

分项报价表

项目名称：河池市金城江区人民法院桌面云系统设备采购

项目编号：HCZC2020-J1-020150-GXZH

序号	设备名称	生产厂家、 国别，型号	技术参数	数量 ①	单位	单价(元) ②	单项合价 (元) ③=①×②	备注
1	虚拟桌面 接入授权	深信服科技 股份有限公司、中国， 虚拟化管理 接入授权软 件 V5.0	<p>1、支持同时发布独享桌面、共享桌面和远程应用，且每用户可同时使用至少 3 个虚拟桌面资源。</p> <p>★2、VDI 支持 BS 和 CS 类型的远程应用和 Windows 虚拟桌面的单点登录功能，实现多系统整合，避免用户重复输入账号或口令的繁琐操作。（提供配置界面截图）。</p> <p>★3、支持本地认证、短信认证、动态令牌、数字证书、第三方认证、硬件特征码等多种认证方式，并且可以自由组合以提升接入安全性；（提供配置界面截图）。</p> <p>4、支持多重密码安全策略，可设置密码不能包含用户名、新密码不能与旧密码相同、首次登录强制修改密码、强制要求定时修改密码、密码强度验证；支持图形校验码、软键盘；支持账号防暴力破解。</p> <p>5、还原模式：独享桌面资源下，用户使用的虚拟机从模板产生。该模式下，除了指定的一些目录外，用户所做的操作都会在重启后被还原。模板升级后，用户重新打开的虚拟机包含模板升级的内容。</p> <p>6、基于策略的访问控制：可以根据用户、网络、服务、设备、系统等，通过关联的策略为他们分配合适的访问权限。</p>	150	套	1300.00	195000.00	

		<p>★7、支持客户端安全检查功能,可以根据客户接入终端的系统版本、接入 IP, 接入时间, 杀毒软件的安装更新情况等; (提供配置界面截图)。</p> <p>8. 支持服务端访问控制策略, 可以基于策略控制用户在远程应用、共享桌面或独享桌面中能够访问的网络。</p> <p>★9、支持个人盘加密技术, 可对存储个人数据的磁盘文件进行加密, 保障个人隐私安全。(提供配置界面截图)。</p> <p>10、支持快照技术, 当系统故障时可实现故障回滚; 同时支持增量保存快照数据, 以节省存储空间。</p> <p>11、支持桌面会话连接远程诊断功能, 管理员可在控制台上对桌面会话连接进行远程协助, 帮助用户在线诊断问题。</p> <p>12、支持基于用户或用户组对话资源进行管理和策略控制, 比如是否允许用户使用打印机、是否允许用户使用 U 盘等。</p> <p>13、支持使用虚拟机模板自动生成虚拟桌面实例, 且可以对虚拟机指定命名规则, 以更好地区分每个用户的虚拟桌面。</p> <p>14、支持在控制台查看用户虚拟机的 CPU、内存、磁盘的详细情况, 且 CPU、内存支持正反排序, 磁盘支持按比率的大小进行正序和反序排序。</p> <p>★15、所投产品厂商拥有中华人民共和国国家版权局颁发的《虚拟桌面接入管理软件的著作权登记证书》(提供证书复印件)。</p> <p>★16、为保证兼容性, 要求桌面云一体机、桌面云瘦终端、存储虚拟化软件、虚拟桌面接入授权采用同一品牌。</p> <p>★17、为确保本项目桌面云产品的安全性, 要求桌面云厂商</p>				
--	--	--	--	--	--	--

			具备《信息安全服务资质证书（安全工程类级）》（提供证书复印件）					
2	桌面云瘦终端	深信服科技股份有限公司、中国，aDesk-STD-200H-s	<p>★1、采用 ARM 架构，主频：1.6Ghz，内存：1G，内核至少为 Cortex A9 四核。</p> <p>2、设备参数要求至少为 6 个 USB 接口、1 个标准以太网接口、1 组音频输入/输出接口。</p> <p>3、支持在 DHCP 环境下的即插即用模式部署，且支持手动配置网络接口地址和虚拟桌面平台的接入地址或域名。</p> <p>4、必须支持通过控制台配置是否允许瘦终端切换到本地桌面和是否允许瘦终端安装本地软件；</p> <p>5、支持多媒体重定向技术，由瘦终端调用瘦终端上的播放器进行解码渲染播放，可以降低服务器压力，减少网络流量，充分利用瘦终端的性能，提高用户的体验。</p> <p>6、为了保证能正常、安全的接入到局域网，要求兼容登录局域网所必需的软件以及外设，如杀毒软件、摄像头、打印机、刻录机、扫描仪。</p> <p>★7、为保证兼容性，要求桌面云一体机、桌面云瘦终端、存储虚拟化软件、虚拟桌面接入授权采用同一品牌。</p>	150	台	2150.00	322500.00	
3	桌面云一体机	深信服科技股份有限公司、中国，VDS-R-6550	<p>★1、配置：2 颗 CPU，每颗主频：2.4Ghz，每颗核数：12 核；内存容量：256G；存储空间：缓存盘：2*960G SSD、数据盘：6*4T SATA；标配盘位：12 个。网口配置：6*千兆电口；2*万兆光口。双电源冗余，含 RAID 卡，支持 JBOD/RAID0/RAID1/RAID10。</p> <p>2、预装服务器虚拟化软件；</p> <p>3、要求云桌面一体机可以组</p>	4	台	85800.00	343200.00	

		<p>成 HA 群集环境，当其中一台故障，其他一体机可以将虚拟机重新拉起，以保障整个平台的高可用性，支撑持续的用户服务；</p> <p>4、兼容现有市场上的主流品牌如联想、浪潮、曙光等支持虚拟化技术的服务器，可共同组建桌面云集群；</p> <p>5、支持虚拟机热迁移技术，可在桌面业务不中断的情况将虚拟机运行位置更改至其他虚拟机节点；</p> <p>6、支持在线的虚拟机迁移动能，实现虚拟机在集群之内的不同物理机迁移，保障业务连续性；</p> <p>7、支持虚拟桌面部署 windows7、windows10、中标麒麟等桌面操作系统；</p> <p>8、使用统一界面的虚拟化管理平台软件，无需在多个管理软件之间切换进行虚拟机的管理；</p> <p>9、支持分布式部署、集中管理模式，通过一个集中管理平台实现对分支桌面云的统一管理，包括统一授权、统一升级、统一监控等。</p> <p>9、支持池化桌面，虚拟机可不与用户关联，在需要从资源池随机获取任一闲置虚拟机，虚拟机关闭后自动归还资源池。用户注销后系统自动关闭虚拟机以释放资源。</p> <p>10、支持远程协助功能，管理员在管理平台直接向需要协助的终端发起远程协助，终端无需安装任何辅助软件。</p> <p>11、在多应用办公场景下可自定义应用程序进行应用加速。</p> <p>★12、为保证兼容性，要求桌面云一体机、桌面云瘦终端、存储虚拟化软件、虚拟桌面接入授权采用同一品牌。</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--

4	存储虚拟化软件	深信服科技股份有限公司、中国，虚拟存储软件 V2.0	<p>★1、本项目要求所提供的存储虚拟化授权无容量限制，满足桌面云数据存储空间的扩容需求。</p> <p>2、部署存储虚拟化之后，可以将服务器直连硬盘组成分布式共享数据存储，为用户构建桌面云提供低成本、高性能的存储方案。</p> <p>3、本项目要求部署存储通信网，保障数据副本同步效率，采用单交换机链路聚合或双交换机链路聚合，提高容错能力。</p> <p>4、支持数据冗余副本技术，每份数据同时写入多台服务器，每次数据变化时自动实时同步，确保磁盘或服务器故障，数据不丢失。</p> <p>5、当磁盘或服务器故障后，桌面业务不中断，用户只需要更换新设备，整个数据重建/恢复过程，无需关停机。</p> <p>6、为满足云桌面扩容需求，要求支持横向/纵向存储扩展，通过新增磁盘或服务器数量，实现桌面云存储空间及性能的扩展。</p> <p>★7、所投产品厂商拥有存储虚拟化软件著作权登记证书（提供证书复印件）。</p> <p>★8、为保证兼容性，要求桌面云一体机、桌面云瘦终端、存储虚拟化软件、虚拟桌面接入授权采用同一品牌。</p>	4	套	49000.00	196000.00	
5	万兆交换机	深圳市信锐网科技术有限公司、中国，RS6300-24X-LI-15X	<p>★1、15个10G SFP+万兆光口，1个SFP千兆光口，8个千兆电口；包含8个万兆多模光模块。包含10条3米LC多模光纤跳线。</p> <p>2、工作温度：0°C~40°C，存储温度：-40°C~70°C；</p> <p>3、交换性能：交换容量：1.28Tbps/12.8Tbps，包转发</p>	2	台	25000.00	50000.00	

		<p>率：420Mpps；</p> <p>★4、支持胖瘦一体化，支持智能交换机和普通交换机两种工作模式，可以根据不同的组网需要，随时灵活的进行切换；（提供功能截图证明）</p> <p>5、可通过配置静态 IP 地址，DHCP Option43 方式，DNS 域名等方式发现控制器平台；（提供功能截图证明）</p> <p>6、支持通过控制器平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换；（提供功能截图证明）</p> <p>7、支持 STP、RSTP、MSTP 协议，支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping；</p> <p>8、支持 IEEE 802.3az 标准的 EEE 节能技术：当 EEE 使能时，从而大幅度的减小端口在该阶段的功耗，达到了节能的目的；</p> <p>9、支持 16K MAC 地址，支持 MAC 地址自动学习；</p> <p>10、支持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合，配对的设备有独立的控制平面（提供功能截图证明）</p> <p>11、支持通过控制器平台查看交换机端口负载情况（提供功能截图证明）</p> <p>12、支持防网关 ARP 欺骗，管理员分级管理，支持防止 DOS、ARP 攻击功能；</p> <p>13、支持通过 APP 进行远程管理，并且可以修改交换机网络配置；（提供功能截图证明）</p> <p>14、支持通过在控制器平台的 Web 页面对交换机进行可视化查看，包括交换机的端口状态及配置、vlan 信息；</p> <p>15、支持通过控制器平台图形化操作对交换机端口状态的开启与关闭；（提供功能截图证明）</p> <p>16、支持安全状态页面中统计显示联动事件次数及详情；</p>				
--	--	---	--	--	--	--

			<p>17、支持终端的 MAC 与交换机端口变更检测；</p> <p>18、支持交换机端口终端类型变更后，通过 APP、短信告警；</p> <p>19、支持通过控制器平台查看交换机面板端口工作状态，通过端口颜色显示状态即可判断端口是否在线工作。</p>				
6	24 口千兆接入交换机	<p>深圳市信锐网科技术有限公司、中国，RS3300-28T-4F</p>	<p>1、★24 个千兆电口，4 个 SPF 千兆光口；4 个千兆光模块。</p> <p>2、工作温度：0° C~40° C，存储温度：-40° C~70° C</p> <p>3、交换性能： 336Gbps/3.36Tbps，包转发率：96Mpps/126Mpps</p> <p>★4、支持胖瘦一体化，支持智能交换机和普通交换机两种工作模式，可以根据不同的组网需要，随时灵活的进行切换；（提供功能截图证明）</p> <p>5、可通过配置静态 IP 地址，DHCP Option43 方式，DNS 域名等方式发现控制器平台；（提供功能截图证明）</p> <p>6、支持通过控制器平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换；（提供功能截图证明）</p> <p>7、支持 STP、RSTP、MSTP 协议，支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping；</p> <p>8、支持 IEEE 802.3az 标准的 EEE 节能技术：当 EEE 使能时，从而大幅度的减小端口在该阶段的功耗，达到了节能的目的；</p> <p>9、支持 16K MAC 地址，支持 MAC 地址自动学习；</p> <p>10、支持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合，配对的设备有独立的控制平面（提供功能截图证明）</p> <p>11、支持通过控制器平台查看交换机端口负载情况（提供功能截图证明）</p> <p>12、支持防网关 ARP 欺骗，管</p>	2	台	5500.00	11000.00

			<p>理员分级管理,支持防止 DOS、ARP 攻击功能;</p> <p>13、支持通过 APP 进行远程管理,并且可以修改交换机网络配置;(提供功能截图证明)</p> <p>14、支持通过在控制器平台的 Web 页面对交换机进行可视化管理查看,包括交换机的端口状态及配置、vlan 信息;</p> <p>15、支持通过控制器平台图形化操作对交换机端口状态的开启与关闭;(提供功能截图证明)</p> <p>16、支持安全状态页面中统计显示联动事件次数及详情;</p> <p>17、支持终端的 MAC 与交换机端口变更检测;</p> <p>18、支持交换机端口终端类型变更后,通过 APP、短信告警;</p> <p>19、支持通过控制器平台查看交换机面板端口工作状态,通过端口颜色显示状态即可判断端口是否在线工作。</p>					
7	48 口千兆接入交换机	<p>深圳市信锐网技术有限公司、中国,RS3300-52T-4F</p>	<p>1、★48 个千兆电口,4 个 SPF 千兆光口; 4 个千兆光模块。</p> <p>2、工作温度: 0° C~40° C, 存储温度: -40° C~70° C</p> <p>3、交换性能: 336Gbps/3.36Tbps, 包转发率: 132Mpps/166Mpps</p> <p>★4、支持胖瘦一体化,支持智能交换机和普通交换机两种工作模式,可以根据不同的组网需要,随时灵活的进行切换;(提供功能截图证明)</p> <p>5、可通过配置静态 IP 地址, DHCP Option43 方式, DNS 域名等方式发现控制器平台;(提供功能截图证明)</p> <p>6、支持通过控制器平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换;(提供功能截图证明)</p> <p>7、支持 STP、RSTP、MSTP 协议,支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping;</p>	9	台	8950.00	80550.00	

			<p>8、支持 IEEE 802.3az 标准的 EEE 节能技术：当 EEE 使能时，从而大幅度的减小端口在该阶段的功耗，达到了节能的目的；</p> <p>9、支持 16K MAC 地址，支持 MAC 地址自动学习；</p> <p>10、支持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合，配对的设备有独立的控制平面（提供功能截图证明）</p> <p>11、支持通过控制器平台查看交换机端口负载情况（提供功能截图证明）</p> <p>12、支持防网关 ARP 欺骗，管理员分级管理，支持防止 DOS、ARP 攻击功能；</p> <p>13、支持通过 APP 进行远程管理，并且可以修改交换机网络配置；（提供功能截图证明）</p> <p>14、支持通过在控制器平台的 Web 页面对交换机进行可视化查看，包括交换机的端口状态及配置、vlan 信息；</p> <p>15、支持通过控制器平台图形化操作对交换机端口状态的开启与关闭；（提供功能截图证明）</p> <p>16、支持安全状态页面中统计显示联动事件次数及详情；</p> <p>17、支持终端的 MAC 与交换机端口变更检测；</p> <p>18、支持交换机端口终端类型变更后，通过 APP、短信告警；</p> <p>19、支持通过控制器平台查看交换机面板端口工作状态，通过端口颜色显示状态即可判断端口是否在线工作。</p>					
8	42U 机柜	广西图腾科技有限公司、中国，G28142	600*1070*2045 2 把风扇, 2 块层板, 1 个六位电源, 2 条束线槽	1	个	5300.00	5300.00	
9	线材	广州粤道科技智能科技有限公司	六类非屏蔽网线、室内单模 12 芯光纤	1	箱	2450.00	2450.00	

		发展有限公司、中国， 线材						
10	辅材	广西智诺电子科技有限公司、中国， 辅材	水晶头、PVC管、槽、扎带、 胶布、软套管	1	项	5000.00	5000.00	

总报价（含其他优惠条件）：人民币壹佰贰拾壹万壹仟元整（¥1211000.00）

签订合同日期：自成交通知书发出之日起 15 日内。

交付使用期：签订合同后 45 天内。

注：所有价格均用人民币表示，单位为元，精确到小数点后两位数。

法定代表人（或负责人）或授权代表（签字）：谢勇林

供应商名称（签公章）：广西智诺电子科技有限公司

时间：2020 年 11 月 13 日

