

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

序号	采购品目名称	参考规格型号和配置技术参数	数量	单位	是否进口产品	备注
	<b>合计</b>		2590			
1	椅子	1. 规格: H26CM/H28CM/H30CM; 2. 有6种颜色可以选择: 红, 黄, 蓝, 绿, 紫, 翡翠绿。	95	把		
2	桌子	1. 规格: L123*W62*H48、52、56CM; 2. 有6种颜色可以选择: 红, 黄, 蓝, 绿, 紫, 翡翠绿。	24	张		
3	玩具柜及储藏柜子	1. 规格: 600*300*900 ; 2. 基材: 18厚优质杨木芯斜磨结构、双面C+ / C桦木木皮多层, 环保等级达到E1级; 3. 油漆: 采用环保儿童彩色木器漆, 达到欧洲儿童油漆环保标准	3	个		
4	电视机	1. 类型: LED电视; 2. 屏幕尺寸: 32英寸; 3. 屏幕比例: 16:9; 4. 分辨率: 1366×768; 5. 背光灯类型: LED发光二极管; 6. 电源电压: 220伏特;	3	台		
5	DVD播放机	1. 光碟格式 ( BD-ROM×2, BD-R/-RE (BDMV/BDAV), DVD VIDEO, DVD+R/+RW (+VR), DVD-R/-RW (VR/Video), CD, CD-R/-RW (CD-DA/Data) ); 2. 文件格式 ( 视频: MPEG-1视频/PS×3, MPEG-2视频/PS, TS×3, DivX×4, MPEG-4 AVC×3, WMV9×3, AVCHD×8音乐: MP3 (MPEG-1 Audio Layer III), AAC×3×5, WMA9标准×3×5, LPCM照片: JPG ); 3. 视频功能 ( 高清1080视频输出 精锐倍线功能 (Precision Cinema HD upscale×6) 12-bit Deep Color影像处理 ); 4. 音频功能 ( 音频解码: Dobby TrueHD, Dobby Digital Plus, Dobby Digital, DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio ); 5. 其它功能 ( 高速启动功能 跨界导航菜单 BRAVIA Sync影音同步 )。	3	台		

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

6	讲台	1. 规格: W1200*D600*H1050mm; 2. 桌面: 25mm厚, 密度板基芯防火板弯曲贴面截面PVC封边; 3. 桌体: 采用16mm厚三聚氰胺贴面板, 四周截面PVC封边; 4. 主要功能设计: 预留可放电教设备功能、视频展示台, 台面中间设嵌入电脑显示屏。	3	张		
7	讲台座椅	1. 材料: 白色玻璃钢, 耐磨性强, 抗弯力强、红色布绒座垫; 2. 高回弹海绵, 软硬适中, 回弹性能好, 不变形, 坐感舒适。	3	把		
8	茶杯箱	1. 规格: 600*450*1000; 2. 42个储杯位左右; 3. 基材: 18厚优质杨木芯斜磨结构、双面C+ / C桦木木皮多层, 环保等级达到E1级; 4. 油漆: 采用环保儿童彩色木器漆, 达到欧洲儿童油漆环保标准	3	个		
9	黑板	1. 移动式拍板 2. 面板材质: 涂漆板 (磁性) 3. 类型: 双面 4. 规格: 1800mm*1200mm	3	个		
10	图书架	1. 规格: 800*400*900 (长*宽*高) 2. 材质: 1.8cm厚杉木	3	个		
11	电扇	1. 风扇种类: 壁扇 2. 开关类型: 拉线式 3. 额定电压: 220V 4. 操作方式: 机械式 扇叶直径: 18寸 调速档位: 三档, 噪音: 51-70db 额定功率: 55 (W) 5. 定时功能: 无定时 风类选择: 正常风 6. 额定频率: 50 (HZ) 7. 摇头方式: 左右摇头 8. 送风方式: 摇头	24	台		
12	睡床	1. 塑料木板床; 2. 可摺叠收纳; 3. 产品规格: L144*W62*H24CM主要材料; 4. 选用环保PE塑料外框, 支撑架为方管, 杉木床板, 杉木表面砂光后喷环保聚酯清漆。	95	张		

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

13	橱柜	<p>1. 规格: 6200*300*900</p> <p>2. 面板面材: 采用优质三聚氰胺贴面, 无节疤、腐朽、裂纹、虫眼、夹皮变色等缺陷、无色差, 采用上下合3mm厚环保多层板加中层实木指接板=18mm厚;</p> <p>3. 侧板、顶板、中竖板: 采用上下合3mm厚环保多层板加中层实木拼接板=18mm厚, 后再贴三聚氰胺饰面, 增加环保性 硬度高, 不易磨花 具有防火性;</p> <p>4. 层板采用上下合3mm厚环保多层板加中层实木拼接板=24mm后再贴三聚氰胺饰面;</p> <p>5. 背板: 采用9MM厚环保多层板。</p>	6	个		
14	电扇	<p>1. 风扇种类: 壁扇</p> <p>2. 开关类型: 拉线式</p> <p>3. 额定电压: 220V</p> <p>4. 操作方式: 机械式 扇叶直径: 18寸 调速档位: 三档 噪音: 51-70db 额定功率: 55 (W)</p> <p>5. 定时功能: 无定时 风类选择: 正常风</p> <p>6. 额定频率: 50 (HZ)</p> <p>7. 摇头方式: 左右摇头</p> <p>8. 送风方式: 摇头</p>	12	台		
15	消毒柜	<p>1. 立式消毒柜</p> <p>2. 消毒方式: 臭氧消毒, 中温消毒, 高温蒸汽消毒;</p> <p>3. 容积/容量: 80L以下;</p> <p>4. 消毒星级: 二星级。</p>	3	个		
16	毛巾架	<p>1. 不锈钢移动毛巾架;</p> <p>2. 材质: 430/spcc不锈钢复合管 &amp; ABS塑料;</p> <p>3. 尺寸: 825*315*895mm, 挂钩间距10cm, 两层间隔高30cm, 保证毛巾之间不重叠。</p>	3	个		
17	储藏吊柜	<p>1. 规格: 450*285*228</p> <p>2. 开启方式: 推拉式</p> <p>3. 材质: 实木</p>	2	个		
18	储藏地柜	<p>1. 规格: 990*285*228</p> <p>2. 开启方式: 推拉式</p> <p>3. 材质: 实木</p>	2	个		

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

19	电子白板	<p>一、硬件功能</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 采用红外线感应技术, 定位精确, 实时响应, 投影机光线被遮挡不影响连续书写。</li> <li>2. 尺寸≥82英寸, 分辨率≥4096×4096, 有效感应面积≥1649X1157(79.3")</li> <li>3、无需专用笔, 采用手指或其他材料可在白板上直接书写, 便于维护。</li> <li>4、采用i-AIST技术, 可支持两点触控, 两人直接在白板上同时书写。</li> <li>5、版面具备自定义快捷键, 可以自定义软件功能, 方便使用。</li> <li>6、白板两侧各具备不少于15个快捷键, 通过快捷键可直接操作白板软件, 并且可以子啊windows界面下仅通过快捷键实现ppt翻页功能</li> <li>7、圆弧式笔盒设计, 笔盒带锁, 方便笔的管理和保存; 标准配套比, 提起不同颜色笔即可书写不同颜色的笔迹, 拿起橡皮可直接擦除</li> </ol> <p>二、资源库功能:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 投标设备厂家具有与教育部现行教学大纲相配套的资源库网站, 能实时通过网络下载各科课件资源(涵盖幼儿园、小学、初中及高中课程)。</li> <li>2. 网络教学资源的直接访问: 通过电子白板软件, 可直接访问网络资源库; 在网络资源库中, 选择需要的资源, 可直接拖拽到白板页面中; 资源对象的大小和属性可以任意设置; 同时可以直接下载教学资源到本地硬盘中; 用户也可以将各种资源编入自定义的本地资源库中。</li> <li>3. 本地教学资源: 软件中包含大量本地资源, 均为中小学教学中常用资源, 包括图片、声音等内容</li> </ol> <p>三、软件功能:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 白板软件支持两大功能四种模式, 备课功能: windows模式、边框模式, 方便随时备课及脱机备课方便随时操作与书写; 授课功能: 全屏模式、桌面模式, 方便随时互动授课, 可切换白板、电脑、PPT不同播放与书写状态实现即时互动。</li> </ol>	1	套		
----	------	--	---	---	--	--

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

20	电脑	<p>1. CPU及主板规格:I3-2130 (CORE I3 3.4G 3M缓存)、MATX/H61IVY/GN;</p> <p>2. 操作系统: WINDOWS 7 Basic ;</p> <p>3. 内存:2G DDRIII;</p> <p>4. 硬盘规格:500G SATA 7200RPM;</p> <p>5. 显示器及分辨率:19WLCD液晶显示器 ;</p> <p>6. 详细配置:集成显卡/集成千兆网卡/防水键盘/光电鼠标/三年保/DVDRW/机箱体积20升。</p>	1	套		
21	功放	<p>1. 两组音源输入, 四路话筒输入。 一组前置录音输出及A、B组功率输出。本机设置反馈、混响功能。话筒、线路的音量, 音调实现独立调节, 带话筒中控接口。话筒插口自带+6V幻像直流电源。采用了国家专利技术的功率放大器过载保护装置电路、功率放大器短路保护装置。额定功率: 立体声2×60W/8Ω 频率响应: 20Hz-20KHz +1/-3dB 额定输入灵敏度: 线路 12dB±1dB 话筒 -34dB±1dB 音调特性: 线路高音10KHz、低音100Hz 升降10dB 话筒高音10KHz、低音100Hz 升降10dB 线路输出: L/R ≥0dB 失真度: ≤0.5% 信噪比(A计权): ≥80dB 额定电源电压: 交流220V /50Hz</p>	1	台		
22	音箱	<p>1. 木质音箱, 外饰PVC皮。它采用一只优质5吋中低音和一只2吋高音扬声器, 二单元二分频。它具有外型美观, 安装方便, 可靠性高, 传输距离远, 保真度高, 使用方便等特点。安装方式为壁挂式安装, 可广泛应用于学校, 车站, 码头, 宾馆, 机场及体育馆等播音场所。额定功率: 20W 频率范围: 100-16KHZ(±15%) 灵敏度: 90dB±3dB</p>	1	对		
23	无线话筒 (1只手持、1只领夹)	<p>1. 高级1拖2无线话筒 (标配: 一领夹、一手持);</p> <p>2. 双频双接收, 使用距离100米 (无阻隔), 双向50个不同频段可调。双通道设计, LCD液晶指示灯设计, 任意频率可调。VHF740-820MHz (PLL) 锁定频率。</p>	1	套		

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

24	投影机	<p>1. 2800流明（根据ISO21118国际投影机标准所测定数据），1024*768分辨率；</p> <p>2. 灯泡：220W UHM聚光灯</p> <p>3. 镜头：3X数码变焦</p> <p>4. 梯形校正范围：±30°</p> <p>5. 机器工作温度：0-40C、对比度：500：1</p> <p>6. 液晶显示板：0.63`（16 mm）对角线（4：3宽高比）</p> <p>7. 控制面板：透射式LCD控制板（X3，R/G/B）显示方式，有效矩阵驱动方式；</p> <p>8. 灯泡使用寿命≥5000小时</p> <p>9. 重量≥3.1KG 10. 0.4W低待机功率</p> <p>10. 直接关机（断电保护功能）：当投影机外接电源关闭或突然断掉以后，投影机内置充电电容供电给予冷却风扇使其继续运转，直至灯泡完全冷却（具备内置电源）；</p> <p>11. 第四代强光感应技术（DLV），提升投影效果的亮度感/锐度感/以及对比度感，装有周边光线自动探测器，即使照明度极佳的房间内图仍然清晰可见。</p>	1	台		
25	讲台（钢制）	<p>1. 上翻前推型讲台：一把锁控制，翻起折叠盖板，轻轻向后推开，使用方便；</p> <p>2. 规格：讲台长1400mm 宽700mm 高900mm；</p> <p>3. 材质：选用1.0—1.5mm厚武钢优质冷轧钢板，克服了木制讲台散热差，不防火不牢固的特点，数控设备精加工制作；</p> <p>4. 表面经酸洗、磷化防腐防锈后静电喷塑处理、喷后均匀，光洁度好，塑面经久耐用。</p>	1	张		
26	办公桌	<p>1. 规格:1200*600*760</p> <p>2. 结构:台台下左侧设三抽屉，右侧设一抽屉一木门，中间设一抽屉；</p> <p>3. 材质:台面25厚三聚氰胺贴面板，主体选用16厚三聚氰胺板；</p> <p>4. 封边:PVC封边；</p> <p>5. 基材:平压高密度纤维板。</p>	6	张		
27	办公椅	<p>1. 规格:网状座背转椅</p> <p>2. 材料:采用优质透气网状面料。进口气压棒，升降时基本无声响，五轮脚架:选用33%尼龙架纤维材料一次冲压成型。万向轮椅活动自如，滑动时无杂音。</p>	6	张		

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

28	茶几	<p>1. 规格: 600W*450D*560D</p> <p>2. 材料: 0.6mm级胡桃木皮饰面; 印尼白木封边, 基材: 采用优质绿色环保 (E1级) 中密度纤维板, 经过防虫、防潮、防腐等处理, 各项技术指标均达到国际标准, 木材干燥至低于9%的含水率</p>	2	张		
29	文件柜	<p>1. 规格: 900W*350D*1800H</p> <p>2. 采用0.6-1.5MM厚灰白色宝钢以级冷轧钢板, 外表采用抗冲, 耐摩擦, 耐酸碱且有环保性的静电粉末喷涂工艺。</p>	4	个		
30	电脑 (一体机)	<p>1. 处理器类型: AMD APU处理器 AMD E-450, 处理器频率 1.65GHz, 二级缓存 (KB) 1024KB;</p> <p>2. 预装系统: DOS for Win7 ;</p> <p>3. 存储设备: 内存容量: 2GB, 硬盘容量: 500G;</p> <p>4. 光驱类型 : DVD-RW, DVD+RW;</p> <p>5. 内置读卡器 6合1数码读卡器;</p> <p>6. 视频音频: 显示屏尺寸: 20英寸, 分辨率: 16:9 LED显示屏, 显卡性能: DirectX 11 声卡 板载HD声卡, 内置麦克风;</p> <p>7. 显卡类型 AMD Radeon 6310;</p> <p>8. 内置扬声器: 内置两个扬声器, 内置摄像头: 内置摄像头;</p> <p>9. 通讯网卡: 板载网卡, 外部接口: 5个USB接口/1394接口。</p>	3	台		
31	打印机	<p>1. 打印技术: 激光打印打印;</p> <p>2. 负荷: (每月、A4) 5000 页/月;</p> <p>3. 标配内存: 8MB 嵌入式 SIP ASIC 包, 16 KB NVRAM最大内存 8MB处理器速度266MHz;</p>	1	台		

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

32	摄像头	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 传感器类型:1/2.8英寸CMOS</li> <li>2. 最大分辨率:200W</li> <li>3. 最低照度:0.002Lux(彩色模式);0.0002Lux(黑白模式);0Lux(红外灯开启)</li> <li>4. ★最大红外距离:150米 (提供公安部检验报告并加盖厂商公章或投标专用章证明)</li> <li>5. 降噪:3D降噪</li> <li>6. 宽动态:120dB</li> <li>7. 信噪比&gt;56dB</li> <li>8. 强光抑制:支持</li> <li>9. 镜头焦距:3.6mm/6mm/8mm可选</li> <li>10. 音频接口:支持</li> <li>11. 视频编码标准:H.265;H.264;H.264H;H.264B;MJPEG</li> <li>12. ★支持帧率动态控制功能,当触发报警时,视频录像帧率应自动调整至设定值(提供公安部检验报告并加盖厂商公章或投标专用章证明)</li> <li>13. 报警接口:支持</li> <li>14. 存储功能:支持Micro SD卡存储,最大容量128GB NAS FTP</li> <li>15. 智能功能:区域入侵;绊线入侵;物品遗留;物品搬移;场景变更;人脸检测;人员聚集;徘徊检测;快速移动;停车检测;音频异常侦测</li> <li>16. ★在IE浏览器下,具有亮度,对比度,饱和度,锐度,gamma设置选项(提供公安部检验报告并加盖厂商公章或投标专用章证明)</li> <li>17. ★支持IP地址获取、IP地址搜索功能(提供公安部检验报告并加盖厂商公章或投标专用章证明)</li> <li>18. ★具备人脸侦测、人脸增强、场景变更侦测、虚焦侦测、遮挡报警等功能(提供公安部检验报告并加盖厂商公章或投标专用章证明)</li> <li>19. 接入标准:ONVIF;GB/T28181;CGI;PSIA</li> <li>20. 工作温度:-40℃~+60℃</li> <li>21. 防护等级:IP67</li> <li>22. ★设备制造商获得过全国电子信息行业最具潜力企业证书(提供证明文件并加盖设备制造商单位公章或投标专用章)</li> </ol>	4	台		
----	-----	--	---	---	--	--

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

33	硬盘录像机	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 操作系统: 嵌入式Linux实时操作系统</li> <li>2. 网络视频接入≥16路, 网络压缩视频输入</li> <li>3. 接入160Mbps, 储存160Mbps, 转发160Mbps</li> <li>4. 解码能力: 2×12M/4×4K/6×5M/8×4M/11×3M/16×1080P/32×720P</li> <li>5. 屏一支持: 1、4、8、9、16画面分割;</li> <li>6. 屏二支持1、4、8、9、16画面分割</li> <li>7. ★视频接口: ≥1路VGA接口, ≥2路HDMI输出接口 (提供公安部检验报告并加盖厂商公章或投标专用章证明)</li> <li>8. 多路回放≥16路</li> <li>9. ★支持即时回放: 预览界面下, 单通道回放刚过去的5-60分钟的录像 (提供公安部检验报告并加盖厂商公章或投标专用章证明)</li> <li>10. 音频输入≥1路</li> <li>11. 音频输出≥1路</li> <li>12. 视频压缩标准: Smart H.265/H.265/H.264/MPEG4/MJPEG</li> <li>13. 报警输入≥16路</li> <li>14. 报警输出≥6路</li> <li>15. 网络接口≥2个RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口</li> <li>16. 硬盘接口≥支持8块硬盘接入</li> <li>17. ★在预览和回放模式下, 支持对接入的视频按照设置的拼接方式进行后矫正。鱼眼视频的分辨率最大支持4000×3000 (提供公安部检验报告并加盖厂商公章或投标专用章证明)</li> <li>18. ★支持移动客户端通过互联网扫描二维码登陆设备 (提供公安部检验报告并加盖厂商公章或投标专用章证明)</li> <li>19. ★支持将多台NVR配置为集群管理方式, 当主机发生故障时, 备机可替换故障主机继续录像, 故障恢复后, 备机可将存储的录像回传至故障主机 (提供公安部检验报告并加盖厂商公章或投标专用章证明)</li> <li>20. ★设备制造商获得亚洲质量创新优秀项目奖 (提供证明文件)</li> </ol>	1	台	
----	-------	--	---	---	--

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

34	硬盘	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 适用类型: 台式机</li> <li>2. 硬盘尺寸: 3.5英寸</li> <li>3. 硬盘容量: 1000GB</li> <li>4. 盘片数量: 4片, 单碟容量: 146GB, 磁头数量: 8个, 缓存: 16MB, 转速: 15000rpm</li> <li>5. 接口类型: SAS2, 接口速率: 6.0Gb/秒, 平均寻道时间: 3.4/3.9ms, 平均无故障时间: 1,600,000小时;</li> <li>6. 功率: 闲置: 11.61瓦, 典型: 16.31瓦;</li> <li>7. 噪音: 闲置3.6贝尔</li> </ol>	1	块		
35	线材	SWY-75-5视频线	500	米		
36	水桶	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 专用不锈钢桶;</li> <li>2. 规格: <math>\Phi</math> 500*500mm;</li> <li>3. 选用优质高级304不锈钢精致而成。</li> </ol>	2	个		
37	3千瓦电饭锅	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 容积大小: 23L;</li> <li>2. 产品功率: 2950W ;</li> <li>3. 内胆材质: 合金铝内胆;</li> <li>4. 外形设计: 喷涂外壳, 美观时尚;</li> <li>5. 其它性能: 超大容量, 特适合饭堂, 餐厅, 酒楼使用。</li> </ol>	2	个		
38	3千瓦开水器	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 外部材质: 不锈钢304;</li> <li>2. 水胆容量: 50升;</li> <li>3. 供水量: 50L/H;</li> <li>4. 功率: 3KW;</li> <li>5. 电源: 220V*50HZ;</li> <li>6. 龙头形式: 双开;</li> <li>7. 适应水源: 0.05~0.6MPA, 硬度&lt;300。</li> </ol>	1	个		
39	单门不锈钢消毒柜	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 高温不锈钢消毒柜;</li> <li>2. 上下门, 内外不锈钢 ;</li> <li>3. 电压: 220V~ 50Hz;</li> <li>4. 功率: 1500W;</li> <li>5. 容积: 350L;</li> <li>6. 消毒方式: 电热远红外线;</li> </ol>	1	个		

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

40	双机四门冰柜	1. 立式风冷四门橱柜(四门双温冰柜); 有效容积(升): 1250; 2. 制冷时输入功率: 793W; 3. 冷藏温度: -15℃~-5℃; 4. 门体类型: 不锈钢门; 5. 搁物架数量: 4; 6. 柜脚类型: 脚轮/子弹脚; 7. 制冷方式: 风冷; 8. 发泡: C5环保发泡材料; 9. 压缩机: 意大利进口压缩机	1	个		
41	双头单尾小炒炉	1. 功率: 15000/12000/8000 (Kw) 2. 电压: 380V	1	台		
42	酱料台	1. 调料平台, 优质发纹贴塑不锈钢板制造 2. 台面 $\delta = 1.0\text{mm}$ ; 3. 脚 $\Phi 40 \times 0.8\text{mm}$ (配有可调子弹脚)脚杯 $\Phi 50 \times 100 \times 0.8\text{mm}$ ; 4. 横通 $\Phi 25 \times 0.8\text{mm}$ 。	1	个		
43	1.5米四层货架	1. 四层货架, 优质发纹贴塑不锈钢板制造, 骨架 $\delta = 1.0\text{mm}$ , 30*30方管, 栅板 $\delta = 0.8\text{mm}$ ; 2. 配置 $\Phi 38\text{mm}$ 不锈钢可调节重力子弹脚。 3. 规格: 1500*500*1800	2	个		
44	双星水池	1. 双星盆台, 优质发纹贴塑不锈钢板制造, 台面 $\delta = 1.2\text{mm}$ , 星盆斗 $\delta = 1.0\text{mm}$ , 配置 $\Phi 38\text{mm}$ 不锈钢可调节重力子弹脚, 配优质不锈钢落水器、拦渣片。 2. 规格: 1200*600*800	1	个		
45	铁木砧板	1. 全新高档越南铁木(桉木)砧板。天然原木直接切割, 珍贵木料, 刀切不起屑。 2. 规格尺寸: 直径500*厚度80mm。	2	个		
46	厨刀	中厨房专用厨刀, 刀的硬度洛氏硬度在HRC 50以上	2	把		
47	饭碗	儿童专用不锈钢碗	100	个		
48	饭勺	儿童专用不锈钢勺子	100	个		

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

49	电子人体秤	1. 采用微电脑控制, 可以自动快速测量人的身高、体重; 2. 测量结果可以显示、语音报出, 是医院、体检站及各种健身场所的理想选择; 3. 电压: 220V, 功率: 14W; 4. 测量范围: 身高: 75-199.5cm 分度值: 0.5cm, 体重: 8.0-160kg, 分度值: 0.2kg	1	台		
50	灯光对数视力箱	1. 可作配镜及一般场合的视力检查, 光线柔和适中, 豪华型外壳采用优质铝型材制作, 普通型外壳用冷板喷塑制作, 具有美观、大方, 可作台式、壁式、挂式三用; 2. 电源: AC 220V±10%·50Hz, 功率: 60W。	1	个		
51	办公桌	1. 规格:1200*600*760 2. 结构: 台面下左侧设三抽屉, 右侧设一抽屉一木门, 中间设一抽屉。 3. 材质: 台面25厚三聚氰胺贴面板, 主体选用16厚三聚氰胺板; 4. 封边: PVC封边; 5. 基材: 平压高密度纤维板。	1	台		
52	办公椅	1. 规格:网状座背转椅 2. 材料: 采用优质透气网状面料。 3. 进口气压棒, 升降时基本无声响 4. 五轮脚架: 选用33%尼龙架纤维材料一次冲压成型。 5. 万向轮椅活动自如, 滑动时无杂音。	1	张		
53	药品柜	1. 规格: 900W*600(350)D*1800H 2. 采用0.6-1.5MM厚灰白色宝钢以级冷轧钢板, 外表采用抗冲, 耐摩擦, 耐酸碱且有环保性的静电粉末喷涂工艺。	1	个		
54	功率放大器	1. 带2路话筒输入, 3路线路输入; 2. 高低音音调调节。4分区输出; 3. 灵敏度: 线路-10dB ; 4. 话筒 -34dB;频率响应: 200Hz—16KHz +1dB/-4dB; 5. 总谐波失真: ≤1%; 6. 输出功率: BK250F: 250W/100V; 7. 信噪比≥70dB.	1	台		

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

55	音响	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 具有外型美观, 安装方便, 铝合金防雨防锈外壳;</li> <li>2. 喇叭采用二分频;</li> <li>3. 输入电压: 100V ;</li> <li>4. 额定功率: 20W;</li> <li>5. 频率范围: 110Hz-18KHz(±15%);</li> <li>6. 灵敏度: 89dB±3dB</li> </ol>	3	组		
56	DVD播放机	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 光碟格式 ( BD-ROM×2, BD-R/-RE (BDMV/BDAV), DVD VIDEO, DVD+R/+RW(+VR), DVD-R/-RW (VR/Video), CD, CD-R/-RW (CD-DA/Data) );</li> <li>2. 文件格式 (视频: MPEG-1视频/PS×3, MPEG-2视频/PS, TS×3, DivX×4, MPEG-4 AVC×3, WMV9×3, AVCHD×8音乐: MP3 (MPEG-1 Audio Layer III), AAC×3×5, WMA9标准×3×5, LPCM照片: JPG );</li> <li>3. 视频功能 ( 高清1080视频输出 精锐倍线功能 (Precision Cinema HD upscale×6) 12-bit Deep Color影像处理 );</li> <li>4. 音频功能 (音频解码: Dobby TrueHD, Dobby Digital Plus, Dobby Digital, DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio );</li> <li>5. 其它功能 (高速启动功能 跨界导航菜单 BRAVIA Sync影音同步 )。</li> </ol>	1	台		
57	话筒	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 换能方式: 电容式;</li> <li>2. 指向性: 心型指型;</li> <li>3. 频率响应: 40Hz-18KHz;</li> <li>4. 输出阻抗: 2000Ω;</li> <li>5. 灵敏度: -38dB±2dB (1KHz);</li> <li>6. 参考拾音距离: 20-50CM;</li> <li>7. 电源供应: DC9V/48V幻像式 (自动转换);</li> </ol>	1	套		
58	大型滑梯	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 儿童滑梯, 规格: 5900*5300*4100</li> <li>2. 塑料滑梯、挡板等材料均采用工程塑料, 色彩艳丽, 抗紫外光 (UV) 能力达到8级, 抗静电能力强, 安全环保, 耐候性好, 强度高;</li> <li>3. 主管直径: 114mm镀锌钢管 符合国际GB/T244-97标准; 4. 螺丝均为不锈钢高强度螺丝不生锈。</li> </ol>	1	套		

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

59	安全铺垫	1. 优质橡胶地垫, 选用最新环保型胶水、并严格按照ISO9001国际质量管理要求生产。 2. 产品经国家技术监督局, 达到国家质量标准。无毒、绿色环保产品。 3. 特点:1、富有弹性; 2、防滑; 3、耐磨; 4、减震; 5、吸音、隔音; 6、保暖; 7、防潮、防水(渗水性好); 8、质地柔软、行走舒适; 9、耐温(-40℃----100℃正常使用); 10、绿色环保(无毒、无污染、无放射); 11、防火性(能自熄); 12、防霉, 不滋生微生物; 13、耐候性好(适合各种环境条件下使用); 14、耐冲击; 15、色彩丰富、和谐美观; 16、易铺设, 可随意组合; 17、随意搬迁; 18、不易破碎; 19、易清洗, 好保养; 20、不反光, 不变形; 21、防静电; 22、抗压、抗冲击; 23、耐老化性(具有良好的抗氧化性, 满足户外长期使用); 24、使用场所广(适宜室内外任何场所)。	180	平方		
60	投篮架	1. 规格: 80*70*(167-230高度调节距离)CM 2. 材质: 进口工程塑料	2	个		
61	荡船和荡桥	1. 多功能惊险荡桥 2. 材料: 进口橡木 3. 规格: 2800×1300×900mm	1	个		
62	平衡台	1. 规格: 40×30cm ; 2. 材质: 木质;	6	个		
63	翘翘板	1. 跷跷板; 规格: 150×35×48cm 2. 材质: 滚吹塑一次成型。	4	个		
64	独木桥	1. 品名: 塑料独木桥规格: 355*20*20CM 2. 材料: 进口工程塑料	2	个		
65	秋千组合架	1. 商品规格: 180*162*117cm 2. 玩具材质: 进口工程塑料	1	个		
66	大滚球	1. 塑料彩色大滚球 2. 规格: φ 45cm~φ 60cm	6	个		
67	皮球	1. 规格: 直径15CM 2. 材质: PVC 3. 直径: 15CM	30	个		
68	呼啦圈	1. 健身器材, 材质:PP, PE 2. 直径:600mm	30	个		
69	毽子	1. 传统花毽, 高度在12公分左右 2. 多用火鸡毛或雕翎做毽身, 塑料片做底座	30	个		

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

70	羽毛球拍	1.网线材质:尼龙 2.框架材质:塑料 规格:37*16.5 厘米	30	副		
71	跳绳	1.轴承跳绳 2.颜色:红、绿、蓝(颜色随机发放); 3.跳绳尺寸:长280CM; 4.材质:塑料 PVC;	30	个		
72	投掷靶	1.规格:50×38×3cm 2.材质:塑料 3.快乐标靶内附圆形靶及飞镖发射器,圆靶中有不同的脸部表情及不同的分数,在游戏中学习比较分数的高低,达成手眼协调的控制。	4	个		
73	哑铃	1.材质:PVC/铸铁; 2.重量:两只共4磅; 3.制作工艺:电镀浸塑,无味、无毒;	30	副		
74	厨房餐厅	1.娃娃家具厨房/角色游戏 2.材质:密度板制 3.规格:100*80*135CM	1	套		
75	超市	1.娃娃家豪华小超市/角色游戏 2.材质:密度板制 规格100*80*135CM	1	套		
76	医院	1.娃娃家小医院/角色游戏 2.材质:密度板制 规格:100*80*135CM	1	套		
77	小银行	1.娃娃家小银行/角色游戏 2.材质:密度板制 3.规格:100*80*135CM	1	套		
78	理发店	1.娃娃家小银行/角色游戏 2.材质:密度板制 3.规格:100*80*135CM	1	套		
79	个性化娃娃	1.类型:幼儿娃娃 2.娃娃大小:长53厘米 3.娃娃特点:可简单的说笑 4.适用年龄:3岁以上	10	个		
80	动物填充玩具	幼儿园专用	10	个		
81	动物木偶	幼儿园专用	10	件		
82	动物头套	幼儿园专用	10	个		

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

83	大型积木	1. 大型木质益智玩具环保搭建积木幼儿园配置 2. 材质: 实木 亚克力 ; 3. 规格: 27*21*5cm/*4盒	10	套		
84	中型积木	1. 多功能套装积木; 2. 材质: 橡胶木 3. 规格: 16*16*12CM(盒装) 4. 执行标准: GB6675-2003	20	套		
85	桌面积木	1. 商品材质: 安全塑料 2. 商品包装: 手提式塑料盒	20	套		
86	钢琴	1. 高度: 1220mm。 2. 钢琴款式: 立式钢琴。 3. 颜色: 黑色。 4. 音板: 采用西伯利亚进口的实木鱼鳞松音板 (其优点: 有声音传播速度快, 音色持久自然, 有传音、扩音及净化的功能)。音板是钢琴的核心部件, 音板均是科学的设置了含水率控制点和静止期, 配套了德国先进的技术工艺设施, 使钢琴音色在任何情况下都能保持稳定状态, 使音色恒久如一。 5. 共鸣盘木材都是选用最上等的云杉、美国山毛榉、东北白松, 外壳木材选用高密度环保板材, 比绝大多数钢琴的木材厚实, 庄重、美观的同时, 实用性更强。 6. 琴弦: 德国原装进口勒斯劳 (ROSLAU) 最高等级琴弦, 均符合 YB\T5218-1993 国家质量检测标准的规定。 7. 配置: 高级双人琴凳、高级配件盒 (内含琴披、脚踏套、键盘呢、高级擦琴护理液、专用擦琴布、胶脚垫)。	1	台		

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

87	电子琴	<p>1、达到具有相应检测资质的质量监督检测单位依据GB/T 12105-2007《电子琴通用技术条件》标准的要求。</p> <p>2、在检测项目中，全音域允许最大音准误差（音分）：-1至+1，相邻两键音高误差不高于1音分，通电2h后音高变化不大于1音分。</p> <p>3、键盘：61键钢琴外观键盘，白键琴键下沉深度：9mm-11mm，黑键琴键下沉深度：6mm-7mm，白键下沉深度差：小于1mm，相邻白键高度误差：小于0.6mm，白键表面高度误差：小于1.2mm。</p> <p>4、电声性能：单键乐音最大声压级大于75dB，噪音声级小于40dB。</p> <p>5、最大复音数：大于等于46个；</p> <p>6、音色：不少于360种内置音色；</p> <p>7、节奏：不少于120种内置节奏；</p> <p>8、内置乐曲：不少于100首（乐曲库）；</p> <p>9、移调：最小范围-12到+12个半音；</p> <p>10、调音：A4=大约440 Hz可调节幅度 ± 96音分或以上；</p> <p>11、放大器输出：总功率不小于4W的立体声扬声器；</p> <p>12、输入输出：耳机输出、音频输入、USB连接；</p> <p>13、显示屏幕：LCD。</p>	4	台		
88	木琴	幼教专用音乐器材	10	个		
89	木鱼	幼教专用音乐器材	10	个		
90	碰铃	幼教专用音乐器材	10	个		
91	手铃	幼教专用音乐器材	10	个		
92	三角铁	幼教专用音乐器材	10	个		
93	铃鼓圈	幼教专用音乐器材	10	个		
94	海鼓	幼教专用音乐器材	10	个		
95	沙锤	幼教专用戏剧音乐器材	10	个		
96	手偶	幼教专用戏剧音乐器材	10	个		
97	双响梆子	幼教专用戏剧音乐器材	10	个		

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

98	响板	幼教专用戏剧音乐器材	10	个		
99	小钹	幼教专用戏剧音乐器材	4	个		
100	小铃	幼教专用戏剧音乐器材	10	个		
101	小铃鼓	幼教专用戏剧音乐器材	10	个		
102	彩色水笔	幼儿专用美工器材	60	套		
103	调色盘	幼儿专用美工器材	30	块		
104	画板	幼儿专用美工器材	30	块		
105	画笔	幼儿专用美工器材	120	支		
106	画架	幼儿专用美工器材	15	副		
107	剪刀	幼儿专用美工器材	30	把		
108	美工工具	幼儿专用美工器材	10	套		
109	泥工板	幼儿专用美工器材	30	块		
110	水粉颜料	幼儿专用美工器材(12色)	60	组		
111	橡皮泥	幼儿专用美工器材	30	组		
112	小画板	幼儿专用美工器材	20	副		
113	小画架	幼儿专用美工器材	20	副		
114	小水桶	幼儿专用美工器材	30	个		
115	油画棒	幼儿专用美工器材	60	根		
116	10以内磁性计算教具	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	1	套		
117	20以内磁性计算教具	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	1	套		
118	棋类	国内外儿童益智玩具 (老鼠赛跑多功能棋、大号跳棋、7合1国际象棋、立面积木棋)	4	套		

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

119	各种巧板	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	30	套		
120	拼图	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	30	套		
121	绣花板	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	20	套		
122	塑料彩棒(七色)	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	30	组		
123	三棱镜	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	10	块		
124	放大镜	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	20	个		
125	万花筒	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	20	个		
126	望远镜	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	4	个		
127	哈哈镜	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	4	个		
128	磁铁块	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	10	块		
129	弹簧秤	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	15	个		
130	地球仪	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	3	个		
131	计算卡片	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	10	盒		
132	米尺	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	10	把		
133	幼儿实验量杯	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	10	只		
134	手电筒	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	30	把		
135	小锤子	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	10	把		
136	玩沙工具	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	10	套		
137	玩水工具	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	10	套		
138	沙水箱	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	20	个		
139	铲、筛、耙	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	10	套		

# 政府采购项目详细需求表

采购单位:海南省吊罗山林业局

140	沙水玩具车	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	10	辆		
141	喷壶	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	10	个		
142	小桶	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	10	个		
143	儿童铁锹	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	10	把		
144	小铲子	国内外儿童益智玩具, 仿真玩具	10	把		