

滁州市公共资源交易中心云桌面服务采购项目 (2026 年度) 合同协议书

项目名称:滁州市公共资源交易中心云桌面服务采购项目(2025-2027 年度)

项目编号: czsjcg202412-007

甲方(采购人): 滁州市公共资源交易中心

乙方(中标人): 中国电信股份有限公司滁州分公司

签订地: 滁州市

签订日期: 2025 年 12 月 31 日



滁州市公共资源交易中心（以下简称：甲方）通过公开招标方式采购活动，经评标委员会评定，中国电信股份有限公司滁州分公司（以下简称：乙方）为本项目中标人，现按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经甲方和乙方协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；
- 1.1.2 中标通知书；
- 1.1.3 投标文件（含澄清或者说明文件）；
- 1.1.4 招标文件（含澄清或者修改文件）；
- 1.1.5 其他相关采购文件。

服务范围

甲方聘请乙方提供以下服务：

1. 本合同项下的服务指 270 套云桌面租赁服务(含 1 名人员驻场服务)，具体以滁州市公共资源交易中心云桌面服务采购项目（2025-2027 年度）采购内容及服务要求为准（见附件一）。

2. 云桌面安装数量按招标单位要求，以实际发生为准，安装区域含市本级及下辖六个县交易中心，乙方按照甲方要求在各交易中心安装（调整）云桌面。



3. 2026 年合同费用：伍拾肆万肆仟伍佰柒拾陆元伍角整（小写：544576.5 元/年），云桌面年单套价格约为 2016.95 元。

三、甲方乙方的权利和义务

（一）甲方的权利和义务：

1. 在乙方服务部署过程中，甲方应派人做好相关配合工作，包括但不限于如部署点位勘查、确认，机房、场地准备，业务调测、运营等。

2. 甲方应按照国家法律法规的规定及本合同的约定合理使用业务，在使用业务过程中不得从事损害乙方及他人合法权益的活动。未经乙方书面同意，不得将本业务以任何方式提供给第三方使用，也不得用于本合同约定用途以外的其他用途。否则，乙方有权终止本协议，且甲方应按本协议违约责任条款的约定承担违约责任。

3. 甲方使用乙方提供的互联网接入业务，必须遵守国家相关的法律、法规和政策规定，如甲方在使用本业务时存在违反国家法律或相关规定的行为，甲方承担由此产生的全部责任；同时，甲方应向乙方承担违约责任，并赔偿乙方由此遭受的损失。

4. 根据《互联网信息服务管理办法》（国务院令 第 292 号）、《非经营性互联网信息服务备案管理办法》（信息产业部令 第 33 号）有关规定，若甲方开办网站，严格执行“先备案，后接入”流程，即先到乙方签订信息安全承诺书后，再到当地省通信管理局依法办理相关备案手续。取得备案号和相关业务资质后，方可接入网站。若甲方网站未备案或发布不良信息，乙方有权利在告知甲方的情况下中断接入服务，由此而引起的后果由甲方承担全部责任。

5. 甲方为乙方提供用于设备安装的场所。甲方负责为乙方的设备免费提供所需可靠的不间断交直流电源。甲方为乙方的云桌面设计施工提供必要的资料和便利条件。甲方负责乙方投资设备的日常管理维护，但不负责硬件的更换及费用。甲方负责自行安装的软件日常管理和维护工作。甲方负责乙方在其办公场所投资设备的安全，硬件设备及其配置（配套）的外力损坏由甲方负责。

6. 甲方今后若对现有方案、业务进行调整时，应提前 5 天向乙方提交盖有公章的书面需求，经乙方确认后，该业务需求单视为本合同的补充合同，受本合同的条款约束。



(二) 乙方的权利和义务:

1. 乙方根据甲方实际实施项目的需求提供本项目相关的服务方案、培训计划等。

2. 乙方在项目实施前应检查甲方的现场线路等准备情况, 有义务督促其准备齐全。

3. 乙方负责本信息化服务的实施、调试及维护, 并负责对甲方的工作人员进行免费培训。

4. 乙方对甲方在业务受理、故障修复等方面给予优先、优质服务。

5. 乙方应根据甲方要求的提供服务时限按时提供服务。若因甲方原因或第三方原因, 如国家政策等, 造成乙方开始提供服务的时间延迟, 则业务服务有效期相应顺延。

6. 乙方保证所提供的产品符合谈判响应文件承诺, 符合国家相关法律法规及行业管理的规定。

7. 乙方提供的服务具体标准应符合信息产业部颁布的《电信服务规范》具体规定, 满足所提交响应文件的承诺, 以保证甲方业务的安全畅通运行。

8. 乙方负责组织专业力量对接入系统内的单位进行操作应用培训。

9. 乙方负责将甲方接入中国公众计算机互联网, 但不承担甲方在接入或使用中国公众计算机互联网时, 因甲方原因或甲方对第三方承诺所造成的各种纠纷及后果。

10. 乙方根据设计方案对该项目进行建设。乙方投资建设的设备及设施由乙方负责维护。乙方按照本项目磋商文件和乙方响应文件为标准确保云桌面服务的整体服务质量。乙方所提供的硬件设备的自然损坏由乙方负责。

11. 乙方有权在下述之一情况下, 经告知甲方后可关闭甲方服务, 且甲方应按本协议违约责任条款的约定承担违约责任:

(1) 非乙方原因导致的信息网上出现各类违反国家相关法律、法规的资料和言论, 并受到国家相关部门追究。

(2) 甲方未经乙方同意, 让第三方流量转接出入乙方宽带城域网损害乙方利益。

(3) 乙方施工完毕并经考核合格后, 甲方拒绝确认业务竣工的。

12. 乙方带宽保证云桌面终端同时运行不卡顿, 保障云桌面正常使用无噪音。若因交易中心局域网设备、线路等问题须调整的, 所发生的费用由乙方承担。



13. 乙方在部署云桌面的过程中，需要或者甲方认为需要调整优化滁州市公共资源交易中心现有网络结构的，乙方需无偿提供技术支持并保证满足使用要求。

14. 本次采购服务中设备及软件采购，到现场须为已配套安装好可直接用于评标云桌面服务，不得提供裸机及安装包等分散内容。

15. 使用过程配套设备及软件等如有卡顿，乙方无条件调整云桌面相关参数配置，直到满足采购单位实际使用需求。如拒不调整，影响使用，甲方有权不支付当期服务费用，直至完成调整后，酌情支付。

四、服务期间

本次云桌面总服务自 2025 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日（三年）。合同一年一签，本次服务期自 2026 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日；当年度 5 月、11 月验收合格，续签下一年合同。若验收不合格，招标人有权终止合同。

合同期内由于乙方原因对甲方业务造成重大影响的，甲方有权终止协议，云桌面租赁费用按实际正常运行租期支付，并追究乙方责任。

五、付款方式

2026 年当年 5 月，经验收合格后支付当年合同价款的 50%；11 月验收合格分两次付款，11 月支付到当年合同价款的 85%，2027 年支付到 100%。验收不合格的，不予支付费用，甲方有权终止合同。年度合同价款为当年实际使用云桌面数量乘以投标单价，合同履行期间中标单价不予调整。考核得分在 80 分（含）以上为通过验收。

六、知识产权归属

1. 在合同期，甲方产生的数据归甲方，乙方未经甲方同意不得将数据用



于其他任何用途。云桌面（包括授权）等产权归乙方所有。

2. 乙方应确保所投软件为正版软件，且使用过程为合法使用，在后续服务期全过程中，软件使用的合理合法性由乙方负全部责任。如出现侵权等问题，由乙方处理全部流程且及时更换，不影响日常使用。

七、保密

在合同期，甲方产生的数据归甲方，乙方对甲方产生的数据有保密义务，乙方未经甲方同意不得将数据用于其他任何用途，并不得向第三方传阅。

八、违约责任与赔偿损失

8.1 乙方提供的服务不符合采购文件、报价文件或本合同规定的，甲方有权拒收。

8.2 乙方未能按本合同规定的交货时间提供服务，从逾期之日起每超过一天罚款 5000 元；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

8.3 其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

九、争端的解决

9.1 本合同适用中华人民共和国法律。

9.2 合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，可以向有管辖权的人民法院提起诉讼。

十、不可抗力：任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。



十一、税费：在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十二、其它

12.1 本合同所有附件、采购文件、投标文件、中标通知书通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

12.2 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

12.3 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

12.4 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十三、考核评分标准

考核项目	考核内容	分值	扣分	备注
故障响应时间	市级、县级终端发生故障 1 小时响应，2 小时排除故障，如出现一次未按响应时间排除故障扣 10 分。	35		
云桌面不卡顿	根据使用者对云桌面的评价，反馈到采购人的情况进行考核	35		
提供正版软件及更新情况	提供正版软件，常用办公软件需保证运行稳定，且及时更新。如出现一次需要使用者更新后才能使用的情况扣 5 分（常用软件包括 QQ、微信、office 办公软件等）	15		
驻场人员考核	日常工作考勤时间同甲方工作时间一致，另需提供 24 小时技术支持服务，及时、快速解决云桌面运行期间的各种问题，认真完成招标单位安排的各项任务。	15		



备注:考核总分为 100 分,得分 80 分(含)以上为合格,80 分以下为不合格。考核得分为各县市区打分的平均值。

十四、合同生效:

14.1 本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。

14.2 本合同一式肆份,甲乙双方各执二份,滁州市公共资源交易中心一份。

十五、未尽事宜

本合同未尽事宜应按《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国产品质量法》之规定解释。

甲方(盖章):

代表:

签定地点:滁州市

签定日期:

乙方(盖章):

代表:

签定日期:





合同编号: AHCUA2503315CGN00



附件一：滁州市公共资源交易中心云桌面服务采购项目（2025-2027 年度）采购需求

服务名称	技术要求	数量	备注
GPU 桌面云服务器参数	1. 硬件参数：规格为 2U，CPU≥2 颗 AMD Milan 73F3，主频≥3.5GHz（16C），内存≥10*32GB DDR4 3200，系统盘≥1*480GB SATA SSD，缓存盘≥固态硬盘-1.92T-SSD-新（混合型）（*2 个），数据盘≥机械硬盘 6T（*6 个），显卡数量不少于 1 块 A16 显卡，标配盘位数为 8，电源为白金冗余电源，接口≥4 千兆电口+2 万兆光口。 2. 为确保业务连续性，虚拟化平台需支持平滑滚动升级，支持集群不停机情况下的服务器逐台升级，升级时将自动迁移虚拟机至其他主机，不影响业务运行。为保障业务实时性，虚拟化平台非内核更新支持业务不中断热升级，升级过程无需重启主机。3. 提供虚拟化平台支持针对不同存储性能需求的虚拟机设置精细化存储策略，如针对性能要求高的虚拟机设置高性能存储策略，针对数据安全性能要求较高虚拟机设置多副本存储策略。 4. 为了确保平台的升级稳定性，需支持升级前和升级后的健康检查，确保升级不出问题。 5. 为了提高桌面运维管理的灵活性，桌面云管理平台应支持模板版本管理功能，支持新增、删除、编辑、切换模板版本状态，支持针对不同桌面虚拟机应用不同模板版本。 6. 为保证平台平稳运行，避免业务部门因云平台资源不足或异常影响业务开展，平台应可依据虚拟机/服务器/集群当前的资源占用和调度情况，量化出每个虚拟机/服务器/集群的体验和风险的综合评分（评分越低，代表此虚拟机/服务器/集群的使用体验越差，越有可能发生风险问题），且支持查看评分趋势变化图，帮助管理员及时识别相关问题。并且给出处置建议引导管理员解决，如虚拟机配置不足提示扩容，服务器负载过高建议迁移部分虚拟机等。 7. 支持管理员自主配置资源分配策略，通过资源隔离/调高 3D 用户优先级等方式，保证 3D 云桌面的用户体验。	2 套	
GPU 桌面云主机租赁服务	1. 单台虚拟机内存不小于 8G，CPU 不少于 4 核，GPU 不少于 2 显存，磁盘空间不少于 500G。 2. 提供显卡授权永久许可 VPC 授权 45 个、5 年远程技术支持和软件升级。 3. 需支持 Windows 7/10/11、Windows Server，支持三种以上的 Linux 虚拟桌面操作系统，其中	45	双盲远程 评标云桌

合同编号:

AHCUA2503315CGN00



	要包含国产 Linux 操作系统统信 UOS 和麒麟。 4、为提升云桌面中业务软件的使用体验，可针对当下使用频率较高的软件做进程加速，管理员也可自定义需加速应用进程名，以保障应用的流畅运行。 5、为了提升用户使用体验，所投桌面云产品需能够达到与 PC 一致的开关机体验，支持查看终端接入时云桌面的启动/关机过程以及出现异常情况（例如开机打补丁或蓝屏卡死等画面），便于用户进一步处理，提升用户开关机体验，从一定程度降低终端流量控制，可设置 USB 映射、磁盘映射及剪切板的上下行带宽，以避免带宽被抢占，优先保证用户体验。 6、为了保障带宽不会被某个用户抢占，所投产品需支持终端流量控制，可设置 USB 映射、磁盘映射及剪切板的上下行带宽，当用户自己误操作导致云桌面卡慢、蓝屏、死机或者中病毒的时候，用户通过导航条按钮，可以自助进行系统盘快照还原操作，支持安卓瘦终端、PC 客户端。 8、支持显卡资源分配可视化，管理员可以实时查看显卡核心分配情况，以及对应的 3D 云桌面名称。 9、为了提高打印机配置及维护效率，所投产品需支持通过打印机配置上传、复用等功能，解决打印机快速部署的问题，减少部署工作量。并且在打印机出现问题可以一键替换打印机配置、或清空配置快速添加，提高打印机故障恢复效率 10、为简化桌面软件管理并满足用户的个性化业务软件需求，桌面云平台应提供软件分发功能，可以将软件分发到特定虚拟机，支持管理员在使用桌面云基础模板完成部署后，能够根据业务部门或员工的个性化软件需求，灵活、快速、高效的给员工分发对应的软件，且软件能够避免安装。 11、为了便于管理，所投产品应具备文件分发及命令下发能力，可以将文件（文件、程序、脚本）分发到特定的虚拟机，分发的文件可以直接下发到虚拟机的指定位置，也可以通过脚本直接运行，无需用户在桌面虚拟机中再进行操作。 12、为保证平台平稳运行，避免业务部门因云平台资源不足或异常影响业务开展，平台应可依据虚拟机/服务器/集群当前的资源占用和调度情况，量化出每个虚拟机/服务器/集群的体验和风险的综合评分（评分越低，代表此虚拟机/服务器/集群的使用体验越差，越有可能发生风险问题），且支持查看评分趋势变化图，帮助管理员及时识别相关问题。并且给出处置建议引导管理员解决，如虚拟机配置不足提示扩容，服务器负载过高建议迁移部分虚拟机等。	面 45 台(配套双屏)
--	---	--------------



AHCUA2503315CGN00

合同编号:

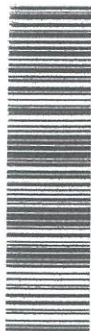
	13、为提高桌面云平台问题的处置效率，帮助管理员快速定位问题根源，降低管理员的运维负担。运维平台应可持续性检测并发现虚拟机、主机、集群相关的软硬件问题（如虚拟机卡顿问题），检测出的问题按照严重程度做分级，并支持结合内置 AI 智能诊断库，进行自动化问题诊断，可直接在平台上以图文形式直接展示问题分析说明、问题举证分析、问题处置建议，管理员根据处置建议操作即可。 14、可通过运维平台查看到集群内所有虚拟机的软件安装情况统计，按照软件安装数量做相关排序，同时可以列出安装了特定软件的虚拟机列表。 15、可通过运维平台进行自定义告警设置，设置内容包括告警名称、告警描述、告警类型、严重程度、检测指标、告警阈值、持续时间、查询语句、优化建议、告警对象。 16、针对主机集群内的可新增虚拟机数量做出趋势判断，监控平台可根据主机性能趋势、自定义性能阈值和空闲资源情况，判断这个主机还可以承载多少虚拟机，无需管理员手动计算和主观判断； 17、支持将桌面云接入管理平台直接映射到互联网，要求自带 SSL 加密功能。	
VDI 授权服务	1、本项目要求提供 295 个 VDI 并发用户连接授权； 2、需支持 Windows 7/10/11、Windows Server，支持三种以上的 Linux 虚拟桌面操作系统，其中要包含国产 Linux 操作系统统信 UOS 和麒麟。 3、为提升云桌面中业务软件的使用体验，可针对当下使用频率较高的软件做进程加速，管理员也可自定义需加速应用进程名，以保障应用的流畅运行。 4、为了提升用户使用体验，所投桌面云产品需能够达到与 PC 一致的开关机体验，支持查看终端接入时云桌面的启动/关机过程以及出现异常情况（例如开机打补丁或蓝屏卡死等画面），便于用户进一步处理，提升用户开关机体验，从一定程度降低管理员维护工作量。 5、为了保障带宽不会被某个用户抢占，所投产品需支持终端流量控制，可设置 USB 映射、磁盘映射及剪切板的上下行带宽，以避免带宽被抢占，优先保证用户体验。 6、支持自助快照恢复，当用户自己误操作导致云桌面卡顿、蓝屏、死机或者中毒的时候，用户通过导航栏按钮，可以自助进行系统快照还原操作，支持安卓瘦终端、PC 客户端。 7、支持显卡资源分配可视化，管理员可以实时查看显卡核心分配情况，以及对应的 3D 云桌面名称。	270 个



合同编号:

AHCUA2503315CGN00

	8、产品需支持显卡直通和显卡虚拟化等3D图形加速功能,能够兼容 RTX6000、RTX8000、T4、A16、A40 等专业级 GPU,同时支持 GeForce RTX 2080Ti、RTX 3080、RTX3090、RTXA4000 等消费级显卡直通,满足 2D/3D 图形设计及 AI 运算软件的流畅使用	
普通桌面云服务器参数	1. 本次要求所提供的云桌面主机服务器 CPU 规格≥CPU Intel(R) Xeon(R) Gold 6226R CPU @ 2.90GHz, 内存≥384G, 系统盘≥2 块 500G 数据盘≥6 块 6TB, 缓存盘≥3 块 1TB。 2. 为了保证高可靠性,应用虚拟化管理平台需要支持集群模式。在这种模式下,即使其中一个节点出现故障,其他节点也可以接管其工作,从而保证系统的稳定性和可用性。此外,应用虚拟化管理平台还应具备自动故障转移的能力,以便在不增加第三方负载均衡的情况下,实现应用虚拟化管理平台宕机切换,从而确保正常访问虚拟应用。 3. 物理服务器发生故障时,虚拟桌面可在物理集群内其他服务器上重新启动后提供服务。 4. 支持虚拟机热迁移功能;可以在不停机的状态下,用户应用程序状态不中断的情况下将应用虚拟化服务器运行位置更改至集群内其他物理主机节点,实现虚拟机在集群之内的不同物理机计算节点之间迁移,保障业务连续性。 5. 考虑到接入安全,需支持修改云终端配置和登录虚拟时时需要密码,可限制未接入过环境的瘦终端的接入或者接入桌面环境需要输入密码。	5 套
普通桌面云主机租赁服务	1. 单台虚拟机内存不小于 8G, CPU 不少于 4 核, 磁盘空间不少于 500G。 2. 支持多种类型终端登录桌面云, 支持 PC、笔记本(含 Windows 操作系统和 MAC 笔记本)、云终端(含 ARM 和 X86)、iPad、iPhone、Android 移动终端等设备接入访问虚拟桌面; 3. 为符合单位原有多种不同操作系统的使用习惯,虚拟机操作系统类型需支持 Windows XP, Windows7, Windows10, Windows Server 等操作系统; 4. 在瘦终端的管理方面,需支持分组管理、批量移动、删除、关闭瘦终端,支持配置定时开关机计划及加电自启动功能,支持自定义开机画面、支持联动关机功能、配置自动登录和保存密码。 5. 为了快速满足用户对桌面资源的诉求,所投产品需支持用户可自助申请虚拟机配置变更,由管理员审核,管理员可以选择审批通过、修改申请配置后申请通过、驳回操作,审核通过资源自动加到用户虚拟机上;并且用户申请虚拟机配置变更可以直接指定给部门资产管理员审批,既符合规定又提高效率;	225



AHCUA2503315CGN00

合同编号:

6. 支持管理平台监控和统计用户流量和并发用户趋势, 以便管理员及时调整网络带宽;
7. 可通过管理平台自行定义告警设置, 设置内容包括告警名称、告警描述、告警类型、严重程度、检测指标、告警阈值、持续时间和查询语句、优化建议、告警对象;
8. 支持虚拟机回收站功能, 避免误操作导致虚拟机数据丢失, 当虚拟机删除后, 会自动进入回收站, 支持恢复到原位置, 可设置回收站自动清理时长, 可显示回收站实际占用空间及快照留存时间;
9. 支持管理记录所有用户的登录记录, 包括登录账号、终端 IP 地址、MAC 地址、终端型号、登录登出时间等, 并支持信息导出;
10. 为了满足日常维护需求, 需支持虚拟机热迁移技术, 可在用户应用程序状态不间断的情况下应用虚拟化服务器运行位置更改至集群内其他物理主机节点;
11. 为了满足用户安全性的需求, 所投产品需满足, 在不使用第三方产品的情况下, 在虚拟化管理平台可配置基于 ip、虚拟机、用户的 ACL 策略访问控制, 以解决网络隔离配置的复杂性以及实现虚拟机之间的隔离安全;
12. 为了优化资源利用率并减少不必要的开销, 桌面云系统能够自动识别并区分出在特定时间段内处于空闲状态或已成为僵尸状态的虚拟机。通过内置的算法分析, 精确地识别这些虚拟机, 进而为系统管理员提供详尽的统计报告, 帮助管理员评估资源分配策略, 从而实现资源的最优配置;
13. 由于实际业务的复杂性, 每个用户对虚拟机的性能需求有差异, 为了更好地平衡体验和资源利用效率, 需支持虚拟机扩容和减配识别, 平台需要能够智能识别虚拟机是否需要扩容以满足用户体验, 还需要识别哪些虚拟机性能过剩, 建议管理员做智能降配, 以达到主机资源最大利用率;
14. 支持 USB 黑白名单技术, 能够精准识别每一款不同类型的外设 (包括高拍仪、摄像头、USB 光驱、认证 key 等), 并设置放通或者限制策略, 提高管控粒度和安全性;
15. 内置应用管控技术, 实现全方位桌面云管控, 在禁止名单中可以通过配置规则禁止指定应用或进程在桌面云中运行; 在允许名单中通过配置规则只允许规则中的应用或进程在桌面云中运行;
16. 要求管理平台提供故障排查能力, 能够自动评估并输出应用体验的综合评分, 迅速定位影响



合同编号:

AHCUA2503315CGN00

体验的关键因素并提供针对性的处置建议; 17. 为保证平台平稳运行, 避免业务部门因云平台资源不足或异常影响业务开展, 平台应可依据虚拟机/服务器/集群当前的资源占用和调度情况, 量化出每个虚拟机/服务器/集群的体验和风险的综合评分(评分越低, 代表此虚拟机/服务器/集群的使用体验越差, 越有可能发生风险问题); 18. 平台应支持展示评分趋势变化图, 以便管理员能够迅速识别潜在问题。当检测到潜在风险时, 平台应提供针对性的处置建议, 如针对虚拟机配置不足的情况提示进行扩容, 或在服务器负载过高时建议迁移部分虚拟机, 从而协助管理员及时有效地解决问题; 19. 支持将桌面云接入管理平台直接映射到互联网, 要求自带 SSL 加密功能。			
瘦终端租赁服务	1、硬件要求: CPU 主频≥1.8GHz, CPU 核数≥4, 接口≥1千兆电口, 接口类型≥1*VGA + 1*HDMI, 需支持复制屏、拓展屏。USB≥4*USB2.0+2*USB3.0。 2、本项目要求配备 295 台云终端, 与桌面云软件、服务器可配套使用。 3、在瘦终端的管理方面, 需支持分组管理、批量移动、删除、关闭瘦终端, 支持配置定时开关机计划及加电自启动功能, 支持自定义开机画面、支持联动关机功能、配置自动登录和保存密码。 4、考虑到接入安全, 需支持修改云终端配置和登录信息时需要密码, 可限制未接入过环境的瘦终端的接入或者接入桌面环境需要输入密码。 5、为了方便管理, 管理方式为虚拟机和瘦终端统一管理, 降低管理难度。	270 台	双屏
专线服务	每条专线带宽不低于 400M	8 条	
服务器维保服务	服务器在维保期外的续保服务	1 项	
存储虚拟化软件维保服务	虚拟存储软件在维保期外的续保服务	1 项	
驻场人员	中标后需提供驻点人员一名到甲方指定场所负责日常云桌面维护及巡检。考勤时间同甲方工作期间一致, 另需提供 24 小时技术支持服务。(注: 驻点人员与投标时须为同一人, 如投标时未提供驻场人员, 后期派驻驻场人员须满足采购人要求。)	1 项	

用于本项目数据机房网络安全等级保护测评须达到 3 级及以上。

合同编号:

AHCUA2503315CGN00



考核标准:

考核项目	考核内容	分值	扣分	备注
故障响应时间	市级、县级终端发生故障 1 小时响应, 2 小时排除故障, 如出现一次未按响应时间排除故障扣 10 分。	35		
云桌面不卡顿	根据使用者对云桌面的评价, 反馈到采购人的情况进行考核	35		
软件更新	常用办公软件需保证运行稳定, 且及时更新。如出现一次需要使用者更新后才能使用的情况扣 5 分 (常用软件包括 QQ、微信、office 办公软件等)	15		
驻场人员考核	日常工作考勤时间同甲方工作时间一致, 另需提供 24 小时技术支持服务, 及时、快速解决云桌面运行期间的各种问题, 认真处理招标单位安排的各项任务。	15		

备注:考核总分为100分, 得分80分(含)以上为合格, 80分以下为不合格。考核得分为各县市区分别打分取平均值。

合同编号:



AHCUA2503315CGN00



附件 2: 分项报价表

序号	名称	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	GPU 桌面云服务器参数	2	20000	40000	2 套
2	GPU 桌面云主机服务	45	400	18000	双盲远程评标 云桌面 45 台(配 套双屏)
3	VDI 授权服务	45	120	5400	45 个支持显卡 配套使用
4	VDI 授权服务	225	80	18000	225 个无需支持 显卡配套使用
5	普通桌面云服务器参数	5	12000	60000	5 套
6	普通桌面云主机服务	225	240	54000	225 台
7	瘦终端服务	270	500	135000	双屏
8	录屏软件	270	80	21600	270 套
9	专线服务	8	10500	84000	8 条 400M 专线 服务
10	服务器维保服务	1	17600	17600	1 项
11	存储虚拟化软件维保服务	1	13500	13500	1 项
12	驻场人员	1	77476.5	77476.5	1 项
合计金额 (元)				544576.5	