

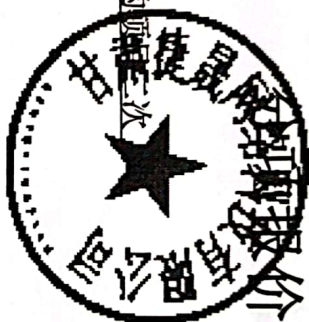
报价表

项目名称: 祁连惠采购项目部图书阅览室配套设施采购

项目编号: 2023-JKPWWC-W1003

包号: 第一包

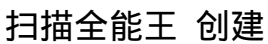
单位: 元



序号	名称	品牌型号	技术参数				单位	数量	单价	总价
一、智慧图书馆软件										
1	图书馆管理系统	图联 LhlibV3.0	1. 平台由流通、采访、编目、典藏、期刊管理、读者管理、系统管理、虚拟书架、课程书目管理、统计与查询、读者检索平台、数字资源平台、区域平台、大数据分析平台等各种模块组成,能满足大、中小型等各类型图书馆业务需求,是集成图书馆的所有业务流程和数字化图书馆的新一代图书馆系统。支持总分馆、支持图书馆集群管理,要求馆员管理、读者在线目录以及及数字资源都采用浏览器方式。 2. 采用 Browser/Server 和 Client/Server 相结合的体系架构和中间件技术,基于开放的、可管理和共享区域文献信息资源的集群式应用软件系统,客户端不受户数量限制。 3. 运行环境: 多种操作系统支持。如当今主流操作系统 Microsoft、Linux、Unix、MacOS、HP-UNIX、AIX 以及所有的手持移动平台,数据库采用 mysql,支持 TCP/IP、NETBUI 等多种				套	1	90200	90200

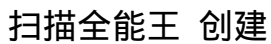


	<p>通讯协议，符合图书馆应用的所有技术标准。系统具有很强的兼容性，它支持多种国际标准和协议，包括：Z39.50、CNMARC、UNIMARC、MARC、《中国图书分类法第五版》和 SIPPI 协议。</p> <p>4. 接口和二次开发：系统进行数据交换对接，实现自助借还；能够与图书馆自助借还系统实现读者信息自动认证；能够对人脸识别系统，通过刷脸进行图书借阅；能够对接指纹设备，通过指纹认证进行图书借阅；根据用户需求对系统进行定制和二次开发，能够提供源代码。</p> <p>5. 拓展功能：支持 Z39.50. 在采访、验收、编目等各个环节直接下载并浏览 Z39.50 服务器数据，通过扫描 ISBN 号可以直接调用云端书目 MARC 数据，并能将本区域文献数据通过自由的 Z39.50 服务器共享给其他区域馆；</p> <p>6. 平台具备阅览室管理功能，可对阅览室电脑进行计时计费。</p> <p>7. 具备研修室管理，可计时计费。</p> <p>8. 非书资料管理和实物馆藏的管理功能。</p> <p>9. 其他功能：支持一站式检索功能。具有强大的图书馆云计算功能，能自动调用相关图书网络资源的</p> <p>CNMARC、封面、文摘和目录等功能；</p> <p>10、借阅信息到期提醒、预约到书提醒、委托到馆提醒、超期催还提醒，都可通过邮件自动发送。</p> <p>11. 在线消息提醒推送，纸条传递。</p> <p>12. 具有强大的离线流通的功能，图书馆断网情况下，馆员仍可进行流通借阅。</p> <p>13. 分馆管理功能：分馆之间能够相互了解各馆藏书结构、藏书</p>	
--	---	--





<p>体系、读者状况、流通借阅情况、新书采访情况等信 息，具备大数据分析功能，可以根据不同读者类别分 析阅读现状，查询统计及报表功能，能按需求自 由组合新的报表，满足大数据时代用户需求。</p> <p>14. 读者服务功能：OPAC 客户端可以对相应图书增 加标签、虚拟书架、主题云等信息，可以进行新 书荐购，荐购信息可直接进入采访系统进行审核， 读者在云端可随时了解自己的检索信息、借阅信息和 账户情况，包括(超期、罚款、停借、违约等)，也 可在线进行馆藏的预约、续借、荐购等操作。也可 在线进行相应电子图书的封面、文摘、电子图书、 视频等数字资源的阅读，可远程进行预约、续借， 能将书目信息进行网络分享。</p> <p>15. 操作便捷功能：馆员界面采取智能化操作技 术，使用方便简洁，达到只要会浏览上网即可熟练 使用图书馆，读者界面具备自助借阅功能，读者可 通过平台自助借阅。</p> <p>16. 馆际互借功能：支持范围内文献信息资源通 借通还，异地借还，支持文献转移、调拨，并能提 供详细的统计报表和单据。</p> <p>17. 经费管理功能：系统具有预算、基金、中标折 扣、税费等管理功能，能生成总括登录帐、个别登 录帐等财务信息报表，能实施反映图书馆资金使用 情况。</p> <p>18. 移动客户端功能：系统支持移动设备客户 端，移动客户端可进行查询、借还等功能。</p> <p>19. 可根据用户需求灵活定制 opac 读者检索系 统，可发布馆情介绍，发布公告。</p> <p>20. 语言模块：馆员界面和 OPAC 界面需具备三 种语言(包含简体中文、繁体中文、英文)一键切 换。</p>	
--	--



						<p>21. 报表模块，灵活统计，可以多种形态展示数据包含表格、柱状图、线形图和饼状图</p> <p>22. 名人名言警句，公共检索系统中轮番播放，每日一句。</p> <p>23. 读者积分制度，读者通过不同途径累计积分。读者达到最大借阅次数时，读者可以凭积分来借书，也可使用积分来抵扣罚款</p> <p>24. 联机检索功能及 239 索引。系统通过与大型图书馆的联合建库，能够联网获得正规出版物的书名、作者、出版社、价格等基本图书信息，无需另外付费；</p> <p>25. 图书馆行业标准：《ISO2709 文献目录信息交换磁带记录格式》、《中国机读目录通讯格式</p> <p>CNMARC》、《国际标准书目著录》(ISBD)国际图联(IFLA)、GB3792.1 中华人民共和国《文献著录总则》、《中国图书馆分类法》第五版；</p> <p>26. 平台版本免费升级，投标人须提供软件著作权登记证书并<b>获得正规厂家授权及售后服务承诺函。</b></p>	
2	图书馆大数据综合分析系统	图联 LhlibDR	<p>功能要求：</p> <p>1. 大数据综合分析平台，收集对读者、图书、图书馆的各种行为的数据，实现全馆客户端云数据管理，云平台分析，具备大数据采集，分析，挖掘功能；可充分利用大数据，对读者行为，业务数据，资源导向进行深度分析，形成详细数据分析报表，为图书馆业务提供指导；</p> <p>2. 对接一卡通系统、门禁系统、座位预约系统、图书管理系统以及人流量统计系统；</p> <p>3. 大数据分析展示内容：信息发布、馆内人数实时分析、流通实时分析、总分馆数据对比分析；</p>	套	1	81300	81300



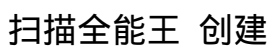


	<p>4. 后台分析端包括：综合服务分析、读者数据分析、馆藏数据分析、馆内服务分析、文献服务分析等；</p> <p>5. 支持用户信息查询、通报、热门借阅、超期公告等接口化信息；</p> <p>6. 支持座位管理系统、门禁、人流量系统等业务系统；</p> <p>7. 数据接口支持：数据库、SQL、webservice；</p> <p>8. 支持多种数据互通互联。</p>			
<p>二、智慧图书馆设备</p>	<p>★1. 屏幕显示尺寸 86 寸，液晶显示屏采用工业级 A 规液晶面板，图像分辨率：3840*2160，显示比例 16:9，亮度 500cd/m<sup>2</sup>，对比度 5000:1 (IPS 硬屏)，可视角度 178°，刷新率支持 60Hz。</p> <p>★2. 具备四核 CPU，CPU: INTEL I5；内存：8G；固态硬盘：128G，机身内存 16GROM，运行内存 2GRAM。</p> <p>3. 电脑 MTBF 120000 小时。</p> <p>4. 整机接口端子：VGA: 1 路，HDMI: 1 路，USB: 6 路（其中 USB3.0: 2 路），RJ45: 1 路，RS232: 1 路，LAN IN: 1 路，MIC IN: 1 路。</p> <p>5. 整机支持 HID 免驱协议，Windows7/8/10/Mac OS/Linux/国产化系统下，自动识别，无需额外安装驱动程序。</p> <p>★6. 内置安卓嵌入式系统，Android 11.0 版本。可支持在 Windows 和 Android 系统下被读取，双系统自动跟随、双系统自适应、智能识别切换功能。</p> <p>7. 嵌入式 Android 操作系统下，白板软件支持插入图形、表格、图片、文字、计时器，可实现单点/多点书写、手势擦除、漫游、手势缩放等功能。</p>	<p>台</p>	<p>1</p>	<p>16500</p>

## 二、智慧图书馆设备

1	会议平板一体机 (支架式)	创维 86E99UD-F	<p>★1. 屏幕显示尺寸 86 寸，液晶显示屏采用工业级 A 规液晶面板，图像分辨率：3840*2160，显示比例 16:9，亮度 500cd/m<sup>2</sup>，对比度 5000:1 (IPS 硬屏)，可视角度 178°，刷新率支持 60Hz。</p> <p>★2. 具备四核 CPU，CPU: INTEL I5；内存：8G；固态硬盘：128G，机身内存 16GROM，运行内存 2GRAM。</p> <p>3. 电脑 MTBF 120000 小时。</p> <p>4. 整机接口端子：VGA：1 路，HDMI：1 路，USB：6 路（其中 USB3.0：2 路），RJ45：1 路，RS232：1 路，LAN IN：1 路，MIC IN：1 路。</p> <p>5. 整机支持 HID 免驱协议，Windows7/8/10/Mac OS/Linux/国产化系统下，自动识别，无需额外安装驱动程序。</p> <p>★6. 内置安卓嵌入式系统，Android 11.0 版本。可支持在 Windows 和 Android 系统下被读取，双系统自动跟随、双系统自适应、智能识别切换功能。</p> <p>7. 嵌入式 Android 操作系统下，白板软件支持插入图形、表格、图片、文字、计时器，可实现单点/多点书写、手势擦除、漫游、手势缩放等功能。</p>	台	1	16500	16500
---	------------------	-----------------	---	---	---	-------	-------

<p>8. 整机系统具备高清电视处理能力，4K 高清画质输出，具有自动优化运动图像功能，具有色彩提升技术。</p> <p>9. USB 权限：整机支持 USB 接口外接设备文件设置访问权限，设置权限后，当连接 U 盘，便携式硬盘等外部设备时，查看外部设备文件使用需输入密码，保护用户文件安全，再次验证密码即可解除。</p> <p>10. 整机支持多种视频格式，包括 VP9、HEVC/H. 265、MPEG1/2、MPEG4、Sorenson H. 263、H. 264、AVS、AVS+、AVS2、WMV3、VC1、Motion JPEG、H. 264、RV30/RV40、AV1。</p> <p>11. 整机采用 4mm 钢化防眩光玻璃，具备耐磨损、防刮擦、抗击打能力，且碎裂时具备防碎片飞溅能力，透过率 90%。</p> <p>12. 整机具备断电保护功能，以防设备意外损坏。</p> <p>13. 整机采用液晶模组、触控模组、扩音拾音组件等功能模块一体化设计，外部无任何内部功能模块线材外露；表面无任何凹陷、凸起、尖锐边缘，设备转角处均采用圆弧设计，保证使用安全。</p> <p>14. 触摸点数：全通道支持：20 点触摸。触摸屏有效识别高度：2mm，保证触摸识别的精准性及减少误操作。</p> <p>15. 在任意通道下可唤出悬浮罗盘，可移动到屏幕任意位置，开启默认“返回，主页，多任务，批注，白板，OPS”应用图标；为方便使用，可将常用工具或应用设置为默认应用图标，悬浮罗盘可设置相应时间后自动收起。</p> <p>16. 便签功能：可通过在主页调出便签界面，输入想要记录的内容保存在主页显示，临时做个备忘、发布通知等。</p> <p>17. 支持 windows 系统具备一键还原功能，含有防盗锁控。</p> <p>18. PC 模块支持不断电情况下热插拔，以便快速维护或替换模</p>												
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--





			★19. 所投产品配备正版 Windows10 专业版操作系统和正版不低于 office2016 办公软件, 投标人提供本次采购预装的操作系统和办公软件为正版证明文件。		
2	馆员工作站	图联 TL106	1. 射频功率: 0.25W (25mW) 2. 抗金属能力: 金属物体使用性能不受影响; 3. 具有快速碰撞处理算法, 读取标签速度 ≥ 40 张/秒; 读写距离: 38~65cm; 4. 支持噪声检测, 能检测到环境是否有干扰; 5. 支持闲时自动关闭射频; 6. 一体化设计, 内致读写模块和天线; 7. 通信接口: RS232 / USB; 8. 支持主机控制和扫描两种工作模式, 可通过软件工具配置。	台	1  20000  20000
3	扫描枪	图联 XJ1000	1. 激光无线扫码, 2. 扫描精度: 3mil; 3. 抗震能力: 1-1.5M; 4. 无线传输; 用于读者借阅图书馆图书, 展示读者身份信息及阅情况。	个	4  800  3200
4	工作电脑	宏碁 Acer E450	商用台式计算机, 节能环保清单产品 ★1. CPU: Intel 第十二代 I5 六核处理器(主频 2.5G, 最高睿频: 4.4GHz, 缓存 18M); ★2. 主板: 英特尔 B6 系列, 单路供电; ★3. 内存: 8G DDR4, 频率: 3200MHz; ★4. 硬盘: 固态硬盘 256G + 机械硬盘 1TB; 5. 电源: 180W。 6. 键鼠: 同一品牌、配套标准键盘鼠标;	台	4  7600  30400





			8. 电容触摸显示器: 21.5 英寸, 3mm 全钢化高莫式 7 级防爆玻璃; 耐久性: 承受超过 60,000,000 次的单点触摸 响应速度: 2ms; 定位精度: 误差为±3mm, 最小触摸体: 1mm 任何人体电流: 非接触式: 扫描速率: >50scans/s ; 触摸分辨率: 32767 X 32767 点; 亮度: 11% 对比率: 1920 X 1080;				
6	自助查询机	图联 TL20218	1. 电容触控: 放射式电容触控技术, 5 毫秒快速响应, 精准稳定; 2. 高清显示: 全新 A 规液晶显示屏, 高分辨率 1920*1080P, 亮度达≥350cd/m2, 色彩清晰自然; 尺寸: 32 英寸(16:9); 3. 性能稳定: 每台机器经整机老化、温湿度测试、静电检测、震动、高压、触控点击、显示等多道检验, 确保品质稳定, 支持 7*24 小时工作; 4. 结构工艺: 私模设计, 全新框贴工艺, 密封性好, 表面 IP65 防水, 纯平纤薄结构; 5. 耐用材质: 坚实耐用, 耐蚀抗氧化; 6. 操作系统兼容性: Win 7/ Win 8/ Win 10/ CE/ Mac/ Android/ Linux /XP。含专用查询软件及图书馆 OPAC 系统 7. 读者可通过电子目录检索馆藏内藏书, 查询个人资料, 可在线办理续借、预约、修改密码等。	台	2	15300	30600
7	图书芯片 5 万个	图联 TLR01	一、功能说明: 1. 标签为无源标签, 符合国际相关行业标准 ISO15693 标准, 具有良好的互换性与兼容性。图书标签需能在图书封三处安装。 2. 标签中有存储器, 存储在其中的信息可重复读、写。 3. 标签可以非接触式的读取和写入。 4. 标签具有一定的抗冲击性, 能保证多个标签的同时可靠识别。 5. 有密码保护, 防止存储在其中的信息资料被非法改写。	张	50000	0.7	35000



					<div>6. 具有不可改写的 64 位唯一序列号 (UID)。</div> <div>7. 图书标签采用 AFI+EAS 位作为防盗的安全标志方法。</div> <div>8. 标签可以耐受恶劣环境对图书标签性能的影响；粘贴后不易撕毁脱落，保证质保期内不出现脱落，对图书标签造成不可逆损害，所用胶水在规定环境温度范围内的使用寿命不可少于 10 年。</div> <div>二、技术参数</div> <div>1. 工作频率：13.56MHz；</div> <div>2. 标签内用户数据容量：512 位(bits)；</div> <div>3. 有效识读距离：符合自助借还、书架、安全门等设备读取要求；</div> <div>4. 防冲突性：允许工作区间内多个标签的可靠识读；</div> <div>5. 工作温度范围：-10℃~ 70℃；</div> <div>6. 有效使用寿命：10 年；内存可擦写 100,000 次；10 年内包换；</div>		
8	RFID 安全 门禁	图联 PC901	<div>1. 图书防盗门支持三维感应技术，能在感应区内三维空间上任意方向快速检测电子标签；</div> <div>2. 设备支持符合 ISO15693 标准的多家厂商的电子标签；支持主动报警和被动报警两种模式，支持语音报警功能；</div> <div>3. 防盗门可以密集安装，同一出入口最多支持 10 片安全门并排使用，通道识别距离最宽可达 120cm。</div> <div>4. 工作频率和协议为 13.56Mhz 和 ISO15693，带显示屏显示功能，集成红外计数功能；(包含：日期、时间、人员进出数据、定制 LOGO、报警信息、安全门数量)；</div> <div>5. 内置声光报警，灯光颜色≥7 种，报警时灯光打开；</div> <div>6. 支持多种防盗模式：AFI、EAS、EAS+AFI、DSFID 和 DSFID+EAS；</div> <div>7. 通信接口：以太网；</div>	片	3	3300	9900





## 三、国产化服务器

1	数字资源 管理服务 器	紫光 UNIS Server R3810 G5	<p>1. 国内知名厂商 机架式，2U，标配原厂导轨；</p> <p>2. 配置：1 颗 Intel Xeon 处理器，支持 RAID0/1/5/6/10/50/60；2GB 缓存；1 块 240GB SATA 固态硬盘；</p> <p>3. 支持 8 个 PCIe 10 标准插槽，支持 2 块全高全长双宽 GPU 卡；</p> <p>4. 配置 4 个千兆电接口，2 个 SFP+ 光口；</p> <p>5. 配置 2 个热插拔电源模块，支持 1+1 冗余；</p> <p>6. 投标设备符合 GB/T 2423.51-2020 标准相关要求，并通过流动混合气体腐蚀试验；</p> <p>7. 投标设备符合 GB/T 4208-2017《外壳防护等级(IP 代码)》相关要求，并通过 IP4X 等级试验；</p> <p>8. 处理器：国产飞腾处理器 2 颗，单颗处理器 64 核，主频 2.1GHz；</p> <p>★9. 操作系统：银河麒麟 V4.0.2 SP3/银河麒麟 V10；</p> <p>10. 固件：昆仑固件 V4.0；</p> <p>★11. 内存：256GB 3200MHz，支持 RDIMM，支持 ECC、奇偶校验、镜像存储机制，最大扩展容量 2TB，可选国产内存；</p> <p>★12. 硬盘 1：固态硬盘控制芯片：GK2302H，容量 256G；</p> <p>★13. 硬盘 2：机械硬盘控制芯片：S686，可用空间容量 80TB；</p> <p>14. 扩展接口：提供 PCI-E、miniPCI-E；</p> <p>15. 光驱：内置 DVD-RW 光驱；</p> <p>16. 功耗：300W；</p> <p>★17. 提供正版系统、3 年系统服务技术支持；</p> <p>国产自主可控，符合甲方管理需求。</p>	台	1	151000	151000
---	-------------------	----------------------------	--	---	---	--------	--------

## 四、机房



1	图书管理 服务器	浪潮 NF5280M6	<p>1. 标准 2U 服务器，国产品牌，自主研发，非 OEM，适用于通用机房环境，支持标准机柜；</p> <p>★2. 处理器：Intel Xeon E5-2680 v4，主频 2.1GHz，核数 12C；</p> <p>★3. 内存：16GB，DDR4，最大支持 4TB；</p> <p>★4. 硬盘：2个 2.5英寸 SATA，支持 RAID 0/1/5/6/10/50/60；</p> <p>5. RAID 控制器：支持 RAID 0/1/5/6/10/50/60；</p> <p>6. 网络接口：2个千兆以太网口，1/0 扩展：最大支持 11 个 PCIe 插槽；支持 4 个双宽 GPU 或 8 个单宽 GPU/显卡；</p> <p>7. 电源及外设：2个 1U 冗余电源，最大支持 2 个 2000W 电源模块；4 个 N+1 冗余散热风扇，机架安装导轨；</p> <p>8. 管理：集成 1 个独立的 1000Mbps 网络接口，专门用于支持 IPMI2.0、KVM over IP、虚拟媒体等管理</p> <p>功能：支持原厂服务器管理套件(包括服务器管理、系统备份、分别提供软件著作权证书)；</p> <p>9. 服务器支持在国家批准的服务器技术实验室或技术研发机构进行自主研发、升级改造，并能提供相应机构的证明文件(相关批文或认证机构官方截图并加盖鲜章接受查验)；</p> <p>10. 服务：三年免费整机硬件保修，原厂工程师上门服务。</p>				台	1	39000	39000
2	服务器机 柜	贝迪泰克	标准机柜，配套数字资源管理服务器、图书管理服务器				个	1	3200	3200
3	三层交换 机	锐捷 RG-NBS5100-24GT4SFP	<p>1. 国产三层网管交换机，交换容量 336Gbps，包转发率 51Mpps，24 口 10/100/1000Mbps 自适应电口交换机，固化 4 个 SFP 千兆光口；</p> <p>2. 支持静态路由、三层聚合口、ACL、端口镜像等功能；</p> <p>国产自主可控，符合甲方管理需求。</p>				台	2	20000	40000

## 五、电子阅览区





1	数字图书 馆软件平 台	<p>行知阅读 XZ-V6.0</p> <p>1. 图书阅读：下载图书图书内容放大、缩小、图书中插图截取，用户可对喜欢的图书进行推荐、收藏、下载；</p> <p>2. 图书信息：系统可以根据书名，作者检索出系统自带的图书资源，同时支持高级检索，可输入书名、作者、ISBN、出版社等信息进行模糊查询。同时支持查看热门检索关键词查看</p> <p>3. 选择相应标签跳转到对应的目录页。查看图书的书评并可以添加书评；</p> <p>4. 平台系统对图书范围不限 IP、注册用户数、并发数和在线浏览数；</p> <p>5. 平台图书按照中图法进行二级学科分类，系统平台具有图书列表、个人书房、高级搜索、读书活动、个人收藏、阅读排行榜，按照日、周、月各个排行，图书推荐，图书收藏排行榜、访问人次、资源总量等功能；</p> <p>6. 分类：可以显示中图法 22 大分类和全部图书分类，古籍采用四库法分类，以及每种图书分类具有二级分类并统计所含电子书的册数；</p> <p>7. 个人书房：显示读者登录的用户名及个人信息，可以将自己喜欢的图书添加到个人书房，显示个人浏览图书足迹、个人阅读量、收藏量、下载量等；</p> <p>8. 读书活动：分为三部分，最新活动、最热活动和经典活动。每部分活动可自定义添加图片、标题，同时显示活动时间、活动类型、主办单位、活动内容等信息，系统可以统计活动书单，提交作品数量以及参与人数，并且活动主题可自动切换，最新作品和优秀作品可在活动主题下方进行相应的体现展示。</p> <p>9. 新书通报：显示最新的上传的图书，可以推荐到首页；</p>	套	1	13500	13500
---	-------------------	---	---	---	-------	-------



			<p>10. 统计功能：平台可自动统计图书的阅读量、收藏量和下载量，同时平台可自动统计访问平台人数总量；</p> <p>11. 热门图书排行：平台可统计热门图书的热门程度，图书会显示到首页；</p> <p>12. 图书排行榜：平台可统计图书的阅读量，可在首页展示，置顶供大家免费阅读；</p> <p>13. 图书阅读排行榜：图书阅读的次数越多，越靠前显示；</p> <p>14. 阅读方式：系统在展示平台界面必须针对电子资源(现代文图书)都有二维码功能，且扫码后，可将资源下载到任意载体，且下载后无地域与时效性限制。阅读过程中，可以随时收藏图书；</p> <p>15. 现代图书采用中图法分类、现代文平台同时支持客户自定义分类；</p> <p>16. 后台管理包含系统管理、会员管理、图片管理、资源上传、图书管理、访问管理、活动管理、必读书目、阅读统计等模块功能；</p> <p>17. 系统管理包含用户管理、角色管理、菜单管理、推荐类型、图书分类、图书评论、logo 设置；</p> <p>★18. 需提供计算机软件著作权复印件加盖厂家公章；</p>				
2	电子图书	行知阅读 XZ-中文	1. 图书数量：中文电子图书 10000 册；	册	10000	1.5	15000





--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



			16. 霍尔感应：支持皮套休眠/唤醒； 17. 电池类型：锂聚合物电池； 18. 电池容量：3000mAh，待机约 2 周； 19. 采购：50000 册电子书可以存放其中。				
4	阅读器支架、保护套	配套	阅读器支架、保护套 产品硬件参数 ★2. 每台存放量：800 1. 配套墨水屏阅读器； 3. 材质：不锈钢拉丝边款，铝型材，ABS 工程塑料，铝塑板 4. 安卓机：2G 内存、8 存储，(支持 TF 卡扩展)支持网线； 5. 触摸显示屏：21.5 寸显示器，16: 9； 6. 防火等级：A1； 7. 功率：300W； 8. 充电功率：10W，支持充电保护； 二、产品功能 1. 管理员功能 1) 用户管理：支持管理员授权激活各种 IC 卡，可添加、修改、删除用户；支持数据导入、数据导出用户信息，输入卡号、学号或者姓名可查询数据； 2) 阅读器借阅：管理员可输入借书数量，批量借阅墨水屏电子书，一键开锁电子书阅读本 3) 阅读器归还：将阅读器依次插入墨水屏借还柜即可完成归还； 4) 电源数据管理：管理员可查看墨水屏电子书的充电状态；充电优先级，优先充电量小于 50% 的墨水屏电子书，其次是电量小于 80% 大于 50%；	个	7	300	2100
5	墨水屏阅读器借还柜	行知阅读 BT-1602		台	1	33500	33500





			<p>5) 借还记录：管理员可查看管理的读者个人的借书量、借书总时长、借书状态、操作、输入卡号、学号或者姓名可查询数据；</p> <p>6) 故障日志：可查看该时间发生故障的原因，以及备注信息；</p> <p>7) 密码管理：方便管理员修改密码。</p> <p>8) 监控：显示管理员操作，检测拒绝环境。</p> <p>2. 读者功能：</p> <p>1) 借书：刷卡或者扫码，系统判定读者合法，电子书弹出，借书成功；</p> <p>2) 还书：插入电子书，检测到电子书插到位，系统检测 ID，还书成功。</p>				
6	电子阅览区桌椅	熊猫宝宝家具厂	<p>3000mm*600mm*750mm 桌子 1 张附带 4 把椅子；（电子阅览室）</p> <p>2150mm*600mm*750mm 桌子 1 张附带 3 把椅子；（电子阅览室）</p> <p>半圆桌子 3 张、可放电脑机箱附带 3 把椅子；（电子查询室）</p> <p>1500mm*1200mm*750mm 桌子附带 6 把椅子一面靠墙放置；（阅览室 4）</p> <p>1200mm*1000mm*750mm 桌子附带 4 把椅子一面靠墙放置；（阅览室 2）</p> <p>表面材料 0.6mm 厚优质木皮；密度板，环保标准 E1 级，含水率 4%~13%；刨花板：环保标准 E1 级，含水率 5%~11%，甲醛释放量≤0.5mg/L；封边材料为实木，中心材料为中密度纤维板；油漆采用国内知名品牌，六道底漆三道面漆；面漆采用 PU 聚酯漆，底漆采用 PE 不饱和树脂漆。</p> <p>★桌椅尺寸可在 5%内浮动</p>	套	1	12800	12800
六、配套家具							
1	自修桌椅	熊猫宝宝家具厂	桌子尺寸：750mm*600mm*750mm，附带椅子，桌面采用环保板材	套	20	790	15800



			符合欧盟标准，安全健康、密度高、压缩紧密、表面光滑、质地坚硬、承重力好，久用不变形；稳固金属支架，增强承重力。椅子尺寸：座面宽450mm，座深450mm，靠背高450mm，座面优选精梳棉面料，耐磨透气，经久耐用。			
2	交流研讨 会议桌椅	熊猫宝宝家具厂	★桌椅已在 浮动 长条桌 3600mm*1800mm，附带 12 把椅子，表面材料 0.6mm 厚优质木板，密度板，环保标准 E1 级，含水率 4%~13%；刨花板：环保标准 E1 级，含水率 5%~11%，甲醛释放量 ≤ 0.5mg/L；封边材料为实木，中心材料为中密度纤维板；油漆采用国内知名品牌，六道底漆三道面漆；面漆采用 PU 聚酯漆，底漆采用 PE 不饱和树脂漆。 ★桌椅尺寸可在 5%内浮动	套	1	5000 5000
3	沙发茶几 椅子	熊猫宝宝家具厂	1 人坐单面沙发 6 个、茶几 2 个；（阅览室 5） 1 人坐单面沙发 2 个、茶几 1 个（自助水台） 2 人坐单面沙发 6 个附带 3 个茶几；（阅览室 1、阅览室 3） 8 人坐三面沙发 1 个附带 1 个茶几；（阅览室 1） 3 人坐沙发 3 个；（自修室 1、自修室 4、图委会办公室） 2 人坐单面沙发 2 个附带 1 个茶几；（阅览室 2） 1 人坐单面沙发 4 个附带 2 个茶几；（书法区） 面料采用优质进口环保皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面柔软舒适，光泽持久，座背内衬采用一次成型高密度不助燃回弹 PU 成型海绵，速回弹率 45%，内置高强度蛇形弹簧，优质天然实木框架，经防潮、防腐、防虫等化学处理，承重力达 300kg 以上，木质底脚，软包扶手。	套	1	25000 25000
4	书法区桌	熊猫宝宝家具厂	1. 规格：长*宽*高：120cm*65cm*75cm。	套	1	4150 4150





	椅		2. 材质：实木材质。 3. 配套实木座椅，一把 4. 传统制作，榫卯结构，中式仿古书桌风格，环保烤漆 喷涂处理 ★桌椅尺寸在 500mm 以内				
5	空调机	海尔 KFR-35GW	★1. 要求规格：变频立式柜式空调，冷暖型； 2. 室内机噪音 43db； 3. 上下扫风，省电、节能，达到一级能效要求、国产一线品牌。	台	12	4520	54240
		海尔 KFR-72LW	★1. 要求规格：变频立式柜式空调，冷暖型； 2. 室内机噪音 43db； 3. 上下扫风、省电、节能、达到一级能效要求、国产一线品牌。	台	3	7000	21000
			1、机型：商用台式机； ★2、处理器：腾锐 D2000 主频 2.3GHz、核心 8 个； 3、主板：与处理器相匹配芯片组主板； ★4、固件：昆仑固件 V4.0 ★5、内存：16GB DDR4 2666MHz 内存，2 个内存扩展槽； ★6、硬盘：固态硬盘控制芯片：固态硬盘 (PCIe Gen4x4 接口、NVMe 1.4 标准)；512GB SSD 硬盘，预留 3.5 英寸 SATA 硬盘仓位； 7、光驱：内置 DVD-RW 光驱； 8、显卡：2GB 显存独立显卡，VGA + HDMI 视频输出接口； 9、音频：集成声卡或独立声卡，2 个前置音频接口； 10、网卡：集成千兆网卡，具备网络唤醒功能； 11、I/O 扩展槽：2 个 PCIe x16, 1 个 PCIe x1, 1 个 M.2； 12、I/O 扩展接口：10 个 USB 接口包含 1 个内置 2USB A 类接口，1 个串口；				
6	台式电脑	紫光 D3811 G2		台	18	8000	144000



			13、键盘鼠标：USB 接口防泼溅键盘、光电鼠标； 14、电源：200W 电源 15、BIOS：支持设置键盘快捷键开机； 16、机箱：10L 机箱 ★17、操作系统：麒麟操作系统； 显示器：23.8 英寸液晶显示器 分辨率 1920x1080、VGA + HDMI 接口带原厂 HDMI 线缆、标准安装孔； 19、保修服务：三年第二个工作日上门免费保修服务； 工作内容包：安装、调试、日常维护、互网互通等与 此有关的一切工作。				
7	电脑桌椅	熊猫宝宝家具厂	1. 桌面 25mm 厚实木颗粒板，钢制架子； 2. 尺寸 1200mm*600mm*750mm 配套椅子。 ★桌椅尺寸可在 5%内浮动，配套 18 台台式电脑。	套	18	760	13680
合计		大写：玖拾伍万伍仟伍佰柒拾元整		小写：955570.00			

