿色 LED咪管灯环亮，话筒为开启状态，关闭话筒需再按开关键 7. 阻尼调节结构，可以任意地将收音头调整到合适的位置； 8. 附防风海绵罩，可减低在讲话时收到的喷气声及其他风声的情况出现； 9. 具有视像跟踪功能，可广泛应用于会议、演讲、教学等各种场合。 10. 指示灯：绿色LED开启话筒咪管灯环显示 11. 供电：直流3.7V-4.5V

									12. 消耗功率：待机 $\leq 360\text{mW}$ ，开启话筒状态 $\leq 630\text{mW}$ 13. 麦克风类型：超心形指向性驻极体 14. 开关：电子轻触开关 15. 音频通信方式：超高频无线电波 16. 音频频率范围：610MHz - 664.75MHz 17. 音频信道数：5路 18. 控制通信方式：无线433MHz频段 19. 控制频率范围：422.4MHz - 439.4MHz 20. 控制信道数：16路 21. 接收灵敏度：-100dBm 22. 咪管长度：240mm
3	充电箱	亿音 /Bvoice BVS-9985 G	台	1	2600	2600	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿音 科技有限公 司	1. 采用AC110V~240V开关电源供； 2. 可同时为16枚专用锂电池充电； 3. 具有智能充电管理电路，可有效保护电池； 4. 具有伸缩拉杆及滑轮方便移动。
2、专业扩声系统									
1	一拖四无线手持话筒	亿音 /Bvoice BV-U964	套	1	2350	2350	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿音 科技有限公 司	1. 使用UHF600-999MHz频段，避免干扰频率 2. 采用天线分集式接收电路设计，保证有效距离不断讯，消除死角 3. 采用先进的数字导频技术，内置30组频率，每组8个频点，可200个包房同时使用而不互相干扰 4. 空闲频率自动扫频功能，红外线搜寻对应频点 5. 采用锁相环频率稳定系统，具有240个精选频道 6. 接收机采用彩色TFT显示屏、发射器采用OLED显示屏；均可以显示音频电平，电池电压和菜单式功能调节。 7. 接收机可调发射高低功率 8. 具备低频切除功能 9. 多档麦克风音量增益选择 10. 使用距离100米 11. 标准的19英寸安装尺寸

									12. 手持麦2节1.5V AA电池供电，连续使用5小时。
2	一拖二无线头戴话筒	亿音/Bvoice BVS-U909	套	1	2450	2450	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音 科技有限公 司	1. 使用UHF600-999MHz频段，避免干扰频率 2. 采用天线分集式接收电路设计，保证有效距离不断讯，消除死角 3. 采用先进的数字导频技术，内置30组频率，每组8个频点，可200个包房同时使用而不互相干扰 4. 空闲频率自动扫频功能，红外线搜寻对应频点 5. 采用锁相环频率稳定系统，具有240个精选频道 6. 接收机采用彩色TFT显示屏、发射器采用OLED显示屏；均可以显示音频电平，电池电压和菜单式功能调节。 7. 接收机可调发射高低功率 8. 具备低频切除功能 9. 多档麦克风音量增益选择 10. 使用距离100米 11. 标准的19英寸安装尺寸 12. 腰包机2节1.5V AA电池供电，连续使用5小时。
3	数字反馈抑制器	亿音/Bvoice BV-D241	台	1	2586	2586	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音 科技有限公 司	1. 会议系统中防啸叫的完美解决方案； 2. 2寸TFT彩屏，中英文可选；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 3. 反馈加移频设计方案，移频4档可选；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 4. 每通道设12个陷波器，工作频率20-20KHZ，自动扫描啸叫点并抑制，可抑制系统微弱噪声干扰； 5. 具有噪声门功能；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 6. 输入压缩功能，消除反馈同时更可扩展人声动态； 7. 响应时间快中慢3速可定，更具人性化；

									8. 配有专业的PC调试软件，USB免驱动即插即用，方便快捷
4	调音台	亿音 /Bvoice BV-X12	台	1	2562	2562	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿音 科技有限公 司	1. 提供12路输入，8单声道，2个立体声；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 2. 每通道均衡器3段EQ；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 3. 100mm长寿命高分析推子； 4. 1 AUX，1返回，2编组；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 5. 7段均衡，内置99种DSP效果；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 6. 内置高品质USB播放器； 7. 蓝牙显示器； 8. 每路单独+48V幻象电源；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码）
5	数字音频 处理器	亿音 /Bvoice BV-S0808	台	1	3420	3420	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿音 科技有限公 司	1. 8路模拟音频输入8路模拟音频输出，支持麦克风输入和线路输入自由切换；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 2. 每路麦克风输入带9级灵敏度调节；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 3. 每路输入带48V幻相电源开关；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 4. 每路输入带反馈抑制功能开关，两档调节；（提供此功

									能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码) 5. 带AUTOMIX自动混音和矩阵混音功能； 6. 输入31段PEQ可调，输出10段PEQ可调； 7. 带视像跟踪控制功能，支持绝大多数国内外摄像头控制协议； 8. USB免驱自动连接软件，另外支持RS232中控控制； 9. 支持手机APP TCON软件网络控制； 10. 支持触控屏线控控制；
6	专业环绕功放 2*400W	亿音 /Bvoice BV-DP240 0	台	2	5580	11160	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿音 科技有限公 司	1. 全系列2U机身高度，使用精密SMD制造工艺； 2. 具备短路，空载等保护线路； 3. 额定输出功率:400W（8Ω）/600W（4Ω）/1200W（8Ω桥接）； 4. 输入灵敏度：0.775V或1.4V； 5. 频率响应:20-20KHz（±0.3db）； 6. 转换速率:>10V/us； 7. 阻尼系数:400:1； 8. 声道分离:>70db@1KHz； 9. 信噪比:>100db； 10. 总谐波失真:<0.5%1KHz； 11. 互调失真:0.35%8Ω, 1KHz@1W； 12. 电源: AC220V 50-60HZ；
7	主扩音箱	亿音 /Bvoice BV-TS10	只	2	3140	6280	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿音 科技有限公 司	1. 频响: 60-18KHz； 2. 单元: 1*10" +1*1.73"； 3. 音圈直径: 65mm+44mm VC； 4. 标称阻抗: 8 Ohm； 5. 功率: 300W(Continue)/600W(MAX)； 6. 灵敏度(1m/1W: 96dB； 7. 最大连续声压级: 121dB； 8. 覆盖角度: 90° *70°；

									9. 插座：2*NL4 speakon；
8	电源时序器(可联中控)	亿音 /Bvoice BV-336	台	2	2125	4250	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音 科技有限公 司	1. 最大输入电流：60A； 2. 单路最大输出电流：30A； 3. 工作电压：220V/50-60Hz； 4. 每一路功率：峰值可达3000W； 5. 输出电源插座：万用插座，符合欧美标准，前面板带一路直通式万用插座，背面板8个受控万用插座，支持中控接口RS232； 6. 插座材质：每个插座材质均为磷铜； 7. 每一路开关间隔时间：1秒，每一路带指示灯； 8. 音响设备具有“高新技术企业证书”投标时提供认证证书扫描件加盖公章； 9. 音响设备具有“环境管理体系认证证书”、“职业健康安全管理体系认证证书”、“质量管理体系认证证书”以上认证范围：(公共广播、网络广播、会议系统、录播系统、中控系统、多媒体教学系统、舞台音响、舞台灯光设备)，投标时提供认证证书扫描件加盖公章；
9	音箱吊装支架	亿音 /Bvoice BV-PJ25	副	6	1240	7440	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音 科技有限公 司	1. 音箱吊装支架，吊装支架，吊装到螺纹吊杆上，用螺丝固定，定制； 2. 全金属；
10	卡龙音频线	亿音 /Bvoice BV-PJ10	条	6	42	252	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音 科技有限公 司	机柜内设备链接跳线，国标卡龙公母线，1.5米；
11	电脑音频线	亿音 /Bvoice BV-PJ30-5	条	1	65	65	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音 科技有限公 司	电脑/手机输出音频到调音台接入线，国标3.5对双6.35音频线，5米；
12	豪华承重型机柜	亿音 /Bvoice BVS-42U	台	1	1545	1545	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音 科技有限公 司	1. 前后门带锁，前后网孔门； 2. 机柜顶有散热装置； 3. 尺寸：600±0.5*600±0.5*2000±0.5毫米。

13	300支金银 音箱线	亿音 /Bvoice 2*150 支	盘	3	525	1575	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿音 科技有限公 司	音箱综合布线，国标无氧铜2*150支金银线，长度100米；
	小计：					58320			

三、校园广播系统

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	投标单价 (元)	小计（元）	交货时间	生产	规格、技术指标
1、中心控制系统设备									
1	智慧网络广播控制主机	亿音 /Bvoice BVS-9815	台	1	11325	11325	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿音科技有 限公司	1. 工业级机柜式机箱设计，机箱采用钢结构，有较高的防磁、防尘、防冲击的能力。良好的内部散热设计； 2. 高效低耗的处理器，工业级专用主板设计，低功耗的嵌入式工业级处理器，处理速度更快，运作性能更强，可以长时期不断电稳定工作； 3. 17.3寸高清触摸显示屏，外观上更加简洁美观，而且更利于防尘和清洁； 4. 配置1080P高清触摸显示屏，内置十点书写工业加固电容触摸屏，简单易用的触摸屏操控，操作方便直观； 5. 采用I5处理器，8G内存，120G 固态硬盘，具有抗震动、抗摔、读写速度快、功耗低等特点； 6. 前置超薄光驱，带刻录功能，方便读写光盘； 7. 运载服务器软件后构成系统管理控制中心，服务器软件采用后台系统服务运行，是企业级的标准服务器工作模式，开机系统即可自动运行，相比运行在界面前台的软件具有更高的稳定性和可靠性； 8. 暗藏式物理键盘、触摸板；（提供此功能ilac-MRA,CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或

									<p>者查询二维码)</p> <p>9. USB接口6个（前面板带2个USB接口，后面板带4个USB接口），1个RS232串口，（可根据需要定制USB和RS232接口），一个HDMI高清接口，可外接显示设备，1个VGA接口；</p> <p>10. 定时自动开关机维护功能，设置定时开关机；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码）</p> <p>11. 前面板话筒输入1路，双莲花音频线路输入2路，双莲花音频线路输出2路，方便外部音频接入系统；</p> <p>12. 前置总音量调节旋钮，直接可以调节电脑总输出音量，不用进系统调节；</p> <p>13. 支持 DHCP, 兼容路由器、交换机、网桥网关、Modem、Internet、2G、3G、4G、组播、单播等任意网络结构；</p> <p>14. 铝合金拉丝前面板，规格尺寸匹配标准机柜。</p>
2	智慧网络广播控制软件	亿音 /Bvoice BVS-9501	套	1	1325	1325	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音科技有限公司	<p>1. 标准以太网协议，支持TCP/IP, UDP等标准以太网所有协议；</p> <p>2. 网络音频传输，音频解码，音频播放；支持音频采集，支持声卡采集；支持终端间双向对讲；支持终端点播；支持一键求助；支持监狱巡更功能，支持消防报警联动；</p> <p>3. 软件运行操作：Windows XP、wind7 32位/64位、Windows 10 都可以运行</p> <p>4. 软件安装路径：软件为绿色版，复制即可使用，免安装，建议软件复制在D盘根目录下；</p> <p>5. 支持局域网、夸网网段、互联网、云服务器、云广播网络；</p> <p>6. 单一服务器终端数量最大10000个终端，终端数量越多，对服务器硬盘配置要求越高；</p> <p>7. 支持MP3格式所有比特率歌曲播放；</p> <p>8. 可连接上百个分控软件，进行分控管理；</p> <p>9. 软件可以接入上百个手机APP；</p> <p>10. 支持离线下载功能；</p> <p>11. 支持模拟备份功能；</p>

									12. 支持文本转语音功能； 13. 支持网络广播通知录音备份功能； 14. 支持多套定时任务管理功能； 15. 支持70级优先级权限管理功能； 16. 支持分区行政级别广播权限管理能； 17. 支持无线话筒自动触发开启采集，对终端广播功能； 18. 具有“网络化云广播系统控制软件”计算机软件著作权登记证书，并附网上查询截图打印件加盖公章；”
3	CD/MP3 播放器	亿音 /Bvoice BVS-8605	台	1	980	980	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿 音科技有 限公司	1. CD/MP3/MP4/VCD/DVD播放功能； 2. 设有USB接口, 支持普通U盘, 移动硬盘等； 3. 轻触式操作，直选节目，VFD显示； 4. 能接受遥控和定时控制。
4	带USB播 放前置 放大器	亿音 /Bvoice BVS-8611A	台	1	868	868	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿 音科技有 限公司	1. 高对比度128X64中文点阵屏, 内置音源信息一目了然, 自动屏保功能； 2. 内置高品质蓝牙解码芯片, 音质完美, 传输距离远, 连接速度快； 3. 内置高品质MP3解码芯片USB接口, 音质完美, 兼容MP3/WAV等多种音频格式； 4. MP3可实现4种不同风格音乐播放, 一键到位方便快捷； 5. MP3可实现多种播放模式, 随机/单曲循环/全曲循环； 6. MP3内置5种音效模式, 适合不层次人群爱好； 7. 10路输入（6路6.3话筒，3路RCA莲花线路, 1路6.3紧急）； 8. 各输入通道音量独立调节； 9. 6路RCA莲花混合输出（可单接6台功放）； 10. 高低音调节； 11. 具有三级优先功能，分别为：MIC1为最高； 12. 优先级，紧急音频信号（EMC1、2）为第二级； 13. MIC2、3、4、5和线路（AUX1、2、3）为第三级。 支持蓝牙，U盘，信号控制

5	智慧网络音频采集终端	亿音 /Bvoice BVS-9511	台	1	1980	1980	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音科技有限公司	1. 4.3寸电容触屏，安卓手机体验，图像画界面； 2. 1路LAN网络接口，1路外部AUX输入，1路AUX本地输出，1路MIC本地输入； 3. USB接口，可以插U盘播放到网络； 4. 网络音频，AUX，话筒单独音量调节； 5. MIC话筒具有自动开启自动关闭网络广播功能，只要打开插入的话筒，不需任何操作即可广播讲话； 6. 可采播外部音频输入信号，也可以定时采播播放到别的终端； 7. 可双向对讲； 8. 内置5段均衡器调节； 9. 可点播服务器的歌曲； 10. 具有2级优先功能，网络音频，本地话筒优先级最高，再次为本地AUX输入，方便快捷的音频切换； 11. 带10A继电器，带1路万能电源座插口，播放音乐时自动打开； 12. 可以使用U盘配置终端本地的IP地址等配置信息； 12. 可配置2个分区的快捷呼叫快捷键； 14. 3路音频信号LED灯1单元指示，有信号时点亮； 15. 1键手动启动万能电源插座功能，方便给功放供电； 16. 标准TCP、IP网络协议，支持跨网段，网桥等连接； 17. 供电：220V/50Hz； 18. 铝合金面板，金属机身。
6	智慧网络监听音箱	亿音 /Bvoice BVS-9507	台	1	1100	1100	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音科技有限公司	1. 5.5寸单元带高音；（提供此功能ilac-MRA,CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 2. 带2*20W功放，可外接1只15-20W副箱； 3. 支持协议：TCP/IP，UDP； 4. 音频格式：MP3； 5. 音频模式：16位CD音质；

									6. 采样率：8KHz~48KHz； 7. 网络接口：标准RJ45输入, 传输速率：100Mbps； 8. 频率响应：80Hz~16KHz +1/-3dB； 9. 谐波失真：1%； 10. 信噪比：>65dB； 11. 整机功耗：25W； 12. 保护电路：过载、短路保护电路； 13. 工作环境温度：5℃~40℃； 14. 工作环境湿度：20%~80%相对湿度，无结露； 15. 工作电源：DC12V； 16. 1路本地音量电位器调节；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 17. 功放静音处理，不播放时音乐时0噪声输出。（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码）
7	智慧网络广播话筒	亿音/Bvoice BVS-9503	台	1	1850	1850	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音科技有限公司	1. 7寸电容触屏，安卓手机体验，图像画界面； 2. 1路LAN网络接口，1路莲花座外部AUX音频输入，1路莲花座AUX本地输出； 3. USB接口，可以插U盘播放到网络； 4. 网络音频，AUX，话筒单独音量调节； 5. 内置5W监听喇叭，可监听网络音频； 6. 可采播外部音频输入信号，也可以定时采播播放到别的终端； 7. 可双向对讲； 8. 内置5段均衡器调节； 9. 可点播服务器的歌曲； 10. 自带本地麦克风，点击即可广播讲话； 11. DC12V/1A电源适配器供电； 12. 可以使用U盘修改终端的IP地址等配置信息；

									13. 可配置9个常用分区的快捷呼叫的快捷键。 14. MIC信号有效灵敏度：5～15mv； 15. 线路输入信号有效灵敏度：50～350mv。
8	带任意定时电源时序器	亿音 /Bvoice BV-331	台	1	2150	2150	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音科技有限公司	1. 任意定时功能，高达128个定时器，可任意组合；机柜内定时供电断电，可以设置晚上空闲时间断电，延长设备使用寿命 2. 8个可控制万用插座电源，每个可单独控制。前面板有一路直通电源插座； 3. 最多可级联32台，智能RJ45级联方式，无需过多设置； 4. 支持电子密码锁，多种保护功能； 5. 电源模式有默认模式，自定义模式，全开放模式和反向模式在自定义电源通道开启模式时，每个电源插座可单独控制，关机后自动记忆； 6. 每通道开启或关闭时，可单独设置延时时间，最多可延时999秒； 7. 每路万用插座支持13A大电流； 8. 带RS232双向中控接口，完美控制系统所有参数，并可系统安全升级； 9. 蓝光160*32液晶人性化菜单，支持中英文操作； 10. 系统语言和LOGO可定制； 11. 支持免驱USB安全升级，带电脑控制软件； 12. 音响设备具有“高新技术企业证书”投标时提供认证证书扫描件加盖公章； 13. 音响设备具有“环境管理体系认证证书”、“职业健康安全管理体系认证证书”、“质量管理体系认证证书”以上认证范围：(公共广播、网络广播、会议系统、录播系统、中控系统、多媒体教学系统、舞台音响、舞台灯光设备)，投标时提供认证证书扫描件加盖公章。
9	豪华承重型机柜	亿音 /Bvoice	台	1	1500	1500	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音科技有限公司	1. 前后门带锁，前后网孔门； 2. 机柜顶有散热装置； 3. 尺寸：600*600*2000毫米。

2.1、教室区域设备									
1	智慧网络音箱	亿音 /Bvoice BVS-9507	台	12	1150	13800	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音科技有限公司	1. 5.5寸单元带高音；教室壁挂安装，1个电源口、1个网口 2. 带2*20W功放，可外接1只15-20W副箱； 3. 支持协议：TCP/IP，UDP； 4. 音频格式：MP3； 5. 音频模式：16位CD音质； 6. 采样率：8KHz~48KHz； 7. 网络接口：标准RJ45输入, 传输速率：100Mbps； 8. 频率响应：80Hz~16KHz +1/-3dB； 9. 谐波失真：1%； 10. 信噪比：>65dB； 11. 整机功耗：25W； 12. 保护电路：过载、短路保护电路； 13. 工作环境温度：5℃~40℃； 14. 工作环境湿度：20%~80%相对湿度，无结露； 15. 工作电源：DC12V； 16. 1路本地音量电位器调节； 17. 功放静音处理，不播放时音乐时0噪声输出。
2.2、室内走廊设备									
1	智慧网络解码终端	亿音 /Bvoice BVS-9506	台	1	1820	1820	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音科技有限公司	1. 铝合金面板，2U金属机身； 2. 1路LAN网络接口，1路外部AUX输入，1路AUX本地输出，1路MIC本地输入； 3. USB接口，可以插U盘播放到网络； 4. 网络音频，AUX，话筒单独音量调节； 5. 线路音频，网络音频，话筒音频1单元LED灯信号强度指示； 6. 可以进入在线软件升级更新； 7. 可使用U盘修改终端本地的IP地址等配置信息； 8. 内置5段均衡器调节；

								<p>9. 具有2级优先功能，网络音频，话筒优先级最高，，再次为本地AUX输入，方便快捷的音频切换；</p> <p>10. 具有定压备份功能，在网络不通的情况下可以用模拟信号保证正常播放；</p> <p>11. 服务器定时任务可下载到本地终端，服务器关闭时可以定时打铃；</p> <p>12. 带10A继电器，带1路万能电源座插口，播放音乐时自动打开；</p> <p>13. 标准TCP、IP网络协议，支持跨网段，网桥等连接；</p> <p>14. 1键手动启动万能电源插座功能，方便给功放供电；</p> <p>15. 尺寸：480*320*90MM；</p> <p>16. 供电：220V/50Hz。</p>
2	专业定压功放 260W	亿音 /Bvoice BVS-8726U	台	1	2200	2200	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音科技有限公司 <p>1. 2U标准机箱设计，铝合金面板，美观实用；</p> <p>2. 采用高端先进高效功率放大电路，足功率输出，工艺高端简洁美观；</p> <p>3. 内置MP3解码播放模块，支持蓝牙U盘与TF卡接入播放，配送红外遥控器，便于用户操作；</p> <p>4. 设有2路AUX线路输入，设有2路话筒输入,1路EMG紧急输入，1路辅助输出；</p> <p>5. 每路信号输入设有独立音量控制（除EMG信号输入外），并带有高低音与总音量调节；</p> <p>6. 设有3级优先功能，EMG为最高优先，其次是话筒1（MIC1）设为第2级优先，第3级为AUX1、AUX2、MIC2；</p> <p>7. 有电源指示灯，音量10%、50、100%指示灯，肖峰灯（CLIP），保护等（PRO）；</p> <p>8. 设备设有异常工作保护警告功能，当输入信号过大、负载过重、温度过高、线路短路时，对应的指示灯提示，有极高的可靠性。</p> <p>9. 额定输出 260w</p> <p>10. 输入灵敏度 LINE 300mv/MIC 10mv/250mv</p>

									11. 信噪比 LINE >80dB MIC >76dB 12. 输出方式 70V/100V/4-16Ω 13. 输出频响范围为80~18KHz; 14. 谐波失真 LINE <0.1%; MIC <0.3% 15. 电源:AC 220V/50Hz; 16. 箱体尺寸485*88*340mm 17. 电源功耗为400W
3	室内壁挂音箱	亿音 /Bvoice BVS-201	个	13	150	1950	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿 音科技有 限公司	1. 功率W: 6W/10W; 2. 定压输入V: 70V-100V; 3. 频响Hz: 150Hz-15KHz; 4. 灵敏度dB:92±3 dB; 5. 外观尺寸 (L*W*H) mm:275*182*120mm; 6. 安装形式:壁挂式; 7. 装饰材料:ABS; 8. 喇叭尺寸mm: 6.5"*1+1"*1(带高音)。
2.3、室外活动 区设备									
1	一拖二 真分集 无线手 持话筒	亿音 /Bvoice BVS-U904	台	1	1550	1550	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿 音科技有 限公司	1. 频率范围: 600-940MHz; 2. 可调信道数:128; 3. 频率稳定性:±10ppm; 4. 调制方式:FM; 5. 射频功率:50mW; 6. 音频频响:40~18000Hz; 7. 失真度:1%; 8. 音头规格:动圈式, 心型指向; 9. 电池规格:2×1.5V AA Size; 10. 续用时间:5~10小时; 11. 麦数量: 2只手持话筒; 12. 天线数量: 4根橡胶天线; 13. 接收距离: 理想环境接收有效距离达300~500米;

2	语音天线放大器	亿音 /Bvoice BVS-U9001	台	1	2850	2850	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿 音科技有 限公司	1. 天线类型：指向性天线； 2. 支持接收机：4台； 3. 工作频带：500MHz-950MHz； 4. 增益：6dB典型； 5. 阻抗：50欧姆 典型； 6. 指向性：椭圆形180° 典型； 7. 指向极性：垂直（于垂直安装）； 8. 连接端子：固定式直角 BNC母座；
3	语音天线馈线	亿音 /Bvoice SYV50-5	条	2	520	1040	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿 音科技有 限公司	1. 国标SYV50-5线材； 2. 成品线20米/条；
4	智慧网络终端一体机	亿音 /Bvoice BVS-9516	台	1	3520	3520	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿 音科技有 限公司	1. 2U高度，标准机柜机身，精致拉丝黑色面板； 2. 4.3寸电容触屏；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 3. 1路LAN网络接口，1路外部AUX输入，1路AUX本地输出，1路MIC本地输入，音量单独调节； 4. USB接口，可以插U盘播放到网络；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 5. 可采播外部音频输入信号，可在本机界面上快捷完成采播操作，无需去电脑控制端操作，也可以定时采播播放到别的终端；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 6. 在本机上可实现跟别的终端双向对讲； 7. 可点播服务器的歌曲，播放到本地；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 8. 具有2级优先功能，网络音频，本地话筒优先级最高，再次为本地AUX输入，方便快捷的音频切换；

								<p>9. 标准TCP、IP网络协议，支持跨网段，网桥等连接；</p> <p>10. 可以使用U盘配置终端本地的IP地址等配置信息；</p> <p>11. 3路音频信号LED灯1单元指示，有信号时点亮；</p> <p>12. 带8路可以编程电源，可以手动或者定时打开；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码）</p> <p>13. 带远程遥控功能，可以配置9个遥控任务；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码）</p> <p>14. 带网络解码功能；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码）</p> <p>15. 集网络音频解码，模拟音频编码，远程无线遥控，网络电源管理于一体。</p>
5	带USB播放前置放大器	亿音 /Bvoice BVS-8611A	台	1	868	868	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音科技有限公司 <p>1. 高对比度128X64中文点阵屏，内置音源信息一目了然，自动屏保功能；</p> <p>2. 内置高品质蓝牙解码芯片，音质完美，传输距离远，连接速度快；</p> <p>3. 内置高品质MP3解码芯片USB接口，音质完美，兼容MP3/WAV等多种音频格式；</p> <p>4. MP3可实现4种不同风格音乐播放，一键到位方便快捷；</p> <p>5. MP3可实现多种播放模式，随机/单曲循环/全曲循环；</p> <p>6. MP3内置5种音效模式，适合不层次人群爱好；</p> <p>7. 10路输入（6路6.3话筒，3路RCA莲花线路，1路6.3紧急）；</p> <p>8. 各输入通道音量独立调节；</p> <p>9. 6路RCA莲花混合输出（可单接6台功放）；</p> <p>10. 高低音调节；</p> <p>11. 具有三级优先功能，分别为：MIC1为最高；</p> <p>12. 优先级，紧急音频信号（EMC1、2）为第二级；</p> <p>13. MIC2、3、4、5和线路（AUX1、2、3）为第三级。</p>

6	800W纯 后级功 放	亿音 /Bvoice BVS-8780	台	1	3520	3520	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿 音科技有 限公司	1. 100V、70V定压输出、4Ω-16Ω定阻输出； 2. 输出具备短路、过流、过载保护及LED警示； 3. 内置自激、过热、开关机防冲击保护及LED警示； 4. 饱和失真及LED警示； 5. 信号电平指示LED； 6. 内置智能温度检测驱动风冷，采用低噪声风扇； 7. RCA莲花/6.3话筒插口输入； 8. RCA莲花辅助音源输出； 9. 电源:AC220V/50Hz； 10. 信噪比: > 90dB； 11. 总谐波失真:<0.1% at 1KHz； 12. 频率响应:60Hz-18KHz (±2dB)； 13. 线路输入灵敏度&阻抗: 250mV/10KΩ不平衡； 14. 线路输出灵敏度&阻抗: 1V/600Ω不平衡； 15. 输出功率:800W。
7	带任意 定时电 源时序 器	亿音 /Bvoice BV-331	台	1	2235	2235	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿 音科技有 限公司	1. 任意定时功能，高达128个定时器，可任意组合； 2. 8个可控制万用插座电源，每个可单独控制。前面板有一路直通电源插座； 3. 最多可级联32台，智能RJ45级联方式，无需过多设置； 4. 支持电子密码锁，多种保护功能； 5. 电源模式有默认模式，自定义模式，全开放模式和反向模式在自定义电源通道开启模式时，每个电源插座可单独控制，关机后自动记忆； 6. 每通道开启或关闭时，可单独设置延时时间，最多可延时999秒； 7. 每路万用插座支持13A大电流； 8. 带RS232双向中控接口，完美控制系统所有参数，并可系统安全升级； 9. 蓝光160*32液晶人性化菜单，支持中英文操作； 10. 系统语言和LOGO可定制；

									11. 支持免驱USB安全升级，带电脑控制软件； 12. 音响设备具有“高新技术企业证书”投标时提供认证证书扫描件加盖公章； 13. 音响设备具有“环境管理体系认证证书”、“职业健康安全管理体系认证证书”、“质量管理体系认证证书”以上认证范围：(公共广播、网络广播、会议系统、录播系统、中控系统、多媒体教学系统、舞台音响、舞台灯光设备)，投标时提供认证证书扫描件加盖公章。
8	大功率防水音柱	亿音 /Bvoice BVS-3608	只	6	550	3300	合同签订后30日内交货完毕	广州市亿音科技有限公司	1. 功率W:80W; 2. 定压输入V:70V/100V; 3. 频响Hz:140Hz-15KHz; 4. 灵敏度dB: 96±3 dB; 5. 安装形式:壁挂式室外音柱; 6. 装饰材料: 铝合金/铁网; 7. 喇叭尺寸mm: 6"×4;
3、传输辅料									
1	走廊及室外音箱线	亿音 /Bvoice RVV2*1.0	米	1500	3.5	5250	合同签订后30日内交货完毕	广州市亿音科技有限公司	1. 国标纯铜、多股软铜 2. 规格: RVV2*1.0
2	教室音箱电源线	亿音 /Bvoice RVV2*2.5	米	500	4.5	2250	合同签订后30日内交货完毕	广州市亿音科技有限公司	1. 国标纯铜、多股软铜 2. 规格: RVV2*2.5
3	网线	亿音 /Bvoice CAT5e	米	1700	3.5	5950	合同签订后30日内交货完毕	广州市亿音科技有限公司	1. 国标纯铜 2. 规格: CAT5e
4	网络交换机	华三 S1224	台	1	1820	1820	合同签订后30日内交货完毕	新华三技术有限公司	1. 24口10/100M/1000M网络交换机

5	线槽线管	联塑	批	1	3200	3200	合同签订后 30 日内 交货完毕	广东联塑 科技集团	
	小计:					80201			

四、校园网络

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	投标单价 (元)	小计 (元)	交货时间	生产	规格、技术指标
1	8口千兆poe接入交换机	华三 BS210T-HP	台	5	1425	7125	合同签订后 30 日内 交货完毕	新华三技术有限公司	二层网管交换机，交换容量192Gbps，包转发率42Mpps，8个10/100/1000Mbps自适应电口交换机(支持POE/POE+，POE功率370W)，固化4个SFP千兆光口，支持VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，支持MACC云平台统一管理。
2	吸顶AP	华三 AX61	台	16	850	13600	合同签订后 30 日内 交货完毕	新华三技术有限公司	802.11ax双射频轻量级放装型无线接入点；整机最大支持4条空间流，整机最高接入速率2.975Gbps
3	24口接入千兆交换机	华三 1224F	台	3	2825	8475	合同签订后 30 日内 交货完毕	新华三技术有限公司	24个10/100/1000M自适应电口，4个1G SFP光口
4	面板模块	一舟	套	50	115	5750	合同签订后 30 日内 交货完毕	浙江一舟 电子科技 股份有限公司	超五类信息面板，依照86*86mm国际标准尺寸设计，方便安装施工；产品集成CAT5e免工具信息模块
5	核心交换机	华三 S5130V2-2 8S-SI	台	1	4515	4515	合同签订后 30 日内 交货完毕	新华三技术有限公司	1. 24个千兆光接口，4个GE Combo接口，4个10G SFP+插槽，固化冗余交流电源。 2. 支持独立的console管理串口，1个带外管理口 3. 支持USB拷贝文件、MicroUSB登陆设备功能 4. 支持模块化电源数量2，模块化风扇数量2（本次配置电源数量=1, 风扇数量=2）

									5. 交换容量：13.6Tbps 6. 转发性能：600Mpps 8. 设备内存容量2048Mbytes，端口平均转发时延3us 9. 支持IPv4 ACL表入方向2K条+出方向512条 10. 支持802.3az（EEE）能效以太网标准 11. 支持4094个VLAN功能 12. 支持STP/RSTP/MSTP/PVST，支持ERPS/RRPP/smartlink并且收敛时间均在50ms之内 13. 支持IPv4/IPv6组播功能，支持IPv4 IGMP snooping、IPv6 MLD snooping功能 14. 支持CPU保护功能 15. 支持流量限速（CAR）功能，且限制流量的速率误差小于10% 16. 支持用户的分级分权控制，可以为用户分配不同权限，每个用户只能进行其权限所允许的操作 17. 支持通过网管平台实现统一运维管理，在平台上实现对接入的交换机和终端设备进行系统拓扑展示及管理，支持以不同图标展示接入设备间的连接方式，包括网线、光纤和无线连接 18. 支持通过网管平台对接入设备间的链路详情展示，包括传输速率、链路两端设备信息和链路带宽告警 19. 支持通过网管平台在网络拓扑中展示设备详情，包括设备基本信息、性能使用信息、面板状态和端口信息
7	核心路由器	华三 ER5200G3	台	1	4250	4250	合同签订后 30 日内 交货完毕	新华三技术有限公司	固化8个千兆电口，固化2个千兆光口，2G内存，内置1T硬盘，1U尺寸，并发带机数300（集成状态防火墙/安全域，若需要网监对接功能，请单独下单网监对接功能授权，流控及URL特征库免费升级，IPsec VPN免费，SSL VPN 免费，集成AC功能，默认可管理普通 AP 64个，支持License扩容到128个（每个面板AP占0.5个授权）
8	出口网络防火墙	华三 F100-C-G5	台	1	18950	18950	合同签订后 30 日内	新华三技术有限公司	1、标准1U设备，配置6个10/100/1000M Base-TX；12个Combo插槽；并含2个高速USB2.0接口，可接移动存储进行日志存储

							交货完毕	司	<p>，提供产品正面照片；</p> <p>要求吞吐量4bps，最大并发连接数180万；</p> <p>2、要求支持多操作系统，并可WEB界面上配置启动顺序，要求除恢复系统之外，还可支持系统一键式切换及完整备份</p> <p>3、支持基于WEB地址URL的策略路由，可实现将不同类型的网站流量智能分配到不同的链路</p> <p>4、支持ISP路由，支持联通、电信、教育网、移动等ISP服务商地址列表，列表可导出及导入，可通过Web界面选择不同的ISP服务商实现快速切换；</p> <p>5、支持会话临时阻断功能；</p> <p>6、支持IPV6会话管理功能，可进行各协议连接数统计，按源目IP进行连接排行；</p> <p>7、支持持IPV6安全控制策略设置，能针对IPV6的目的/源地址、目的/源服务端口、服务、扩展头属性等条件进行安全访问规则的设置；</p> <p>8、支持IPV6/IPV4翻译策略技术，包括支持静态NAT-PT、动态NAT-PT、NAPT-PT技术；</p> <p>9、支持主流</p> <p>ICMPFLOOD\SYNFLOOD\ACKFLOOD\SYNACKFLOOD\UDPFLOOD攻击防护，采用专业高效攻击防护算法，非采用简单的阈值进行攻击防护</p> <p>10、支持防护ARP攻击，通过发送频率有效定位ARP攻击源，支持防护CC各种攻击方式；</p> <p>11、具有垃圾邮件过滤功能，能够通过黑白名单、关键字过滤、敏感参数限制等方式保护服务器的稳定运行</p> <p>12、支持日志中文化，可显示配置命令日志的操作人；</p> <p>13、支持用户可配置的WEBUI接口，提供多套皮肤设置；</p> <p>14、可在热备和集群工作模式下支持多台防火墙的配置自动同步，支持双机热/集群模式下高可用性技术；</p> <p>15、支持多重冗余协议(MRP)，实现链路备份、端口冗余、双</p>
--	--	--	--	--	--	--	------	---	---

									机热备份、集群备份等；
9	线材	一舟	米	4580	2.5	11450	合同签订后 30 日内 交货完毕	浙江一舟 电子科技 股份有限 公司	超五类无氧铜网线
	小计：					74115			

五、监控系统

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	投标单价（元）	小计（元）	交货时间	生产	规格、技术指标
1	半球摄像机	大华 DH-IPC-H FW1233V- A-IL	台	30	420	12600	合同签订后 30 日内 交货完毕	浙江大华 技术股份 有限公司	采用深度学习硬件及算法，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测和离开区侦测，支持联动声音报警； 支持ROI感兴趣区域增强编码，支持Smart265/264编码，可根据场景情况自适应调整码率分配，有效节省存储成本； 1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲； 智能补光，支持白光/红外双补光，红外最远可达30 m，白光最远可达20 m； 符合IP66防尘防水设计，可靠性高； 传感器类型：1/3" Progressive Scan CMOS 最低照度：彩色：0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON)，0 Lux with IR 宽动态：120 dB
2	枪型摄像机	大华 DH-IPC-H FW1233M- A-IL2	台	45	380	17100	合同签订后 30 日内 交货完毕	浙江大华 技术股份 有限公司	最高分辨率可达1920*1080 @25 fps； 支持用户登录锁定机制，及密码复杂度提示； 支持SmartIR，防止夜间红外过曝； 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态，适应不同使用环境； 支持ROI感兴趣区域增强编码； 支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181协议，支持萤石平台接入；

									1个内置麦克风; 智能补光, 支持白光/红外双补光, 红外光最远可达30 m, 白光最远可达30 m; 符合IP66防尘防水设计, 可靠性高;
3	球形摄像机	大华 DH-SD622 3-D2-I	台	2	1980	3960	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	浙江大华 技术股份 有限公司	<ul style="list-style-type: none"> 支持区域入侵侦测, 越界侦测, 进入区域侦测和离开区域侦测等智能侦测 采用高效补光阵列, 低功耗, 红外补光150 m 内置加热玻璃, 有效除雾 支持超低照度, 0.005 Lux @F1.6 (彩色), 0.001 Lux @F1.6 (黑白), 0 Lux with IR 支持23倍光学变倍, 16倍数字变倍 支持三码流技术, 每路码流可独立配置分辨率及帧率 支持3D数字降噪, 支持真宽动态 支持定时抓图与事件抓图功能 支持定时任务, 一键守望, 一键巡航功能 开放型网络视频接口, ISAPI, GB/T28181, ISUP 最大支持512 GB MicroSD卡存储 IP66, 抗干扰能力强, 适用于严酷的电磁环境, 符合GB/T17626.2/3/4/5/6四级标准
4	防水箱	大华	个	10	75	750	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	浙江大华 技术股份 有限公司	尺寸: 280*190*100mm 铁质
5	平台管理服务器	DH-ICC-B 8900S5D- HW-U64	台	1	16400	16400	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	浙江大华 技术股份 有限公司	2U单路标准机架式服务器 CPU: 配置1颗 X86架构处理器, 核数16核 内存: 配置64G DDR4, 16根内存插槽, 最大支持扩展至1TB内存 硬盘: 配置2块1.2T 10K SAS硬盘; 阵列卡: 配置SAS+HBA卡 (支持RAID 0/1/10) ; PCIE扩展: 最大可选支持6个PCIE扩展插槽; 网口: 板载2个千兆电口, 支持选配10GbE、25GbE SFP+等多种网络接口

									<p>；</p> <p>其他接口：配置1个千兆RJ-45管理接口，4个USB 3.0接口，2个位于机箱后部，2个位于机箱前部；1个VGA口，位于机箱后部；可选1个COM口位于机箱后部；</p> <p>电源：配置550W（1+1）高效铂金CRPS冗余电源</p> <p>机箱规格：87.8±0.5mm(高) x 448±0.5mm(宽) x 730±0.5mm(深)</p> <p>设备重量：最大30千克（不含导轨）</p>
6	视频存储服务器	大华 DH-EVS50 24S-R-V2	台	1	17800	17800	合同签订后 30 日内交货完毕	浙江大华技术股份有限公司	<p>1、服务器配置：2颗64位多核处理器，16GB内存，内存支持扩展到256GB，内置SSD固态硬盘（可以扩展到4个SSD作为缓存盘），配置3个风扇，支持风扇热插拔冗余温控调速风扇；支持热插拔1+1AC220V</p> <p>2、标配4个千兆网口，支持6个PCI-E3.0，或可扩展 RS485 接口、eSATA接口，可扩展至 18个千兆网口，或增配 12个 10Gb /25Gb光纤接口或增配 12 个 8Gb/16Gb/32Gb 光纤接口或增配 12个 HDMI 接口或增配 9 个Mini SAS HD接口，支持GPU智能卡，支持PCI-E X16和PCI-E X8，可支持12GB SAS扩展口</p> <p>3、每个控制单元支持双系统应用，系统盘支持RAID1模式，当主系统出现故障时，备用系统可接管工作；支持系统盘为独立的2块HDD（SATA、SAS）或SSD盘，组成RAID1</p> <p>4、可接入2T/3T/4T/6T/8T/10T/12T/14T/16T/18T/20T/25T/26T SATA/SAS硬盘；支持NL-SAS 硬盘、HDD硬盘、SSD硬盘、氦气硬盘、空气硬盘；支持 CMR或SMR硬盘；支持硬盘交错/分时启动，节省功耗</p> <p>5、具有24块硬盘热插拔插槽；支持硬盘热插拔设备在读写数据时，热插拔设备内的任意块硬盘，设备正常运行不宕机，硬盘不损坏，数据不丢失，业务不中断。</p> <p>6、支持SATA和SAS混插，支持不同品牌（希捷、西数、东芝）的硬盘混插；支持SATA和SAS的HDD硬盘与SATA和NVME的SSD混插；支持不同大小的硬盘混合使用，可显示硬盘的总容量（各个硬盘容量之和）</p> <p>7、支持视音频、图片、智能数据流进行混合直存，无须存储服务器和图片服务器的参与，平台服务器宕机时，存储业务正常；支持国际GB/T 28181和Onvif视频流直存模式；支持iSCSI直存功能，前端网络摄像机</p>

								<p>和设备之间可直接通过iSCSI协议进行块存储；</p> <p>8、支持 ONVIF、PSIA、TCP/IP、UDP、SIP、SIP2.0、RTSP、RTP、RTCP、iSCSI、CIFS(SMB)、NFS、FTP、HTTP、AFP、RSYNC、SNMP、IPV4、IPV6、HLS、S3、OSS等协议，支持IP组播</p> <p>9、应能接入并存储4096Mbps视频图像，同时转发4096Mbps的视频图像，同时下载4096Mbps的视频图像；同时回放1400Mbps的视频图像；在转发模式下，可进行4096路2Mbps视频码流转发；在总带宽不变的情况下，接入、转发、回放间的性能值可自由调整。</p> <p>10、支持2048Mbps图片转发；支持2048Mbps图片并发输入，同时2048Mbps图片并发输出</p> <p>11、支持网络RAID纠删码技术，多台存储设备组建网络RAID，设置为负载均衡；单台或多台存储设备组建网络RAID，允许每组RAID中任意1-18个磁盘发生故障，数据不丢失，存储服务不中断；允许每组RAID中任意20块硬盘发生故障，业务不中断。</p> <p>12、支持查看硬盘体检报告、硬盘深度体检和磁盘档案；支持下载单个硬盘或批量硬盘的报告，支持按时间显示硬盘的坏扇区、温度、振动变化趋势的曲线图；可通过硬盘深度体检查看硬盘原始数据读取错误率、上电时间、上电时长计数、意外断电计数、重映射扇区数、磁盘振动等多种硬盘相关健康值；支持查看硬盘体检的历史记录、硬盘健康状态，并对硬盘健康状态进行分级分类，包括健康（良好、正常）、亚健康（警告、即将损坏）、故障（错误、损坏）等；支持硬盘体检报告打印输出；</p> <p>13、支持通过IE、火狐、Google、QQ、360、遨游、搜狗、百度、猎豹、欧朋浏览器对样机进行操作；对单个或多个设备或设备内的磁盘进行定位，并可设置时间，支持存储硬盘出现故障，对应硬盘槽位有报警灯光提示；支持在麒麟/UOS操作系统上，使用奇安信浏览器/UOS浏览器对样机进行操作</p> <p>14、支持磁盘故障重构，可根据业务需要配置重构速度，支持低速、中速、高速和全速四种重构速度配置，可通过客户端软件显示重构速度；可根据自身业务量自动调节重构速度，当设备空间资源达到预设值时，</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

								<p>可自动提高重构速度，当空间资源低于预设值时，可自动降低重构速度支持6个容器，存储业务模块可存放在不同容器中，业务之间互相隔离，一个业务模块发生故障时，不影响其它业务模块。当一个业务模块异常，系统可自动重启业务模块并恢复原有业务；</p> <p>15、支持容器镜像管理，包括容器镜像启动/暂停、业务升级/回退、上传/删除，支持添加新业务，支持修改容器镜像IP地址、业务参数，支持查看容器镜像中业务信息（包括：CPU使用率、内存使用量、网络流量、业务所在节点）；</p> <p>17、设备具有多个系统镜像，当主用系统出现故障时，备用系统可接替主用系统工作，且支持通过任一备用系统对原主用系统进行修复</p> <p>18、设备支持版本回退功能，在当前版本出现故障或操作失误后，可进行回退到历史版本，回退后录像正常回放，且历史录像完整</p> <p>支持硬盘灯提示功能。当系统检查到硬盘损坏、坏块太多、读写大量异常或者无法获取硬盘信息等问题，硬盘会被定义为坏盘，通过用户界面硬盘位标识为灰色，硬件上硬盘灯显示为红色长亮；当硬盘指示灯为蓝色时，硬盘状态正常</p> <p>19、支持硬盘的多级工作模式，包括性能模式、空闲模式（A\B\C，A：硬盘短时空闲，可以正常响应IO；B：较多空闲，磁头不再移动，硬盘满转；C：硬盘完全空闲，磁头不再移动，硬盘降速）、休眠模式（硬盘不再旋转，新下发IO需要唤醒）</p> <p>20、支持三级分层存储机制，即内存缓存层、SSD高速缓存层、传统硬盘；存储层支持动态分级存储，新写入的数据采用内存缓存加速，热点数据智能迁移至SSD存储，数据热度降低之后转存入 SATA 盘存储；支持历史数据缓存加速，支持对已存入SATA盘的历史数据，根据访问热度策略自动加载至 SSD</p> <p>21、支持内存资源动态调节，根据业务进行自动分配，当业务压力增加时，内存自动分配</p> <p>22、支持较小容量SMR硬盘失效后，可用大容量SMR硬盘替换，不影响业务运行；支持不同品牌、不同容量SMR硬盘混合使用，组成raid</p> <p>23、可对视音频、图片、结构化数据、对象等文件进行混合存储，并可</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

									<p>通过http和https方式下载，支持划分多个对象池，支持对象池的独立循环覆盖，并支持多种操作方式，包括创建、查询、编辑、删除等；支持对象文件下载；支持断点续传下载；支持流式视频文件上传、存储，支持点播回放</p> <p>24、支持配置多个录像卷、图片卷、文件卷，支持不同的卷，配置不同的覆盖策略</p> <p>25、在web页面可以指定归档路径，支持实时流同时录像和归档，归档的数据可以使用通用播放器播放；归档路径在web页面可以灵活配置，支持多级目录管理模式，针对不同目录，可以配置不同权限；支持视频、图片、文件多种数据类型归档</p> <p>26、两台设备实现双机组网，可配置双激活模式，同时录像，保持数据的实时同步；当一台设备出现异常后，另一台设备可无缝接管，录像不丢失，业务不中断；当异常设备故障恢复之后，数据可同步回迁；双机设备组网后，提供唯一IP接入平台，自动判断异常设备，不影响业务正常运行</p> <p>27、支持运维客户端监管存储设备状态，包括系统、硬盘、环控、报警、保养灯等模块，并同步实时展示；运维客户端可展示设备的在线和离线状态，并同步统计在线、离线设备的数量；针对在线设备，同步显示连接异常、警告等状态信息，并统计相关数量；运维客户端支持设备报告的管理和下载功能。支持手动下载及策略下载；可设置下载时间，下载数量，及周期性管理；可灵活配置下载周期，支持每天、每三天、每周、每月等模式的配置</p> <p>28、支持页面向导型快速配置，在配置前期，对设备进行检测，包括物理环境，域环境，平台环境进行全面扫描，针对发现的异常，给出对应的提示，会明确指出异常，包括硬盘数量异常、docker服务异常、镜像等情况</p> <p>29、支持http和https传输图片，对报文加密传输，到对端之后解密存储</p>
7	硬盘	希捷	块	24	1520	36480	合同签订后 30 日	希捷科技有限公司	监控专用企业级14T,满足存储90天

							内交货完 毕		
8	解码器	大华 DH-NVD04 05DU-8K	台	1	15930	15930	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	浙江大华 技术股份 有限公司	<p>视频输入；</p> <ul style="list-style-type: none"> 支持电脑、视频会议终端等视频输入信号源，支持2路1080P@50/60或1路4K@30，通过HDMI 1.4本地输入，HDMI可内嵌音频； 支持网络IPC、NVR等设备类型作为网络信号源输入； <p>视频输出；</p> <ul style="list-style-type: none"> 支持HDMI 1.4视频信号输出，支持4K分辨率（3840 × 2160@30 Hz）超高清输出，输出采用帧同步技术，保证所有输出图像的图像完全同步 支持两种音频输出方式：HDMI内嵌音频和外置音频输出； <p>视频编解码；</p> <ul style="list-style-type: none"> 采用H. 264/H. 265编码标准，默认采用H. 265，支持子码流及主码流编码； 支持网络设备解码，支持H. 264、H. 265、Smart264、Smart265、MJPEG、HIK264等主流码流格式，支持PS、TS、ES、RTP等主流封装格式，支持子码流及主码流切换； 最大支持3200w分辨率解码，具有64个解码通道，支持64路200W视频同时解码上墙； 支持加密码流、多轨码流、智能码流解码；支持码流修改和切换；支持解码异常提示； <p>电视墙功能；</p> <ul style="list-style-type: none"> 支持单面电视墙拼接、开窗、窗口跨屏漫游、场景轮巡和窗口轮巡功能，单屏支持3个1080P或2个4K图层，单窗口支持1/4/6/8/9/16/25窗口分屏功能，整机最大支持64个场景，整机支持256个平台预案轮巡组； 支持RTP\RTSP协议进行网络源预览，可通过smartwall客户端进行桌面投屏上墙； 支持电视墙界面对网络信号源云台八个方向、自动扫描、光圈、调焦、聚焦、调用预置点等操作； 支持电视墙窗口开始/停止预览、开始/停止解码、开始/停止轮巡、

								<p>打开/关闭声音、置顶、置底等操作；</p> <p>视频解码格式：H. 264, H. 265, Smart264, Smart265, MJPEG</p> <p>解码分辨率：最高3200W像素</p> <p>视频解码通道：128</p> <p>视频解码能力：H. 264/H. 265：支持4路3200 W，或4路2400 W，或8路1200 W，或16路800 W，或20路600W，或32路400W，或64路1080P，或128路720P及以下分辨率实时解码（每4个输出口一组，共享解码能力）</p> <p>MJPEG：8路1080P及以下分辨率实时解码</p> <p>HIK264：4路720P及以下分辨率实时解码</p> <p>单口画面分割数：1, 2, 4, 6, 8, 9, 12, 16, 25</p> <p>场景数量：64</p> <p>视频输出分辨率：3840 × 2160@30 Hz、2560 × 1440@30 Hz、1920 × 1200@60 Hz、1920 × 1080@60 Hz、1920 × 1080@50 Hz、1680 × 1050@60 Hz、1600 × 1200@60 Hz、1280 × 1024@60 Hz、1280 × 720@60 Hz、1280 × 720@50 Hz、1024 × 768@60 Hz</p> <p>视频输出接口类型：8路HDMI 1.4，支持4K</p> <p>视频输入接口：2路HDMI 1.4</p> <p>视频输入分辨率：3840 × 2160@30 Hz（仅奇数口），1920 × 1080@50 Hz, 1920 × 1080@60 Hz, 1280 × 720@50/60 Hz</p> <p>音频输入接口：2路HDMI内嵌</p> <p>音频输出接口：8路HDMI内嵌或DB15转BNC独立音频输出</p> <p>音频解码格式：G711-A, G711-U, G722. 1, G726-16/U/A, MPEG, AAC-LC, PCM</p> <p>产品尺寸（宽x高x深）：440 mm × 44.5 mm × 320.8 mm</p> <p>机箱接口：RJ45 10M/100 M/1000 Mbps 自适应以太网接口*2； 光口 100base-FX/1000base-X*2， 支持光电自适应；报警输入*8；报警输出*8；232接口 *1（RJ45）；485接口*1；USB 2.0接口*2</p> <p>净重： 5.20 Kg</p> <p>功耗：<70 W</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--

9	综合安 防管理 平台	大华 DH-ICC-B 8900-U-P R0 DH-ICC-C ommon-VD -COCHN	套	1	55630	55630	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	浙江大华 技术股份 有限公司	<p>1、最大支持用户200000个，最大支持500个用户并发登录请求以及5000个用户同时在线</p> <p>2、最大支持管控1000000个人员，每个人员可涉及人脸、指纹、卡</p> <p>3、支持多样的人员信息采集途径，并支持人脸照片质量评分。采集途径包括但不限于：①通过多功能采集设备在线采集人脸、指纹、身份证信息；②在公网或内网环境下，通过APP方式实现人脸照片采集；③通过人证比对设备实现离线或在线自助采集人脸照片；④通过平台批量导入人脸照片，人脸照片可通过人脸照片预处理工具校验照片命名、大小和质量是否符合规范</p> <p>4、支持AD域</p> <p>5、支持多类数据自定义扩展，包括但不限于门禁事件展示信息与查询信息自定义扩展、考勤数据来源自定义扩展、考勤事件类型自定义扩展、考勤规则自定义扩展、食堂消费规则自定义扩展、巡更点自定义扩展、车辆和卡片信息自定义扩展、停车场放行规则自定义扩展、停车场收费规则自定义扩展、停车场支付方式自定义扩展</p> <p>6、支持部署组件（服务）到服务器集群，并进行集群管理</p> <p>7、支持根据用户使用习惯自定义配置快捷功能入口，支持首页投放大屏展示，支持最近7天每日的用户活跃数统计</p> <p>8、支持以中心管理服务为核心的网络拓扑结构，支持对系统中的分组、服务器、组件等统计概览、查看</p> <p>9、支持多色彩（红、橙、黄）展示运行告警状态，支持告警统计、概览、处理，支持告警记录查看、查询，支持告警单条、批量处理；支持系统最近7天每日告警数统计，支持评分量化系统监控指数，显示系统运行状态</p> <p>10、支持导航视图管理，对系统内各节点进行查看、增加、删除、修改，展示、查找；支持对系统内所有服务器进行监控，包括名称、IP地址、状态、未处理告警数、CPU使用率、内存使用率、磁盘容量、主机代理等；支持对系统内所有组件信息进行监控，组件信息包含：组件名称、未处理告警数、所属服务器、最近操作时间、授权状态等</p> <p>11、支持软件包（组件包、设备驱动包、语言包、皮肤包）上传、搜索</p>
---	------------------	--	---	---	-------	-------	-----------------------------	----------------------	---

								查询、移除、更新、查看；支持对服务的参数配置进行查看、修改、下发、查询；支持告警策略配置查看、设置、修改、启用；支持校时配置、启用、停止功能；支持集群管理，支持集群信息查看、添加、删除； 12、支持授权查看管理，支持导入、移除授权文件；支持在线授权激活，支持离线授权激活；支持在线、离线授权反激活 13、支持知识库搜索查询、导入、导出，支持经验分享 14、监控点最多管理容量为1000000路 15、支持全景摄像机，实现360度的全景监控，可以对全景区域内的多个目标进行穿越警戒面、区域入侵、进入区域、离开区域行为的检测 支持在预览监控点画面时进行一键上墙、云台控制、语音对讲 16、支持视频画面叠加水印，包括视频预览、录像回放、即时回放、录像剪辑、手动录像和录像下载时叠加 17、支持设备录像回传至中心存储，可以支持计划回传和手动回传两种模式 18、支持获取报警主机所有防区信息，包括扩展防区；支持对扩展防区进行布防、撤防、旁路、旁路恢复操作；支持接收扩展防区上报事件 19、支持灯光控制设置，可对单个灯或灯光组进行开关控制和开关计划配置
10	显示屏	大华 DHL55	台	4	3680	14720	合同签订后 30 日内交货完毕 浙江大华技术股份有限公司	1.LCD显示单元为：55“超窄边液晶屏；物理分辨率达到1920×1080，响应时间8ms。 LCD显示单元物理拼缝3.5mm，亮度达到500cd/m ² ，对比度1200:1，亮度均匀性85%色彩均匀性95%可视角度：水平可视视角178度，垂直可视视角178度。待机功耗0.5W。整机采用无风扇设计，具有良好的散热性能。 内置MPEG, JPEG和REAL MEDIA解码器，支持点播U盘，移动硬盘中的视频，图片，音频或文字本资源，。屏幕支持防灼烧功能，能够有效改善液晶长时间显示静态画面时造成的残影现象。 2. LCD显示单元具备智能温控功能，当屏幕温度在55℃-60℃之间时，会提醒用户温度过高，及时通风；当温度超过60℃，屏幕会立即进入休眠状态；等温度降至50℃以下会被唤醒或者通过遥控器主动唤醒。 LCD显示单元具备输入输出接口VGA×1，HDMI×1，DVI×1，

									USB*1, RS232, IN*1, RS232OUT*1, IR*1 液晶拼接屏必须采用整机设计, 严禁使用飞线屏, 显示屏具备完整外壳, 不得以支架或挡板替代, 无任何裸露在外的电路线, 整体美观大方, 3. 用户可以选择显示默认开机LOGO、不显示LOGO。而且具有LOGO拼接技术, 能实现开机LOGO拼接及开机高清底图拼接。
11	显示屏 支架	大华	个	4	220	880	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	浙江大华 技术股份 有限公司	黑色 表面处理: 钣金喷涂 结构参数 外壳材料: SPCC优质钢板 载荷承重: 50 kg 产品尺寸: 750x680x151.6 mm 适用尺寸: 55寸
12	大屏配 件	大华	批	1	1350	1350	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	浙江大华 技术股份 有限公司	高清线, 级联线材, 插板等
13	监控室 机柜	童年之家 定制	个	1	3500	3500	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	南阳童年 之家康体 设备有限 公司	标准网络机柜: 高密度网孔前门及高密度网孔双开后门, 标准42U网络 机柜 产品尺寸: 长600*600*2000mm
14	分层机 柜	童年之家 定制	个	3	610	1830	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	南阳童年 之家康体 设备有限 公司	材质: 铁质 钢化玻璃门
15	双联操 作台	童年之家 定制	个	1	950	950	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	南阳童年 之家康体 设备有限 公司	钢木结构1200*900*750mm

16	接入交换机	华三 S1224	台	6	820	4920	合同签订后 30 日内交货完毕	新华三技术有限公司	<p>端口规格：24 个 10/100/1000M 自适应以太网端口，连接器类型为 RJ - 45。</p> <p>网络标准：符合 IEEE 802.3 10Base - T、IEEE 802.3u 100Base - TX、IEEE 802.3x 和 IEEE 802.3ab 1000Base - T 标准。</p> <p>交换能力：背板交换容量 48Gbps，端口交换容量 48Gbps，转发能力 35.7Mpps，采用存储转发的交换机制。</p> <p>POE 供电：支持 POE + 供电，整机支持 190W POE 供电，单端口最大供电功率 30W。</p> <p>MAC 地址表：8K。</p> <p>外形尺寸：440mm×173mm×44mm。</p> <p>输入电压：AC 100V~240V AC，50/60Hz。</p> <p>功耗：235W（POE 190W）。</p> <p>工作温度：0℃~40℃。</p> <p>工作湿度：5%~95%，无冷凝。</p> <p>其他特性：集成专业级防雷电路，可提供防雷等级 4 级（共模防护 7KV）的专业防护；支持三级拨码开关，有标准交换、网络克隆、汇聚上联三种工作模式。</p>
17	接入交换机	华三 BS210T-HP	台	5	1600	8000	合同签订后 30 日内交货完毕	新华三技术有限公司	<p>产品类型：POE 交换机、千兆以太网交换机、企业级交换机</p> <p>应用层级：二层</p> <p>传输速率：10/100/1000Mbps</p> <p>交换方式：存储 - 转发</p> <p>背板带宽：16Gbps</p> <p>包转发率：11.9Mbps</p> <p>MAC 地址表：4K</p> <p>端口描述：8 个 10/100/1000M 以太网端口</p> <p>POE 供电：60W</p> <p>电源电压：AC 100 - 240V，50 - 60Hz</p> <p>功耗：73W</p> <p>环境标准：工作温度 0 - 40℃，工作湿度 5% - 95%（无冷凝）</p> <p>其它特点：共模防护 6KV，防雷等级 4 级</p>

18	核心交换机	华三 S5130V2-28P-SI	台	1	3100	3100	合同签订后 30 日内交货完毕	新华三技术有限公司	<p>1. 固化端口：24个10/100/1000Mbps电口，4个SFP光口，可上1U机架，提供官网截图证明并加盖公章。</p> <p>2. 交换容量396Gbps/3.36Tbps，包转发率108Mpps/144Mpps，提供官网截图证明并加盖公章。</p> <p>3. 为避免网络被异常流量和突发流量波及导致网络瘫痪，要求设备支持QOS，支持端口流量限速，提供官网截图证明并加盖公章。</p> <p>4. 支持专门针对CPU的保护机制，能够针对发往CPU处理的各种报文进行流量控制和优先级处理，保护交换机在各种环境下稳定工作，提供官网截图证明并加盖公章。</p> <p>5. 支持防雷等级6kV</p> <p>6. 支持标准的ACL、支持基于IP/MAC扩展的ACL</p> <p>7. 符合国家低碳环保等政策要求，支持IEEE 802.3az标准的EEE节能技术</p> <p>8. 支持网管平台管理，通过可上网的PC或者手机，即可完成部署，即插即用，支持可视化整网拓扑、前面板端口通断状态呈现、CPU、内存利用率、设备配置等功能</p> <p>9. 为方便新建项目开局，要求设备支持对全网同品牌设备整网一体化统一组网，并通过网关对交换、AP、AC进行集中化的调试，避免各区域分别调试的麻烦。</p>
19	超五类网线	一舟	米	9500	2.5	23750	合同签订后 30 日内交货完毕	浙江一舟电子科技有限公司	超五类网线 足305m线长，杜绝偷工减料 稳定支持1000Mbps以太网 高纯度无氧铜，信号衰减小 精准对绞，稳定抗干扰全新环保PVC/PE，结实耐用
20	电源线	郑星	米	2000	3	6000	合同签订后 30 日内交货完毕	郑州第三电缆有限公司	国标RVV2*1.0，无氧铜线芯，电阻低，导电性强，传输损耗低，发热小，更省电。

21	光缆	一舟	米	500	3	1500	合同签订后 30 日内交货完毕	浙江一舟电子科技股份有限公司	1. 光纤芯数2芯 2. 光缆外径 9.5-10（mm） 3. 重量95-100（kg/km） 4. 允许抗拉强度1500（N） 5. 允许侧压力1500（N/100mm） 6. 用途：室外监控设备组网使用
22	收发器	大华	对	4	210	840	合同签订后 30 日内交货完毕	浙江大华技术股份有限公司	千兆单模单纤
23	辅材	国标配套	批	1	3500	3500	合同签订后 30 日内交货完毕	南阳童年之家康体设备有限公司	尾纤，终端盒，熔纤，线管，管件，插排 水晶头，扎带，材料运输等等
24	系统调试	童年之家定制	项	1	15500	15500	合同签订后 30 日内交货完毕	南阳童年之家康体设备有限公司	系统调试
	小计：					266990			

六、户外活动音响

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	投标单价（元）	小计（元）	交货时间	生产	规格、技术指标
1、专业扩声系统									
1	一拖二真分集无线手持话筒	亿音/Bvoice BVS-U904	台	2	1550	3100	合同签订后 30 日内交货完毕	广州市亿音科技有限公司	1. 频率范围：600-940MHz； 2. 可调信道数:128； 3. 频率稳定性:±10ppm； 4. 调制方式:FM；

									5. 射频功率:50mW; 6. 音频频响:40~18000Hz; 7. 失真度:1%; 8. 音头规格:动圈式, 心型指向; 9. 电池规格:2×1.5V AA Size; 10. 续用时间:5~10小时; 11. 麦数量: 2只手持话筒; 12. 天线数量: 4根橡胶天线; 13. 接收距离: 理想环境接收有效距离达300~500米;
2	一拖八无线话筒(8领夹)	亿音/Bvoice BV-U968	套	2	5380	10760	合同签订后 30 日内交货完毕	广州市亿音科技有限公司	1. 八通道接收信号, 每通道有50个信道可选, 采用UHF超高频段, 比传统的VHF频段干扰更少, 传输更可靠; 2. 采用稳定的PLL数位锁相环合成技术, 整机性能稳定性显著提高 3. UHF频段传输信号, 频率范围640~690MHz; 4. LCD屏显示工作信道、工作频点、接收信号、音频信号; 5. 接收机背面设置4条橡胶接收天线, 增强接收的信号, 外观大方得体; 6. 背面设有8个平衡输出和1个混合非平衡输出, 适合连接各种外置设备; 7. 优质麦管, 拾音距离强, 高保真单指向性电容咪芯, 声音还原、清晰度高、噪音小; 8. 话筒耗电量为80mA, 使用1.5V电池(2粒)供电, 可连续使用12小时; 9. 咪头配有红色灯环指示会议咪管工作状态; 10. 使用距离:80-100米; 11. 适用于各种会议和演讲场合;
3	一拖四无线话筒(4领夹)	亿音/Bvoice BV-U964	套	2	3150	6300	合同签订后 30 日内交货完毕	广州市亿音科技有限公司	1. 四通道接收信号, 每通道有50个信道可选, 采用UHF超高频段, 比传统的VHF频段干扰更少, 传输更可靠; 2. 采用稳定的PLL数位锁相环合成技术, 整机性能稳定性显著提高; 3. UHF频段传输信号, 频率范围640~690MHz;

									4. LCD屏显示工作信道、工作频点、接收信号、音频信号； 5. 接收机背面设置4条橡胶接收天线，增强接收的信号，外观大方得体； 6. 背面设有4个平衡输出和1个混合非平衡输出，适合连接各种外置设备； 7. 优质麦管，拾音距离强，高保真单指向性电容咪芯，声音还原、清晰度高、噪音小； 8. 话筒耗电量为80mA，使用1.5V电池（2粒）供电，可连续使用12小时； 9. 咪头配有红色灯环指示会议咪管工作状态； 10. 使用距离:80-100米； 11. 适用于各种会议和演讲场合；
4	数字反馈抑制器	亿音 /Bvoice BV-D241	台	2	2586	5172	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音科技有限公司	1. 会议系统中防啸叫的完美解决方案； 2. 2寸TFT彩屏，中英文可选；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 3. 反馈加移频设计方案，移频4档可选；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 4. 每通道设12个陷波器,工作频率20-20KHZ,自动扫描啸叫点并抑制，可抑制系统微弱噪声干扰； 5. 具有噪声门功能；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 6. 输入压缩功能，消除反馈同时更可扩展人声动态； 7. 响应时间快中慢3速可定，更具人性化； 8. 配有专业的PC调试软件，USB免驱动即插即用，方便快捷；

5	调音台	亿音 /Bvoice BV-X12	台	2	2562	5124	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿 音科技有 限公司	1. 提供12路输入，8单声道，2个立体声；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 2. 每通道均衡器3段EQ；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 3. 100mm长寿命高分析推子； 4. 1 AUX，1返回，2编组；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 5. 7段均衡，内置99种DSP效果；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码） 6. 内置高品质USB播放器； 7. 蓝牙显示器； 8. 每路单独+48V幻象电源；（提供此功能ilac-MRA, CNAS标识检测报告扫描件加盖公章，提供检测报告第三方查询链接或者查询二维码）
6	专业功放 2*1000W	亿音 /Bvoice BV-DP210 OH	台	2	5150	10300	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿 音科技有 限公司	1. 全系列2U机身高度，使用精密SMD制造工艺； 2. 具备短路，空载等保护线路； 3. 额定输出功率:1000W（8Ω）/1350W（4Ω）/2700W（8Ω桥接）； 4. 输入灵敏度：0.775V或1.4V； 5. 频率响应:20-20KHz（±0.3db）； 6. 转换速率:>10V/us； 7. 阻尼系数:400:1； 8. 声道分离:>70db@1KHz； 9. 信噪比:>100db； 10. 总谐波失真:<0.5%1KHz； 11. 互调失真:0.35%8Ω, 1KHz@1W；

									12. 电源：AC 220V 50-60HZ；
7	双15寸 二分频 全频音 箱(带轮)	亿音 /Bvoice BV-SC215	台	4	5530	22120	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿 音科技有 限公司	1. 单元组成：2×15 " LF；1×3 " HF 2. 频率响应：40Hz-20kHz 3. 灵敏度：100dB 4. 标称阻抗：4Ω 5. 额定功率：1000W/峰值功率：2000W 6. 指向性：90° ×60° 7. 最大声压级：131dB 8. 分频点：1.9kHz 9. 连接插座：2×Speakon NL4(+1/-1) 10. 吊挂硬件：9×M8吊点 11. 板材材质：高强度加厚夹板 12. 表面漆：环保加硬黑色水性漆 13. 面罩：黑色钢网内加防水声学网棉 14. 带轮子
8	专业电 源时序 器	亿音 /Bvoice BV-355	台	2	1350	2700	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿 音科技有 限公司	1. 支持中英文同步显示； 2. 整机采用磷铜插座； 3. 支持断电记忆； 4. 支持工作时间累计（分钟）； 5. 旋流选择控制，方便快捷； 6. 2.4寸触摸屏； 7. 支持4组本地24小时循环定时功能； 8. 每路可单独设置延时时间1-999秒（默认1秒）； 9. 支持用电量累计，单次累计和多次累计（度）； 10. 半透明高清显示屏阳光下可见、高分辨率(376x240px)； 11. 带有过压保护、欠压保护、过流保护，均可设置阈值； 12. 实时显示电压、电流、功率、功率因素、通道开关状态以及时间； 13. 支持RS232中控控制，波特率可设置(4800-921600，默认9600)，支持反码，支持读取设备数据；

									14. 支持多台设备级联，通过RS232联机（最长支持10米），RS232连接线需要db9公对公23交叉； 15. 工作电压：90-267V； 16. 最大总功率：5000W； 17. 单路最大功率：2500W； 18. 音响设备具有“高新技术企业证书”投标时提供认证证书扫描件加盖公章； 19. 音响设备具有“环境管理体系认证证书”、“职业健康安全管理体系认证证书”、“质量管理体系认证证书”以上认证范围：（公共广播、网络广播、会议系统、录播系统、中控系统、多媒体教学系统、舞台音响、舞台灯光设备），投标时提供认证证书扫描件加盖公章。
9	卡龙音频线	亿音 /Bvoice BV-PJ10	条	8	35	280	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音科技有限公司	机柜内设备链接跳线，国标卡龙公母线，1.5米；
10	电脑音频线	亿音 /Bvoice BV-PJ30-5	条	2	40	80	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音科技有限公司	电脑/手机输出音频到调音台接入线，国标3.5对双6.35音频线，5米；
11	航空机柜	亿音 /Bvoice BV-HK14U	台	2	1500	3000	合同签订后 30 日内 交货完毕	广州市亿音科技有限公司	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。 外观颜色：黑色 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。 产品介绍：9MM夹板外贴PVC，全新五金件，铝合金包边，4个三寸工业轮（两个固定轮，两个万向轮）；拉手（2个）；前后防震带门 尺寸：宽530mm*深680mm*高830mm

12	600支金 银音箱 线	亿音 /Bvoice 2*300 支	盘	2	450	900	合同签订 后 30 日内 交货完毕	广州市亿 音科技有 限公司	音箱综合布线，国标无氧铜2*300支金银线，长度100米；
	小计：					69836			

一、幼儿室内家具

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	投标单 价（元）	小计 （元）	交货时间	生产	规格、技术指标
1	全橡木幼 儿桌	童年之家 119*59.5*5 4.5m	张	130	425	55250	合同签订 后 30 日内 交货完毕	南阳童年 之家康体 设备有限 公司	规格：119*59.5*54.5m 1. 材质：桌面采用橡胶木材质. 桌腿采用橡胶木，木质纹理细腻、耐磨； 2. 结构：桌面采用压边工艺，桌面边缘测量厚度1.6cm，桌边上下均倒圆角处理，桌面四边整体为半圆弧状。桌面底部中间两道托底撑，托底撑横截面规格为2*3cm，托底撑长度47.5cm，托底撑与桌面采用螺丝连接且螺丝无外露，托底撑人体接触面均倒圆处理，光滑无毛刺，桌面下有围边加固，厚度1.6cm。采用5*5cm的橡胶木桌腿，支撑稳固； 3. 涂层：采用环保水性清漆，凸显木材纹理，三底两面喷涂而成，手感光滑，经久耐用，提供表面涂层中19大可溶性重金属（六价铬、铅、镉、砷、钡、镉、三价铬、汞、硒、硼、钴、锰、锶、锌、铜、铝、镍、锡、有机锡）含量符合相关检测要求。 4. 五金件：桌面与桌腿采用优质五金件连接，弓形内塞角八孔定位，安装简便又稳固，经久耐用，提供五金件2000h中性盐雾实验后外观无明显变化的证明材料；
2	全橡木幼 儿椅	童年之家 53*29*29cm	把	520	85	44200	合同签订 后 30 日内 交货完毕	南阳童年 之家康体 设备有限	规格：53*29*29cm 1. 材质：整体采用橡胶木面板. 靠背，橡木椅子腿木质纹理细腻、耐磨；

								公司	<p>2. 结构：榫卯结构，椅腿为2.2*3.8cm的橡木腿，底部工字形横撑加固，靠背带有镂空，增加趣味性的同时方便手拉移动；</p> <p>3. 涂层：采用水性清漆，三底两面喷涂而成，安全、无毒无味，提供产品表面涂层中19大可溶性重金属（六价铬、铅、镉、砷、钡、镉、三价铬、汞、硒、硼、钴、锰、锑、锌、铜、铝、镍、锡、有机锡）含量符合相关检测要求，且铅含量经电感耦合等离子体发射光谱仪检测未检出的证明材料；</p> <p>4. 脚钉：椅腿底部配以TPR脚钉，减震防噪，保护椅腿及地面材料，环保无毒，脚钉邻苯二甲酸酯未检出，并提供相关证明材料；</p> <p>5. 整体：结构合理稳固，椅凳类稳定性试验、座面椅背联合静态载荷试验、椅腿向前静载荷试验、椅腿侧向静载荷试验、座面冲击试验均合格；环保无毒无害，产品表面涂层的可迁移元素（镉、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒）均未检出，产品有害物质（可接触的实木部件中五氯苯酚、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物）均未检出，提供相关证明材料。</p>
3	幼儿塑料网床	童年之家 130.58*14cm	张	600	88	52800	合同签订后 30 日内 交货完毕	南阳童年之家康体设备有限公司	<p>材质：塑料+铁件。</p> <p>最大载重：100kg。床面采用优质环保网布，床架采用直径28mm铁管制成，表面高级别抗紫外线户外用烤漆处理，不易变色，漆面牢固性好，重金属钡、铅、镉、镉、砷、铬、汞、砷等含量符合国家标准规范的要求。床脚采用安全环保塑料，可堆叠收纳，符合GB6675.1-2014<玩具安全第一部分：基本规范>要求，GB6675.4-2014第4部分：特定元素的迁移要求。米色130×58×14cm</p>
4	带背板橡木区角柜	童年之家 119.5*29*79.3cm	个	50	510	25500	合同签订后 30 日内 交货完毕	南阳童年之家康体设备有限公司	<p>规格：119.5*29*79.3cm</p> <p>1. 材质：采用橡胶木板材，厚度1.4cm，纹理细腻，承重力强；</p> <p>2. 结构：底部踢脚板设计，后背板采用实木多层板，四周扣槽安装，四角无裸露，整体光滑无毛刺，用于放置区角玩具物品等。</p> <p>3. 涂层：产品使用环保水性漆，三底两面喷涂，耐磨耐污易清洁，安全性强，提供油漆VOC含量低于10g/L，甲醛、烷基酚聚氧乙烯醚总和、多环芳烃总和、可溶性重金属（镉、铬、汞）、游离二异氰酸酯总和含量（TDI、HDI）含量未检出的证明材料；</p>

									4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角，结构合理稳固。
5	不带背板 橡木区域 柜	童年之家 119.5*29.5 *79.3cm	个	30	490	14700	合同签订 后 30 日内 交货完毕	南阳童年 之家康体 设备有限 公司	规格：119.5*29.5*79.3cm 1. 材质：采用橡胶木板材，厚度1.4cm，纹理细腻，承重力强； 2. 结构：底部踢脚板设计，后背板采用实木多层板，四周扣槽安装，四角无裸露，整体光滑无毛刺，用于放置区角玩具物品等。 3. 涂层：产品使用环保水性漆，三底两面喷涂，耐磨耐污易清洁，安全性强，提供油漆VOC含量低于10g/L, 甲醛、烷基酚聚氧乙烯醚总和、多环芳烃总和、可溶性重金属（镉、铬、汞）、游离二异氰酸酯总和含量（TDI、HDI）含量未检出的证明材料； 4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角，结构合理稳固。
6	定制衣帽 柜	童年之家 250*40*180 cm	个	12	2620	31440	合同签订 后 30 日内 交货完毕	南阳童年 之家康体 设备有限 公司	L型 规格尺寸：250*40*180cm 1. 材质：采用樟子松木板材，厚度1.6cm，纹理细腻，承重力强； 2. 结构：底部踢脚板设计，后背板采用实木多层板，四周扣槽安装，四角无裸露，整体光滑无毛刺，用于放置储物等。 3. 涂层：产品使用环保水性漆，三底两面喷涂，耐磨耐污易清洁，安全性强，提供油漆VOC含量低于10g/L, 甲醛、烷基酚聚氧乙烯醚总和、多环芳烃总和、可溶性重金属（镉、铬、汞）、游离二异氰酸酯总和含量（TDI、HDI）含量未检出的证明材料； 4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角，结构合理稳固 包含储物柜 衣柜 鞋柜 书包柜功能，可满足40名幼儿需求
7	防尘实木 水杯架	童年之家 63*25*100c m	个	12	720	8640	合同签订 后 30 日内 交货完毕	南阳童年 之家康体 设备有限 公司	42格，带防尘门，尺寸63×25×100cm

8	班级钢琴椅子	童年之家 55*35*48cm	把	12	320	3840	合同签订 后 30 日内 交货完毕	南阳童年 之家康体 设备有限 公司	颜色黑色，木制单人座椅，长55cm、宽35cm、高48cm
	小计：					236370			

二、区角材料

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	投标单价（元）	小计（元）	交货时间	生产	规格、技术指标
1	小班科学区材料	亿童室内游戏材料	套	5	3360	16800	合同签订 后 30 日内 交货完毕	武汉亿童文教股份有限公司	方案材料 科学材料使用手册（小班上），1 册，正16开（185*260mm），200g铜版纸、80g双胶纸； 环创材料 标识牌，1张，正16开（185*260mm），250g白卡； 规则牌，1张，正8开（260*370mm），200g铜版纸； 彩色标签，1套，120*85mm，80g不干胶； 活动材料 1. 认识我自己 人体底板：1个，310*180mm（尺寸误差范围±2mm），铜版纸、软铁布、工业纸板； 脸部底板：1个，270*225mm（尺寸误差范围±2mm），铜版纸、软铁布、工业纸板； 身体部位拼图块：1版，大16开（210*285mm），铜版纸、白色EVA、软磁片； 头发拼图块：2版，大16开（210*285mm），铜版纸、白色EVA、软磁片； 五官拼图块：1版，大16开（210*285mm），铜版纸、白色EVA、软磁片

									<p>；</p> <p>服装配饰拼图块：5版，大16开（210*285mm），铜版纸、白色EVA、软磁片；</p> <p>任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>2. 植物观察日记</p> <p>阳光房：1个，组装后尺寸320*230*240mm（尺寸误差范围±5mm），塑料；</p> <p>步骤图阳光房：2 张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>3. 动物好朋友</p> <p>昆虫采集夹：2 个，长约180mm，宽约38mm，高约46mm（尺寸误差范围±1mm），PC；</p> <p>昆虫观察盒：1个，直径78mm，高57mm（尺寸误差范围±1mm），ABS、PC、亚克力；</p> <p>动物生长盒：1个，长279.7mm*宽179.7mm*高65.5mm（尺寸误差范围±1mm），PC；</p> <p>动物匹配棋匹配盘：1个，Φ210*3mm，工业纸板；</p> <p>动物棋子：2 版，大16开（210*285mm），工业纸板；</p> <p>游戏图卡昆虫：4 张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>4. 镜子里的世界</p> <p>镜子：2面，170.4*170.4*25mm（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>吸吸积木</p> <p>正方形吸吸：4个，56*56*18mm，红色、橙色、黄色、青色各1个（尺寸误差范围±1mm）；</p> <p>长方形吸吸：4个，56*28*18mm，红色、橙色、黄色、青色各1个（尺寸误差范围±1mm）；</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								<p>等腰直角三角形吸吸：2个，底长：76.08mm 腰长：55.91mm 厚度：18mm，红色、橙色各1个（尺寸误差范围±1mm）；</p> <p>波浪形吸吸：2个，56*28*18mm，黄色、青色各1个（尺寸误差范围±1mm）；</p> <p>镂空正方形吸吸：2个，56*56*18mm，圆形半径：18mm，黄色、青色各1个（尺寸误差范围±1mm）；</p> <p>半圆形吸吸：2个，直径：54.9mm 厚度：18mm，红色、橙色各1个（尺寸误差范围±1mm）；</p> <p>拱形吸吸：2个，56*28*18mm，红色、橙色各1个（尺寸误差范围±1mm）；</p> <p>人形吸吸：2个，33.1*50*18mm，红色、青色各1个（尺寸误差范围±1mm）；</p> <p>弧形吸吸：2个，半径：55.75mm 厚度：18mm，黄色、青色各1个（尺寸误差范围±1mm）；</p> <p>等边三角形吸吸：2个，边长：52.68mm 高：46.96mm 厚度：18mm，红色、青色各1个（尺寸误差范围±1mm）；</p> <p>材质：EVA+软磁片；</p> <p>游戏图卡</p> <p>水果切面：2张，正16开（185*260mm），250g白卡纸；</p> <p>动物头像：1张，正16开（185*260mm），250g白卡纸；</p> <p>隐藏动物：1张，正16开（185*260mm），250g白卡纸；</p> <p>任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>5. 神奇的平衡力</p> <p>小船底座：1 个，200*120*46mm（尺寸误差范围±1mm），原木色，密度板、EVA；</p> <p>颜色骰子：1 个，25*25*25mm（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>积木</p> <p>圆顶积木：3个，40*40*40mm，黄色（尺寸误差范围±1mm）；</p> <p>山形积木：3个，39.64*40*40mm，青色（尺寸误差范围±1mm）；</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

								<p> 橙色积木：3个，40*40*40mm，橙色（尺寸误差范围±1mm）； 红色积木：3个，44.77*40*40mm，红色（尺寸误差范围±1mm）； 蓝色积木：3个，49.54*40*40mm，深蓝色（尺寸误差范围±1mm）； 绿色积木：3个，49.54*40*40mm，绿色（尺寸误差范围±1mm）； 高绿植：1个，77.87*38.35*38.35mm，绿色（尺寸误差范围±1mm）； 矮绿植：1个，40*39.75*39.75mm，绿色（尺寸误差范围±1mm）； 材质：榉木； 游戏图卡 叠叠乐：2张，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 建筑大师：2张，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸； 6. 空气和水的秘密 小船 船身：1个，190*105.8*25mm，深蓝色（尺寸误差范围±1mm），EVA； 大船帆：1个，130.8*120*3mm，白色（尺寸误差范围±1mm），EVA； 小船帆：1个，94.3*80.8*3mm，白色（尺寸误差范围±1mm），EVA； 船杆：1个，240*8mm（尺寸误差范围±0.5mm），原木色，荷木； 潜水艇 潜水艇盖：1个，53.3*38.1*30.5mm，黄色（尺寸误差范围±1mm），ABS； 潜水艇上：1个，164.6*74.6*47.6mm，黄色（尺寸误差范围±1mm），ABS； 潜水艇下：1个，164.1*74.6*28.8mm，深蓝色（尺寸误差范围±1mm），ABS； 小球 实心小球：2个，直径35mm，深蓝色（尺寸误差范围±1mm），PVC+ABS； 空心小球：2个，直径35mm，橙色（尺寸误差范围±1mm），ABS； </p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

								<p>实心方块：12个，40*20*20mm，橙色（尺寸误差范围±1mm），ABS、镀锌铁块；</p> <p>空心方块：2个，40*20*20mm，青色（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>车轮+轴：2个，长126mm，直径28mm（尺寸误差范围±2mm），ABS、不锈钢；</p> <p>步骤图小车：1 张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>7. 有趣的电路</p> <p>电池盒：1 个，64*64*15mm（尺寸误差范围±1mm），ABS、汝铁硼、金属；</p> <p>长导线：1 根，128*15*15mm（尺寸误差范围±1mm），ABS、汝铁硼、金属；</p> <p>短导线：3 根，64*15*15mm（尺寸误差范围±1mm），ABS、汝铁硼、金属；</p> <p>红灯电灯盒：1 个，64*64*20.9mm（尺寸误差范围±1mm），ABS、汝铁硼、金属；</p> <p>按键开关：1 个，64*64*18.6mm（尺寸误差范围±1mm），ABS、汝铁硼、金属；</p> <p>游戏图卡电路底卡：1 张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>材料使用说明：1 张，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>8. 声音从哪来</p> <p>盒罩：1个，93.8*93.8*78.5mm，透明色（尺寸误差范围±1mm），PC；</p> <p>发声盒：4 个，56*61*50mm（尺寸误差范围±1mm），硬木松、PC；</p> <p>琴锤：1 个，长180.00mm，桦木、橡胶；</p> <p>音叉：1 个，150*17*8mm，金属；</p> <p>响铃：1 个，105*105*50.22mm（尺寸误差范围±2mm），金属、密度板、桦木；</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

									任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸； 收纳材料：中号玩具盒，8套，372.8*266.8*130mm，盒盖颜色随机，PP
2	小班益智 区材料	亿童室内游 戏材料	套	5	3220	16100	合同签订 后 30 日内 交货完毕	武汉亿童 文教股份 有限公司	方案材料 益智材料使用手册（小班上）：1 册，正16开（185*260mm），200g铜 版纸+80g双胶纸； 环创材料 标识牌：1张，正16开（185*260mm），250g白卡； 规则牌：1张，正8开（260*370mm），200g铜版纸； 彩色标签：1套，120*85mm，80g不干胶； 活动材料 1. 奇妙的口袋 剪影片：18个，55*55*4mm，深蓝色、橙色、青色、淡黄色（尺寸误差 范围±1mm），密度板； 凸起片：18个，55*55*8mm，深蓝色、橙色、青色（尺寸误差范围±1mm ），密度板； 镂空片：18个，55*55*4mm，深蓝色、橙色、青色（尺寸误差范围±1mm ），密度板； 轮廓片：18个，海豚43.2*26.2mm、恐龙42.6*31.5mm、螃蟹43.8*40.6mm 、海星43.8*33.4mm、冰淇淋23.6*42.9mm、葡萄35.5*43.8mm、卡车 42.3*28.8mm、帆船38.7*40.6mm、自行车43.3*30.4mm、飞机49*41.8mm 、南瓜41.3*36.7mm、香蕉44.5*26.3mm；数字1：18.4*36.4mm，数字2 ：24.5*35.4mm，数字3：23.8*36.9mm，数字4：29.5*35.6mm，数字5： 22.4*34mm，数字6：26.6*36.9mm，厚度均为4mm。（尺寸误差范围±1mm ），密度板； 抽绳布袋：1个，200*250mm，黑色（尺寸误差范围±5mm），210d牛津 布； 游戏图卡 玩具店：1张； 温馨厨房：1张；

								<p>转角街道：1张； 多彩海滩：1张； 观光缆车：1张，正8开（260*370mm）； 2. 对对碰游戏 棋盘：1套，4块拼接后直径370mm，厚6mm（尺寸误差范围±1mm），密度板； 棋子：10个，竹子47*43mm、猫51*37mm、鱼41*25mm、胡萝卜41*18mm、兔子50*29mm、熊猫41*42mm、骨头47*20mm、狗42*43mm、牛47*43mm、谷堆41*42mm，厚度均为12mm（尺寸误差范围±1mm），密度板； 五色骰子：1个，25*25*25mm（尺寸误差范围±1mm），荷木； 图案骰子：1个，25*25*25mm（尺寸误差范围±1mm），荷木； 游戏图卡：果子卡2张，正16开（185*260mm）； 3. 开心绕绕乐 多孔底板：2块，210*210mm，厚15mm，木色（尺寸误差范围±1mm），ABS； 圆棒：50根，直径10mm，高45mm，深蓝色20根、橙色20根、青色10根（尺寸误差范围±1mm），PP； 彩色橡皮筋 小号彩色橡皮筋：12根，周长100mm，红黄蓝各4个（尺寸误差范围±3mm）； 中号彩色橡皮筋：12根，周长130mm，红黄蓝各4个（尺寸误差范围±3mm）； 大号彩色橡皮筋：12根，周长190mm，红黄蓝各4个（尺寸误差范围±3mm）； 游戏图卡：12张，正32开（185*130mm）； 4. 叠叠搭搭 长颈鹿：6个，63*15*100mm，深蓝色、橙色、淡黄色（尺寸误差范围±1mm），榉木； 梅花鹿：6个，68*15*80mm，深蓝色、橙色、淡黄色（尺寸误差范围±1mm），榉木；</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--

									<p>马：6个，67*15*80mm，深蓝、橙色、淡黄色（尺寸误差范围±1mm），榉木；</p> <p>三角树：3个，底面直径40mm，高50mm，底部圆孔直径15mm，绿色（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>树干：6个，20*20*40mm，深蓝色（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>石块：3个，45*45*12mm，深灰（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>大长方形片：5个，120*30*6mm，蓝色（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>游戏图卡</p> <p>造型卡：4张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>比较卡：6张，260*92.5mm，200g铜版纸；</p> <p>5. 木片挑战赛</p> <p>木片</p> <p>小长方形片：8个，60*30*6mm，红色（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>；</p> <p>中长方形片：8个，90*30*6mm，橙色（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>；</p> <p>大长方形片：8个，120*30*6mm，蓝色（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>；</p> <p>正方形片：8个，60*60*6mm，深蓝色（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>；</p> <p>L形片：4个，60*90*6mm，青色（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>游戏图卡</p> <p>木片挑战卡：12张，正8开（260*370mm），200g铜版纸；</p> <p>形状拼图卡：4张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>造型卡：4张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>玩法说明：1张，正16开（185*260mm），80双胶纸；</p> <p>6. 小路连连通</p> <p>游戏底垫：2个，210*210mm，厚2.5mm，锁边6mm（尺寸误差范围±5mm）</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								<p>), 涤纶、环保橡胶 (3L标胶);</p> <p>路径积木: 5块, 80*40*20, 绿色 (尺寸误差范围±1mm), 硬木松;</p> <p>小兔玩偶: 1个, 40*36*90mm, 白色 (尺寸误差范围±3mm), 荷木;</p> <p>小猫玩偶: 1个, 40*36*80mm, 白色 (尺寸误差范围±3mm), 荷木;</p> <p>房顶积木: 1个, 40*40*40mm, 青色 (尺寸误差范围±1mm), 硬木松;</p> <p>房屋积木: 1个, 40*40*40mm, 橙色 (尺寸误差范围±1mm), 硬木松;</p> <p>三角树: 3个, 底面直径40mm, 高50mm, 底部圆孔直径15mm, 绿色 (尺寸误差范围±1mm), 荷木;</p> <p>游戏图卡</p> <p>挑战卡: 16张, 正32开 (185*130mm), 200g铜版纸;</p> <p>7. 积木排排乐</p> <p>积木</p> <p>圆形积木: 16个, 直径30mm, 厚12mm, 孔直径11mm (尺寸误差范围±1mm), 密度板;</p> <p>方形积木: 16个, 30*30*12mm, 孔直径11mm (尺寸误差范围±1mm), 密度板;</p> <p>三角形积木: 16个, 边长30mm, 高25.5mm, 厚12mm, 孔直径11mm (尺寸误差范围±1mm), 密度板;</p> <p>操作板: 4块, 300*70*12.5mm, 原木色 (尺寸误差范围±3mm), 密度板、荷木;</p> <p>游戏图卡</p> <p>情境底卡: 6张, 300*70mm, 250g白卡纸;</p> <p>对应卡: 5张, 260*92.5mm, 200g铜版纸;</p> <p>排序卡: 5张, 260*92.5mm, 200g铜版纸;</p> <p>8. 扭扭虫子棋</p> <p>透明多孔底板: 2个, 198*198*3mm (尺寸误差范围±1mm), PC耐力板;</p> <p>虫子棋: 4个, 93.36*25*24mm, 蓝色、绿色、橙色、红色各1个 (尺寸误差范围±1mm), 硅胶;</p> <p>圆盘: 8个, 圆盘直径24mm, 高19mm, 蓝色、绿色、橙色、红色各2个 (</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

									尺寸误差范围±1mm），硅胶； 树叶：20个，48*41*1mm，孔直径7mm，绿色（尺寸误差范围±2mm），毛毡； 骰子 点数骰子：1个，25*25*25mm（尺寸误差范围±1mm），荷木； 四色骰子：1个，25*25*25mm（尺寸误差范围±1mm），荷木； 游戏图卡 情境卡：2张，大16开（210*285mm），250g白卡纸； 位置卡：8张，大16开（210*285mm），250g白卡纸； 玩法说明：1张，正16开（185*260mm），80双胶纸； 中号玩具盒：8套，372.8*266.8*130mm，盒盖颜色随机，PP；
3	小班建构区材料	亿童室内游戏材料	套	5	3540	17700	合同签订后 30 日内 交货完毕	武汉亿童文教股份有限公司	游戏材料： 单元积木48块，尺寸140*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木 小三角形积木12块，尺寸70*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木 中三角形积木12块，尺寸139*68*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木 圆柱体积木8块，尺寸长度70mm，直径35mm（公差±3mm），原木色；无结松木 双倍圆柱体积木4块，尺寸长度140mm，直径70mm（公差±3mm），原木色；无结松木 地板砖形积木4块，尺寸140*70*17.5mm（公差±3mm），原木色；无结松木 双倍地板砖形积木4块，尺寸280*70*17.5mm（公差±3mm），原木色；无结松木 四倍地板砖形积木4块，尺寸560*70*17.5mm（公差±3mm），原木色；无结松木 柱形积木10块，尺寸140*35*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木 双倍柱形积木10块，尺寸280*35*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木

								<p>单元积木14块，尺寸140*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>半单元积木20块，尺寸70*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>双单元积木12块，尺寸280*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>半柱形积木28块，尺寸70*35*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>柱形积木8块，尺寸140*35*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>半单元积木10块，尺寸70*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>双单元积木8块，尺寸280*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>四倍单元积木4块，尺寸560*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>双倍圆柱体积木4块，尺寸长度140mm，直径70mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>单元积木40块，尺寸140*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>单元积木8块，尺寸140*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>半球体积木2块，尺寸70*70*35mm，直径70mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>圆柱体积木2块，尺寸长度70mm，直径35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>扇形积木4块，尺寸70*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>斜坡形积木4块，尺寸137.5*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>四分之一圆环积木4块，尺寸70*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>三棱柱积木2块，尺寸长140*35*31mm，三角形横截面边长35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>半圆环积木4块，尺寸外圆直径140mm，内圆直径71mm，厚度35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>小半圆形积木4块，尺寸直径70mm，厚35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>大半圆形积木4块，尺寸直径140mm，厚35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

								<p>双倍圆柱体积木12块，尺寸长度140mm，直径70mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>方案材料：</p> <p>使用手册（小班）1本，正16开；封面：200g铜版纸，覆哑膜，单面四色印刷；内芯：80g双胶纸，正反八色印刷；无线胶装；纸质</p> <p>游戏图卡（小班）1册，封面：200g铜版纸，单面四色印刷，覆哑膜内芯：200g铜版纸，64P，正反八色印刷，覆哑膜；纸质</p> <p>环创材料：区域标识牌1张，300*130mm；157g铜版纸；覆哑膜；单面四色印刷；纸质</p> <p>区域规则牌1张，正8开；157g铜版纸；覆哑膜；单面四色印刷；纸质</p> <p>玩具柜彩色标签2套，120*85mm, 40小张/套，80g不干胶，单面四色印刷，覆亚膜，卡刀模</p> <p>；纸质</p> <p>主题挂图（小班）8张，正8开；157g铜版纸，单面四色印刷；纸质</p> <p>技能图卡（小班）1张，正8开；157g铜版纸，单面四色印刷；纸质</p> <p>游戏材料：塑料单元积木（红色）4块，尺寸120*60*30mm（公差±1mm）；红色(PANTONE 485C)；ABS</p> <p>塑料单元积木(蓝色)4块,尺寸120*60*30mm(公差±1mm);蓝色(PANTONE 2935C)</p> <p>；ABS</p> <p>塑料单元积木(绿色)4块,尺寸120*60*30mm(公差±1mm);绿色(PANTONE 354C)</p> <p>；ABS</p> <p>塑料半圆形积木（红色）2块，尺寸120（直径）*30mm（公差±1mm）；红色(PANTONE 485C)；ABS</p> <p>塑料半圆形积木（蓝色）2块，尺寸120（直径）*30 mm（公差±1mm）；蓝色(PANTONE 2935C)；ABS</p> <p>塑料半圆形积木（绿色）2块，尺寸120（直径）*30mm（公差±1mm）；绿色(PANTONE 354C)；ABS</p> <p>拱桥形积木4块，尺寸140*70*35mm，内空半圆直径71mm（公差±3mm）</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--

									, 原木色 ; 无结松木 高树4个, 尺寸为115*65*15 (厚) mm (公差±3mm), 绿色 (PANTONE 354c) ; 15mm密度板 矮树4个, 尺寸为45*95*15 (厚) mm (公差±3mm), 绿色 (PANTONE 354c) ; 15mm密度板 人偶3个, 深蓝色 (PANTONE 2935c) 人偶, 尺寸为80*32*15 (厚) mm (公差±3mm), 橙色 (PANTONE 137c) 人偶, 尺寸为70*32*15 (厚) mm (公差±3mm), 黄色 (PANTONE 012c) 人偶, 60*42*15 (厚) mm (公差±3mm); 15mm密度板 骆驼1个, 身体 (PANTONE 137c) 花纹 (PANTONE 725c), 尺寸为85*70*15mm (公差±3mm); 15mm密度板 羊1个, 白底橙色 (PANTONE 137c) 花纹, 尺寸为62*40*15 (厚) mm (公差±3mm) ; 15mm密度板 熊1个, 身体色 (PANTONE 137c), 眼睛耳朵 (PANTONE 012c), 90*55*15 (厚) mm (公差±3mm); 15mm密度板 狮子1个, 身体色 (PANTONE 137c) 脖子毛发、尾巴顶端毛发、眼睛色 (PANTONE 725c), 宽80mm, 高50mm, 厚度15mm (公差±3mm); 15mm密度板 长颈鹿1个, 黄底 (PANTONE 012c) 橙色 (PANTONE 137c) 花纹, 尺寸35*100*15 (厚) mm (公差±3mm); 15mm密度板 鳄鱼1个, 绿底 (PANTONE 354c) 白色花纹, 尺寸为120*30*15 (厚) mm (公差±3mm) ; 15mm密度板 兔子1个, 身体白色, 眼睛红色 (PANTONE 485c), 宽50mm, 高33mm, 厚度15mm (公差±3mm); 15mm密度板 警车1个, 底色白色, 花纹蓝色 (PANTONE 2935c), 车灯红色、蓝色 (PANTONE 485c、PANTONE 2935c), 宽80mm, 除轮子和灯外高40mm, 灯5mm, 轮子直径20mm (公差±3mm); 15mm密度板
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

									救护车1个，底色白色，车灯和车身花纹为红色（PANTONE 485c），玻璃和车底部颜色为蓝色（PANTONE 2935c）。宽80mm，除轮子和灯外高45mm，厚度15mm，灯3mm，轮子直径20mm（公差±3mm）；15mm密度板 消防车1个，底色红色（PANTONE 485c），窗户黄色（PANTONE 012c）。宽95mm，除轮子和灯外高45mm，厚度15mm，轮子直径20mm，灯5mm（公差±3mm）；15mm密度板 小车1个，底色蓝色（PANTONE 2935c），窗户白色，车底部花纹和车灯橙色和白色（PANTONE 137c），宽80mm，厚度15mm，除轮子外高40mm，轮子直径20mm ；15mm密度板 公共汽车1个，底色红色（PANTONE 485c），窗户黄色（PANTONE 012c）。宽110mm，除轮子外高50mm，厚度15mm，轮子直径20mm（公差±3mm） ；15mm密度板 交通标识15个，中间圆柱直径为7mm，高为33mm；底座均为圆形，直径为25mm，厚度均为12mm（公差±3mm）。标志牌厚度为12mm，数量与具体尺寸如下： 三角形2个，边长33mm，高为30mm（公差±3mm）； 圆形标志8个，直径为33mm（公差±3mm）； 正方形标志3个，边长30mm（公差±3mm）； 长方形标志2个，40*23mm（公差±3mm）；中间柱子为松木，其余部件为密度板；12mm密度板+松木
4	中班科学区材料	亿童室内游戏材料	套	5	3360	16800	合同签订后 30 日内 交货完毕	武汉亿童文教股份有限公司	方案材料 科学材料使用手册（中班上）：1 册，正16开（185*260mm），200g铜版纸、80g双胶纸； 环创材料 标识牌：1张，正16开（185*260mm），250g白卡； 规则牌：1张，正8开（260*370mm），200g铜版纸； 彩色标签：1套，120*85mm，80g不干胶； 活动材料

								<p>1. 动物大冒险 生活情境底板：2张，正16开（185*260mm），铜版纸、软铁布、工业纸板； 动物磁力片：2版，大16开（210*285mm），铜版纸、白色EVA、软磁片； 动物生长盒：1个，尺寸约279.7*179.7*65.5mm（尺寸误差范围±1mm），PC； 放大镜：1个，直径约78mm，高约162mm（尺寸误差范围±1mm），ABS、亚克力； 昆虫采集夹：1个，尺寸约180*38*46mm（尺寸误差范围±1mm），PC； 任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>2. 小球冲冲冲 轨道：10个，210*33.1*10.02mm，青色（尺寸误差范围±1mm），ABS； 轨道卡扣：5个，27*13.4*15mm，青色（尺寸误差范围±1mm），ABS； 高支架：10个，39.81*62*70mm，深蓝色（尺寸误差范围±1mm），PC； 底座：5个，50*70*16mm，深蓝色（尺寸误差范围±1mm），ABS； 白色小球：2个，直径32mm，白色（尺寸误差范围±1mm），POM； 蓝色小球：2个，直径32mm，蓝色（尺寸误差范围±1mm），EVA； 任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>3. 光影变魔术 镜子：2面，170.4*170.4*25mm（尺寸误差范围±1mm），ABS； 拼插底座：3块，105*105*15mm（尺寸误差范围±1mm），ABS； 拼插片 小三角片：1个，37.88*60*3mm（尺寸误差范围±1mm），椴木夹板； 大三角片：1个，57.94*95.04*3mm（尺寸误差范围±1mm），椴木夹板；</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--

								<p>长建筑片：1个，60*153.1*3mm（尺寸误差范围±1mm），椴木夹板； 短建筑片：1个，60*99.2*3mm（尺寸误差范围±1mm），椴木夹板； 平顶建筑片：1个，60*60*3mm（尺寸误差范围±1mm），椴木夹板； 大半圆片：1个，99.8*50*3mm（尺寸误差范围±1mm），椴木夹板； 小半圆片：1个，59.67*30*3mm（尺寸误差范围±1mm），椴木夹板； 波浪片：1个，60*20*3mm（尺寸误差范围±1mm），椴木夹板； 大树片：1个，82*51.2*3mm（尺寸误差范围±1mm），椴木夹板； 小树片：1个，40.6*65*3mm（尺寸误差范围±1mm），椴木夹板； 任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>4. 小小电风扇</p> <p>电池盒：1个，64*64*15mm（尺寸误差范围±1mm），ABS、汝铁硼、金属； 长导线：1根，128*15*15mm（尺寸误差范围±1mm），ABS、汝铁硼、金属； 短导线：3根，64*15*15mm（尺寸误差范围±1mm），ABS、汝铁硼、金属； 旋钮盒：1个，64*64*33.4mm（尺寸误差范围±1mm），ABS、汝铁硼、金属； 红灯电灯盒：1个，64*64*20.9mm（尺寸误差范围±1mm），ABS、汝铁硼、金属；</p> <p>电扇</p> <p>电扇叶：1个，67.7*62.25*16.8mm（尺寸误差范围±1mm），PP、ABS； 电机：1个，64*64*22.9mm（尺寸误差范围±1mm），ABS、汝铁硼、金属；</p> <p>游戏图卡</p> <p>电路底卡：1张，大16开（210*285mm），200g铜版纸； 客厅场景：1张，正8开（260*370mm），200g铜版纸； 材料使用说明：1 张，正16开（185*260mm），80g双胶纸； 任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--

								<p>记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>5. 天平测量</p> <p>杠杆天平：1套，天平底座尺寸约200*100mm，天平支柱尺寸45*35*207mm*，</p> <p>天平杠杆长约480mm，天平砝码收纳盒尺寸约190*92.4mm，天平托盘高约33mm，天平托盘支架长约121mm（尺寸误差范围±2mm），ABS、PVC；</p> <p>条形砝码：20个，60*20*2.7mm（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>兔子砝码：12个，约56.6*27.1mm（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>熊仔砝码：6个，约76.9*48.6mm（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>大象砝码：3个，约107.6*60mm（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>6. 人体的器官</p> <p>人体器官背心：1套，610*500mm（尺寸误差范围±15mm），涤棉纱卡；</p> <p>人体器官布艺拼图</p> <p>气管：1根，填充后平铺状态下立体尺寸：长约115~125mm，宽约55~70mm，高约8~16mm（尺寸误差范围±3mm），边纶布，填充PP棉；</p> <p>食道：1根，填充后平铺状态下立体尺寸：长约110~120mm，宽约15~25mm，高约8~16mm（尺寸误差范围±3mm），边纶布，填充PP棉；</p> <p>肺：2个，填充后平铺状态下立体尺寸：长约130~150mm，宽约90~115mm，高约25~40mm（尺寸误差范围±3mm），边纶布，填充PP棉；</p> <p>心脏：1个，填充后平铺状态下立体尺寸：长约55~70mm，宽约75~85mm，高约20~30mm（尺寸误差范围±3mm），上层：双层胶合边纶布，下层：边纶布，填充：PP棉；</p> <p>肝脏：1个，填充后平铺状态下立体尺寸：长约110~125mm，宽约68~83mm，高约20~35mm（尺寸误差范围±3mm），边纶布，填充PP棉；</p> <p>胃：1个，填充后平铺状态下立体尺寸：长约90~115mm，宽约108~122mm，高约20~35mm（尺寸误差范围±3mm），边纶布，填充PP棉；</p> <p>大肠：1个，填充后平铺状态下立体尺寸：长约190~220mm，宽约155~175mm，高约15~25mm（尺寸误差范围±3mm），边纶布，填充PP棉；</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

								<p>小肠：1个，填充后平铺状态下立体尺寸：长约135~160mm，宽约70~90mm，高约15~25mm（尺寸误差范围±3mm），边纶布，填充PP棉；</p> <p>肾脏：2个，填充后平铺状态下立体尺寸：长约40~55mm，宽约65~85mm，高约20~30mm（尺寸误差范围±3mm），边纶布，填充PP棉；</p> <p>游戏图卡</p> <p>食物分一分：2张，正16开（185*260mm），250g白卡纸；</p> <p>任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>7. 磁铁的力量</p> <p>螺丝：4个，M14，长25mm，橙色（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>螺帽：4个，M14，青色（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>条形磁铁：2块，约78*26*7mm（尺寸误差范围±1mm），磁铁；</p> <p>透明板：1个，275*215*5mm（尺寸误差范围±1mm），PC；</p> <p>带槌转轮：1个，65*113*45mm（尺寸误差范围±1mm），密度板、荷木、汝铁硼；</p> <p>铃铛：1个，60*85*59mm（尺寸误差范围±1mm），密度板、荷木、金属；</p> <p>彩色转轮：1个，直径60mm，高55mm（尺寸误差范围±1mm），密度板、荷木、汝铁硼；</p> <p>磁铁转轮：2个，78.46*40*45mm（尺寸误差范围±1mm），荷木、密度板、汝铁硼；</p> <p>步骤图：2张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>底卡：2张，正8开（260*370mm），250g白卡纸；</p> <p>任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>8. 齿轮转一转</p> <p>底板片：20片，约72*72*12mm，木色（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>齿轮</p> <p>大齿轮：8个，直径约94mm*高12mm，青色（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--

									小齿轮：6 个，直径约70mm*高约12mm，深蓝色、橙色（尺寸误差范围±1mm），ABS； 固定轴：15个，约34*34*20mm，白色（尺寸误差范围±1mm），PC； 手柄：4个，约49*24*31mm，白色（尺寸误差范围±1mm），PC； 齿轮旋转杆：2根，104.7*27.8*12.7mm，白色（尺寸误差范围±1mm），PC； 方形插板：1张，大16开（210*285mm），工业纸板； 游戏图卡 动物聚会：1张，正8开（260*370mm），250g白卡纸； 车轮贴纸：1张，正16开（185*260mm），80g不干胶； 彩盘图卡：2张，正16开（185*260mm），80g不干胶； 任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸； 收纳材料 中号玩具盒：8套，372.8*266.8*130mm，盒盖颜色随机，PP；
5	中班益智区材料	亿童室内游戏材料	套	5	3220	16100	合同签订后 30 日内 交货完毕	武汉亿童文教股份有限公司	方案材料 益智材料使用手册（中班上）：1 册，正16开（185*260mm），200g铜版纸+80g双胶纸； 环创材料 标识牌：1张，正16开（185*260mm），250g白卡； 规则牌：1张，正8开（260*370mm），200g铜版纸； 彩色标签：1套，120*85mm，80g不干胶； 活动材料 1. 百变魔方 印花积木块 印花积木1：6个，40*40*40mm（尺寸误差范围±1mm），硬木松； 印花积木2：6个，40*40*40mm（尺寸误差范围±1mm），硬木松； 印花积木3：6个，40*40*40mm（尺寸误差范围±1mm），硬木松； 印花积木4：5个，40*40*40mm（尺寸误差范围±1mm），硬木松； 印花积木5：2个，40*40*40mm（尺寸误差范围±1mm），硬木松；

									<p>游戏图卡</p> <p>平面图案卡：3张，正32开（185*130mm），200g铜版纸；</p> <p>立体造型卡：3张，正32开（185*130mm），200g铜版纸；</p> <p>2. 蛋宝宝回家</p> <p>游戏材料</p> <p>蛋宝宝：25个，直径40mm，高度14mm（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>锤子：4个，橙色、蓝色，前端锤体高度30mm，总长245mm（尺寸误差范围±3mm），荷木；</p> <p>底板：4个，185*260mm，厚2mm，工业纸板；</p> <p>游戏图卡</p> <p>挑战卡：8张，大16开（210*285mm），200g铜版纸；</p> <p>记忆卡：3张，正16开（185*260mm），250g白卡纸；</p> <p>3. 欢乐小侦探</p> <p>游戏底板：1个，237*215*8mm（尺寸误差范围±3mm），60° EVA；</p> <p>人物积木片：25片，59*34*4mm（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>游戏图卡</p> <p>座位卡：7张，正16开（185*260mm），250g白卡纸；</p> <p>线索卡：12张，260*92.5mm，200g铜版纸；</p> <p>4. 图形王国</p> <p>图形积木片</p> <p>大号三角形（青）：8片，尺寸为70*70*100mm，厚5mm（尺寸误差范围±3mm），密度板；</p> <p>大号三角形（黄）：8片，尺寸为70*70*100mm，厚5mm（尺寸误差范围±3mm），密度板；</p> <p>中号三角形（橙）：8片，尺寸为50*50*70mm，厚5mm（尺寸误差范围±3mm），密度板；</p> <p>小号三角形（绿）：8片，尺寸为35*35*50mm，厚5mm（尺寸误差范围±3mm），密度板；</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								<p>小号三角形（深蓝）：8片，尺寸为35*35*50mm，厚5mm（尺寸误差范围±3mm），密度板；</p> <p>正方形（蓝）：8片，尺寸为 35*35mm，厚5mm（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>平行四边形（红）：8片，尺寸为 35*35mm，厚5mm（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>游戏图卡</p> <p>几何卡：2张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>情境卡：8张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>造型卡：12张，正32开（185*130mm），200g铜版纸；</p> <p>5. 丛林大冒险</p> <p>棋盘：1块，265*370*2.5mm，锁边6mm（尺寸误差范围±3mm），涤纶、环保橡胶（3L标胶）；</p> <p>大木船：1个，290*50*20mm，深蓝色 PANTONE 3025C（尺寸误差范围±3mm），密度板；</p> <p>小木筏：2个，70*46.5*20mm，深蓝色 PANTONE 3025C（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>印花骰子A：1个，25*25*25mm（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>三角树：1个，40*40*50mm，绿色 PANTONE 576C（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>金币：4个，30*30*10mm（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>角色棋子</p> <p>梅花鹿棋子：2个，30.5*50*12mm（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>犀牛棋子：2个，60*43*12mm（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>长颈鹿棋子：2个，42*73*12mm（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>狐狸棋子：2个，40*28*12mm（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>刺猬棋子：2个，30*25*12mm（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>斑马棋子：2个，41*42*12mm（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>人物棋子：2个，25*50*12mm（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>游戏图卡</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

								<p> 横向卡/纵向卡：6张，正16开（185*260mm），250g白卡纸； 配对卡：4张，正32开（185*130mm），200g铜版纸； 玩法说明：1张，正16开（185*260mm），80g双胶纸； 6. 趣味益智棋 棋盘 飞行棋棋盘：1个，385*385mm*2.5mm，锁边6mm（尺寸误差范围±5mm），涤纶、环保橡胶（3L标胶）； 消消乐棋盘：1个，210*210*2.5mm，锁边6mm（尺寸误差范围±5mm），涤纶、环保橡胶（3L标胶）； 棋子 棋子（黄）：4枚，32*32*10mm(尺寸误差范围+0.5mm)，45° EVA； 棋子（红）：4枚，45° EVA； 棋子（蓝）：4枚，45° EVA； 棋子（深蓝）：4枚，45° EVA； 骰子 点数骰子：1个，25*25*25mm（尺寸误差范围±1mm），荷木； 三色骰子：1个，25*25*25mm（尺寸误差范围±1mm），荷木； 障碍圆环 圆环（深蓝）：1个，直径90*50mm，深蓝色（尺寸误差范围±1mm），ABS； 圆环（青色）：1个，直径90*40mm，青色（尺寸误差范围±1mm），ABS； 圆环（橙色）：1个，直径90*30mm，橙色（尺寸误差范围±1mm），ABS； 弹射夹子：4个，100*60*70.5mm（尺寸误差范围±1mm），ABS； 7. 花园历险记 花园棋盘：1块，425*300*2.5mm，锁边6mm（尺寸误差范围±5mm），涤纶布、环保橡胶（3L标胶）； 昆虫棋子 蝴蝶棋子：6个，30*26*12mm，白色、深蓝色 各3个（尺寸误差范围± </p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--

								1mm），密度板； 蜜蜂棋子：6个，30*26*12mm，白色、深蓝色 各3个（尺寸误差范围±1mm），密度板； 蜻蜓棋子：6个，30*26*12mm，白色、深蓝色 各3个（尺寸误差范围±1mm），密度板； 瓢虫棋子：6个，30*26*12mm，白色、深蓝色 各3个（尺寸误差范围±1mm），密度板； 印花骰子B：1个，25*25*25mm（尺寸误差范围±1mm），荷木； 几何棋子 2拼棋子：8个，52*30*12mm（尺寸误差范围±1mm），密度板； 3拼棋子：8个，52*52*12mm（尺寸误差范围±1mm），密度板； 游戏图卡 蜂巢拼图卡：6张，正32开（185*130mm），200g铜版纸； 玩法说明：1张，正16开（185*260mm），80g双胶纸； 8. 好玩的高楼积木 高楼积木 1号积木：5块，40*40*20mm，共五款（尺寸误差范围±1mm），硬木松； 2号积木：5块，40*40*40mm，共五款（尺寸误差范围±1mm），硬木松； 3号积木：5块，40*40*60mm，共五款（尺寸误差范围±1mm），硬木松； 4号积木：5块，40*40*80mm，共五款（尺寸误差范围±1mm），硬木松； 5号积木：5块，40*40*100mm，共五款（尺寸误差范围±1mm），硬木松； 散子 颜色骰子：1个，25*25*25mm（尺寸误差范围±1mm），荷木； 点数骰子：1个，25*25*25mm（尺寸误差范围±1mm），荷木；
--	--	--	--	--	--	--	--	--

									游戏图卡 点数卡：10张，260*92.5mm，200g铜版纸； 对应卡：3张，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 收纳材料 中号玩具盒：8套，372.8*266.8*130mm，盒盖颜色随机，PP；
6	中班建构区材料	亿童室内游戏材料	套	5	3540	17700	合同签订后 30 日内 交货完毕	武汉亿童文教股份有限公司	游戏材料： 单元积木48块，尺寸140*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木 小三角形积木12块，尺寸70*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木 中三角形积木12块，尺寸139*68*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木 圆柱体积木8块，尺寸长度70mm，直径35mm（公差±3mm），原木色；无结松木 双倍圆柱体积木4块，尺寸长度140mm，直径70mm（公差±3mm），原木色；无结松木 地板砖形积木4块，尺寸140*70*17.5mm（公差±3mm），原木色；无结松木 双倍地板砖形积木4块，尺寸280*70*17.5mm（公差±3mm），原木色；无结松木 四倍地板砖形积木4块，尺寸560*70*17.5mm（公差±3mm），原木色；无结松木 柱形积木10块，尺寸140*35*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木 双倍柱形积木10块，尺寸280*35*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木 单元积木14块，尺寸140*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木 半单元积木20块，尺寸70*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木 双单元积木12块，尺寸280*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木 半柱形积木28块，尺寸70*35*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木 柱形积木8块，尺寸140*35*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木 半单元积木10块，尺寸70*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木

								<p>双单元积木8块，尺寸280*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木 四倍单元积木4块，尺寸560*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>双倍圆柱体积木4块，尺寸长度140mm，直径70mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>单元积木40块，尺寸140*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>单元积木8块，尺寸140*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>半球体积木2块，尺寸70*70*35mm，直径70mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>圆柱体积木2块，尺寸长度70mm，直径35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>扇形积木4块，尺寸70*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>斜坡形积木4块，尺寸137.5*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>四分之一圆环积木4块，尺寸70*70*35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>三棱柱积木2块，尺寸长140*35*31mm，三角形横截面边长35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>半圆环积木4块，尺寸外圆直径140mm，内圆直径71mm，厚度35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>小半圆形积木4块，尺寸直径70mm，厚35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>大半圆形积木4块，尺寸直径140mm，厚35mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>双倍圆柱体积木12块，尺寸长度140mm，直径70mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>方案材料：使用手册（中班）1本，正16开；封面：200g铜版纸，覆哑膜，单面四色印刷；内芯：80g双胶纸，正反八色印刷；无线胶装；纸质</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

									<p>游戏图卡（中班）1册，封面：200g铜版纸，单面四色印刷，覆哑膜内芯：200g铜版纸，64P，正反八色印刷，覆哑膜；纸质</p> <p>环创材料；区域标识牌1张，300*130mm；157g铜版纸；覆哑膜；单面四色印刷；纸质</p> <p>区域规则牌1张，正8开；157g铜版纸；覆哑膜；单面四色印刷；纸质</p> <p>玩具柜彩色标签2套，120*85mm, 40小张/套，80g不干胶，单面四色印刷，覆亚膜，卡刀模；纸质</p> <p>主题挂图（中班）8张，正8开；157g铜版纸，单面四色印刷；纸质</p> <p>技能图卡（中班）1张，正8开；157g铜版纸，单面四色印刷；纸质</p> <p>游戏材料：塑料单元积木（红色）4块，尺寸120*60*30mm（公差±1mm）；红色(PANTONE 485C)；ABS</p> <p>塑料单元积木(蓝色)4块,尺寸120*60*30mm(公差±1mm);蓝色(PANTONE 2935C)；ABS</p> <p>塑料单元积木(绿色)4块,尺寸120*60*30mm(公差±1mm);绿色(PANTONE 354C)；ABS</p> <p>塑料半圆形积木（红色）2块，尺寸120（直径）*30mm（公差±1mm）；红色(PANTONE 485C)；ABS</p> <p>塑料半圆形积木（蓝色）2块，尺寸120（直径）*30 mm（公差±1mm）；蓝色(PANTONE 2935C)；ABS</p> <p>塑料半圆形积木（绿色）2块，尺寸120（直径）*30mm（公差±1mm）；绿色(PANTONE 354C)；ABS</p> <p>拱桥形积木4块，尺寸140*70*35mm，内空半圆直径71mm（公差±3mm），原木色；无结松木</p> <p>高树4个，尺寸为115*65*15（厚）mm（公差±3mm），绿色(PANTONE 354c)；15mm密度板</p> <p>矮树4个，尺寸为45*95*15（厚）mm（公差±3mm），绿色(PANTONE 354c)；15mm密度板</p> <p>人偶3个，深蓝色(PANTONE 2935c)人偶，尺寸为80*32*15（厚）mm（公差±3mm），橙色(PANTONE 137c)人偶，尺寸为70*32*15（厚）mm（公差±3mm），黄色（PANTONE 012c）人偶，60*42*15（厚）mm（公差±</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

									3mm)；15mm密度板 骆驼1个，身体(PANTONE 137c)花纹(PANTONE 725c)，尺寸为85*70*15mm（公差±3mm）；15mm密度板 羊1个，白底橙色(PANTONE 137c)花纹，尺寸为62*40*15（厚）mm（公差±3mm）；15mm密度板 熊1个，身体色(PANTONE 137c)，眼睛耳朵(PANTONE 012c)，90*55*15（厚）mm（公差±3mm）；15mm密度板 狮子1个，身体色(PANTONE 137c)脖子毛发、尾巴顶端毛发、眼睛色(PANTONE 725c)，宽80mm，高50mm，厚度15mm（公差±3mm）；15mm密度板 长颈鹿1个，黄底(PANTONE 012c)橙色(PANTONE 137c)花纹，尺寸35*100*15（厚）mm（公差±3mm）；15mm密度板 鳄鱼1个，绿底(PANTONE 354c)白色花纹，尺寸为120*30*15（厚）mm（公差±3mm）；15mm密度板 兔子1个，身体白色，眼睛红色(PANTONE 485c)，宽50mm，高33mm，厚度15mm（公差±3mm）；15mm密度板 警车1个，底色白色，花纹蓝色(PANTONE 2935c)，车灯红色、蓝色(PANTONE 485c、PANTONE 2935c)，宽80mm，除轮子和灯外高40mm，灯5mm，轮子直径20mm（公差±3mm）；15mm密度板 救护车1个，底色白色，车灯和车身花纹为红色(PANTONE 485c)，玻璃和车底部颜色为蓝色(PANTONE 2935c)。宽80mm，除轮子和灯外高45mm，厚度15mm，灯3mm，轮子直径20mm（公差±3mm）；15mm密度板 消防车1个，底色红色(PANTONE 485c)，窗户黄色(PANTONE 012c)。宽95mm，除轮子和灯外高45mm，厚度15mm，轮子直径20mm，灯5mm（公差±3mm）；15mm密度板 小车1个，底色蓝色(PANTONE 2935c)，窗户白色，车底部花纹和车灯橙色和白色(PANTONE 137c)，宽80mm，厚度15mm，除轮子外高40mm，轮子直径20mm；15mm密度板 公共汽车1个，底色红色(PANTONE 485c)，窗户黄色(PANTONE 012c)。宽110mm，除轮子外高50mm，厚度15mm，轮子直径20mm（公差±3mm）
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

) ; 15mm密度板 交通标识15个, 中间圆柱直径为7mm, 高为33mm; 底座均为圆形, 直径为25mm, 厚度均为12mm (公差±3mm)。标志牌厚度为12mm, 数量与具体尺寸如下: 三角形2个, 边长33mm, 高为30mm (公差±3mm); 圆形标志8个, 直径为33mm (公差±3mm); 正方形标志3个, 边长30mm (公差±3mm); 长方形标志2个, 40*23mm (公差±3mm); 中间柱子为松木, 其余部件为密度板; 12mm密度板+松木
7	大班科学区材料	亿童室内游戏材料	套	7	3360	23520	合同签订后 30 日内 交货完毕	武汉亿童文教股份有限公司	方案材料 科学材料使用手册 (大班上): 1 册, 正16开 (185*260mm), 200g铜版纸、80g双胶纸; 环创材料 标识牌: 1张, 正16开 (185*260mm), 250g白卡; 规则牌: 1张, 正8开 (260*370mm), 200g铜版纸; 彩色标签: 1套, 120*85mm, 80g不干胶; 活动材料 1. 动物的生长 放大镜: 1 个, 直径约78mm, 高约162mm(尺寸误差范围±1mm), ABS、亚克力; 昆虫采集夹: 1 个, 约180mm*38mm*46mm(尺寸误差范围±1mm), PC; 昆虫观察盒: 1 个, 直径78mm, 高57mm(尺寸误差范围±1mm), ABS、PC、亚克力; 动物生长棋 生长盘: 1 个, ϕ 210*3mm(尺寸误差范围±2mm), 工业纸板; 动物棋子: 4 版, 大16开 (210*285mm), 工业纸板; 任务卡: 1张, 正16开 (185*260mm), 200g铜版纸; 记录表: 1套, 正16开 (185*260mm), 80g双胶纸; 2. 我们的骨骼 骨骼罩衣

								<p>罩衣：1件，衣长1100mm、袖长550mm、裤长550mm（尺寸误差范围±20mm），精纺呢；</p> <p>骨骼贴：1套，小臂骨+手骨207.9*275mm、大臂骨145.9*204.2mm、胸骨305.5*320.1mm、小腿骨+脚骨269*170.1mm、大腿骨268.6*107mm、耻骨184.2*307mm（尺寸误差范围±20mm），双层边纶布；</p> <p>游戏图卡</p> <p>骨骼：2张，正16开（185*260mm），250g白卡纸；</p> <p>肌肉：2张，正16开（185*260mm），250g白卡纸；</p> <p>任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>3. 彩色的世界</p> <p>三棱镜：1个，高约170mm，上方长度约123mm，下方底座直径约为100mm（尺寸误差范围±1mm），PP、亚克力；</p> <p>3D眼镜</p> <p>镜框：2副，约140mm*142mm*57mm(尺寸误差范围±1mm)，ABS、PP；</p> <p>彩色镜片：8片，直径50mm(尺寸误差范围±1mm)，PC；</p> <p>游戏图卡</p> <p>3D图卡：4张，正16开（185*260mm），250g白卡纸；</p> <p>视觉游戏：2张，正16开（185*260mm），190g白卡、2mm厚工业纸板、157g铜版纸；</p> <p>任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>4. 会唱歌的电路</p> <p>电池盒：1个，64*64*15mm(尺寸误差范围±1mm)，ABS、汝铁硼、金属；</p> <p>长导线：2根，128*15*15mm(尺寸误差范围±1mm)，ABS、汝铁硼、金属；</p> <p>短导线：4根，64*15*15mm(尺寸误差范围±1mm)，ABS、汝铁硼、金属；</p> <p>旋钮盒：1个，64*64*33.4mm(尺寸误差范围±1mm)，ABS、汝铁硼、金</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

									属； 蜂鸣器：1个，64*64*15mm(尺寸误差范围±1mm)，ABS、汝铁硼、金属； 树灯：1个，64*64*82.39mm(尺寸误差范围±1mm)，ABS、汝铁硼、金属； 游戏图卡 电路底卡：1张，正8开（260*370mm），200g铜版纸； 材料使用说明：1 张，大16开（210*285mm），80g双胶纸； 任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸； 5. 好玩的磁力环 环形磁铁：12 块，直径35mm，厚约7.5mm(尺寸误差范围±1mm)，ABS、汝铁硼； 环形磁铁固定扣：2 个，44*26*20.5mm，白色(尺寸误差范围±1mm)，PC； 2倍固定扣：1 个，60*30*10mm，白色(尺寸误差范围±1mm)，ABS； 连接棒 短棒：1 根，14.7*50mm，灰色(尺寸误差范围±1mm)，ABS； 固定件：1 个，外径22.11mm，高15mm，青色(尺寸误差范围±1mm)，TPE软胶； 多孔条 三孔条：2 个，长90mm，宽30mm，高8mm，木色(尺寸误差范围±1mm)，ABS； 五孔条：2 个，长150mm，宽30mm，高8mm，木色(尺寸误差范围±1mm)，ABS； 磁力底座：4 个，30*120mm（整体尺寸误差范围±0.5mm），桦木； 游戏图卡 飞碟：2 张，大16开（210*285mm），250g白卡纸； 星球：1 张，大16开（210*285mm），250g白卡纸； 磁力环串一串：4 张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

								<p>任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>6. 路径大不同</p> <p>骨牌：25 片，60mm*40mm*9mm、红色、橙色、黄色、青色、深蓝色各5片(尺寸误差范围±1mm)，ABS； 阶梯桥：1 个，133.29mm*46.8mm*49.5mm，深蓝色(尺寸误差范围±1mm)，ABS； 高支架：4 个，39.81*62*70mm，深蓝色(尺寸误差范围±1mm)，PC； 轨道：4 个，210*33.1*10.02mm，青色(尺寸误差范围±1mm)，ABS； 轨道卡扣：2 个，27*13.4*15mm，青色(尺寸误差范围±1mm)，ABS； 小球收纳盘：1 个，90*90*13mm，深蓝色（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>长风叶：1 个，170*37*16mm，橙色(尺寸误差范围±1mm)，ABS； 旋转底座：1 个，直径70mm，高36mm，深蓝色(尺寸误差范围±1mm)，ABS； 小球：2 个，直径32mm，红色（整体尺寸误差范围±1mm），荷木； 步骤图：2 张，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>7. 奇妙的水</p> <p>圆柱体容器：2 个，容积约为500ml，PC； 长方体容器：2 个，容积约为500ml，PC； 量杯-250ml：2 个，容积约为250ml，PC； 量杯-100ml：2 个，容积约为100ml，PC； 量筒：2 个，容积约为25ml，PP； 任务卡：1张，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 记录表：1套，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>8. 滑轮的力量</p> <p>多孔条 三孔条：5个，长90mm，宽30mm，高8mm，木色(尺寸误差范围±1mm)，</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

									<p>ABS; 五孔条: 2个, 长150mm, 宽30mm, 高8mm, 木色(尺寸误差范围±1mm), ABS; 七孔条: 4个, 长210mm, 宽30mm, 高8mm, 木色(尺寸误差范围±1mm), ABS; 九孔条: 9个, 长270mm, 宽30mm, 高8mm, 木色(尺寸误差范围±1mm), ABS; 挂钩: 1个, 长60mm, 宽30mm, 厚8mm, 木色(尺寸误差范围±1mm), ABS; ; 滑轮: 4个, 54mm*12mm, 深蓝色(尺寸误差范围±1mm), ABS; 传动皮带: 1根, 白色半透明, 周长310mm, 直径3.1mm(尺寸误差范围±1mm), 硅胶; 手柄: 2个, 约49mm*24mm*31mm, 白色(尺寸误差范围±1mm), ABS; 连接棒 短棒: 3 根, 14.7*50mm, 灰色(尺寸误差范围±1mm), ABS; 中棒: 2 根, 14.7*100mm, 灰色(尺寸误差范围±1mm), ABS; 长棒: 1 根, 14.7*150mm, 灰色(尺寸误差范围±1mm), ABS; 固定件 固定件: 10 个, 外径22.1mm, 高15mm, 青色(尺寸误差范围±1mm), TPE 软胶; 滑轮固定扣: 6 个, 30*30*21.5mm, 白色(尺寸误差范围±1mm), ABS; 2倍固定扣: 4 个, 60*30*10mm, 白色(尺寸误差范围±1mm), ABS; 4倍固定扣: 4 个, 90*60*10mm, 白色(尺寸误差范围±1mm), ABS; L型4倍固定扣: 4 个, 68*68*30mm, 白色(尺寸误差范围±1mm), ABS; L型2倍固定扣: 10 个, 38*38*30mm, 白色(尺寸误差范围±1mm), ABS; ; 三倍方块: 2个, 30*30*90mm, 原木色(整体尺寸误差范围±0.5mm), 榉木; 步骤图: 5张, 正16开(185*260mm)(185*260mm), 200g铜版纸; 任务卡: 1张, 正16开(185*260mm)(185*260mm), 200g铜版纸;</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

									记录表：1套，正16开（185*260mm）（185*260mm），80g双胶纸； 收纳材料 中号玩具盒：8套，372.8*266.8*130mm，盒盖颜色随机，PP；
8	大班益智 区材料	亿童室内游 戏材料	套	7	3220	22540	合同签订 后 30 日内 交货完毕	武汉亿童 文教股份 有限公司	方案材料 益智材料使用手册（大班上）：1册，正16开（185*260mm），200g铜版 纸+80g双胶纸； 环创材料 标识牌：1张，正16开（185*260mm），250g白卡； 规则牌：1张，正8开（260*370mm），200g铜版纸； 彩色标签：1套，120*85mm，80g不干胶； 活动材料 1. 分分乐 食物积木 正方形积木：1个，80*80*20mm（尺寸误差范围±1mm），硬木松； 四分之一正方形积木：4个，40*40*20mm（尺寸误差范围±1mm），硬木 松； 圆形积木：1个，80*80*20mm（尺寸误差范围±1mm）， 硬木松； 三分之一圆形积木：3个，58*40*20mm（尺寸误差范围±1mm），硬木松 ； 三角形积木：1个，80*70*20mm（尺寸误差范围±1mm）， 硬木松； 二分之一三角形积木：2个，40*70*20mm（尺寸误差范围±1mm），硬木 松； 点数骰子：1个，25*25*25mm（尺寸误差范围±1mm）），荷木； 棋子：4个，30*30*10mm，蓝色、绿色、红色、黄色，（尺寸误差范围 ±1mm），荷木； 游戏图卡 超市柜台卡：1个，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 情境卡：1张，210*210mm，200g铜版纸；

								<p>形状卡：3张，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 拼合卡：3张，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 购物卡：3张，正16开（185*260mm），200g铜版纸； 玩法说明：1张，正16开（185*260mm），80g双胶纸；</p> <p>2. 快乐的一天</p> <p>游戏底垫：1块，385*385*2.5mm，锁边6mm（尺寸误差范围±5mm），涤纶布、环保橡胶（3L标胶）； 时间方块：24块，40*20*20mm，整点和半点各12块（尺寸误差范围±1mm），ABS； 时钟：2个，钟盘直径180mm，厚1mm；整体厚度（含指针）约8mm（尺寸误差范围±1mm），ABS+PP； 点数骰子：1个，25*25*25mm（尺寸误差范围±1mm），荷木； 棋子：4个，30*30*10mm，蓝色、绿色、红色、黄色（尺寸误差范围±1mm），荷木； 游戏图卡 排序卡：4张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>3. 奇妙的数棒</p> <p>数棒</p> <p>数棒1：6根，15*15*8mm，黄色、深蓝色各3根（尺寸误差范围±1mm），ABS； 数棒2：6根，15*30*8mm，黄色、深蓝色各3根（尺寸误差范围±1mm），ABS； 数棒3：6根，15*45*8mm，黄色、深蓝色各3根（尺寸误差范围±1mm），ABS； 数棒4：6根，15*60*8mm，黄色、深蓝色各3根（尺寸误差范围±1mm），ABS； 数棒5：6根，15*75*8mm，黄色、深蓝色各3根（尺寸误差范围±1mm），ABS； 数棒6：6根，15*90*8mm，黄色、深蓝色各3根（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

								<p>数棒7：6根，15*105*8mm，黄色、深蓝色各3根（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>数棒8：6根，15*120*8mm，黄色、深蓝色各3根（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>数棒9：6根，15*135*8mm，黄色、深蓝色各3根（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>数棒10：6根，15*150*8mm，黄色、深蓝色各3根（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>游戏图卡</p> <p>迷宫卡：5张，大16开（210*285mm），200g铜版纸；</p> <p>拼搭卡：4张，正32开（185*130mm），200g铜版纸；</p> <p>图形卡：4张，正32开（185*130mm），200g铜版纸；</p> <p>4. 饼干排序</p> <p>饼干</p> <p>圆形饼干：18片，40*40*5mm，底色为红色、橙色、绿色，各6片（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>方形饼干：18片，40*40*5mm，底色为红色、橙色、绿色各6片（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>小熊饼干：18片，40*40*5mm，底色为红色、橙色、绿色各6片（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>游戏图卡</p> <p>数独卡：6张，大16开（210*285mm），200g铜版纸；</p> <p>记忆卡：6张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>提示卡：2张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>搭配卡：10张，260*92.5mm，200g铜版纸；</p> <p>5. 趣味财商游戏</p> <p>游戏底垫：1个，385*385*2.5mm，锁边6mm（尺寸误差范围±5mm），涤纶、环保橡胶（3L标胶）；</p> <p>商品柜台：4套，110*55*110mm（尺寸误差范围±2mm），密度板；</p> <p>点数骰子：1个，25*25*25mm（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

								<p>底座：4个，40*40*15mm，透明青色（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>金币</p> <p>金币1：20枚，30*30*10mm（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>金币2：10枚，30*30*10mm（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>金币5：2枚，30*30*10mm（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>游戏图卡</p> <p>物品卡：3张，正16开（185*260mm），工业纸板；</p> <p>人物卡：1张，正16开（185*260mm），工业纸板；</p> <p>购物篮：4张，大16开（210*285mm），250g白卡纸；</p> <p>购物清单：2张，正16开（185*260mm），250g白卡纸；</p> <p>数字、符号卡：4张，正16开（185*260mm），250g白卡纸；</p> <p>6. 森林代换乐园</p> <p>游戏底垫：1个，385*385*2.5mm，锁边6mm（尺寸误差范围±3mm），涤纶、环保橡胶（3L标胶）；</p> <p>蘑菇</p> <p>蘑菇1：12个，25*25*23.5mm（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>蘑菇2：6个，30*30*30mm（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>蘑菇3：4个，40*40*40mm（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>蘑菇4：4个，30*30*50mm（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>动物棋子</p> <p>长颈鹿：1个，42.5*73.5*12mm（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>梅花鹿：1个，30.5*50*12mm（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>金币1：20枚，30*30*10mm（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>点数骰子：1个，25*25*25mm（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>游戏图卡</p> <p>蘑菇采摘篮：2张，正16开（185*260mm），250g白卡纸；</p> <p>宝箱：2张，正16开（185*260mm），250g白卡纸；</p> <p>排序卡：3张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p> <p>兑换卡：2张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--

								<p>7. 编程小达人</p> <p>游戏底垫：1块，250*250*2.5mm，锁边6mm（尺寸误差范围±5mm），涤纶、环保橡胶（3L标胶）；</p> <p>路径连接方块</p> <p>直行积木：8块，40*40*20mm（尺寸误差范围±1mm），硬木松；</p> <p>左转积木：5块，40*40*20mm（尺寸误差范围±1mm），硬木松；</p> <p>右转积木：5块，40*40*20mm（尺寸误差范围±1mm），硬木松；</p> <p>起点积木：1块，40*40*20mm（尺寸误差范围±1mm），硬木松；</p> <p>终点积木：1块，40*40*20mm，底色为深蓝色（尺寸误差范围±1mm），硬木松；</p> <p>小三角形障碍块：4块，40*40*40mm，青色，（尺寸误差范围±1mm），硬木松；</p> <p>大三角形障碍块：2个，80*40*40mm，青色，（尺寸误差范围±1mm），硬木松；</p> <p>探险家：1个，50*25*12mm（尺寸误差范围±1mm），密度板；</p> <p>围合连接件：24个，44*40*20mm（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>游戏图卡</p> <p>路径卡：4张，大16开（210*285mm），200g铜版纸；</p> <p>编程符号卡：4张，大16开（210*285mm），工业纸板；</p> <p>8. 益智棋大挑战</p> <p>游戏底板拼接块：4块，105*105*15mm，灰色（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>围墙片：20块，40*30*3mm，橙色（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>拱门：5块，43*40*50mm，橙色（尺寸误差范围±1mm），ABS；</p> <p>方块棋子：1个，30*30*10mm（尺寸误差范围±1mm），硬木松；</p> <p>蘑菇：1个，30*30*50mm（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>棋子：4个，30*30*10mm，蓝色、绿色、红色、黄色（尺寸误差范围±1mm），荷木；</p> <p>游戏图卡</p> <p>迷宫卡：4张，正16开（185*260mm），200g铜版纸；</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--

									收纳材料 中号玩具盒：8套，372.8*266.8*130mm，盒盖颜色随机，PP；
9	大班建构区材料	亿童室内游戏材料	套	7	3540	24780	合同签订后 30 日内 交货完毕	武汉亿童文教股份有限公司	游戏材料：单元积木48块，尺寸140*70*35mm（公差±3mm），原木色无结松木 小三角形积木12块，尺寸70*70*35mm（公差±3mm），原木色无结松木 中三角形积木12块，尺寸139*68*35mm（公差±3mm），原木色无结松木 圆柱体积木：8块，尺寸长度70mm，直径35mm（公差±3mm），原木色无结松木 双倍圆柱体积木：4块，尺寸长度140mm，直径70mm（公差±3mm），原木色无结松木 地板砖形积木：4块，尺寸140*70*17.5mm（公差±3mm），原木色无结松木 双倍地板砖形积木：4块，尺寸280*70*17.5mm（公差±3mm），原木色无结松木 四倍地板砖形积木：4块，尺寸560*70*17.5mm（公差±3mm），原木色无结松木 柱形积木：10块，尺寸140*35*35mm（公差±3mm），原木色无结松木 双倍柱形积木：10块，尺寸280*35*35mm（公差±3mm），原木色无结松木 单元积木：14块，尺寸140*70*35mm（公差±3mm），原木色无结松木 半单元积木：20块，尺寸70*70*35mm（公差±3mm），原木色无结松木 双单元积木：12块，尺寸280*70*35mm（公差±3mm），原木色无结松木 半柱形积木：28块，尺寸70*35*35mm（公差±3mm），原木色无结松木 柱形积木：8块，尺寸140*35*35mm（公差±3mm），原木色无结松木 半单元积木：10块，尺寸70*70*35mm（公差±3mm），原木色无结松木 双单元积木：8块，尺寸280*70*35mm（公差±3mm），原木色无结松木 四倍单元积木：4块，尺寸560*70*35mm（公差±3mm），原木色无结松木 双倍圆柱体积木：4块，尺寸长度140mm，直径70mm（公差±3mm），原木色无结松木

								<p>单元积木：40块，尺寸140*70*35mm（公差±3mm），原木色无结松木</p> <p>单元积木：8块，尺寸140*70*35mm（公差±3mm），原木色无结松木</p> <p>半球体积木：2块，尺寸70*70*35mm，直径70mm（公差±3mm），原木色无结松木</p> <p>圆柱体积木：2块，尺寸长度70mm，直径35mm（公差±3mm），原木色无结松木</p> <p>扇形积木：4块，尺寸70*70*35mm（公差±3mm），原木色无结松木</p> <p>斜坡形积木：4块，尺寸137.5*70*35mm（公差±3mm），原木色无结松木</p> <p>四分之一圆环积木：4块，尺寸70*70*35mm（公差±3mm），原木色无结松木</p> <p>三棱柱积木：2块，尺寸长140*35*31mm, 三角形横截面边长35mm（公差±3mm），原木色无结松木</p> <p>半圆环积木：4块，尺寸外圆直径140mm, 内圆直径71mm, 厚度35mm（公差±3mm），原木色无结松木</p> <p>小半圆形积木：4块，尺寸直径70mm，厚35mm（公差±3mm），原木色无结松木</p> <p>大半圆形积木：4块，尺寸直径140mm，厚35mm（公差±3mm），原木色无结松木</p> <p>双倍圆柱体积木：12块，尺寸长度140mm，直径70mm（公差±3mm），原木色无结松木</p> <p>方案材料：使用手册（大班）1本，正16开；封面：200g铜版纸，覆哑膜，单面四色印刷；</p> <p>内芯：80g双胶纸，正反八色印刷；无线胶装纸质</p> <p>游戏图卡（大班）1册，封面：200g铜版纸，单面四色印刷，覆哑膜内芯：200g铜版纸，64P，正反八色印刷，覆哑膜纸质</p> <p>环创材料：区域标识牌1张，300*130mm；157g铜版纸；覆哑膜；单面四色印刷；纸质</p> <p>区域规则牌1张，正8开；157g铜版纸；覆哑膜；单面四色印刷；纸质</p> <p>玩具柜彩色标签2套，120*85mm, 40小张/套，80g不干胶，单面四色印刷</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--

									<p>，覆亚膜，卡刀模；</p> <p>纸质</p> <p>主题挂图（大班）8张，正8开；157g铜版纸，单面四色印刷；纸质</p> <p>技能图卡（大班）1张，正8开；157g铜版纸，单面四色印刷；纸质</p> <p>游戏材料：塑料单元积木（红色）4块，尺寸120*60*30mm（公差±1mm）；红色(PANTONE 485C)</p> <p>；ABS</p> <p>塑料单元积木(蓝色)4块,尺寸120*60*30mm(公差±1mm);蓝色(PANTONE 2935C)</p> <p>；ABS</p> <p>塑料单元积木(绿色)4块,尺寸120*60*30mm(公差±1mm);绿色(PANTONE 354C)</p> <p>；ABS</p> <p>塑料半圆形积木（红色）2块，尺寸120（直径）*30mm（公差±1mm）；红色(PANTONE 485C)；ABS</p> <p>塑料半圆形积木（蓝色）2块，尺寸120（直径）*30 mm（公差±1mm）；蓝色(PANTONE 2935C)；ABS</p> <p>塑料半圆形积木（绿色）2块，尺寸120（直径）*30mm（公差±1mm）；绿色(PANTONE 354C)；ABS</p> <p>拱桥形积木4块，尺寸140*70*35mm，内空半圆直径71mm（公差±3mm），原木色</p> <p>；无结松木</p> <p>高树4个，尺寸为115*65*15（厚）mm（公差±3mm），绿色(PANTONE 354c)</p> <p>；15mm密度板</p> <p>矮树4个，尺寸为45*95*15（厚）mm（公差±3mm），绿色(PANTONE 354c)</p> <p>；15mm密度板</p> <p>人偶3个，深蓝色(PANTONE 2935c)人偶，尺寸为80*32*15（厚）mm（公差±3mm），橙色(PANTONE 137c)人偶，尺寸为70*32*15（厚）mm（公差±3mm），黄色（PANTONE 012c）人偶，60*42*15（厚）mm（公差±3mm）</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

									<p>； 15mm密度板 骆驼1个，身体 (PANTONE 137c) 花纹 (PANTONE 725c)，尺寸为85*70*15mm（公差±3mm）</p> <p>； 15mm密度板 羊1个，白底橙色 (PANTONE 137c) 花纹，尺寸为62*40*15（厚）mm（公差±3mm）</p> <p>； 15mm密度板 熊1个，身体色 (PANTONE 137c)，眼睛耳朵 (PANTONE 012c)，90*55*15（厚）mm（公差±3mm）； 15mm密度板</p> <p>狮子1个，身体色 (PANTONE 137c) 脖子毛发、尾巴顶端毛发、眼睛色 (PANTONE 725c)，宽80mm，高50mm，厚度15mm（公差±3mm）； 15mm密度板</p> <p>长颈鹿1个，黄底 (PANTONE 012c) 橙色 (PANTONE 137c) 花纹，尺寸35*100*15（厚）mm（公差±3mm）； 15mm密度板</p> <p>鳄鱼1个，绿底 (PANTONE 354c) 白色花纹，尺寸为120*30*15（厚）mm（公差±3mm）</p> <p>； 15mm密度板 兔子1个，身体白色，眼睛红色 (PANTONE 485c)，宽50mm，高33mm，厚度15mm（公差±3mm）； 15mm密度板</p> <p>警车1个，底色白色，花纹蓝色 (PANTONE 2935c)，车灯红色、蓝色 (PANTONE 485c、PANTONE 2935c)，宽80mm，除轮子和灯外高40mm，灯5mm，轮子直径20mm（公差±3mm）； 15mm密度板</p> <p>救护车1个，底色白色，车灯和车身花纹为红色 (PANTONE 485c)，玻璃和车底部颜色为蓝色 (PANTONE 2935c)。宽80mm，除轮子和灯外高45mm，厚度15mm，灯3mm，轮子直径20mm（公差±3mm）； 15mm密度板</p> <p>消防车1个，底色红色 (PANTONE 485c)，窗户黄色 (PANTONE 012c)。宽95mm，除轮子和灯外高45mm，厚度15mm，轮子直径20mm，灯5mm（公差±3mm）</p> <p>； 15mm密度板 小车1个，底色蓝色 (PANTONE 2935c)，窗户白色，车底部花纹和车灯</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

									橙色和白色（PANTONE 137c），宽80mm，厚度15mm，除轮子外高40mm，轮子直径20mm ； 15mm密度板 公共汽车1个，底色红色（PANTONE 485c），窗户黄色（PANTONE 012c）。宽110mm，除轮子外高50mm，厚度15mm，轮子直径20mm（公差±3mm） ； 15mm密度板 交通标识15个，中间圆柱直径为7mm，高为33mm； 底座均为圆形，直径为25mm，厚度均为12mm（公差±3mm）。 标志牌厚度为12mm，数量与具体尺寸如下： 三角形2个，边长33mm，高为30mm（公差±3mm）； 圆形标志8个，直径为33mm（公差±3mm）； 正方形标志3个，边长30mm（公差±3mm）； 长方形标志2个，40*23mm（公差±3mm）； 中间柱子为松木，其余部件为密度板12mm密度板+松木
	小计：						172040		

三、户外玩具

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	投标单价(元)	小计(元)	交货时间	生产	规格、技术指标
1	综合多功能大型滑梯	童年之家 2575*1090*480cm	套	1	213600	213600	合同签订后 30 日内 交货完毕	南阳童年之家康体设备有限公司	规格：2575*1090*480cm 一、塑料件:采用进口食品级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，工程塑料壁厚6mm以上，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。扣件采用锌铝合金压铸成形，。螺丝采用不锈钢材质 二、钢管：采用热镀锌钢管和扣件连接工艺，产品铁件经整体加工成型后经除油、除锈、中和、磷化、钝化、抛丸等前处理,表面

									<p>平滑，不易生锈。表面喷涂户外环保聚酯粉末涂料，抗紫外线，色泽艳丽，不易脱落，日久弥新；喷涂设备采用计算机控制的进口静电粉末喷涂装置，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率、无污染。整套铁件采用的规格分别是钢管Φ114、Φ60、Φ48、Φ32、Φ25。</p> <p>三、滑梯及钻桶类：采用进口食品级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，工程塑料壁厚6mm以上，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。扣件采用锌铝合金压铸成形，。螺丝采用不锈钢材质</p> <p>四、支杆类：采用的钢管Φ60、Φ48、Φ32、Φ25。焊接采用氩弧焊及CO2气体保护焊。整体加工成型后经除油、磷化、抛丸处理，表面平滑，不生锈。再采用户外环保聚酯粉末高温喷粉而成，表面防护层，高温固化，表面光滑，抗紫外线，色彩鲜艳，不易脱落；喷涂设备采用计算机控制的美国进口静电粉末喷涂装置；粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率回收、无污染。</p> <p>五、附件类：盖帽采用铝合金压铸成型；螺丝采用不锈钢材质</p> <p>六、绳网类：采用Φ14mm航海绳加钢丝、Φ6mm航海绳、</p> <p>七、材料：芬兰木，边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐。油漆：环保型全哑光聚脂面漆，产品所有可长期置于室外，防锈、防腐，无尖锐点，安全可玩性高。</p>
2	军事游戏材料	格林熊 GLXYZXL003	套	1	38380	38380	合同签订后 30 日内 交货完毕	上海慧幼 教育科技有限公司	<p>1. 主体材质：采用PVC加网格木质加软包外皮，色泽鲜艳、耐腐蚀、牢固耐用，具有优秀的拉伸、防止撕裂，加强抵抗化学腐蚀的能力，不容易腐蚀，阻燃、不燃、防火安全</p> <p>2. 配件：112件；</p> <p>3. 提供活动指导手册和教师培训手册</p> <p>4. 产品介绍军事游戏材料野战系列在角色扮演游戏和自主游戏的基础上融合了“运动跑酷”“国防启蒙教育”“对抗训练”及“感统训练”等重要因素，可以满足园所对于“大型自主游戏活</p>

								<p>动”、“分组自主活动”、“亲自活动”、“主题活动”等教学需求</p> <p>5. 规格参数（mm）</p> <p>一、野战训练类：</p> <p>1：升降跑酷挡板:金属框架加软包皮PVC加网格 尺寸:长1000*宽900，升降高度1000-1500 *1个</p> <p>2：平衡木:PVC加网格木质加软包外皮 尺寸:长2000 斜坡1400 高250 *1个</p> <p>3：独木桥:PVC加网格 EPE珍珠棉 尺寸:1500*600*400 *1组</p> <p>4：坦克蹲:PVC加网格木质加软包外皮尺寸:910*420*820 *1个</p> <p>5：折叠三角PVC加网格EPE珍珠棉尺寸：1720*800*350*1个</p> <p>6：双折垫:PVC加网格 EPE珍珠棉尺寸:1200*600*50 *6张</p> <p>7：支架套装：注水底座*2 转接头*4 横杆*6 *2组</p> <p>8：伪装网：材质:涤纶牛津布 尺寸:2000*3000 *2张</p> <p>9：迷彩布：材质:涤纶牛津布 尺寸:2000*3000 *1张</p> <p>二、战地设备类：</p> <p>10：迷彩投掷靶：材质：布、发泡海绵、塑料 尺寸：1400*700*1550mm 含6个大球，24个小球 *1套</p> <p>11：迷彩担架：材质:加厚牛津布 尺寸:1000*550 *2个</p> <p>12：方形手雷：尺寸：7cm，材质：布艺 手榴弹：尺寸：21cm，材质：布艺 描述：和小伙伴玩模拟对战游戏，想象自己是勇敢的小战士，在奔跑、投掷中锻炼手臂力量和身体协调性。 *5套</p> <p>13：收纳筐尺寸：550mm*330mm 材质：牛津布 描述：防水耐用，非常适合户外环境使用。 *2个</p> <p>14：高射炮：材质：塑料 尺寸：520*310*340 *2个</p> <p>15：颜色：红旗、蓝旗 材质:布 尺寸:640*960 *2面</p> <p>16：枪械，材质：ABS 尺寸：835mm 描述：通过射击模拟，孩子可以锻炼精准度和反应速度，增强团队协作和战略思维能力。 *8把</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--

									17: 望远镜: 4倍望远镜, 材质: ABS 尺寸: 125mm*115mm*40mm 描述: 让孩子们在户外模拟侦察和观察任务, 提升他们的观察力和注意力。通过使用望远镜, 提高解决问题的能力 and 耐心, 理解协作与战略的重要性。 *2个 18: 口哨: 材质: 不锈钢 尺寸: 70 *2个 19: 发射功率: 最大0.5W 通话距离: 户外空旷地带1公里左右, 有建筑物的户外实际使用500米左右 *2个 20: 沙袋尺寸: 500*350mm 材质: 有机硅帆布, 填充物为沙子+epe珍珠棉 描述: 采用环保有机硅帆布与安全填充物, 确保耐用性与舒适感。 20个 三、角色扮演类: 21: 袖章: 材质:布 尺寸:200*130*2个 22: 护士服: 尺寸: 1200*2套 23: 医疗箱: 尺寸: 235*152*150 *2套 24: 战士袖标: 材质:涤纶布 颜色: 红色和蓝色 *10个 25: 幼儿迷彩马甲: 均码 尺寸: 450 *10件 26: 帽子材质: 腈纶 尺寸: 480-550 1 *10顶 四、教师道具类: 27: 教师秒表: 秒表计时器 *10个 28: 教师迷彩马甲: 均码 尺寸: 550 *1件 29: 教师口哨: 材质: 不锈钢 尺寸: 70 *3个 30: 冲锋号: 材质:黄铜 尺寸:330*75 *1个 五、服务拓展类: 31: 收纳筐: 材质: pe 直径: 340*340*270mm *2个 32: 收纳车: 材质: 钢管, 牛津布袋 尺寸: 790*490 *2辆 33: (电子版32个活动案例) *1本 34: 包含产品介绍、使用说明、拼搭技巧等 *1本
3	户外探索 游戏材料	格林熊 GLXHHL119	套	1	31550	31550	合同签订 后 30 日内 交货完毕	上海慧幼 教育科技 有限公司	主体材料采用新西兰松木, 经炭烧处理后, 表面喷涂环保户外专用净味漆。 1、双形板箱体: 产品尺寸: 66*66*1.8cm; 材质: PCV 板 1.8cm, 户外水性漆封边 连接件: PP 改性料; 数量: 2; 新西兰松木 (尺寸误差范围±3%以内) 2、三形板箱体: 产品尺寸: 66*66*1.8cm;

									<p>材质：PCV 板 1.8cm，户外水性漆封边 连接件：PP 改性料；数量：2；新西兰松木 （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>3、单形板箱体：产品尺寸：66*66*1.8cm； 材质：PCV 板 1.8cm，户外水性漆封边 连接件：PP 改性料；数量：2； （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>4、圆形板箱体：产品尺寸：66*66*1.8cm； 材质：PCV 板 1.8cm，户外水性漆封边 连接件：PP 改性料；数量：2； （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>5、方孔板箱体：产品尺寸：66*66*1.8cm； 材质：PCV 板 1.8cm，户外水性漆封边 连接件：PP 改性料；数量：2； （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>6、双形板箱体：产品尺寸：86*86*1.8cm； 材质：PCV 板 1.8cm，户外水性漆封边 连接件：PP 改性料；数量：2； （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>7、三形板箱体：产品尺寸：86*86*1.8cm； 材质：PCV 板 1.8cm，户外水性漆封边 连接件：PP 改性料；数量：2； （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>8、单形板箱体：产品尺寸：86*86*1.8cm； 材质：PCV 板 1.8cm，户外水性漆封边 连接件：PP 改性料；数量：2；新西兰松木 （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>9、圆形板箱体：产品尺寸：86*86*1.8cm； 材质：PCV 板 1.8cm，户外水性漆封边</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

									<p>连接件：PP 改性料；数量：2； （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>10、方孔板箱体：产品尺寸：86*86*1.8cm； 材质：PCV 板 1.8cm，户外水性漆封边 连接件：PP 改性料；数量：2； （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>11、两节单梯：产品尺寸：高度 60cm； 材质：采用新西兰进口松木+户外水性漆；数量：4； （尺寸误差范围±3%以内）新西兰松木</p> <p>12、四节双梯：产品尺寸：高度 100cm； 材质：采用新西兰进口松木+户外水性漆；数量：2； （尺寸误差范围±3%以内）新西兰松木</p> <p>13、两节双梯：产品尺寸：高度 60cm； 材质：采用新西兰进口松木+户外水性漆；数量：4； （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>12、四节双梯：产品尺寸：高度 100cm； 材质：采用新西兰进口松木+户外水性漆；数量：2； （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>13、平衡板 1：产品尺寸：100*20*2.5cm； 材质：采用新西兰进口松木+户外水性漆；数量：8； （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>14、平衡板 2：产品尺寸：140*20*2.5cm； 材质：采用新西兰进口松木+户外水性漆；数量：3； （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>15、平衡板 3：产品尺寸：170*20*2.5cm； 材质：采用新西兰进口松木+户外水性漆；数量：3； （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>16、工字架 1：产品尺寸：40*60*30cm； 材质：采用新西兰进口松木+户外水性漆；数量：2；</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

									<p>（尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>17、工字架 1：产品尺寸：60*40*60cm； 材质：采用新西兰进口松木+户外水性漆；数量：2； （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>18、安吉筒 1：产品尺寸：50*60cm； 材质：采用优质 PVC 材质；数量：1； （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>19、安吉筒 2：产品尺寸：50*90cm； 材质：采用优质 PVC 材质；数量：1； （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>20、安吉筒 3：产品尺寸：56*60cm； 材质：采用优质 PVC 材质；数量：1； （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>21、安吉筒 4：产品尺寸：56*90cm； 材质：采用优质 PVC 材质；数量：1； （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>22、小木锤： 产品尺寸：锤柄长 23cm， 锤体：圆直径 3.5cm，圆柱高 6.5cm； 材质：优质禾木；数量：6 （尺寸误差范围±3%以内）</p> <p>23、攀岩绳： 产品尺寸：1m； 材质：高强涤纶内芯尼龙绳，外皮耐磨，拉力强，耐晒，手感好，滑动率低，独特的绳壳紧密编织工艺，减少沙石泥浆进入绳子内部，耐脏易清洗；数量：4；</p> <p>24、M6 保险扣： 尺寸：外环圆直径 40mm，内环圆直径 4mm； 材质：304 不锈钢，螺母为螺纹状，弹扣顶部，为带孔安全扣；</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

									数量：8； 25、防摔垫：尺寸：100*100*5cm； 材质：优质牛津布，内胆为 PE 珍珠棉由低密度聚乙烯经物理发泡产生无数的独立气泡构成，不易变形，提手和拉链设计； 数量：2 26、插销： 尺寸：20*2.5cm；尺寸：优质 ABS；数量：64 个； 27、平板车： 尺寸：81.5*560cm，材质：优质实木多层板，边角光滑无毛刺，触摸光滑不扎手；数量：1
4	沙水游戏材料	格林熊 GLXZTSSSS	套	1	22600	22600	合同签订后 30 日内 交货完毕	上海慧幼 教育科技有限公司	1. 主体材质：塑木、进口桦木、PVC 2. 件数：114件 3. 提供课程电子教案，线上培训 4. 产品介绍： 主题沙水世界是一款专为户外沙水活动设计的整体解决方案。其中包含沙泥游戏桌、沙水三件套、传输带、沙水环创材料包、仿真动物游戏包、沙水道具等。格林熊沙水世界可以多维的扩展幼儿园的沙水游戏空间，丰富园所沙水游戏类型，多元发展孩子的各项能力。 产品参数（单位mm），以下为具体明细： 1:方形沙台 桌面尺寸：500*500*500mm 桌腿尺寸：40*40mm 材料：PE板 桌腿材质：塑木 2个 2:矩形沙台 尺寸为1200*600*700mm 桌腿尺寸：40*40mm 材料：PE板 桌腿材质：塑木 1个 3:传输带 尺寸：1500mm 材料：塑木传输带材质：皮革 1个 4:剖面管1:长：500mm 内径：75mm 壁厚：2mm 2条 5:剖面管2尺寸：长1000mm 内径：75mm壁厚：2mm 4条

								6:剖面管2尺寸:长1500mm 内径: 75mm 壁厚: 2mm 2条 7:透明管道1尺寸: 长500mm 内径: 75mm 壁厚: 2mm 2条 8:管道2尺寸: 长: 1000mm 内径: 75mm 壁厚: 2mm 2条 9:双通尺寸: 100*170*170mm 内径: 75mm 壁厚: 2mm 5个 10:三通尺寸: 100*150*200mm 内径: 75mm 壁厚: 2mm 5个 11:塞子尺寸: 100*100*80mm 内径: 75mm 壁厚: 2mm 2个 12:单孔支架尺寸: 280*400*18mm 材质:桦木板 4块 13:双控支架尺寸: 280*500*18mm 材质:桦木板 4块 14:三孔支架尺寸: 280*650*18mm 材质:桦木板 4块 15:鱼形支架底座尺寸610*160*18mm 材质:桦木板 2块 16:支架底座: 尺寸: 240*160*18mm 材质:桦木板 12块 17:仿真石头重量: 23.3g 材质: PVC 2份 18:仿真草地尺寸: 250*250*20mm 材质: PVC 6块 19:仿真小屋: 90*125mm 60*70mm 材质:PVC 2套 20:植物尺寸:57-105mm*105-140mm 材质: pvc 数量: 4 1份 21:霸王龙尺寸: 250*85*110mm 材质: pvc 1个 22:剑龙尺寸: 170*40*90mm 材质: pvc 1个 23:五角龙尺寸: 170*75*115mm 材质: pvc 1个 24:三角龙尺寸: 205*60*100mm 材质: pvc 1个 25:青蛙尺寸: 115*135*65mm 材质: pvc 1个
--	--	--	--	--	--	--	--	--

								26:河马尺寸: 100*60*65mm 材质: pvc 1个 27:鳄鱼尺寸: 180*70*50mm 材质: pvc 1个 28:骆驼尺寸: 120*85*35mm 材质: pvc 1个 29:长颈鹿尺寸: 80*35*170mm 熊尺寸: 95*45*40mm 老虎1尺寸: 30*135*60mm 狮子尺寸: 130*50*70mm 斑马尺寸: 100*50*80mm 棕熊尺寸: 115*50*60mm 材质: pvc 1份 30:沙漏尺寸: 210*290mm 材质: 塑料/塑胶 3个 31:沙铲材质: 塑料/塑胶 8把 32:沙耙材质: 塑料/塑胶 8把 33:水舀尺寸: 295*180*90mm 材质: 塑料 8个 34:小桶: 材质:塑料 尺寸:300*280*225 8个 35:收纳箱 尺寸: 435*290*250mm 材质: 塑料 1个 36:收纳筐 材质: pe 直径: 340*340*270mm 1个 37:推车 材质:牛津布袋, 钢管 尺寸:610*185*755 1个 38:课程 一本 (共计32节活动案例) 1本 39:培训手册 包含: 产品介绍、使用说明、拼搭技巧 1本
--	--	--	--	--	--	--	--	---

5	卡卡建构	格林熊 GLXYZXL00 3	套	1	31560	31560	合同签订 后 30 日内 交货完毕	上海慧幼 教育科技有限公司	<p>1. 主体材质：桦木，可回收尼龙18mm厚度板材，可直接用于室内，外，表面和内表面等儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锋利的锐角、毛刺，产品外角均倒圆处理，以保证儿童的安全，成品表面涂层耐刮、耐热、耐冲击，结构安全稳固。连接件采用8边型螺母两用卡扣，边缘光滑，无异味，创新设计，八边形卡扣L件链接，长、短螺丝螺母组合。</p> <p>2. 件数：391件</p> <p>3. 产品特点： 这是一套基于STEAM理念的创新性建构材料，它包含了桦木件、齿轮、滑轮、轨道、螺母等功能材料，利用低、中、高阶的项目式课程方案，让老师和小朋友更轻松的开展STEAM特色课程。</p> <p>4. 提供课程电子教案，线上直播培训</p> <p>5. 产品参数： 万能长板1100*100*18mm 8个， 万能中板600*100*18mm 8个， 万能短板350*100*18mm 8个， 迷你板200*100*18mm 8个， 大月牙板600*100*18mm 1个， 小月牙板480*100*18mm 2个， 半圆板600*350*18mm 1个， 十字板350*100*18mm 1个， 车轮150*18mm 8个， 立柱700*240*18mm 1个， 螺旋桨600*80*18mm 2个， 细长板600*50*18mm 3个， 细短板350*50*18mm 3个， 小螺旋桨320*59*18mm 1个， 大齿轮270*18mm 2个， 小齿轮145*18mm 2个， 万能方板600*350*18mm 1个，</p>
---	------	-----------------------	---	---	-------	-------	-------------------------	------------------	---

									钟表350*18mm 1个, 船舵430*18mm 1个, 天枰570*121*18mm 1个, W板600*225*18mm 1个, 船锚344*302*18mm 1个, 钩子212*118*18mm 1个, 万能插板380*200*18mm 1个, 轨道支架319*229*18mm 1个, 半边轨道支架319*146*18mm 2个, 长链条积木210*70*18mm 5个, 短链条积木140*50*18mm 11个, 三角链条积木145*145*18mm 8个, 直角固定件140*100*20mm 16个, 长螺丝80*10mm 25个 短镙丝60*10mm 25个, 长双向连接件167*10mm 15个, 短双向连接件123*10mm 15个, 螺母 宽32mm 100个, 滑轮直径120mm 3个, 绳子10*2000mm 8根 拼插垒高件350*150*18mm 12个, 鱼形拼插底座610*160*18mm 2个, 方形拼插底座240*160*18mm 2个, 拼插底座240*160*18mm 4个, 轨道底座A 700*280*18mm 2个, 轨道底座B 500*280*18mm 2个, 轨道底座C 350*280*18mm 2个, 橡胶轨道中间直径45管道内直径10外直径15(红色)长5000mm 1个 , 炫彩轨道75*510mm 15个,
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

									轨道球直径50mm 1个， 球杯口径85mm，高100*宽50mm 1个， 安全帽280*220*140mm 15顶， 防护服420*400mm 15件， 防护手套宽度90mm左右 15副， 收纳袋高度约26cm直径约23cm 1个。
6	扭扭建构 (大型版)	小康轩 NJKX-236	套	1	32650	32650	合同签订 后 30 日内 交货完毕	上海慧幼 教育科技有限公司	一、产品参数明细：主要包含滚轴积木82个，中空积木46个，方形积木654个，辅助积木94个，屋顶组合积木17个，连接件270个，以及交警背心2件，交通标志套装1套，收纳箱2个，活动实施方案1本，整体方案1本，积木图卡套装1套； 二、规格明细： 1. 建构积木游戏主材料 三角中空：材质：新西兰松；规格：33.5*31.5*20*10cm，数量6块；矩形中空①：材质：新西兰松，规格：20*20*10cm，数量16块；矩形中空②：材质：新西兰松；规格：40*20*10cm，数量8块；四孔矩形中空：材质：新西兰松；规格：60*20*10cm，数量8块；六孔矩形中空：1. 材质：新西兰松，2. 规格：80*20*10cm，数量8块；一洞方板：材质：新西兰松，规格：10*10*2.5cm，数量50块；薄方块：材质：新西兰松，规格：10*10*2.5cm，数量50块；厚方块：材质：新西兰松，规格：10*10*5cm，数量100块；长方块①：材质：新西兰松，规格：20*5*2.5cm，数量120块；长方块②，材质：新西兰松，规格：20*10*2.5cm，数量120块；长方块③：材质：新西兰松，规格：20*10*5cm，数量60块；长板①：材质：新西兰松，规格：40*10*2.5cm，数量60块；长板②：材质：新西兰松，规格：100*10*2.5cm，数量24块；两洞长板：材质：新西兰松，规格：60*10*2.5cm，数量40块；三洞长板：材质：新西兰松，规格：80*10*2.5cm，数量30块；圆柱：材质：新西兰松，规格：直径8*高10cm，数量24块；圆棒①：材质：新西兰松，规格：直径5*长30cm，数量24块；圆棒②：材质：新西兰松，规格：直径5*长50cm，数量12块；圆棒③：材质：新西兰松，规

								<p>格：直径5*长60cm，数量12块；圆环：材质：新西兰松，规格：外直径20*厚5cm，数量10块；三角块：材质：新西兰松，规格：腰边20*腰边20*厚2.5cm，数量10块；1/4圆：材质：新西兰松，规格：半径10cm*厚度2.5cm，数量16块；半圆：材质：新西兰松，规格：直径20*厚度2.5cm，数量8块；小弯曲：材质：新西兰松，规格：外半径17*厚2.5*板宽7cm，数量24块；大弯曲：材质：新西兰松，规格：外直径34*厚2.5*板宽7cm，数量12块；屋檐：材质：新西兰松，规格：长20*宽10*厚5cm，数量12块；1/2拱形：材质：新西兰松，规格：20*20*厚2.5cm，数量12块；三角卡口板：材质：新西兰松，规格：长100*高35*厚5cm；等腰边长61cm；每侧腰边2个卡口宽5cm*深1cm，数量2块；屋顶板：材质：新西兰松，规格：长61*宽20*厚2cm；中间2个卡口分别长5*深1cm，2个卡口的边距位置平均，数量10块；顶梁：材质：新西兰松，规格：长100*宽7*厚5cm，数量1块；房梁：材质：新西兰松，规格：长100*宽5*厚3cm，中间2个卡口分别长5*深1cm，2个卡口的边距位置平均，数量4块；堵头：材质：硅胶，规格：直径6.4*高5.2cm，颜色：橙黄色，数量30个；连接件①：材质：硅胶，规格：直径10*高5.25cm，颜色：橙黄色，数量120个；连接件②：材质：硅胶，规格：直径10*高10cm，颜色：橙黄色，数量120个；</p> <p>2. 建构游戏辅助材料（1）角色类：</p> <p>交警背心：材质：涤纶，规格：衣长49*宽40cm，颜色：荧光绿，数量2件</p> <p>交通标志套装：材质：塑料，规格：塑料棒长75cm*直径2.2cm；塑料底座直径25.5cm*高8cm；数量：5件/套（含底座、连接件、塑料棒、提示牌；1个直行、1个转弯、1个停车场、1个让行、1个注意行人标志），数量1套</p> <p>（2）收纳类：收纳箱：材质：塑料，规格：60*40*34cm，，数量2个积木图卡套装：材质：157g铜版，双面覆膜，圆角，规格：21*14cm，数量：34张/套</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

7	户外材料 收纳柜	童年之家定制	个	20	3150	63000	合同签订 后 30 日内 交货完毕	南阳童年 之家康体 设备有限 公司	收纳架：2100*1365*650mm 防尘罩：2115*1300*655mm，灰色 收纳架：钢质 防尘罩：600D牛津布， 含收纳架2个
8	户外军用 厚海绵垫 子	童年之家定制	个	20	365	7300	合同签订 后 30 日内 交货完毕	南阳童年 之家康体 设备有限 公司	三折优质帆布厚20cm，长200cm，宽100cm
	小计：					440640			

四、教师办公家具

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	投标单价（元）	小计（元）	交货时间	生产	规格、技术指标
1	办公桌	童年之家 120*60*75cm	张	3	1250	3750	合同签订 后 30 日内 交货完毕	南阳童年 之家康体 设备有限 公司	规格尺寸:120*60*75cm; 颜色材质:肤感幻影柚木+暖白 1、面材:优质耐磨三聚氰胺浸渍饰面,覆面拼贴严密、平整、无脱胶、鼓泡,无裂纹、压痕和划伤; 2、基材:采用刨花板,符合 GB/T 17657-2013、GB/T 35601-2017、GB/T 4897-2015 标准;密度 0.7g/cm ³ , 甲醛释放量 0.02mg/m ³ , 总挥发性有机化合物 20ug/m ³ , 苯含量 2ug/m ³ , 甲苯、二甲苯含量均 2ug/m ³ , 握螺钉力(板面)1800N, 握螺钉力(板边)1100N, 静曲强度 32Mpa, 弹性模量 4000Mpa, 内胶合强度 1.4Mpa, 表面胶合强度 2 Mpa, 2h 吸水厚度膨胀率 3%。 3、胶黏剂:符合 GB 18583-2008、GB 33372-2020 标准;游离甲醛 0.02 g/kg, 苯 0.02g/kg, 甲苯+二甲苯 0.02g/kg, VOC 含量 5g/L。 4、封边带:采用 PVC 封边条同色封边,符合 QB/T 4463-2013、GB 18584-2001 标准要求, 甲醛释放量为 0.05mg/L, 耐开裂性 2 级, 耐

									<p>干热性、耐磨性、耐冷热循环性均为合格，多溴联苯 5mg/kg，邻苯二甲酸酯 0.005%，氯乙烯单体 0.5mg/kg，可溶性重金属（铅、镉、铬、汞、砷、钡、锑、硒）均 0.1mg/kg，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍。</p> <p>5、优质三合一连接件，符合 GB/T 28203-2011、GB/T3325-2017、QB/T3832-1999、GB/T10125-2021、QB/T4371-2012 标准，三合一偏心连接件预埋螺母抗拉强度为 630N，三合一偏心连接件中连接螺杆螺纹与预埋螺母的抗拉强度为 810N；三合一偏心连接件偏心体抗压强度为 320N，通过经乙酸盐雾试验连续喷雾 500h，镀（涂）层对基体的保护等级 10 级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级 10 级，抗菌性能抑菌率达 99% 以上。</p>
2	会议桌	童年之家 360*158*76 cm	张	1	5816	5816	合同签订 后 30 日内 交货完毕	南阳童年 之家康体 设备有限 公司	<p>1、尺寸：360*158*76cm</p> <p>2、面材：优质耐磨三聚氰胺浸渍饰面，覆面拼贴严密、平整、无脱胶、鼓泡，无裂纹、压痕和划伤；</p> <p>3、基材：采用刨花板，符合 GB/T 17657-2013、GB/T 35601-2017、GB/T 4897-2015 标准；密度 0.7g/cm³，甲醛释放量 0.02mg/m³，总挥发性有机化合物 20ug/m³，苯含量 2ug/m³，甲苯、二甲苯含量均 2ug/m³，握螺钉力（板面）1800N，握螺钉力（板边）1100N，静曲强度 32Mpa，弹性模量 4000Mpa，内胶合强度 1.4Mpa，表面胶合强度 2 Mpa，2h 吸水厚度膨胀率 3%。</p> <p>4、胶黏剂：符合 GB 18583-2008、GB 33372-2020 标准；游离甲醛 0.02g/kg，苯 0.02g/kg，甲苯+二甲苯 0.02g/kg，VOC 含量 5g/L。</p> <p>5、封边带：采用 PVC 封边条同色封边，符合 QB/T 4463-2013、GB 18584-2001 标准要求，甲醛释放量为 0.05mg/L，耐开裂性 2 级，耐干热性、耐磨性、耐冷热循环性均为合格，多溴联苯 5mg/kg，邻苯二甲酸酯 0.005%，氯乙烯单体 0.5mg/kg，可溶性重金属（铅、镉、铬、汞、砷、钡、锑、硒）均 0.1mg/kg，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍。</p> <p>6、优质三合一连接件，符合 GB/T 28203-2011、GB/T3325-2017、QB/T3832-1999、GB/T10125-2021、QB/T4371-2012 标准，三合一偏心</p>

									连接件预埋螺母抗拉强度为 630N,三合一偏心连接件中连接螺杆螺纹与预埋螺母的抗拉强度为 810N;三合一偏心连接件偏心体抗压强度为 320N,通过经乙酸盐雾试验连续喷雾 500h,镀(涂)层对基体的保护等级 10 级,镀(涂)层本身耐腐蚀等级 10 级,抗菌性能抑菌率达 99% 以上。
3	会议椅	童年之家 56*51*86cm	把	25	330	8250	合同签订 后 30 日内 交货完毕	南阳童年 之家康体 设备有限 公司	规格尺寸: 56*51*86cm 1、靠背采用优质尼龙加玻纤工程塑料背框扣高强度弹性透气加密网布,尼龙工程塑料连接件,可倾仰,有效缓解疲劳,且提供可靠有力支撑不易断; 2、座板采用高密度发泡纯棉扣优质加密弹性绒布,足 10mm 厚度定制定型夹板,坐感舒适久坐不塌陷; 3、椅架采用国标足厚 1.32mm 厚毛坯定制异型管材,横梁采用加粗足厚 1.5mm 异型管,有超强稳固性。整架精细打磨焊接位,除锈处理静电喷粉工艺,整椅可堆叠,灵活收纳; 4、搭配尼龙工程塑料固定脚
4	沙发茶几 组合	童年之家定 制	套	2	4520	9040	合同签订 后 30 日内 交货完毕	南阳童年 之家康体 设备有限 公司	一、三人位沙发尺寸: 185*82*88cm 1、皮革藤编工艺+黄铜色饰条点缀,款式精致 2、五金:进口 4.0 高回弹弹簧及 5 公分弹力橡筋打底,S 型弹簧与超力橡筋交叉连接固定在木架上,不易变形; 3、泡棉:采用密度为 45kg/m ³ 高回弹海绵、柱形发泡技术,发泡均匀、天然环保,回弹性大,柔软性好,撕裂强度高,压缩变形小; 4、框架:采用纯实木内框架,四面刨光,经过高温熏蒸防虫处理。具有中等抗弯曲强度及刚性,断裂强度高,具有抗蒸汽弯曲性能。烘干处理,进口木材,含水率 12~14%; 5、沙发脚:采用直径 30mm 钢管(A3 钢),2.0mm 厚度,角度及尺寸控制精准,表面通过静电粉末喷涂处理,通过盐雾测试 48 小时,承重 400kg,安全结实; 二、茶几: 长茶几尺寸: 120W*60D*45H cm 1、面材:优质耐磨三聚氰胺浸渍饰面,覆面拼贴严密、平整、无脱

									<p>胶、鼓泡，无裂纹、压痕和划伤；</p> <p>2、基材：采用刨花板，符合 GB/T 17657-2013、GB/T 35601-2017、GB/T 4897-2015 标准；密度 0.7g/cm³，甲醛释放量 0.02mg/m³，总挥发性有机化合物 20ug/m³，苯含量 2ug/m³，甲苯、二甲苯含量均 2ug/m³，握螺钉力（板面）1800N，握螺钉力（板边）1100N，静曲强度 32Mpa，弹性模量 4000Mpa，内胶合强度 1.4Mpa，表面胶合强度 2 Mpa, 2h 吸水厚度膨胀率 3%。</p> <p>3、胶黏剂：符合 GB 18583-2008、GB 33372-2020 标准；游离甲醛 0.02 g/kg，苯 0.02g/kg，甲苯+二甲苯 0.02g/kg，VOC 含量 5g/L。</p> <p>4、封边带：采用 PVC 封边条同色封边，符合 QB/T 4463-2013、GB 18584-2001 标准要求，甲醛释放量为 0.05mg/L，耐开裂性 2 级，耐干热性、耐磨性、耐冷热循环性均为合格，多溴联苯 5mg/kg，邻苯二甲酸酯 0.005%，氯乙烯单体 0.5mg/kg，可溶性重金属（铅、镉、铬、汞、砷、钡、锑、硒）均 0.1mg/kg，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍。</p> <p>5、优质三合一连接件，符合 GB/T 28203-2011、GB/T3325-2017、QB/T3832-1999、GB/T10125-2021、QB/T4371-2012 标准，三合一偏心连接件预埋螺母抗拉强度为 630N，三合一偏心连接件中连接螺杆螺纹与预埋螺母的抗拉强度为 810N；三合一偏心连接件偏心体抗压强度为 320N，通过经乙酸盐雾试验连续喷雾 500h，镀（涂）层对基体的保护等级 10 级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级 10 级，抗菌性能抑菌率达 99% 以上。</p>
5	资料柜	童年之家 90*40*185cm	个	10	1100	11000	合同签订后 30 日内 交货完毕	南阳童年之家康体设备有限公司	<p>1、规格，宽×深×高：90×40×185cm；</p> <p>2、优质 0.5mm 冷轧钢板制成，，表面经酸洗磷化，全封闭静电喷塑，柜体采用灰白套色；</p> <p>3、柜体结构：整体中二斗上玻璃下铁门，上下对开拉门，上下各放置一块层板二层，层板间距可任意调节，中间两抽屉，内置拉手与锁。</p>
6	阻燃窗帘	童年之家定制	套	24	220	5280	合同签订后 30 日内 交货完毕	南阳童年之家康体设备有限公司	<p>窗高 2.8 米 宽 1.6 米，采用三层加厚高精密切面料，99% 高效遮光，做工细腻、结构紧密相连、手感丝滑柔顺、透气性好</p> <p>安装方式：孔装侧单接高 / 加厚罗马杆白 / 2 倍布</p>

								公司	
7	卷帘窗帘	童年之家定制	套	24	180	4320	合同签订后 30 日内 交货完毕	南阳童年之家康体设备有限公司	窗高 2.8 米 宽 1.7 米 卷拉式防油污半遮光卷帘 防水抗污
8	电动遮阳棚	童年之家定制	平方	940	135	126900	合同签订后 30 日内 交货完毕	南阳童年之家康体设备有限公司	防水涤纶布，外账防水指数大于 3000 mm，304 不锈钢钢丝绳轻便耐用，吕钎金托布管，耐磨铜滑轮闭合性强
	小计：					174356			
投标报价金额合计（大写）：壹佰玖拾壹万壹仟叁佰陆拾元整									
人民币（小写）：¥1911360.0 元									

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）： _____

日期：2025 年 08 月 02 日