

供应商参加本次政府采购活动应具备下列条件：

第一包：

1. 具有独立承担民事责任的能力；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
6. 法律、行政法规规定的其他条件；
7. 根据采购项目提出的特殊条件：

供应商及其现任法定代表人、主要负责人不得具有行贿犯罪记录；

8. 本项目不允许联合体参加；
9. 按照规定获取了磋商文件。

第二包：

1. 具有独立承担民事责任的能力；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
6. 法律、行政法规规定的其他条件；
7. 根据采购项目提出的特殊条件：
 - 7.1 供应商及其现任法定代表人、主要负责人不得具有行贿犯罪记录；
 - 7.2 供应商具有公安部门颁发的有效信息安全等级保护测评机构推荐证书；
8. 本项目不允许联合体参加；
9. 按照规定获取了磋商文件。

禁止参加本次采购活动的供应商：

1. 根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，采购代理机构将通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道，查询供应商递交响应文件截止时间前一个工作日的信用记录并保存信用记

录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商参加本项目的政府采购活动。

2. 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禁止参加同一合同项下的政府采购活动。

3. 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商禁止参加本次采购项目。

4. 供应商实际控制人或者中高级管理人员，同时是采购代理机构工作人员，禁止参加本次采购项目。

5. 供应商与采购代理机构存在关联关系，或者是采购代理机构的母公司或子公司，禁止参加本次采购项目。

供应商须知附表

序号	应知事项	说明和要求
1	确定邀请磋商的供应商数量和方式	本次磋商邀请的供应商数量：各包件不少于3家； 本次采购采取公告的方式邀请参加磋商的供应商。
2	采购预算 (实质性要求)	采购预算：1,350,000.00元（大写：人民币壹佰叁拾伍万元整）； 其中第一包预算金额：1,110,000.00元（大写：人民币壹佰壹拾壹万元整）；第二包预算金额：240,000.00元（大写：人民币贰拾肆万元整）；超过各包件预算的报价无效。
3	最高限价 (实质性要求)	最高限价：1,350,000.00元（大写：人民币壹佰叁拾伍万元整）； 其中第一包最高限价：1,110,000.00元（大写：人民币壹佰壹拾壹万元整）；第二包最高限价：240,000.00元（大写：人民币贰拾肆万元整）；超过各包件最高限价的报价无效。
4	联合体（实质性要求）	本项目不允许联合体参加。
5	低于成本价 不正当竞争预防措施 (实质性要求)	1. 在评审过程中，磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过实质性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，磋商小组应当要求其在磋商现场合理的时间内提供书面说明，并提交相关证明材料，供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效处理。

		<p>供应商的书面说明材料应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物的主营业务成本、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>2. 供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，由其法定代表人/主要负责人/本人或者其授权代表签字确认。</p> <p>3. 供应商提供书面说明后，磋商小组应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的或未在规定时间内递交有效书面说明书的，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。</p>
6	<p>本项目需要落实的政府采购政策和失信企业扣分</p>	<p>一、小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除</p> <p>1. 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2020〕46号）的规定，对小型和微型企业的价格给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>2. 参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》原件。监狱企业应当提供《监狱企业证明》原件。残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》原件。</p> <p>二、优先采购节能产品和环境标志产品（强制节能产品除外）</p> <p>三、扶持不发达地区和少数民族地区</p> <p>四、失信企业扣分</p> <p>1. 对记入诚信档案且在有效期内的失信供应商，在参加政府采购活动中直接从总分中扣除5分/次。</p> <p>2. 供应商参加政府采购活动时，应当就自己的诚信情况在响应文件中进行声明。</p>
7	<p>进口产品 (实质性要求)</p>	<p>本项目不允许采购进口产品</p>

8	磋商情况公告	供应商资格审查情况、磋商情况、报价情况、磋商结果等在四川政府采购网上采购结果公告栏中予以公告。
9	磋商保证金	本项目不要求交纳磋商保证金
10	履约保证金	本项目不要求交纳履约保证金。
11	磋商文件咨询	联系人：王先生、庞女士 联系电话：028-83977836
12	磋商过程、结果工作咨询	联系人：王先生、庞女士 联系电话：028-83977836
13	成交通知书发放	自成交供应商确定之日起2个工作日内，发出成交通知书，成交供应商可在“四川政府采购网”成交结果公告栏查询。 成交通知书发放地址：成都市新都区兴乐北路88号缤纷时代广场1号楼1603室。 联系人：王先生、庞女士 联系电话：028-83977836
14	供应商询问	根据委托代理协议约定，关于采购需求方面的询问由和其他方面的询问由四川德鑫招标代理有限公司负责接收和处理。 联系人：王先生、庞女士 联系电话：028-83977836 地址：成都市新都区兴乐北路88号缤纷时代广场1号楼1602室 邮编：610500
15	供应商质疑	供应商质疑不得超出磋商文件、采购过程、采购结果的范围。 供应商针对同一采购程序环节的质疑应当在法定质疑期内一次性提出。 供应商未按照采购公告规定的方式获取采购文件不属于依法获取其可质疑的采购文件，不具备对采购文件提出质疑的主体资格，不能对采购文件提出质疑。供应商未递交响应文件，采购过程、成交结果没有使其权益受到损害，不能对采购过程、成交结果提

		<p>出质疑。</p> <p>根据委托代理协议约定，关于采购需求方面的质疑由采购人负责答复，对于磋商文件其他方面的质疑、采购过程的质疑、采购结果的质疑均由四川德鑫招标代理有限公司负责答复。（如供应商采用邮寄或快递等方式提交质疑函，请电话告知采购代理机构）</p> <p>联系人：鞠老师</p> <p>联系电话：028-83977895</p> <p>地址：成都市新都区兴乐北路88号缤纷时代广场1号楼1602室</p> <p>邮编：610500</p>
16	供应商投诉	<p>投诉受理单位：成都市新都区财政局</p> <p>联系人：代老师</p> <p>联系电话：028-89396791</p> <p>地址：成都市新都区马超东路289号金融服务中心</p> <p>注：根据《中华人民共和国政府采购法》及其他有关规定，供应商投诉事项不得超出已质疑事项的范围。</p>
17	政府采购合同公告备案	<p>政府采购合同签订之日起2个工作日内，政府采购合同将在四川政府采购网公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，政府采购合同将向本采购项目同级财政部门备案。</p>
18	响应文件份数（实质性要求）	<p>资格性响应文件正本一份，副本二份；技术、服务性响应文件正本一份，副本二份。</p>
19	电子文档	<p>为方便结果公告时录入明细，评审结果确定后，第一成交候选供应商需准备一份和磋商时内容完全一致的响应文件电子文档。</p>
20	答疑会和现场考察	<p>本次政府采购活动不召开答疑会、不组织现场考察。</p>
21	磋商有效期（实质性要求）	<p>本项目磋商有效期为递交响应文件截止时间届满后60天</p>
22	代理服务费	<p>根据《政府采购代理机构管理暂行办法》（财库〔2018〕2号）的规定，本项目代理服务费由各包件成交供应商向采购代理机构支付，收费标准参照《国家计委关于印发〈招标代理服务收费</p>

		<p>标准管理暂行办法〉的通知》（计价格〔2002〕1980号）和《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务费用有关问题的通知》（发改办价格〔2003〕857号）的规定执行，不足5000元按5000元计取。成交供应商收到成交通知书时（3个工作日内）办理代理服务费，可使用银行转账、电汇或代理机构认可的方式支付。</p> <p>代理服务费交至以下指定账户：</p> <p>收款单位：四川德鑫招标代理有限公司</p> <p>开户行：中国银行新都支行</p> <p>银行账号：130 662 649 813</p>
23	定向采购	本项目为非专门面向中小企业采购的项目
24	声明承诺提醒	供应商响应文件中提供的各种声明和承诺应当真实有效，无效声明和承诺、虚假声明和承诺将由供应商自己承担由此带来的任何不利后果，虚假声明和承诺还将报告监管部门追究法律责任。
25	中小企业政府采购信用融资	参加本次采购活动成交的中小企业无需提供财产抵押或第三方担保，凭借政府采购合同可向金融机构申请融资。相关政策规定内容请在“四川政府采购网”查询。

供应商应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料

一、供应商参加本次政府采购活动，应当在资格性响应文件中提交以下证明材料：

1. 承诺函和声明函；
2. 法定代表人身份证明书及法定代表人身份证或护照；
3. 法定代表人授权委托书及授权代表身份证；
4. 有效的营业执照或法人证书等类似证明材料；
5. 具有良好商业信誉的承诺函；
6. 具有健全的财务会计制度提供：①可提供2019年或2020年度经审计的财务报告复印件（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注），②也可提供供应商2019年或2020年度的财务报表复印件（至少包含资产负债表），

③也可提供资信证明复印件(银行资信证明出具时间在响应文件截止时间前一个月内有效),④供应商成立时间至递交响应文件截止时间止不满一个会计年度的,提供成立后任意时段的资产负债表复印件;

7. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力(提供有效的营业执照或法人证书等类似证明材料即可);

8. 2020年1月至今任意一个月缴纳税收和社保资金的证明材料(税收提供缴纳税收的银行电子回单或行政部门出具的纳税证明或完税证明复印件;社保资金提供缴纳社保的银行电子回单或行政部门出具的社保缴纳证明材料复印件。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商,应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金);

9. 参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录的承诺函;

10. 法律、行政法规规定的其他条件(提供有效的营业执照或法人证书等类似证明材料即可);

11. 供应商单位及现任法定代表人、主要负责人没有行贿犯罪记录承诺函;

12. 提供公安部门颁发的有效信息安全等级保护测评机构推荐证书复印件
(仅第二包供应商提供);

13. 按照规定获取了磋商文件(由代理机构提供报名信息,供应商无须提供相关材料)。

上述证明材料均须加盖公章(鲜章),相关证明材料附后。

二、供应商在资格性响应文件中应提供的报价产品的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料

无

采购项目技术、服务、政府采购合同内容条款及其他商务要求

第一包：网络信息安全等级保护建设

一、项目概述

依据国家有关信息安全的标准和规范，体系化建设信息系统安全防护能力，使其用于新都区财政局网络安全加固以及满足等保三级要求，保障信息系统的机密性、完整性和可用性，有效提升财政网络的安全防护保障能力。成都市新都区财政局采用竞争性磋商采购方式，选择一家供应商负责新都区财政局信息系统等级保护三级网络安全建设工作。

二、项目总体需求

序号	项目	具体内容
1	系统平台安全需求	<ol style="list-style-type: none">1. 运维审计系统：实现对网络设备、主机设备、数据库等 IT 资产操作的访问控制和安全审计。2. 数据库审计系统：通过流量镜像实现对数据库的安全审计，记录数据库的各项操作。3. 安全管理平台：实现了安全设备、网络设备和服务器等的运行状况进行集中监控。4. 入侵检测系统：旁路监听网络流量，精准发现并详细审计网络中漏洞攻击、DDoS 攻击等风险隐患。5. 漏洞扫描系统：对全网进行漏洞扫描，并出具漏洞扫描报告提出修补建议。6. 态势感知系统：实现对网络安全的态势觉察、跟踪、预警，全面、实时掌握网络安全态势，及时预警通报重大网络安全威胁，及时处置安全事件，进而提升整理网络安全态势感知能力。

		7. 操作系统安全增强系统：对服务器操作系统进行安全加固，提升操作系统的安全防护能力，满足相应安全保护等级安全需求。
2	安全管理层面需求	<p>1. 安全管理制度问题：存在着由于管理制度不健全或不落实，造成信息由内部人员有意或无意通过网络传播或扩散出去，造成严重的影响和损失的可能性。</p> <p>2. 安全管理人员问题：信息安全管理需要网络系统、应用系统和安全管理具有深厚的理论知识和丰富实践经验，存在着缺乏足够的安全管理人员的风险。</p> <p>3. 统一安全管理问题：办公网中将存在多种信息安全设备，多种技术和产品多层面、分布式共存不同厂商的不同产品产生大量不同形式的安全信息，使得整个系统的相互协作和集中管理成为安全管理的难点。</p>
3	机房改造安全需求	<p>1. 机房改造；2. 机房动力配电系统；3. 机房标准化建设；</p> <p>4. 消防系统及防雷系统；5. 动力环境监控系统；6. 精密空调系统；7. 三年机房维护服务。</p>

三、系统软硬件采购清单及技术参数要求

序号	产品名称	技术参数及要求	数量	单位
一、基础设施				
1	运维审计系统	<p>★1. 2U 机架式设备，冗余电源；≥5 个千兆电口，≥4 个千兆光口，≥2 个可扩展插槽；≥16G 内存，≥4T 存储空间。提供 3 年原厂硬件维保和 3 年软件版本升级服务的售后服务。</p> <p>2. ≥190 个主机/设备许可，用户数不限制。</p> <p>▲3. 支持首页动态展现资源总量、活动用户、实时会话、待审批工单、当日运维记录、资产运行状态、今日运维总数、今日运维时长 TOP10、</p>	1	台

	<p>今日告警总数、今日运维指令 TOP10 等信息，方便管理员实时查看系统运行情况掌握资产会话连接情况。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>▲4. 支持混合云资源的管理，即公有云及局域网资源，支持主机、服务器、网络设备、安全设备、数据库等的资产管理；满足公有云、云资源池、数据中心多种运维场景。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>▲5. 支持会话请求远程协助，且协同会话保持实时同步。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>▲6. 图像审计采用 OCR 图像识别技术，通过加载训练过的运维图片集合，可以识别图形操作中的快捷方式标题、窗口内容中的文本信息。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>7. 系统内置丰富报表统计模板，包括但不限于：协议运维排名、资产运维次数 top10、资产运维趋势 top10、用户运维趋势 top10、协议运维趋势、用户运维次数 top10、指令分布 top10、top10 指令资产分布、指令用户分布 top10、指令资产账号分布、指令排名、指令趋势、风险指令次数、风险指令 top10 等报表模板。</p> <p>8. 支持自动执行运维脚本。运维脚本分为内置和自定义两种。支持脚本类型不低于 sh 和 exp 两种。</p> <p>9. 支持对堡垒机虚拟为多台逻辑堡垒机，虚拟堡垒机之间实现独立配置、独立数据。实现 IT 资源的动态分配、灵活调度、跨域共享，提高</p>		
--	---	--	--

		<p>IT 资源利用率。</p> <p>10. 支持改密结果自动发送到制定改密计划的管理员邮箱；密码采用密码信封加密保存，以保证安全性；支持密码分段发送。</p> <p>★11. 提供产品的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》和《中国国家信息安全产品认证证书》。（提供证书复印件加盖供应商公章）</p>		
2	数据库审计系统	<p>★1. 2U 机架式设备, 冗余电源, 带有液晶屏; ≥ 5 个千兆电口, ≥ 4 个千兆光口, ≥ 2 个可扩展插槽; 硬盘 $\geq 1T$; 配置攻击检测功能, 含 3 年攻击检测规则升级许可; 配置僵尸主机检测功能, 含 3 年僵尸主机规则库升级许可; 配置云审计代理/Agent 功能, 含 1 个云审计代理/Agent 授权。提供 3 年原厂硬件维保和 3 年软件版本升级服务的售后服务。</p> <p>2. 审计处理能力 $\geq 600Mbps$, 峰值 SQL 处理能力 ≥ 4000 条/秒, 日志存储能力 ≥ 20 亿条。</p> <p>▲3. 支持包括但不限于 Oracle、SQLServer、MySQL、DB2、Sybase、Informix、PostgreSQL、Teradata、Cache、Hive、Hana、clickhouse、Tibero、Solr、MongoDB、HBase、ElasticSearch、Redis、KingBase、DaMeng、Oscar、GBase、Inspur_KDB、Highgo、GaussDB 等数据库系统。 （提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>▲4. 支持多个维度展示错误占比及趋势, 从源 IP 维度以柱状图展示 SQL 错误数。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>▲5. 支持以列表形式给出出错原因、出错信息以及解决办法。（提供产品功能界面截图并加</p>	1	台

		<p>盖供应商公章)</p> <p>▲6. 支持以饼图展示正常 SQL 与慢 SQL 占比情况、TOP10 慢 SQL 的详细分析, 包括但不限于: TOP 排名信息、事件 ID、数据库名、目的 ip、协议类型、源 ip、sql 响应时间、操作类型、具体 sql 语句等要素。(提供产品功能界面截图并加盖供应商公章)</p> <p>7. 支持会话回放功能, 并至少支持 0.5 倍速、1 倍速、1.5 倍速、2 倍速、4 倍速五级播放速度调节。</p> <p>▲8. 产品操作系统采用冗余设计, 可在设备命令行启动过程中选择主备系统。(提供产品功能界面截图并加盖供应商公章)</p> <p>9. 支持红莲花、密信等安全浏览器登录管理设备, 支持国密算法 SM2/SM3/SM4。</p> <p>10. 支持等保、萨班斯法案报表模板以及自定义报表, 可以按日、周、月等周期自动生成报表。</p> <p>★11. 提供产品的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》和《中国国家信息安全产品认证证书》。(提供证书复印件加盖供应商公章)</p>		
3	入侵检测系统	<p>★1. 2U 机架式设备, 冗余电源; ≥ 5 个千兆电口, ≥ 4 个千兆光口, ≥ 2 个可扩展插槽; 系统存储空间 $\geq 2G$, 日志存储空间 $\geq 1T$; 配置攻击检测功能, 含 3 年攻击检测规则库升级许可; 配置应用识别功能, 含 3 年应用识别特征库升级许可; 配置 URL 过滤功能, 含 1 年 URL 过滤库升级许可。提供 3 年原厂硬件维保和 3 年软件版本升级服务的售后服务。</p> <p>2. 整机吞吐率 $\geq 7.5Gbps$, 最大并发连接数 \geq</p>	1	台

	<p>150 万，IDS 吞吐率\geq3Gbps。</p> <p>▲3. 支持多操作系统引导，出于安全性考虑，多系统需在设备启动过程中进行选择（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章），不得在 WEB 维护界面中设置系统切换选项。</p> <p>▲4. 支持流量采集策略设置，对流量采集的方向、时间、源 IP 地址、目的 IP 地址、源端口、目的端口进行设置。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>5. 支持攻击报文取证功能，检测到攻击事件后将原始报文完整记录下来，作为电子证据。</p> <p>6. 支持自定义规则，并且自定义规则库可以导入导出。</p> <p>▲7. 支持对协议组的流量阈值和连接数进行设置及报警，协议组类型包括 P2P 类、即时通讯类、标准协议类、移动应用类、http 应用类、工控互联网类等。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>▲8. 支持 DHCP 异常包及 DHCP Flood 攻击检测。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>9. 支持多种形式的日志存储，本地存储、发送至日志服务器、本地日志服务器双存储、自动方式判断日志服务器状态自动决定日志的记录方式。</p> <p>▲10. 支持设备机箱温度监视以及报警，可以自定义温度阈值。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>11. 支持实时基于主机、区域的攻击与被攻击的统计显示，在监控信息中直观显示 IP 地址所处</p>		
--	--	--	--

		<p>国家；并支持自定义地址簿导入功能。</p> <p>★12. 提供产品的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》和《中国国家信息安全产品认证证书》。（提供证书复印件加盖供应商公章）</p>		
4	安全管理平台	<p>1. 日志采集处理均值 ≥ 2000EPS，峰值 ≥ 34000EPS。</p> <p>2. 数据存储能力：压缩存储，压缩比不得低于 10:1；事件存储能力不得低于 10000 条/M。</p> <p>▲3. 支持 BT 级数据交互式多条件查询，几十亿（条）级数据查询结果返回延时小于 10s。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>4. 支持采集日志数据、运行状态数据（包含：CPU、内存、磁盘使用数据；操作系统、主机名等信息）。</p> <p>▲5. 支持实时展示每个被采集源的日志数量趋势，便于掌握设备的安全事件情况。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>▲6. 支持控制被采集设备的日志流量速度。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>7. 支持展示每个设备源日志的最新时间，便于了解设备日志的采集状态。</p> <p>▲8. 内嵌 ssh、telnet、https/http，文件管理等非第三方运维管理工具。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>9. 支持对全网各种安全设备、网络设备、应用系统服务器、操作系统等运行状态实时监视，并图形化展示个设备运行状态；支持运行状态趋势分析。</p> <p>▲10. 支持原始日志与归一化日志同屏对比显</p>	1	套

		<p>示。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>11. 支持基于日志、状态以及资产的多维度关联分析，准确定位安全事件发生时间及路径。</p> <p>12. 提供 3 年软件版本升级服务的售后服务。</p> <p>★13. 提供产品的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》和《中国国家信息安全产品认证证书》。（提供证书复印件加盖供应商公章）</p>		
5	态势感知系统	<p>★1. 2U 机架式设备，冗余电源；CPU\geq2 颗，内存\geq64G；配置双硬盘，容量\geq256G SSD+8T HDD；\geq5 千兆电口，\geq4 千兆光口；提供 3 年原厂硬件维保和 3 年软件版本升级服务的售后服务。</p> <p>2. 采集性能\geq20000EPS，\geq30 个日志源授权。</p> <p>▲3. 支持态势大屏展示，包括全网态势、资产态势、漏洞态势、攻击态势，支持大屏展示时间设置，支持态势大屏中相关信息下钻跳转到对应的详细页面。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>▲4. 支持全网资产概述、高危资产、漏洞、告警趋势、安全日志趋势、告警统计、最新告警名称和影响范围、热点威胁等内容的相关展示。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>▲5. 支持漏洞态势分析，包括漏洞总体情况、漏洞类型分布、漏洞级别分布、高危漏洞排行 TOP5、漏洞排行 TOP10、最新漏洞发现趋势、高危漏洞类型排行、漏洞级别对比。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>▲6. 支持日志概览，包括日志源数量、安全日志数量、审计日志数量、安全日志级别分布、</p>	1	台

	<p>安全日志类型排名、日志量趋势，支持概览时间设置。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>7. 支持联动漏扫设备、手动导入漏扫报告两种方式实现漏洞数据采集，支持同品牌及第三方漏扫设备联动，支持 excel、zip 等类型的漏扫报告导入。</p> <p>▲8. 支持资产性能监测概览，支持监测设备总数、异常数、主机异常数、网络设备异常数、安全设备异常数展示，支持监控资产性能状态占比、性能告警 TOP10、规则类型事件分布、CPU 使用率 TOP10、内存使用率 TOP10、磁盘使用率 TOP10，支持性能监控详细列表，包括 IP、资产名称、归属安全域、资产类型、性能状态、连通状态、CPU 使用率、内存使用率、磁盘使用率、操作等。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>9. 支持对攻击线索追踪溯源分析，攻击线索类型包括 IP、端口、日志名称，支持追溯结果多维度展示，包括 IP 地址排行 TOP5、端口 TOP5、日志名称排名 TOP10、攻击关系图、端口相关 IP 关系图、日志名称相关 IP 关系图、日志列表，攻击关系图包含攻击源、被攻击目标及日志名称之间的关系，端口相关 IP 关系图包含攻击源、被攻击目标及日志数量之间的关系，日志名称相关 IP 关系图包含攻击源、被攻击目标及日志数量之间的关系，日志列表信息包含开始时间、日志名称、源 IP、源端口、目的 IP、目的端口、日志级别等字段，支持日志详情查看、溯源、</p>		
--	--	--	--

		<p>附件、一键封堵、加入白名单、加入关注名单、封堵申请等操作。</p> <p>▲10. 支持多维度资产画像分析，分析维度包括资产基础信息、告警信息、攻击信息、行为信息、漏洞信息，资产基础信息包括资产名称、IP、设备类型、失陷状态、所属组、操作系统、责任人、资产三性、风险等级等信息。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>11. 支持管控拓扑图展示，支持拓扑动态提示管理设备产生的告警，支持拓扑图右击直接查看选中设备的设备概览、设备详情、告警列表等信息。</p> <p>12. 支持策略管理，支持策略新建、删除、查看、编辑、下发、下发记录等，支持策略标签管理，策略内容包括名称、标签、设备类型、执行设备、策略分类、配置项类型、状态、源地址、源端口、目的地址、目的端口、终端地址。</p> <p>★13. 提供产品的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》和《中国国家信息安全产品认证证书》。（提供证书复印件加盖供应商公章）</p>		
6	漏洞扫描系统	<p>★1. 1U 机架式设备，冗余电源；≥5 个千兆电口，≥2 个千兆光口，≥2 个扩展槽位；≥1T 硬盘；配置漏洞扫描规则库 3 年升级许可；提供 3 年原厂硬件维保和 3 年软件版本升级服务的售后服务。</p> <p>2. 任务不限制 IP 数量，并发扫描≥75 个 IP 地址，并发扫描≥5 个扫描任务，支持≥3 个域名扫描。</p> <p>▲3. 支持磁盘管理功能，能查看和搜索历史扫</p>	1	台

	<p>描收集信息，选择删除无用的数据信息，并可设置磁盘告警。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>▲4. 支持外发至 SYSLOG 服务器，可将多条日志合并成一条日志传送到日志服务器中，可选择对日志传输是否加密，设定不低于 8 位的加密密钥。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>▲5. 支持首页全面展示风险分布及趋势图表，包括主机风险分布、站点风险分布、漏洞风险分布、漏洞 top10、资产风险值趋势、资产风险分布趋势。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>▲6. 下发扫描任务时，扫描目标支持 ip、域名、网段、子网的灵活组合配置。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>7. 支持危险插件开关，支持扫描前提示被扫描主机。</p> <p>▲8. 支持漏洞生命周期管理，包括未修复、确定、忽略、修复、已验证五种状态。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>9. 支持扫描大数据组件的安全漏洞，如 Spark、Splunk、Kafka、Storm、Cassandra、Ambari、Impala、Solr、Oozie、Hbase、Hadoop 等。</p> <p>10. 支持在线报表，可详细展示任务综述信息、站点列表、漏洞列表、对比分析及参考标准，漏洞分布支持风险等级过滤查看。</p> <p>★11. 提供产品的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》和《中国国家信息安全产品认</p>		
--	--	--	--

		证证书》。（提供证书复印件加盖供应商公章）		
7	系统加固系统	<p>1. ≥5 个 LinuxServer 客户端授权,含 3 年升级许可; ≥5 个 WindowsServer 客户端授权,含 3 年升级许可; 提供 3 年软件版本升级服务。</p> <p>2. 系统支持中/英文界面,系统部署采用 C/S 架构,管理采用 B/S 架构,管理员只需通过浏览器登录控制中心,即可对系统进行管理。</p> <p>▲3. 客户端安装后至多占用 50M 硬盘资源,病毒库 3M 大小,日常内存占用不到 30M,有效节省 PC/Server 资源。（提供截图并加盖供应商公章）</p> <p>4. 支持远程控制,通过管理中心实现对客户端的远程运维。</p> <p>5. 支持对 webshell 后门进行扫描检测,webshell 后门库数量 ≥100000。</p> <p>6. 支持设置诱饵文件并实时监控,当勒索病毒对该文件进行加密操作时进行拦截。</p> <p>▲7. 支持对系统关键位置进行防护,阻止无文本攻击、流氓、广告程序对系统的恶意篡改等行为。从系统文件保护、病毒免疫、进程保护、注册表保护、危险动作拦截、执行防护等多个维度对系统进行防护。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>▲8. 支持文档检测功能,针对终端存储的 word、pdf、ppt、Excel、rtf、txt 等文档的名称、内容进行包含关键字检查,对含有指定关键字的文档进行禁止发送、禁止拷贝等管控,消息提醒的同时将文档违规信息上报管理平台。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p>	1	套

		<p>▲9. 支持对移动存储设备采用标签式注册管理，可以区分内外部介质使用，定义禁用、启用只读、启用（只读_运行）和启用读写、启用（读写_运行）五种操作，按照文件类型审计在移动存储介质上文件操作记录，并可设置例外USB设备。（提供产品功能界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>★10. 提供产品的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》和《中国国家信息安全产品认证证书》。（提供证书复印件加盖供应商公章）</p>		
二、机房改造				
1	玻璃墙面隔热	采用环保增强型隔热膜在玻璃墙面粘贴，在粘贴前先对玻璃墙面进行清洁处理。并按需定制隔热遮光窗帘。	1	项
2	房抗静电活动地板	陶瓷无边全钢抗静电地板及配套安装材料，架空高度为 $\geq 150\text{mm}$ 。具有良好的抗静电效果，并按建筑物防雷接地标准要求，可靠接地。	约 50	m ²
3	机房吊顶	钢质 600*600mm 规格，0.8mm 梅花白烤漆钢板，采用防火材料。	约 50	m ²
4	墙面乳胶漆	剔除现有墙面乳胶漆涂层，采用环保型乳胶漆重新刷涂三遍，并做好现有机房设备遮挡防护措施。	约 90	m ²
5	建筑拆除及垃圾清运	机房现有墙面为乳胶漆，顶面为石膏板吊顶，均建设于 2013 年左右，现按要求进行拆除，上下地面顶面墙面建筑垃圾进行清理和按规定清运。	1	项
三、机房动力配电系统				
1	机房配	YJV4*25+16mm ²	50	米

	电主干 电缆			
2	机房总 配电柜	<p>1. 柜体采用 600*400*2000mm 标准配电柜。</p> <p>2. 配置 1 个 150A/3P 三相电电源输出断路器, 1 个 63A/3P 三相电源断路器, 7 个 32A/2P 单相电电源输出空气开关及配套双回路三相电源监测数显表、总电源及 UPS 输出级防雷器接地盘等。</p> <p>3. 配置 1 套 UPS 输出配电单元: 1 个 63A/3P 三相电电源输出断路器、8 个 32A/2P 单相电源输出空气开关、2 个 16A/2P 单相电源输出空气开关。满足详细设计要求。</p> <p>4. 标配智能电量仪, 支持输入电压、电流、功率检测, 支持支路电压, 电流, 有功功率, 电能, 空开状态检测; 支持支路开关状态告警, 过流告警等报警信号。支持 SNMP 及 MODBUS 协议, 并通过 RS485, FE 接口上报, 满足精密配电柜接入机房动力环境监控系统进行统一管理, 实现对配电柜所有开关的电压、电流、有功功率、负载功率的全面监测管控。</p> <p>5. 柜内器件带安全操作面板。63A 以上的开关采用塑壳断路器。接触器、中间继电器、熔断器、隔离开关等部件性能可靠, 技术指标达到设计要求, 能满足计算机设备及其辅助设备工作的要求。</p> <p>6. 配电柜出厂必须配一次、二次接线图, 各柜体系统图, 用塑料封装, 并贴至配电柜合适的位置上。</p> <p>7. 柜内配线及母排带电部位需要热缩管保护。</p> <p>8. 配电柜的门关上以后不得有扭曲、支垫现象,</p>	1	套

		<p>并加装橡皮防撞垫。</p> <p>9. 配电柜内根据计算机设备及其辅助设备的要求，设置中线和接地线的连接装置，中线与地线及配电柜外壳绝缘。</p> <p>10. 配电柜内采用的母线、接地排及各种电缆、导线、中性线、接地线等符合国家标准，并按国家规定的颜色标志编号。</p> <p>11. 配电柜有详细的图纸，图纸上有开关的容量和品牌型号。</p> <p>12. 配电柜绝缘性能符合国家标准要求。</p>		
3	UPS 不间断电源	<p>1. UPS 主机基本要求为：容量不低于 20kVA，根据用户现场情况，可选择采用立式或嵌入 19 英寸标准机柜的机架式安装。</p> <p>2. 为了适应用户现场配电，UPS 主机要求支持三进三出、三进单出、单进单出。</p> <p>3. 宽输入电压范围：输入线电压 138V~485V，输入电压宽，适应恶劣电网环境。</p> <p>4. 输入功率因数>0.99，输入谐波电流：<3%。</p> <p>5. 宽输入频率，输入频率范围要求：40~70Hz。</p> <p>6. UPS 逆变器具备较强过载能力：125%负载维持 10 分钟，以保障 IT 负载高负荷运行的可靠性。</p> <p>7. 输出稳压精度高，输出电压 220/230/240Vac ±1%（输出单相时）。</p> <p>8. 低输出电压谐波，输出 THDV：<2%（线性负载）。</p> <p>9. 具备大充电电流，最大可增至 10A，成倍缩短充电时间。</p> <p>10. 电池电压宽范围可调：±12~±20 节连续可调（即直流电压 ±144~±240V），现场配置灵</p>	1	台

		活。 11. 现有机房配套有山特 C6KS (4.8KW) 电源主机，蓄电池配套松下 DC12V200AH 共 32 只，蓄电池目前工况良好，利旧使用。需保证能够正常割接及使用。		
4	机房照明系统	600*600mm, 全封闭复合型 LED 格栅灯盘, 单灯功率 45W	12	套
5	机房应急照明	应急照明及安全出口标识牌。	2	套
6	机房配电辅助材料费用	穿线管、支撑架、检修插座、照明开关、机柜散力支撑架、强电桥架等材料。	1	批
四、机房标准化建设				
1	集成网络机柜	单柜尺寸: 600mm*1000mm*2000mm 前门钣金网孔门, 后门单开钣金网孔门, 每个网络机柜配置 3 个标准隔板。	3	台
2	电源分配单元	机柜 PDU, 交流单相 220VAC/16A 输入, 输出 8 位 10A 国标, 带输入电源指示灯以及总开关。	6	条
五、消防系统及防雷系统				
1	七氟丙烷灭火剂	七氟丙烷灭火剂: HFC227ea	70	升
2	数据中心七氟丙烷贮存装置	技术性能: GQQ70/2.5-QIYU/92.5	1	套
3	消防控	七氟丙烷灭火剂更换后的消防系统调测服务	1	项

	制系统 联合调 试测试 服务			
4	绝缘子	定制	20	个
5	接地引 线	绿白接地引线，BVR-25mm ²	100	米
6	设备接 地铜排	无氧铜，30X3mm	20	米
7	接地连 接线	绿白接地引线，BVR-6mm ²	60	米
六、动力环境监控系统				
1	监控管 理主机	4核CPU，双电源输入，1T硬盘空间，8G内存、 配套嵌入式或安全操作系统。配置不低于23.8 寸显示器。	1	台
2	环境监 控管理 软件	<p>1. 系统监控范围：监控管理范围对象包含各机房内的配电柜、UPS、蓄电池组、精密空调、温湿度、漏水、门禁控制、视频监控、新风、消防等内容及相关授权许可。</p> <p>2. 全功能组态综合监控平台软件，支持Windows系统，Linux系统。</p> <p>3. 至少支持MySQL，Oracle、SQL Server等常见数据库。</p> <p>4. 软件可集成机房动环及与之相关联的各类系统，实现综合监控。并具备灵活的二次开发功能接口，实现灵活的定制扩展，同时可兼容其它同类型能提供协议接口的子系统接入，亦可对外提供标准协议接口。</p> <p>5. 软件监控界面具备机房立体图形展示、电子</p>	1	台

	<p>地图功能；</p> <p>6. 集中短信报警、电话语音报警，邮件报警功能，短信和语音都要求有具体详细的报警内容。</p> <p>7. 软件具备日报、月报、年报等报表功能，并可自定义报表；</p> <p>8. 软件支持历史数据、报警数据的查询、导出功能。</p> <p>9. 软件具备日志管理功能，记录管理员的相关登陆、操作信息。</p> <p>10. 软件具备 C/S, B/S 模式管理功能，便于管理。</p> <p>11. 同时具有手机、平板监控客户端功能，支持安卓系统，采用原生 APP 方式，而不是采用浏览器方式进行远程管理，远程可查看系统所有测点的实时数据、所有实时报警等关键信息的查看。</p> <p>12. 系统可以扩展支持 3D 展现功能。</p> <p>13. 操作权限：系统管理员（用户）的操作权限级别不少于 5 级。</p> <p>14. 双机热备：系统预留双机热备冗余接口。两台服务器互相备份，执行同一服务，自动同步。当主服务器出现故障时，可以由冗余服务器承担服务任务，从而在不需要人工干预的情况下，自动保证管理中心系统能持续提供服务，同时保证数据的存储不会间断。</p> <p>15. 系统应支持在线维护，即系统运行时，支持现场及远程实时的系统设置修改、参数修改和维护。</p> <p>16. 系统集成了若干通用标准通讯协议，如 ModBus、SNMP、SMTP、BACnet、CANBus 等。并</p>		
--	---	--	--

		支持自定义协议。 17.可扩展性：后期可升级为对核心路由器、三层网络交换机、二层交换机、windows 服务器、linux 服务器、UNIX 服务器、常见数据库进行集中监控管理，将 IT 设备管理和机房环境管理纳入同一套系统统一进行集中监控管理。		
3	一体动环主机	支持 8 路模拟量输入、8 路开关量防区、4 路开关量输出、2 路 RS485 接口	1	台
4	语音短信模块	USB 或 RS232 接口短信告警猫	1	台
5	温湿度传感器	1. 供电电源：12VDC/24VDC； 2. 电流：<30mA； 3. 显示：数码显示测量值； 4. 测量范围：0 ~ 100%RH； 5. 精度：±3%RH； 6. 测温范围：-10 ~ 50℃； 7. 精度：±0.5℃ (25℃)； 8. 串行输出：RS485，供主机采集； 9. 通讯协议采用标准 MODBUS 协议。	7	只
6	漏水视检测装置	漏水视检测装置	2	套
7	视频监控摄像机	1. 200 万 1/2.7" CMOS ICR 日夜型半球型网络摄像机； 2. 视频压缩标准 H. 265 / H. 264 / MJPEG； 3. 最小照度 0.01 Lux @(F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR； 4. 快门 1/3 秒至 1/100,000 秒；镜头 2.8mm, 水平视场角：113.5° (4mm, 6mm, 8mm 可选)；	4	只

		<p>5. 调整角度水平:0° ~360° ;垂直:0° ~ 75° ; 旋转:0° ~360° ;</p> <p>6. 帧率: 50Hz: 25fps (1920 × 1080,1280 × 960,1280 × 720);</p> <p>7. 支持 POE 供电。</p>		
8	网络硬盘录像机	<p>1. 支持嵌入式 Linux 系统, 工业级嵌入式微控制器; 支持 WEB、本地 GUI 界面操作;</p> <p>2. 可接驳支持 ONVIF、PSIA、RTSP 协议的第三方摄像机和主流品牌摄像机;</p> <p>3. 支持 IPv4、IPv6、HTTP、UPnP、NTP、SADP、SNMP、PPPoE、DNS、FTP、ONVIF (支持 2.4 版本)、PSIA 网络协议; 支持最大 4 路网络视频接入; 支持 12M/4K/6M/5M/4M/3M/1080P/1.3M/720P IPC 分辨率接入;</p> <p>4. 最大支持 4 路视频回放和智能分析回放; 支持 1 块硬盘接口。</p>	1	台
9	监控级存储硬盘	<p>接口类型: SATA; 容量: ≥4TB; 缓存: ≥256M; 转速: ≥7200。</p>	1	只
10	门禁控制器	<p>1. 处理器: ≥32 位处理器, 管控门数: ≥2 门;</p> <p>2. 通讯方式: 上行 TCP/IP、RS485, 读卡器接口: RS485 和 Wiegand 双通讯接口;</p> <p>3. 存储容量: 10 万张卡和 30 万记录存储;</p> <p>4. 工作电压: 自带机箱和供电电源 (AC220V 输入), 工作电压 DC。</p>	1	套
11	门禁指纹识别器	<p>识别方式: Mifare 卡+指纹、指纹</p>	1	个

12	门禁磁力锁	配套单门或双门磁力锁，可根据现场需求定制。	1	套
13	门禁指纹采集器	配套指纹采集器	1	个
14	有线被动红外探测器	<p>1. 有线被动红外探测器；探测范围 10m，检测角：85°，适用于室内场景。</p> <p>2. 通信频率：433MHz；传输距离 800 米（空旷距离）；</p> <p>3. 探测速度：0.3~3m/s 最佳安装高度：1.8~2.4m。</p>	1	只
15	KVM 交换机	<p>1. 整合上架与桌面于一体 CAT5 多功能切换器。</p> <p>2. 支持本地控制，CAT5 远程（需加模块），IP 因特网控制（需加模块）支持集中管理，支持客户端。</p> <p>3. 双界 USB 键盘鼠标切换器连接控制电脑。</p> <p>4. 支持完整的 DDC2B 功能，未切换计算机也能侦测屏幕型号。</p> <p>5. 卓越的视频效果支持，最佳分辨率支持可达 2048*1536@75Hz。</p> <p>6. 上架式采用标准 1U 高度，19” 标准上架结构适合 19” 标准机柜安装。</p> <p>7. 桌面与上建设的人性化设计，安装与拆卸方便，提高管理员工作效率。</p> <p>8. 切换模式采用键盘热键与 OSD 按键进行操作，最多可管理 16 台电脑。</p> <p>9. 密码安全保护，仅有授权的用户可以检视及管理联机的电脑。</p> <p>10. 支持适用机房各品牌服务器和工控机：如浪</p>	1	套

		<p>潮、华为、HP、DELL、华三、Lenovo、advantech、EVOC 等。</p> <p>11. 兼容支持 Microsoft、Linux、Unix 等系列操作系统。</p> <p>12. 可与运维管理系统进行技术对接，实现运维合规安全审计管理功能。</p>		
16	KVM 液晶显示器	<p>显示屏大小：≥23.8 英寸，显示屏采用 IPS 技术 FreeSync 75Hz 刷新率，可壁挂安装。</p> <p>亮度：250cd/m2</p> <p>色数：16.7M</p> <p>接口：VGA1 个，HDMI1 个</p>	1	台
17	键盘鼠标	USB 接口全尺寸键盘和鼠标套装	1	套
18	动力环境监控系统线材及配件	包含电源线、网线、信号电缆等。	1	批
七、精密空调系统				
1	精密空调	<p>1. 总冷量 ≥12.5kw，显冷量 ≥11.5kw；机组采用远红外加湿，加湿量：3kg/h；加热量：3.5kw。</p> <p>2. 温控设备室内机应由压缩机、蒸发器、AC 风机、控制器、热力膨胀阀、油分、视液镜、干燥过滤器、加湿器和加热器等主要部件组成。</p> <p>3. 采用 CCC 标准指定的远红外加湿系统，不能使用电极式加湿。</p> <p>4. 采用铜管套冲缝型亲水铝翅片式“/”型蒸发器盘管，提高空调效率；</p> <p>5. 电机和扇叶直联一体驱动，无级调速，风机</p>	2	台

	<p>通过温控设备机组自带的控制器控制，现场和远程控制系统可通过控制器调节风量而无需更换部件。</p> <p>6. 温控设备控制器应采用 5 寸 LCD 屏。人机交互好，界面生动，简单灵活，监测点足够，能显示温湿度彩色曲线，具有图形显示机组内各组件运行状态的功能，并支持群控方式。</p> <p>7. 温控设备机组应具有方便的现场监控及远程监控能力。机组配置 SNMP 卡或 485 卡，方便接入机房监控系统。</p> <p>8. 具有故障信息显示和收集功能，应具有大容量的故障报警和操作日志记录储存的功能，存储历史告警信息不小于 200 条，操作日志不小于 200 条。</p> <p>9. 每台机组都应具有独立的控制系统、显示器、加热器、加湿器、独立的温湿度传感器，以保证每台机组的正常及高精度运行。</p> <p>10. 温控设备应具有电源过压、欠压报警及故障诊断告警记录功能，自动保护，自动恢复，自动重新启动等功能。</p> <p>12. 输入电压允许波动范围：380/480V +10% ~ -10%。频率：50/60Hz ± 2Hz。</p> <p>13. 应能按要求自动调节室内温、湿度，具有制冷、加热、加湿、除湿等功能。</p> <p>13.1 温度调节范围：+18℃~ +45℃。</p> <p>13.2 温度调节精度：±1℃，温度变化率< 5℃/小时。</p> <p>13.3 湿度调节范围：20% ~ 80%RH。</p> <p>13.4 湿度调节精度：5 %RH。</p>		
--	---	--	--

		<p>13.5 温、湿度波动超限应能发出报警信号。</p> <p>14. 室外风机叶片应为全金属材质，不接受由非金属叶片风机的室外机产品。</p> <p>15. 室外冷凝器应具有良好的刚性和防腐性能的耐腐蚀的全铝室外机框架结构，适应多种环境条件。</p>		
2	精密空调安装辅助材料	<p>1. 配套铜缆冷凝管及室外机安装辅助材料等。含给水管、管件、阀门等。</p> <p>2. 供水及排水源根据现场情况敷设，采用PPR25mm管，在静电地板下方做保温处理（空调的上下水管道口要用金属网包覆及保温包覆）。</p>	1	项

注：1. 购置清单中带“★”条款为本项目实质性要求，不允许负偏离，否则作无效响应文件处理。供应商按磋商文件要求提供相应证明材料进行佐证，未作要求的以供应商产品技术偏离表的响应情况为准。带“▲”参数（条款）为本项目重要参数（要求），适用于评分，供应商按磋商文件要求提供相应证明材料进行佐证；非“▲”参数（条款）的以供应商产品技术偏离表的响应情况为准。

★2. 配置清单中的“监控管理主机、KVM液晶显示器”产品为强制节能产品，供应商须提供市场监管总局2019年第16号（或最新文件）公布的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书复印件，加盖供应商鲜章，否则作无效响应文件处理。

★3. 供应商须承诺，本项目产品中如涉及国家强制要求（CCC认证），提供的产品均符合国家强制要求（CCC认证）的相关规定（响应文件中须提供承诺函，加盖供应商鲜章，否则作无效响应文件处理）。

★4. 本项目涉及软件产品的，供应商提供的软件须为正版软件（响应文件中须提供承诺函，加盖供应商鲜章，否则作无效响应文件处理）。

★四、质量要求（响应文件中提供承诺函）

1. 成交供应商须提供全新的货物（含零部件、配件等），表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。

2. 货物必须符合或优于国家（行业）标准，以及本项目采购文件的质量要求和技术指标与出厂标准。

3. 货物质量出现问题，成交供应商应负责三包（包修、包换、包退），费用由成交供应商负担，采购人有权实地了解和检查成交供应商的货物质量和供货进度。

4. 货到现场后交付采购人使用前由于成交供应商运输、装卸、保管不当造成的质量问题，采购人不负责修理，费用由成交供应商负担。

五、售后服务要求

1. 产品质保期要求：

★（1）质保期不少于验收合格移交后3年（响应文件中提供承诺函）。

★（2）供应商保证向采购人提供的货物是全新、完整、未使用过的。承诺在质保期内提供免费更换、维修、升级服务；在质量保证期内，所有非故意性损坏以及正常使用范围内造成的损坏均要免费维修。对因采购人的不正当使用所造成的损坏要积极帮助甲修理，并保证提供优惠价格的配件和服务。因产品本身质量问题导致采购人无法使用的，若维修后仍不能满足正常使用需求的，采购人有权要求退货。质量保证期内由于产品设计或制造质量的问题，由供应商无偿修理或更换部件，保证正常运行（响应文件中提供承诺函）。

（3）供应商应提供在质保期后正常运行所需的备品备件的来源，可以获得的渠道和方式。在质量保证期满后，供应商无偿提供产品的技术咨询，并以优惠价格提供备品备件。

2. 售后服务标准及要求

在质保期内，成交供应商派维修人员上门修理响应时间：应在接到采购人服务要求1小时内做出响应，需要进行现场维修的，应在12小时内到达甲方现场，一般问题应该在24小时内解决，重大问题或其他无法迅速解决的问题，应该在72小时内解决或者提出具体解决方案。

3. 维护保修要求：

（1）提供终身有偿维修、升级服务。

（2）随时优惠提供产品更新、改造服务。

（3）故障处理：接到故障通知后应及时作出详细的故障处理方案并在采购

人规定时间内到达现场，按国家及行业标准对故障进行及时处理。

4. 技术培训：

供应商需提供现场培训，要求能够让采购人拟派的操作人员熟练运用设备所有功能，直至操作人员完全掌握设备的运用。

六、其他要求

★1. 供应商须配备一名专业技术人员每个季度巡检一次，提供风险评估、漏洞扫描、渗透测试、安全通告、应急响应、安全评估、策略调优、系统加固等服务（响应文件中提供承诺函）。

★2. 供应商须负责完成等保三级测评中出现的整改工作，确保采购人的等保测评工作顺利完成，否则采购人将不予以验收（响应文件中提供承诺函）。

★3. 供应商须保证消防系统及防雷系统建设达到国家标准或行业标准，否则采购人将不予以验收（响应文件中提供承诺函）。

七、商务要求

1. 交货时间：签订合同后 60 天内完成本项目所有设备的配送、安装、调试并交付采购人验收使用。

2. 交货地点：采购人指定地点。

3. 付款方式和付款时间：签订合同后支付合同价 30%预付款，设备安装调试完毕且经第三方机构出具合格的信息系统等级保护三级测评报告和消防系统及防雷系统检测报告，采购人确认验收结果后 30 日内，凭全额发票一次性支付剩余合同价 70%的货款。

4. 供应商报价包括货物成本、包装、运输、保险、税金及附加、利润及磋商文件规定的其他费用。

5. 验收办法及标准：成交供应商与采购人应严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）并参照《四川省政府采购项目需求论证和履约验收管理办法》（川财采〔2015〕32号）的要求组织验收。

5.1 成交供应商交货前应对产品作全面检查和对验收文件进行整理列出清单，验收文件清单应随货物交采购人。货物到采购单位后，由采购单位先进行数

量验收，使用后(如需要)再进行质量性能验收。

5.2 采购人对成交供应商所交货物、软件、服务等依照采购文件上的技术规格要求和国家、财政部及行业相关标准进行验收，性能达到技术要求的，给予签收。验收不合格的不予签收，后果由成交供应商负责。

5.3 成交供应商应在货到指定地点安装调试完毕后和采购人确定验收时间，并在验收合格后作出验收结果报告；验收时成交供应商必须到现场。

5.4 采购人组织第三方进行项目验收，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现成交供应商有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

5.5 采购人对验收有异议的，在验收后5个工作日内以书面形式向成交供应商提出，成交供应商应自收到采购人书面异议后15日内及时予以解决。

注：★条款和商务要求为本项目第一包的实质性要求，不允许负偏离。

第二包：信息系统等级保护三级测评服务

一、项目概述

成都市新都区财政局采用竞争性磋商采购方式，选择一家供应商负责新都区财政局信息系统等级保护三级测评工作。

二、测评依据及测评对象

1. 测评依据

《中华人民共和国网络安全法》

《信息安全等级保护管理办法》（公通字〔2007〕43号）

《GB/T22239-2019 信息安全技术网络安全等级保护基本要求》

《GB/T22240-2019 信息安全技术网络安全等级保护定级指南》

《GB/T25058-2010 信息安全技术信息系统安全等级保护实施指南》

《GB/T28448-2019 信息安全技术网络安全等级保护测评要求》

《GB/T28449-2018 信息安全技术网络安全等级保护测评过程指南》

2. 测评对象

系统名称	安全保护等级	测评地点
新都区综合治税信息平台	等保三级	成都市新都区财政局
用友 A++核算系统	等保三级	成都市新都区财政局

三、测评内容及要求

★1. 测评内容

依据《中华人民共和国网络安全法》和的相关要求，对成都市新都区的信息系统进行网络安全等级保护三级测评工作。本次项目的安全等级保护测评应包括以下内容：

1.1 安全技术测评：包括安全物理环境、安全通信网络、安全区域边界、安全计算环境和安全管理中心等五个方面的安全测评；

1.2 安全管理测评：包括安全管理制度、安全管理机构、安全管理人员、安全建设管理和安全运维管理等五个方面的安全测评。具体测评内容如下：

测评项目	测评内容
安全物理环境	安全物理环境针对物理机房提出了安全控制要求，主要对象为物理环境、物理设备和物理设施等；涉及的安全控制点包括物理位置的选择、物理访问控制、防盗窃和防破坏、防雷击、防火、防水和防潮、防静电、温湿度控制、电力供应、安全等级保和电磁防护。
安全通信网络	安全通信网络针对网络架构和通信传输提出了安全控制要求。主要对象为广域网、城域网、局域网的通信传输以及网络架构等；涉及的安全控制点包括网络架构、通信传输和可信验证。
安全区域边界	安全区域边界针对网络边界提出了安全控制要求，主要对象为系统边界和区域边界等；涉及的安全控制点包括边界防护、访问控制、入侵防范、恶意代码防范、安全审计和可信验证。
安全计算环境	安全计算环境针对边界内部提出了安全控制要求，主要对象为边界内部的所有对象，包括网络设备、安全设备、服务器设备、

	终端设备、应用系统、数据对象和其他设备等；涉及的安全控制点包括身份鉴别、访问控制、安全审计、入侵防范、恶意代码防范、可信验证。
安全管理中心	安全管理中心针对整个系统提出了安全管理方面的技术控制要求，通过技术手段实现集中管理；涉及的安全控制点包括系统管理、审计管理、安全管理和集全等级。
安全管理制度	安全管理制度测评是对信息系统的管理制度体系和制度内容、制定和发布流程、评审和修订机制等情况进行测评。
安全管理机构	安全管理机构测评是对信息系统的管理组织和岗位设置、人员配备、授权和审批、沟通和合作、审核和检查等情况进行测评。
安全管理人员	人员安全管理测评是对信息系统相关内部人员的人员录用、人员离岗、人员考核、安全意识教育和培训，以及外部人员访问管理等情况进行测评。
安全建设管理	系统建设管理测评是对信息系统建设过程中的系统定级、安全方案设计、产品采购和使用、自主软件开发、外包软件开发、工程实施、测试验收、系统交付、系统定级备案、等级测评、安全服务商选择等情况进行测评。
安全运维管理	系统运维管理测评是对信息系统运行维护过程中的环境管理、资产管理、介质管理、设备管理、监控管理和安全管理中心、网络安全管理、系统安全管理、恶意代码防范管理、密码管理、变更管理、备份与恢复管理、安全事件处置、应急预案管理等情况进行测评。

2. 测评及评估原则

保密性原则： 供应商需签订保密协议，对测评的过程数据和结果数据严格保密，未经授权不得泄露给任何单位和个人，不得利用此数据侵害的权益，否则有权追究的责任。

标准性原则： 测评及评估方案的设计与实施应依据国家的相关标准进行。

规范性原则： 供应商工作中的过程和文档，应具有规范性，便于项目跟踪和

控制。

可控性原则：项目的进度应符合进度安排，保证对测评工作的可控性。

整体性原则：测评及评估的范围和内容应系统、全面、规范，满足等级保护的相关基本要求。

最小影响原则：技术测评及评估工作应尽可能小的影响在线系统和网络的正常运行，不能对现有运行系统造成影响。在线测评及评估应在许可的条件下进行。

3. 测评方法

测评及评估方法包括访谈、检查和测试三种方法，可细化为文档审查、配置检查、工具测试和实地察看等多种方法。

如需对系统安全等级保护测评实施过程中采用在线测评工具，各种工具软件由供应商推荐，经确认后由供应商提供并在工作中使用。

安全测评工具软件运行可能需要的硬件平台（如笔记本电脑、PC、工作站等）和操作系统软件等由供应商推荐，经确认后由供应商提供并在测评中使用。

4. 系统整体测评要求

主要包括：安全控制间安全测评、层面间安全测评、区域间安全测评、系统结构安全测评等。供应商应根据特定信息系统的具体情况，结合相关国家标准和要求，确定系统整体检查的具体内容，在安全控制符合性检查的基础上，重点考虑安全控制间、层面间以及区域间的相互关联关系，检查安全控制间、层面间和区域间是否存在安全功能上的增强、补充和削弱作用以及信息系统整体结构安全性、不同信息系统之间整体安全性等。检查完毕，必须向采购方提交测评报告及整改方案。

5. 测评流程要求

测评流程须符合国家相关法律法规和国家标准。

5.1 安全技术测评

按照国家颁布的标准和要求，针对采购方信息系统技术各层面进行现场测评，记录相关的测评结果。

5.2 安全管理测评

按照国家颁布的标准和要求，针对采购方信息系统安全管理的各层面进行现场测评，记录相关的测评结果。

5.3 形成等级测评结论及测评报告

针对采购方定级系统测评在数据汇总分析的基础上，分析系统存在的问题，给出系统等级测评结论，编制《等级保护测评报告》。

★四、测评服务提交成果要求

供应商完成等保测评工作应按要求提供包括但不限于下列材料：

1. 《等级保护测评实施方案》（电子版）
2. 《网络与信息系统安全等级保护整改建议书》（电子版）
3. 《信息系统等级保护测评报告》（纸版和电子版）
4. 其它应交付的文档（电子版）

五、商务要求

1. 履约期限：合同签订后，在项目建设各方提出验收申请后 15 个工作日内完成验收内容的测评。

2. 服务地点：采购人指定地点。

3. 付款方式：项目完工并出具整改建议后，在采购人收到成交供应商的正规发票 10 个工作日内支付合同金额的 50%，出具信息系统等级保护三级测评报告后 10 个工作日内支付剩余合同款项。采购人每次付款前，供应商须提供合法有效完整的完税发票。

4. 履约验收：

4.1 验收办法：成交供应商与采购人应严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205 号）并参照《四川省政府采购项目需求论证和履约验收管理办法》（川财采〔2015〕32 号）的要求组织验收。

4.2 验收标准：按磋商文件的服务要求和成交供应商的响应文件及承诺等进行验收。

注：“★”条款和商务要求为本项目第二包的实质性要求，不允许负偏离。

