

广东医科大学顺德妇女儿童医院

(佛山市顺德区妇幼保健院)

项目需求书

项目名称: 虚拟化杀毒扩容项目

2025 年 05 月

一、采购项目情况概述

随着医院信息化的不断发展，云计算等技术在医院中得到深度的应用，我院目前搭建有多个节点的云计算业务平台，重要的业务系统部署在上面运行。为保障虚拟化服务器业务安全，原云计算业务平台已采购奇安信网神统一服务器安全管理系统 20 个 CPU 授权，因云计算节点扩容，现需采购 14 个 CPU 授权。拟进行虚拟化杀毒扩容项目的市场调研，最终在广东政府采购智慧云平台进行采购。欢迎具有相关资质的公司报名。

二、项目采购内容

1. 项目清单

序号	项目名称	数量	单价 (元)	预算总金额 (元)	质保期
1	虚拟化杀毒扩容项目	14	15000	210000	至少 5 年
合计：（单位人民币元）				210000	
备注：服务期自合同签订日起计算。					

三、项目实施地点

佛山市顺德区大良保健路 3 号（广东医科大学顺德妇女儿童医院）5 号楼 2 楼。

四、项目预算金额

合计不超过 210000 元人民币。预算中包括但不限于安装、标配工具、系统对接费用、软件、调试、培训、质保期服务及维保服务、合同实施过程中不可预见等的所有含税费用。本合同执行期间合同总额不变，甲方不再另行支付其他费用。

五、项目要求

（一）资质要求

1. 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。
2. 必须是在中华人民共和国境内注册的具有独立承担民事责任能力的法人或其它组织。
3. 营业执照经营范围：本项目相关的内容。具有项目服务的能力，保证能及

时对服务项目提供实施服务与建议。

4. 供应商必须具备广东省政府采购智慧云平台“基础软件”资格（即已在广东省政府采购智慧云平台上进行基础软件类供应商服务注册）。

5. 在近三年的商业活动中无违法、违规、违纪、违约行为；

6. 本项目不接受联合体参与，不接受转包、分包；

7. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一项目报价，一经发现按废标处理并标记为不诚信供应商。

（二）兼容性要求

1. 所提供产品需无缝兼容医院现有的设备（可提供现场勘察服务）；

2. 不得出现安装后无法使用或没有实现安全防护功能，如有将无条件终止合同；

（三）详细技术参数要求

说明：带“▲”号条款为评审时的重要技术参数，不作为本次调研项目的无效条款。如中标后缺少整体架构所必需部件，均由中标方免费提供。

1. 虚拟化扩容 14 个 CPU

序号	指标项	指标要求
1	参数要求	适用于有代理组合包（包含防恶意软件、防暴力破解、防病毒+防火墙+入侵防御+webshell 检测等功能）
2	采购授权 ▲	单颗 CPU 功能包至少五年服务授权（包含防病毒+防火墙+入侵防御+webshell 检测功能），包括：7x24 远程电话支持服务、相应模块规则库升级、模块软件升级，以及至少五年威胁情报支持服务
3	兼容性要求 ▲	本期调研产品需无缝兼容院方现有虚拟化平台，以及原有的虚拟化安全防护平台，部署过程对原有业务无影响

备注：需确保产品可以在广东省政府采购智慧云平台上架“基础软件”

（四）项目实施（安装部署、测试和验收、服务等要求）

1. 安装部署▲

为了提供最高的可靠性和安全性，最大限度降低生产环境的停机风险，项目实施方案必须完整、合理、安全、可靠。

供应商必须向院方提供本项目的所有产品的安装和维护调整服务的全部内容，并在需要的时候配合设备使用单位完成整个系统的联调工作。若本项目的产品等方面的配置或要求中出现不合理或不完整的问题时，供应商有责任和义务在报价文件中提出补充修改方案并征得院方同意后付诸实施。项目集成实施后不能影响系统整体性能。

2. 服务要求

(1) 供应商应本着认真负责态度，组织技术队伍，做好整体实施方案，项目在实施过程要求有工作记录，项目实施完成后实施过程工作记录交院方一份。

(2) 供应商应提供项目实施后系统上线运行应急保障措施，要求的售后技术支持的计划与措施（包括：培训和承诺）。

(3) 签定合同后必须 10 个工作日内到货，安装调试在产品到货后 5 个工作日内开始进行。

(4) 施工工期要求不能影响医院正常业务的使用，工期为从合同签订日起，40 个工作日内部署完成。

(5) 所有服务均须由供应商送货上门至采购人指定位置并安装调试，用户不再支付任何费用。

(6) 自系统安装工作一开始，供应商应允许采购单位的工作人员一起参与系统的安装、测试、诊断及解决遇到的问题等各项工作。

(7) 供应商对投标产品的技术指标应严肃响应，采购人有权要求对中标产品进行现场测试，产品测试结果不符合招标指标的，采购人有权要求无偿更换符合要求的产品。

3. 测试和验收

供应商应根据所提交的验收方案和实施办法，自行组织设备和人员，并在使用单位监查下现场进行测试和验收。

(1) 系统测试

系统安装完成后，按照系统要求的基本功能逐一测试。

① 单项测试：单项产品安装完成后，由供应商进行产品自身性能的测试。设备通电测试应单台进行，所有设备通电自检正常后，才能相互联结。

② 网络联机测试：网络系统安装完成后，由供应商和设备使用单位对所有采购的产品进行联网运行，并进行相应的联机测试。

③ 系统运行正常，联机测试通过。

④ 如商检或系统测试中发现设备性能指标或功能上不符合标书和合同时，将被看作性能不合格，设备使用单位有权拒收并要求赔偿。

⑤ 供应商应负责在项目验收时将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装手册、技术文件、资料、及安装、验收报告等文档交付设备使用单位。

（2）产品验收要求

①要求对全部设备、产品、型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件（如装箱单、保修单、随箱介质等）的验收。

②供应商应负责在项目验收时将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装手册、技术文件、资料、及安装、验收报告等文档汇集成册交付设备使用单位。

4. 质保期及售后维保服务要求

4.1 乙方免费提供质量保证服务至少 5 年。

质量保证服务包括：质保期内设备出现非人为损坏情况下，乙方对所供货物整机及零部件免费包修、包换、包退、包维护保养，期满后应同时提供长期（有偿、无偿）维修保养服务至设备报废为止。

六、付款方式

合同签订后乙方出具合同总额 50% 金额的发票，甲方在收到发票之日起 30 个工作日内支付合同总额 50% 的预付款，自合同期满后进行验收，乙方应在验收通过之日起 10 个自然日内开具剩下应付款的发票（剩下应付款=最终采购款-合同总价 50%），甲方收到发票之日起 30 个工作日内支付剩下款。因乙方原因逾期交发票的，甲方付款天数相应顺延。

因甲方使用的为财政资金，甲方在前款规定的付款时间为向上级主管部门提出办理财政支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请手续后即视为甲方已经按期支付。

七、评选标准

项目评分项	分值
公司证照齐全、合法有效。	一票否决
价格部分。	30
公司提供的技术参数响应程度 打“▲”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 响应内容全部满足需求书中重要技术参数（打“▲”号条款）的，得 20 分；每负偏离一条扣 10 分（本需求共有 2 条重要技术参数）。	20
供货安装服务方案及检测服务方案（服务工期、计划、检测内	20

容及报告有效性等)	
应急预案及售后服务方案	20
根据本项目提供的其他可行性意见和建议	10
合计	100