**扬州泰州国际机场终端计算机、服务器**

**安全防护及后期软件授权项目招标文件**

扬州泰州国际机场拟通过自主招标方式采购终端计算机、服务器安全防护及后期软件授权项目，现邀请有意向且满足基本资格要求的投标人参加。

**一．项目范围及供货期：**

1.采购内容：奇安信网神终端安全管理系统安全防护许可与服务项目，具体内容包括：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物类型 | 基本要求 | 数量 | 授权期 | 招标限价 |
| 1 | 终端计算机及服务器安全防护软件 | 主要用于机场办公场所，详见软件技术要求 | 100 | 一年(免费） | 10万 |
| 2 | 终端计算机及服务器安全防护使用授权 | 产品授权  （质保期满后后五年） | 100 | 五年 | 每年1.5万 |

2.供货期：合同签订后20天内。

3.项目限价：17.5万元（含税）

（含税率、软件安装及一年质保期满后后五年（限价：1.5万元/年）产品授权相关的全部费用，项目要求终端计算机、服务器安全防护与产品授权分开报价，均不得超于限价）。

**4.产品技术要求：详见附件一**

5.授权期间软件都处于质保期内，提供7×24专线电话技术支持，保证网络系统在遭遇新型病毒或突发情况下2小时内得到响应。

**二、投标人资格要求**

1、投标人须是企业注册资金500万元（含）人民币以上的中华人民共和国境内合法注册的独立法人。（提供营业执照复印件并加盖公章）

2、投标人需保证所提供的产品是允许在中国大陆销售的原厂行货正品，并具有企业版许可。投标人须是投标货物制造商或其授权经销商，需提供原厂家对本项目的授权。（提供复印件并加盖公章，原件备查）

**三、投标人报价要求**

1、投标文件应严格按照招标人招标文件、产品清单等编制。

2、投标人在报价时应充分考虑项目实施期间政策性调整、各类市场风险等因素，以及可能发生的一切费用全部计入产品报价中，结合本单位自身情况自主报价，但不得高于招标限价。

3、投标人报价总价应是招标文件所确定的项目范围内的全部工作内容的价格体现，因此投标人的报价应包括根产品清单要求为完成本项目所需的显在的和隐含的一切费用。除非合同另有约定，投标人的报价均已包括了为实施和完成该项目所需的施工设备、劳务、管理、材料、安装、交通、运输、检测、维护、利润、税金及政策性文件规定的各项应有费用，以及合同明示和暗示的所有一切风险、责任和义务。

4、本项目的最终报价，为完成该项目全部费用之总和，一旦投标人中标并和招标人签订了本项目合同后，即使投标人发现在报价时费用有计算错误，也不得另行增加费用。

5、根据招标人的实际需求，投标人实际提供的产品数量如有所变化，在合同单价不变的基础上，招标人可对所增加或减少的产品作相应的费用调整。投标文件中的漏项，投标人必须按要求实施，但费用不增加。

6、投标产品供货周期、系统的免费质保期。

7、投标文件需对招标文件附件一“产品技术要求”逐条响应。

**四、评审办法**

1、评审办法：经评审的最低价法。

2、投标文件有下述情形之一的，属于重大偏差，视为未能对招标文件作出实质性响应，作为无效投标文件处理：

（1）投标文件中的报价函未加盖投标人的公章及企业法定代表人印章的，或者企业法定代表人委托代理人没有合法、有效的委托书（原件）及委托代理人印章的。

（2）未按招标文件规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的。

（3）投标人递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一招标项目报有两个或多个报价，且未声明哪一个有效，按招标文件规定提交备选报价方案的除外。

（4）投标人资格条件不符合国家有关规定或招标文件要求的。

（5）投标文件载明的项目完成期限超过招标文件规定的期限。

（6）明显不符合技术规范、技术标准的要求。

（7）投标人在投标文件中提供的货物/服务关键性条款，不能实质性满足招标文件要求或不能提供实质性满足证明的；

（8）不同投标人的投标文件出现了评审委员会认为不应当雷同的情况。

（9）改变招标文件提供的设备清单中的计量单位、产品数量。

（10）投标文件提出了不能满足招标文件要求或招标人不能接受的项目验收、计量、价款结算支付办法。

（11）以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。

（12）经评审委员会认定投标人的报价低于成本价的。

（13）超过项目限价的（如有）。

**五、中标及合同授予**

1、确定中标人后，招标人会以书面方式通知中标人，并签订具体的产品采购合同，未接到中标通知的单位视为不中标，招标人没有义务解释不中标原因。

2、中标单位如在项目实施时, 违反了国家法律法规或严重违反机场公司相关规定，以及产品、服务质量差，不符合机场公司要求，机场公司可终止合同，取消该单位中标人资格，并没收全部履约保证金（如有）。招标人可通知第二候选单位中标。

3、招标人一旦发现投标人的投标文件中资质证明等材料文件造假，有权没收合同履约保证金（如有）。

**六、合同条款格式**

详见附件二

**七、投标文件的递交**

1、投标文件一式二份（正本一份、副本二份），并明确标明“正本”和“副本”，正、副本如有不同之处，以正本为准。

2、密封后加盖公章，否则无效。

3、投标人在收到招标文件后，若需答疑，应以书面形式在投标文件的截止时间3天前向招标人提出，否则不予回复。

4、开标前须将投标文件按通知要求递交至指定开标地点，开标约定时间之后递交无效。

5、联系人：李先生 联系电话：0514-86100268

扬州泰州国际机场投资建设有限责任公司

2021年11月24日

**附件一：**

**1、**终端计算机及服务器安全防护技术要求：

|  |  |
| --- | --- |
| 控制中心安装环境要求 | 1.操作系统支持Windows Server 2008 R2/2012/2012 R2/2016的64位版本（简体中文版）；  ★2.支持CentOS 7、Redhat 7等Linux系统（要求Docker版本务必大于1.8.2）。 |
| 系统管理 | 1.客户端提供控制中心管理所需的相关数据信息，通讯可选择非明文方式；  2.客户端执行最终的木马病毒查杀、漏洞修复等安全操作；  3.产品支持终端保护密码，设置密码后，终端退出或卸载杀毒、或安装控制中心，都需要输入正确的密码方可执行；  4.要求客户端程序具备自保功能，避免被恶意篡改;  5.支持网页访问部署、离线安装包部署、域推送等部署方式，可自定义部署通知邮件及部署通知公告；  6.支持自定义默认分组的终端默认功能模块,包括产品功能模块及实用工具等；  ★7.支持控制中心防暴力破解，采用手机APP动态令牌方式进行二次认证，针对控制中心高危操作支持动态口令验证，要求令牌APP自主研发；（提供产品界面和手机动态令牌APP截图并加盖厂商公章）;  8.支持加密的控制中心远程访问，支持管理账户并发、密码有效期、鉴别失败锁定等设置；  9. 支持控制中心迁移、数据备份、数据恢复；支持多升级服务器。 |
| 资产管理 | 1.按终端维度展示终端的硬件、软件、操作系统、网络、进程等信息；  2.支持硬盘序列号收集、支持SN号收集；  3.支持温度检测以折线图形式实时展示CPU、主板、显卡、硬盘的温度变化；  4.支持统计指定分组或全网的终端扫描数、终端管理软件安装数、未安装终端数及安装率；  5.资产自助登记：新增资产登记类别、设置字段是否必填、设置字段是否显示、设置终端输入类型、可设置设备类型、设备用途、使用人、电话、邮箱等信息要求终端登记；  6.资产自助分组：终端人员自主选择分组，支持终端每隔一个周期重新上报资产信息；  7.支持插件清理，按插件显示展示全网存在的插件和涉及的终端，可清理指定或全部插件、加入信任；按终端显示展示全网每个终端存在的插件，可清理插件；  ★8.支持正版软件的正版序列号的检测功能，包括日常办软件office和adobe，确保软件正版化。（提供产品界面截图）；  ★9。支持ldap联动，终端实名认证后自动同步资产信息（提供产品界面截图）；  10.NAC联动：NAC认证成功后，自动填写资产中的使用人信息。 |
| 日志报表 | 1.展示全网终端健康状态、报警信息；可方便的查看不健康、亚健康终端列表；  2.展示全网终端病毒库日期比例，可方便的查看全网终端病毒库的情况；  3.展示指定时间段内指定终端修复漏洞，病毒查杀，木马查杀的情况；  4.要求支持邮件报警，可以设定多种触发条件，满足条件后自动发送邮件到相关人。邮件触发条件至少包括：一定时间内的病毒数量阈值、一定时间内的未知文件数量阈值、重点关注的终端发现病毒等；  5.提供系统升级、热备、管理员操作、管理员远程等系统日志。 |
| 病毒、恶意代码、木马防护（PC客户端） | 1.支持病毒木马威胁的快速扫描、全盘扫描、强力扫描、文件专杀、隔离区恢复、系统修复、插件管理；  2.立体防护系统，包含浏览器防护，系统防护，入口防护和隔离防护4大类，其中浏览器防护包含网页防护，看片防护，网购防护，搜索防护，首页锁定，默认浏览器防护，邮件安全防护。系统防护包含摄像头防护，键盘记录防护，文件系统防护，驱动防护，进程防护，注册表防护。入口防护包含下载安全防护，U盘防护，黑客入侵防护，漏洞入侵防护，DNS防护，局域网防护。隔离防护包含可疑程序隔离防护；  3. 文件系统实时防护，支持开机延迟加载，实时监控级别设置高中低三种配置，监控文件类型包含所有文件或者程序及文档。选择级别高监控所有文件对系统有一定影响，需要根据设备配置启用配置；  4．扫描到感染型病毒时，自动进入防感染模式，重新开始全盘扫描并阻止恶意样本反复感染文件；  ★5. 支持浏览器防护，对篡改浏览器设置的恶意行为进行有效防御，并可以锁定默认浏览器设置（提供产品界面截图）；  ★6.聊天软件传输某些文件会添加“.重命名”，如果文件安全，将自动去除“.重命名”（提供产品界面截图）；  ★7.支持手工导入MD5+SHA1的黑白名单方式，支持txt批量导入方式；（提供产品界面截图）；  ★8.支持下发忽略白名单的病毒扫描；（提供产品界面截图）；  9. 支持按病毒、木马、终端等维度统计全网病毒感染状况；  10. 要求支持文件解压缩病毒查杀，支持对zip、rar、7z等多种格式的压缩文件查杀能力；设置压缩包的扫描层数，压缩包的格式类型，最大扫描压缩包的大小；  ★11.对敲诈者病毒提供专有的防护功能；（提供产品界面截图）；  12. 要求支持服务器端病毒库的定时更新和手动更新两种升级模式。 |
| 补丁分发与漏洞修复（PC客户端） | 1.要求产品具有定时修复漏洞功能，同时可以设置筛选高危漏洞、功能性补丁等修复类型；  ★2.支持按CVE编号查询漏洞，支持按KB号查询漏洞，管理员可快速关注高危漏洞，查看漏洞修复情况，如果还有未修复的终端则可立即下发修复任务（提供产品界面截图）；  3.“停服系统”管理功能：统计出即将要停服和已经停服的系统的终端数量等信息，管理员可以给这些终端升级任务，升级到微软仍在维护的版本，升级后就可以正常安装补丁修复漏洞；  4.简化补丁运维工作，支持补丁灰度发布，支持设置对特定分组优先进行补丁分发，自定义测试一段时间后再全网升级，实现补丁自动化运维；  5.支持Win10、Server2016补丁的全新差量更新，只下载所需更新文件的二进制差量，可节省90%左右的流量，通过定期从微软抓取WSUS更新源的更新数据，按微软的索引信息发布微软碎片数据，并在终端打补丁时采用微软的计算方式计算所需的碎片文件，从服务器下载对应数据，再到终端上组装成需要更新的补丁安装包来实现补丁安装；  6.产品具备漏洞集中修复过程中的流量控制和保证带宽,补丁分发支持服务端带宽限流与客户端P2P补丁分发加速，有效节省外网带宽资源。 |
| 防病毒功能授权（Windows服务器） | 1.至少支持Windows Server 2003、2008、2012、2016、2019版本操作系统平台的杀毒防护；  2.针对服务器系统，开启远程登录保护功能，加强对黑客远程弱口令扫描防护；  ★3.为阻止入侵者关闭或者破坏客户端防护、以及放行勒索病毒，将阻止服务器客户端退出和卸载，终端无法添加信任和开发者信任，客户端无法关闭自我保护，禁止应用程序加载驱动。（提供产品界面截图）。 |
| 防病毒功能授权（Linux系统） | 至少支持3个以上Linux服务器版本并且可以和Windows统一管理。 |
| 运维管控（PC客户端） | 1. 支持冗余有线网卡、无线网卡、3G网卡、MODEM、ADSL、ISDN等设备的外联控制；违规外联发生时可针对内外网连接状态分别设置违规处理措施；  2．支持tcp、ping、域名解析三种外联探测方式，支持自定义探测地址，探测频率，支持外联告警断网，支持终端互联网出口IP探测；  3. 支持性能监控管理，当CPU、内存在指定时间内使用率超过自定义百分比，产生报警日志，并可设置每天上报日志条数，支持对终端系统盘空间小于多少MB产生报警；  4. 支持禁用安全模式或者设置安全模式登录密码；  5. 支持终端进程红名单、黑名单、白名单功能，可设置核心进程必须运行，也可保护核心进程不被结束；  6. 支持网址白名单，通过信任网址白名单可以管理企业网络内信任的网址，加入信任后终端不再将此网址视为威胁;支持网址黑名单，可设置终端不能访问的网址URL，终端访问这些URL时会被拦截，并展示拦截记录；  7. 支持对终端各种外设（USB存储、硬盘、存储卡、光驱、打印机、扫描仪、摄像头、手机、平板等）、接口（USB口、串口、并口、1394、PCMIA）设置使用权限；  8．支持对终端桌面系统的账号密码、本地安全策略、控制面板、屏保与壁纸、浏览器安全、杀毒软件检查；  9. ★支持LDAP账号的终端用户策略模式；（提供产品界面截图）。 |

2、产品质量、售后服务要求：

①、产品质量要求：投标人所投产品必须为原厂正品，有原厂保修函、原厂家质保期、序列号。

②、售后服务要求：投标人应建立病毒跟踪、研究和支持响应体系，有强大的技术支持力量，为客户提供完善、即时的售后服务；投标人保证组建专业工程师团队上门协助产品安装；提供7×24专线电话技术支持，保证网络系统在遭遇新型病毒或突发情况下2小时内得到响应；定期回访服务定期通过电话或其它方式访问用户，了解产品使用情况及网络安全情况。

**附件二：合同条款格式**

双方根据《中华人民共和国民法典》之规定，本着友好合作、协商一致的原则，由买方同意购入、卖方同意出售以下产品及服务事宜达成如下合同：

**一、产品名称、规格型号、数量、价格。** 单位：元（人民币）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品名** | | **型号及配置参数** | | **数量** | **不含税**  **单价** | **不含税**  **总价** |
| 1 |  | |  | |  |  |  |
| 2 |  | |  | |  |  |  |
| 3 |  | |  | |  |  |  |
| 不含税总报价（1+…） | | | | | |  | |
| 增值税税率（付款前须提供增值税专用发票） | | | | | | % | |
| 含税总报价 | | | | | |  | |
| 供货期 | |  | | 质保期 | |  | |

**二、质量要求、技术标准、供方质量负责的条件和期限**：

上述产品符合生产厂家出厂质量标准要求，且必须为原厂正品，有原厂合格证及序列号；具体技术标准及参数按买方招标文件为准。

**三、交(提)货时间、地点：**

在合同有效期内，买方将按照实际需求分批次将采购计划报送给卖方，卖方于收到买方采购需求二十日内向买方提供上述产品；交货地点为扬州泰州机场。

**四、运输费用负担：**

费用由卖方承担。

**五、验收标准、方法及提出异议期限：**

卖方向买方送交每个批次产品时，需提供产品的合格证、保修卡等相关配套资料，并按本合同第二款规定的要求及标准验收；以上产品经检验如有质量问题，买方可在一周内提出异议，卖方免费进行退换。

**六、付款方式：**

设备/物资运抵交货地点、安装调试完成（如有）并验收合格，且买方已收到卖方提供的全额增值税专用发票后的 15个工作日内，买方向卖方电汇支付合同第一年总价的95%。质保期满无质量问题，买方15个工作日内付清第一年5%余款（无息）。一年期满后，每年支付当年的授权费用。

**七、违约责任与争议处理：**

1.本合同一经签订，任何一方均无权擅自终止合同（不可抗自然因素及合同约定情形除外），擅自终止方负全部责任。

2.卖方逾期交货的时间按周为单位计算，每一周逾期交货，卖方应向买方支付合同款的千分之三违约金，卖方超过约定期一月未交货，买方有权终止合同，卖方赔偿买方由此造成的损失；

3.如买方发现卖方提供的所有设备/物资不是原厂正品，卖方必须无条件更换正品并接受买方的退货，买方有权终止合同，由此造成的直接损失由卖方承担，并且卖方赔偿买方20％合同款。

**八、合同争议的解决：**

双方友好协商，如协商不成可诉至买方当地人民法院。

**九、售后服务：**

1.卖方应对本项目提供质量保证，质保期内非人为损坏所发生的故障或破损，必须进场免费更换和维修。

2.质保期内有质量问题，卖方须在接到报修通知后24小时内到达买方现场，并立即进行免费连续维修，直到排除故障，恢复正常使用。

**十、其它约定事项：**

1.合同中产品数量为概数，实际采购数量以买方书面通知为准，采购单价不变。

2.如生产厂家停止生产投标产品型号，卖方应及时书面通知买方，经买方确认后，提供型号、配置不低于原型号的投标产品。

3.合同总价中，包含设备/物资、随机辅件、运杂、保险、安装调试、培训费、税金等相关费用及投标人认为需要的其它费用。

4.买方招标文件、卖方投标文件作为合同附件，具有同等法律效力。

5.本协议一式陆份，中文制作，买方执肆份，卖方执贰份。

【以下无正文】

买方： 卖方：

（盖章） （盖章）

代表： 代表：

日期： 日期：

**投 标 文 件 组 成**

1、投标函（格式附后）

2、标价清单

3、法定代表人授权书

4、软件系统描述

5、营业执照和资质证书复印件

6、报价人认为应提交的其它材料

一、投标函（格式）

扬州泰州国际机场投资建设有限公司：

（投标人全称） 授权 （全权代表姓名、职务、职称） 为全权代表，参加贵方组织的 （招标编号、项目名称） 的有关活动，为此：

1. 提供投标人须知规定的全部投标文件（正本 份，副本 份、电子版 份）。
2. 提供按招标文件要求的货物/服务的报价为人民币（大写） 元（RMB: ）（详见报价清单）。
3. 投标人将按招标文件的规定履行全部责任和义务。
4. 投标人已详细审查全部招标文件，我们完全理解并同意放弃对招标文件提出质疑及/或争议的权利。
5. 愿意向贵方提供任何与该项投标文件有关的数据、情况和技术资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标文件或收到的任何投标文件。
6. 我方授权贵方查询或调查我们递交的与本投标文件有关的声明、文件和资料，并同意在贵方的要求下提供相关文件或证书的原件及其他相关书面材料，以及通过我们的开户银行和客户澄清投标文件中有关财务和技术方面的问题。
7. 我方承诺：招标人在其本国使用我方提供的货物时，不存在任何已知的不合法的情形，也不存在任何已知的与第三方专利权、著作权、商标权或工业设计权相关的任何争议。如果有任何因招标人使用我方提供的货物而提起的侵权指控，我方将依法承担全部责任。
8. 我方承诺：现阶段国家没有标准的产品，在国家标准出台后我方将必须根据招标人要求无偿升级。
9. 我方承诺：从合同签定之日起 天（不得多于20天）内完成全部供货工作。对于不符合质量要求的货物，在发现问题之日起 天（不得多于10天）内解决。
10. 我方承诺：在货物使用保质期内进行定期巡访，巡访次数为 次/年，巡访时的服务内容为： 。
11. 与本投标文件有关的一切往来通讯请寄：

地址 传真

电话 电子函件

投标人名称（盖章）：

投标人代表（签字）：

日 期：

**二、报价清单（格式）**

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品名** | | **型号及配置参数** | **数量** | | **不含税**  **单价（元）** | **不含税**  **总价（元）** |
| 1 |  | |  |  | |  |  |
| 2 |  | |  |  | |  |  |
| 3 |  | |  |  | |  |  |
| 不含税总报价（1+…） | | | | | |  | |
| 增值税税率（付款前须提供增值税专用发票） | | | | | | % | |
| 含税总报价 | | | | | |  | |
| 供货期 | |  | | | 质保期 |  | |

注：1.总报价包含设备/物资、随机附件、到扬泰机场运保费、安装调试费、培训费等相关费用及投标人认为需要的其它费用。

2.型号及配置参数需完全满足招标文件要求，否则可能被作废标处理。

3.不含税总报价为评标依据；含税总报价为签订合同的金额。

投标人授权代表签字 投标人全称（盖章）

**三、**法定代表人授权书

本授权书声明：本人[ 姓名 ]系[公司名称] 的法定代表人，现委托 [被授权人的姓名、职务]为本公司的合法代理人，就[项目名称]参与投标，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于[ ]年[ ]月[ ]日签字生效，特此声明。

投标人名称（盖章）

法定代表人签字

被授权人签字

注：投标人非法定代表人签署文件，须提供授权

四、软件系统描述

五、营业执照和资质证书复印件

六、报价人认为应提交的其它材料