**政府采购**

**招标文件**

**采购项目编号：常采公[2019]0213号**

**采购项目名称：常州市公安局网安支队2019年通用设备采购项目**

**采购人名称：常州市公安局**

**常州市政府采购中心**

 **二O一九年十月**

# 投标人须知

|  |  |
| --- | --- |
| 项号 | 内 容  |
| 1 | 项目名称： 常州市公安局网安支队2019年通用设备采购项目采购编号：常采公[2019]0213号交货时间：自合同签定之日起30日内 |
| 2 |  投标保证金数额为：叁万元户名:常州市政府采购中心帐 号32050162970100000358-开户行: 中国建设银行股份有限公司常州惠民支行网上银行转账如有疑问可联系建设银行：0519---86622034。 |
| 3 | 投标人如对采购文件有疑问，须在投标截止时间的15日前将书面询问文件同时提交采购人和采购中心联系人处。采购人联系人：夏女士 电话：0519-81993128地址： 常州市青果巷188号现场踏勘：根据项目情况自行踏勘**。** |
| 4 | 投标文件份数：正本一份、副本六份投标文件的密封、签署、盖章要求:见第三章 |
| 5 | 投标文件接收时间：2019年月日上午投标文件提交截止时间：2019年月日上午投标文件提交地点：常州市公共资源交易中心（常州市政府采购中心）4楼室  地址：常州市锦绣路2号常州市政务服务中心1-1座联系人：赵先生 周女士 电话：0519-85588163 |
| 6 | 开标时间：2019年月日上午地 点：常州市公共资源交易中心（常州市政府采购中心）4楼 室 |
| 7 | 评标办法：综合评分法 |
| 8 | 履约保证金：无 |
| 9 | 投标有效期：从提交投标文件的截止之日起60日 |
| 10 | 投标人信用信息查询渠道:信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询截止时点:投标文件提交截止时间查询结果将以网页打印的形式留存并归档。 |

**目 录**

[投标邀请 2](#_Toc10464679)

[第一章总则 4](#_Toc10464680)

[第二章投标文件 6](#_Toc10464681)

[第三章投标文件密封和提交 10](#_Toc10464682)

[第四章投标报价 11](#_Toc10464683)

[第五章开标、评标、定标 12](#_Toc10464684)

[第六章格式附表 19](#_Toc10464685)

[第七章采购需求 34](#_Toc10464686)

[第八章评标办法 44](#_Toc10464687)

# 投标邀请

**常州市公安局网安支队2019年通用设备采购项目**

**公开招标公告**

常采公[2019]0213号

常州市政府采购中心受常州市公安局的委托，根据《中华人民共和国政府采购法》等有关规定，现就其常州市公安局网安支队2019年通用设备采购项目进行公开招标采购，现邀请合格投标人参与投标：

**一、项目名称：**常州市公安局网安支队2019年通用设备采购项目

**二、项目编号：**常采公[2019]0213号

**三、项目预算：**人民币柒百万元整（¥7000000.00）

**四、项目简要说明：**常州市公安局因业务建设需要规划采购服务器、网络交换设备及光模块等设备。

**五、投标人资格要求：**

1、一般资格要求：

（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）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

2、其它资格要求：

（1）未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单；

（2）本项目不接受联合体投标；

（3）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（包含法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司），不得参加同一合同项下的政府采购活动。

**六、招标文件领取:**

招标文件领取时间：自公告发布之日起至2019年 月 日下午5：00止的正常工作时间；

招标文件领取地点：常州市公共资源交易中心（常州市政府采购中心）631室；

领取时需提供以下资料复印件一套加盖公章：

1、企业法人营业执照副本；

2、领取人需提供身份证，非法人代表的需提供授权委托书，受托人必须为本单位职工，提供身份证、近三个月社保缴费证明（需有当地社保盖章）；

3、招标文件领取申请表。

提供上述资料的，由常州市政府采购中心发放招标文件。领取招标文件后投标人缴纳投标保证金人民币叁万元整，由投标人自行以网上银行转账方式（不得以个人名义缴纳）将投标保证金在投标截止时间前交至下列账户。

户名:常州市政府采购中心

帐 号32050162970100000358-

开户行: 中国建设银行股份有限公司常州惠民支行

网上银行转账如有疑问可联系建设银行：0519---86622034。

**七、公告期限：公告之日起5个工作日**

**八、投标文件提交及开标信息**

投标文件提交时间：2019年月日上午

投标文件提交截止暨开标时间：2019年月日上午

投标文件提交暨开标地点：常州市公共资源交易中心（常州市政府采购中心）4楼室。

**九、联系方式**

常州市政府采购中心联系人： 赵先生 周女士

联系电话： 0519-85588163

联系地址：常州市锦绣路2号常州市政务服务中心1-1号楼。

网 址：http://zfcg.czfb.gov.cn/

采购人名称：常州市公安局

联系人：夏女士

联系电话：0519-81993128

联系地址：常州市龙锦路1588号

 常州市政府采购中心

 2019年月日

# 第一章 总 则

**一、招标项目：**

详见投标邀请

**二、投标人的资格要求：**

详见投标邀请

**三、投标费用**

无论招投标结果如何，投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关的一切费用，招标人对上述费用不负任何责任。

**四、招标文件**

１、招标文件的组成

本文件及依法对本文件所作的书面更正的内容均为招标文件的组成部分。

２、招标文件的更正

投标人在收到招标文件后，如有疑问需要询问和澄清，应在投标截止时间的**15日前**以书面形式向招标人提出，如无疑问,视作投标人完全响应招标文件的条款和要求。招标人作出的澄清或修改将以更正公告形式通知所有投标人。

招标文件各项条款最终解释权归常州市政府采购中心，投标人对招标人提供的招标文件所做出的推论、解释和结论，招标人概不负责。投标人由于对招标文件的任何推论和误解以及招标人对有关问题的口头解释所造成的后果，均由投标人自负。

招标人有权对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改，并以更正公告形式通知所有投标人。

招标人可视具体情况，延长投标截止时间和开标时间，并以更正公告形式通知所有投标人。

更正公告以江苏省政府采购网和常州市政府采购网所发布的为准。

**3、招标文件中采购需求部分（第七章、第八章以及投标人资格要求）由采购人负责制定，对该部分内容有询问或者质疑（投诉）的，投标人向采购人书面提出，由采购人负责接收和回复。**

**五、投标人的义务**

1、投标人应当认真阅读招标文件，完全明了招标项目之名称、用途、数量、质量和交货日期，完全明了投标人所应具备的资格条件。

2、投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应对招标文件提出的实质性要求和条件作出完全响应。

3、投标人应在投标截止时间前，将密封的投标文件送达投标地点。

4、投标人不得相互串通投标报价，不得排挤其他投标人的公平竞争，损害招标人或者其他投标人合法权益。投标人不得与招标人串通投标，损害国家利益，公众利益或者他人的合法权益。

有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（五）不同投标人的投标文件相互混装；

（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

5、投标人在投标截止时间前，对所提交的投标文件可以补充、修改或者撤回，并书面通知招标人。补充、修改的内容为投标文件的组成部分。

# 第二章 投标文件

**六、投标文件组成**

一式七份，一份正本，六份副本。投标文件应当符合招标文件的要求，并应包括但不限于下列内容：

1、投标人情况说明：

投标人简介（含投标人规模、银行资信、技术能力及装备水平等）、人员情况、典型项目介绍。

2、**投标人资格审查材料，证明投标人符合资格要求的证明材料包括但不限于以下材料，所有项目若有缺失或无效将可能导致投标无效且不允许在投标截止后补正，其中注明要求“原件核查”的材料，需将原件（或公证件）在投标截止时间前随同投标文件一并提交以供核查，过时不予接收，未提供的作为无效投标处理：**

1）投标函（附件一）；

2）法定代表人参加开标会的提供：法定代表人资格证明书（附件二）和本人身份证；委托代理人参加开标会的提供：授权委托书（附件三）和本人身份证；

3）法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明（复印件）；

4）上一年度财务状况报告（复印件，成立不满一年不需提供）；

5）依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（如纳税证明、社保缴费证明等，复印件）；

6）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明（附件四）；

7）参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（附件四）；

8) 投标人信用信息查询(该项无需投标人提供，由采购人或者集采机构现场查询)；

9）投标人资格要求涉及的其它证明材料。

3、投标报价：

投标报价的具体要求见招标文件第四章。

4、项目实施方案，应当包括但不限于如下主题：

1）项目组织实施方案；

2）项目管理方案；

3）拟达到的标准，配备的人员、设备配置等；

4）培训方案、技术支持等方案；

5）优惠条款或承诺；

6）其他。

5、其他评审相关材料：

1）投标人依据评分办法应提交的各类证明资料，**其中注明要求“原件核查”的材料，需将原件（或公证件）在投标截止时间前随同投标文件一并提交以供核查，过时不予接收，未提供的评审中将不予计分；**

2）典型项目合同；

3）投标人参与本项目人员一览表，明确负责本项目的项目经理、技术负责人，提供相关人员的职称或资格证书复印件，提供项目经理、技术负责人、本项目技术人员的劳动合同和社保缴费记录证明；

4)投标人相关荣誉证明资料；

5)其他相关材料。

**七、投标人应认真检查招标文件的内容是否齐全，如有遗漏，应及时向招标人索取，否则责任自负。**

**八、投标文件的制作应当符合以下要求，否则作为无效投标文件**

1、投标人应准备投标文件的正本1套，副本6套，在每一份投标文件上要明确注明“正本” 或“副本”字样。一旦正本和副本内容有差异，以正本为准。

2、投标文件正本、副本必须全部是打印件(签字除外)。投标人应按照要求，在正本规定的地方加盖单位公章以及投标人法定代表人（或其委托代理人）签字。副本可通过正本复印。

3、全套投标文件应无修改和行间插字。

4、投标报价清晰准确，不存在影响其他投标人评分的严重错误。

**九、在投标截止时间之前的密封完好的投标均为可以接受的投标。**

**十、投标保证金**

1、投标人投标时须以自己名义按投标人须知的要求在投标截止时间前向招标人交纳投标保证金**叁万元整**，不得以个人名义缴纳。投标保证金**采用网上银行转账**方式，**以“常州市政府采购业务管理平台”的到账信息为准**。

2、未按要求提交投标保证金的，其投标将作为无效投标不予参加评审。

3、未中标人的投标保证金将在中标通知书发出后的5个工作日内予以全额退还（无息）。

4、中标人的投标保证金将在合同签约完毕后的5个工作日内全额退还（无息）。

5、投标人出现下列情况之一的，**投标保证金不予退还**：

1) 在投标有效期内，撤回投标的；

2)中标后不按招标文件规定提交履约保证金的；

3)中标后无正当理由不与采购人签订合同的；

4) 投标人提供的有关资料、资格证明文件被确认是不真实的或投标人之间被证实有串通（统一哄抬价格）、欺诈行为；

5）投标人被证明有妨碍其他人公平竞争、损害代理机构或者其他投标人合法权益的；

6）存在违法违规行为的。

# 第三章 投标文件密封和提交

**十一、投标文件的密封与标志**

1、投标人应将投标文件密封。

2、所有封袋上都应写明投标人名称、招标项目名称，招标项目编号，年月日，加盖投标人公章。

3、投标人违反上述规定的，其投标文件将被作为无效投标文件，不予拆封和参加评审。

**十二、投标文件提交，截止时间和地点**

投标人须在招标公告规定的投标文件提交截止时间之前在指定地点将投标文件提交给招标人。

**投标人在提交投标文件时须提供法定代表人或代理人身份证原件，未提供的，集中采购机构不接受其投标文件，不予参加开标和评审。**

**十三、投标文件的修改和撤回**

在投标截止时间之前，供应商可以对所提交的投标文件进行补充、修改和撤回，并书面通知招标采购单位。所提交的补充、修改的内容应当按招标文件的要求进行编制、签署、密封、盖章、标志（在包封上标明“修改”或“补充”字样，并注明修改或补充的时间）和提交，并作为投标文件的组成部分。补充、修改的内容与投标文件不一致的，以补充、修改的内容为准。投标截止时间之后，供应商不得补充、修改或撤回投标文件。

# 第四章 投标报价

**十四、投标总价应包括招标文件所确定的招标范围内所有货物以及相应供货、包装、运输、保险、安装调试、管理、劳务、培训、必须的备件和工具、运送工具及耗材、利润、风险、税金及政策性文件规定等所有费用，以及为完成该项目所涉及到的一切其他相关费用。**

**十五、投标报价方式**

1、投标人应按照招标文件中提供的格式完整、正确填写投标书、开标一览表。开标一览表中的报价应与投标报价表的总价完全一致，如有不一致的，以开标一览表的报价为准。

报价货币为人民币，评标时以人民币为准。

2、投标人应按照招标文件规定格式填报分项投标报价表。

3、培训服务费用报价：由各投标人根据自身情况自行决定是否单列。如投标人单列培训费用，则自行将招标文件所提供的“分项投标报价表”按格式扩展。

4、售后服务费用报价：同上。

5、投标人需对每部分报价包含的服务内容进行明确说明。如有特别承诺，也需明确说明。

6、本项目的投标最高限价为**700万元**，投标报价高于最高限价的作为无效投标处理。

7、投标人所报的各分项投标单价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，**其投标将被认定为投标无效。**

8、**每项货物只能有一个投标报价，采购人不接受具有附加条件的报价，含有附加条件的报价视为无效投标。**

# 第五章 开标、评标、定标

**十六、答疑，开标评标会议时间和地点**

详见招标公告或前附表。

**十七、评审、定标方法**

本项目采用综合评分法，投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标（即评分细则）得分最高得供应商为中标人。

**十八、开标评标会**

开标会议按招标文件中规定的时间、地点举行，由招标人主持，邀请投标人参加。投标人参加开标会的应由法定代表人或者委托代理人携带身份证明原件准时参加。

**十九、**开标时，由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况；经确认无误后，由采购人或者采购代理机构工作人员当众拆封，宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容。投标人不足3家的，不得开标。

**二十、**采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，由参加开标的各投标人代表签字确认，并存档备查。

**二十一、投标过程中或投标文件出现下列情况之一的，投标无效，其中无效投标文件不予参加评标。**

1、投标文件未按规定标志、密封、盖章的；

2、投标文件未加盖投标人公章的；

3、法定代表人资格证明书或授权委托书未提供的、无投标人公章的、无法定代表人或委托代理人签字或盖章的、非原件的；

4、投标人未领取招标文件的或者在名称上和法人地位上与领取时情况发生实质性的改变的；

5、投标人不符合招标文件中规定资格要求的，或者资格要求证明材料提供不齐全的；

6、投标文件未按招标文件规定的格式、内容和要求编制；

7、投标人在一份投标文件中，对同一招标项目报有两个或多个报价，且未书面确定以哪个报价为准的；

8、投标人在投标报价中存在严重错误，并影响对其他投标人的评分的；

9、投标文件材料所述情况和所附相关资料不实的；

10、投标人以他人的名义投标、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；

11、逾期送达的投标文件；

12、未按招标文件要求缴纳投标保证金的（以“常州市政府采购业务管理平台”的查询信息为准）；

13、投标人的投标报价超出采购预算或者最高限价的；

14、投标文件含有采购人不能接受的附加条件的,或者不能满足招标文件要求的售后服务期限、交货时间或者工期、付款条件的；

15、投标人被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单的；

16、不符合招标文件规定的其他实质性要求的；

17、法律、法规和招标文件规定的其他无效情形，或者其他被评委会认定无效的情况。

**二十二、评标、定标**

评标由依法组建的评标委员会负责。评标委员会应当按照招标文件中规定的评标办法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。由评委会出具书面评标报告，推荐中标候选供应商顺序并确定中标人，采购人确认。

**二十三、投标文件的澄清**

1、为了有助于投标文件的审查、评价和比较，评标委员会可以书面方式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

2、投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准； 2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按经投标人确认后产生约束力，**投标人不确认的，其投标无效**。**存在缺项漏项或者数量不符合招标文件要求的作为无效投标处理；**对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

**3、投标人拒不按照评委会要求作出澄清、说明或者补正的，作为无效投标处理。**

4、投标截止时间后，投标人对投标报价或其他实质性内容修正的函件和增加的任何优惠条件，一律不得作为评标、定标的依据。

**二十四、出现下列情形之一的，将予以废标：**

1、符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质性响应的供应商不足三家的；

2、出现影响采购公正的违法、违规行为的；

3、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

4、因重大变故，采购任务取消的。

**二十五、中标通知**

中标人确定后，招标人在公告中标结果的同时向中标人发出中标通知书（中标人自行在中标公告页面中下载）。

中标通知对招标人和中标人具有法律约束力。

政府采购中心不负责向任何投标人说明中标或不中标的原因。

**二十六、授予合同，合同条款**

1、中标人应当在中标通知书发出之日起的三十日内与采购人签订合同。

2、中标人应按中标通知书指定的时间、地点派代表前来与采购人具体商谈签订合同。招标文件、中标人的投标文件及澄清文件等，均为签订合同的依据。

3、采购人在授予合同时有权对“投标文件”中的货物内容在合法范围内进行调整。

4、中标人因不可抗力导致无法按期签订合同的，应当在不可抗力发生之日起5日内提出，并提供书面证据，招标人及中标人互不承担任何责任及损失。如中标人无正当理由未按期签订合同的，视为自动放弃中标资格，并承担违约责任，采购人可以与排位在中标人之后第一位的中标候选人签订合同或重新委托进行招标。

5、中标人与采购人签订采购合同后，二个工作日内由采购人将指定信息录入“财政一体化业务应用系统”相应栏目，经政府采购中心对相关合同信息确认后，进行合同见证盖章。

6、关于常州市中小企业政府采购信用融资

根据《常州市关于开展中小企业政府采购信用融资工作的通知》（常政办发〔2012〕134号）、《常州市财政局关于全面开展常州市中小企业政府采购信用融资工作的通知》等有关文件精神，我市实行政府采购信用融资。金融机构根据政府采购项目中标合同，为中标企业提供相应额度的融资贷款。

(1)申请条件及操作流程等事项详见《常州市财政局关于全面开展常州市中小企业政府采购信用融资工作的通知》。

(2)常州市中小企业政府采购信用融资签约金融机构名单（第一批）如下：

中国建设银行常州分行营业部

电话: 王先生13813597518、86632288-8413

地址：钟楼区广化街299号建设银行413室

建设银行常州分行小企业业务部电话：86812870

江苏银行常州分行小企业信贷服务中心 88107827

政府采购贷业务定点服务支行钟楼支行

电话:13063966266、86688934

地址：钟楼区港龙华庭4-2号

**7、货款支付方式：**合同签订后7个工作日内甲方支付合同金额的30%作为首付款，设备到货安装调试并经初验合格后7个工作日内甲方支付合同金额的30%，项目竣工验收合格后7个工作日内甲方支付合同金额的30%，质保期满后甲方根据维护考核情况支付余款。

**二十七、投标人质疑的提出和答复**

1、投标人认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。投标人应当在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

2、投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

　　（一）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

　　（二）质疑项目的名称、编号；

　　（三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

　　（四）事实依据；

　　（五）必要的法律依据；

　　（六）提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

质疑函应按照财政部《政府采购供应商质疑函范本》格式和要求制作，网址：http://www.mof.gov.cn/gp/xxgkml/gks/201802/t20180201\_2804587.html

3、采购文件中采购需求部分（第七章、第八章以及投标人资格要求）由采购人负责制定。对该部分内容的质疑，由采购人接收并负责答复。其他内容的质疑，由采购中心接收并负责答复。

4、接收质疑函的联系方式：

采购人（名称或部门）： 常州市公安局

采购人地址：常州市龙锦路1588号

采购人联系人：夏女士 联系电话：0519-81993128

集中采购机构联系方式：

公共资源交易中心督查与信息处

联系人：孙先生 联系电话：0519-85588155

联系人：朱先生 联系电话：0519-85588192

联系邮箱：zysl@czggzy.cn

联系地址：常州市锦绣路2号1-1座公共资源交易中心712室

# 第六章 格式附表

**政府采购告知书**

尊敬的供应商项目参与人：

为营造公开、公正的市场环境，确保政府采购工作规范有序开展，特将有关事项告知如下：

一、欢迎供应商及项目参与人对政府采购工作人员进行监督。凡发现政府采购工作人员有以下情形的，均可以书面具名方式举报，请投送至本中心投诉监督箱，亦可以邮件发送至邮箱：zysl@czggzy.cn。

（一）接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐等活动；

（二）与供应商或采购人恶意串通的；

（三）在采购过程中接受贿赂或者获取不正当利益的；

（四）违规向关联参与人或供应商透露招投标或评审信息的；

（五）其他违纪违规行为。

二、根据《常州市政府采购供应商信用管理暂行办法》规定，供应商及项目参与人有下列情形之一的，属于失信行为，由采购中心报告财政部门，财政部门调查核实后依法给予行政处罚或者予以失信记录，情节严重的一至三年内不得参与政府采购活动，并在相关媒体网站予以公布：

（一）响应文件中提供虚假材料或虚假承诺谋取中标、成交的;

（二）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的;

（三）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的;

（四）向采购人、采购代理机构及评审小组成员行贿或提供其他不正当利益的;

（五）在采购过程中与采购人进行协商谈判的；

（六）评审阶段资格发生变化，供应商未依照《政府采购法实施条例》第二十一条的规定通知采购人和采购代理机构的；

（七）响应文件中故意不按采购文件要求提供有关技术、财务状况、信誉、业绩、服务、资质及其他证明材料，或未携带上述原件或者公证件的；

（八）已响应参加政府采购活动而无故不参加的，或者在有效期内擅自撤销投标（响应文件），影响采购活动继续进行的;

（十）被确定为中标或成交候选供应商后无正当理由放弃中标或成交资格;中标、成交后无正当理由不签订政府采购合同的;

（十一）不按照采购文件规定签订合同，或者与采购人另行签订背离合同实质性内容协议的;

（十二）将中标、成交项目转让给他人，或者违反采购文件规定，将中标、成交项目分包给他人的;

（十三）不遵守开标现场纪律,扰乱评审现场的;

（十四）拒绝履行合同义务的，或者未按合同规定履行合同义务，造成不良后果的；

（十五）擅自变更、解除合同的;

（十六）实物配发和定点采购供应商所提供产品或服务价格高于成交价格或承诺的;

（十七）拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

（十八）各级政府采购监管部门认定的其他失信行为。

（十九）在常州市域内一年内两次以上质疑、投诉和信访举报均查无实据的;

（二十）捏造事实或提供虚假质疑、投诉和信访举报材料的。

（二十一）不配合相关部门调查取证的。

供应商有上述第（一）至（六）项情形的，中标、成交无效。

督查与信息处办公室：常州市锦绣路2号政务服务中心1-1号楼712室

政府采购投诉监督电话：0519-85588155，0519-85588192

## **附件一：**

**投    标    函**

致：常州市政府采购中心

常州市公安局

我单位收到贵单位“常采公[20 ] 号”招标文件后，经详细研究，我们决定参加该项目招标活动并投标。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1、按招标文件规定的各项要求，向招标人提供所需货物与服务。投标报价包括但不限于招标文件及其准备（包括现场踏勘、技术核对等）、设备（包括备品备件、专用工具）、技术资料、设计、制造、检验、包装、技术资料、发货、运输、装卸至现场指定地点、安装调试、技术指导培训、质保期及维保服务和招标文件所要求的相关服务等全部内容。

2、我方承诺质保期为 年。

3、我方承诺财务状况良好，依法缴纳税收和社会保障资金，具备履行合同所必需的设备和专业技术能力，参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录。

4、我方承诺该投标文件在公开招标的全过程中保持有效，不作任何更改和变动。

5、我们愿按《中华人民共和国合同法》履行自己的全部责任。

6、我方同意按招标文件规定交纳投标保证金，遵守贵机构有关招标的各项规定。

7、愿意提供招标文件中要求所有资料，并保证完全真实准确，若有虚假和违背，我公司愿意承担由此而产生的一切后果。

8、我单位认为招标人有权决定中标者，还认为政府采购最低投标价是中标的主要条件，但不是唯一的中标条件。

9、与本投标有关的正式通讯地址为：

地   址：

电   话：

传   真：

投标人法定代表人或代理人（签字或盖章）：

## **附件二：**

**法定代表人资格证明书**

单位名称:

地址:

姓名:     性别:       年龄:      职务:

系                     的法定代表人。为实施 （常采公[20 ] 号 的工作，签署上述项目的投标文件、进行合同谈判、签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。

                  投标人：（公章）

              法定代表人签字或盖章：

日期：    年    月    日

法定代表人身份证

（复印件）粘贴处

## **附件三：**

**授权委托书**

本授权委托书声明：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（投标人名称）的\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（法定代表人姓名、职务）代表投标人授权\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（被授权人的姓名、职务）为 （常采公[]号）项目投标的合法代理人，全权负责参加本次政府采购项目的投标、签订合约以及与之相关的各项工作。本投标人对代理人的所有签字负全部责任。

本授权书于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_\_日签字生效，特此声明。

法定代表人签字或盖章：          日期：

职务：                  联系电话：

单位名称：                地址：

身份证号码：

委托代理人签字或盖章：         日期：

职务：                   联系电话：

单位名称：                 地址：

身份证号码：

投标人公章：

地址：                      联系电话：

传真：                    邮编：

开户行：

帐号：

代理人身份证

（复印件）粘贴处

备注：

1、法定代表人参加投标的，提供法人资格证明和本人身份证原件。

2、委托代理人参加投标的，提供授权委托书和本人身份证原件。

## **附件四：**

具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明

我单位郑重声明：我单位具备履行本项采购合同所必需的设备和专业技术能力，为履行本项采购合同我单位具备如下主要设备和主要专业技术能力：

主要设备有：

主要专业技术能力有：

投标人名称（公章）：

 法定代表人或代理人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 日期：\_\_\_\_\_\_年月日

**参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明**

**声 明**

我单位郑重声明：参加本次政府采购活动前 3 年内，我单位在经营活动中没有因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

投标人名称（公章）：

 法定代表人或代理人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_\_年月日

## **附件五：**

**开标一览表**

投标人名称（公章）：

招标编号：

单位：人民币（元）

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 投标总价 |
|  | 小写大写 |

交货时间：自合同签定之日起日内

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

日期：

**注:为便于开标，本表可以另行单独密封。**

## **附件六：**

**投标分项报价表**

招标编号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌 | 规格型号 | 技术参数 | 数量 | 单位 | 投标人民币价格（元） |
| 单价 | 合价 |
| 1 | 服务器1 |  |  |  | 27 | 台 |  |  |
| 2 | 服务器2 |  |  |  | 6 | 台 |  |  |
| 3 | 服务器3 |  |  |  | 37 | 台 |  |  |
| 4 | 服务器4 |  |  |  | 3 | 台 |  |  |
| 5 | 服务器5 |  |  |  | 8 | 台 |  |  |
| 6 | 服务器6 |  |  |  | 7 | 套 |  |  |
| 7 | 千兆组网交换机 |  |  |  | 10 | 台 |  |  |
| 8 | 万兆交换机 |  |  |  | 2 | 台 |  |  |
| 9 | 40GE光模块 |  |  |  | 4 | 块 |  |  |
| 合 计 |  |  |

投标人名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

## **附件七：**

**参加本项目人员一览表**

招标编号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 毕业学校和学历 | 专业 | 职称 | 专业培训及证书 | 责任或分工 | 项目经历或主要工作业绩 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

**注：参加本项目人员须是投标人正式职工。**

投标人名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

## **附件八：**

**相关业绩案例一览表**

招标编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年度 | 项目建设单位 | 项目名称 | 合同金额 | 单位地址 | 联系电话 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：附合同复印件、验收报告或用户证明。

投标人名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

## **附件九：**

**服务要求标准偏离表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | **标书服务要求标准** | **投标服务标准** | **偏离值** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

投标人名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

注：请各位投标人按照以下表格形式逐项应答配置要求内容，在偏离值一栏内如实填写“无偏离、正偏离或负偏离”。

## **附件十：**

**企业声明函**

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》财库〔2017〕141号的规定，本公司为 (请填写：小型、微型、残疾人福利性单位、监狱)企业。即，本公司同时满足以下条件：

1、根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业[2011]300号)和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的划分标准，本公司为(请填写：小型、微型、残疾人福利性单位、监狱)企业。

2、本公司参加常州市政府采购中心采购编号为的项目政府采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他(请填写：小型、微型、残疾人福利性单位、监狱)企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型、中型企业注册商标的货物。

3、本公司在本次政府采购活动中提供的小型（微型、残疾人福利性单位、监狱）企业产品报价合计为人民币（大写）圆整（小写￥：元）。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称(盖章)：

日期：

**注：供应商如属于以上情形的请提供。如不提供此声明函的，价格将不做相应扣除。**

## **附件十一：**

**合同文本**

甲方： 签订地点：

乙方： 签订时间： 年 月 日

集中采购机构： 常州市政府采购中心

根据常州市政府采购中心2019年 月 日进行的常采 [2019] 号招标，甲、乙、集中采购机构三方就乙方中标的 项目，本着平等互利的原则，通过共同协商，根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》及有关法律法规，就相关事宜达成如下合同。

一、总则

乙方按甲方要求，为甲方提供的 项目具体服务内容见下表（单位：元）：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌 | 规格型号 | 技术参数 | 数量 | 单位 | 投标人民币价格（元） |
| 单价 | 合价 |
| 1 | 服务器1 |  |  |  | 27 | 台 |  |  |
| 2 | 服务器2 |  |  |  | 6 | 台 |  |  |
| 3 | 服务器3 |  |  |  | 37 | 台 |  |  |
| 4 | 服务器4 |  |  |  | 3 | 台 |  |  |
| 5 | 服务器5 |  |  |  | 8 | 台 |  |  |
| 6 | 服务器6 |  |  |  | 7 | 套 |  |  |
| 7 | 千兆组网交换机 |  |  |  | 10 | 台 |  |  |
| 8 | 万兆交换机 |  |  |  | 2 | 台 |  |  |
| 9 | 40GE光模块 |  |  |  | 4 | 块 |  |  |
| 合 计 |  |  |

本合同金额为人民币大写： 元整，小写： 。

项目的具体服务要求见集中采购机构的招标文件。

二、合同文件

下列文件是构成合同不可分割的部分，并与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

1、常采 [2019] 号招标文件。

2、乙方提交的投标文件。

3、乙方投标的其他资料及承诺。

4、评标记录。

三、质量保证

乙方所提供的服务必须符合国家有关标准和常采 [2019] 号采购招标文件（含技术说明）和投标文件的要求。

四、服务时间

五、付款方式：

六、服务承诺

七、违约责任

八、不可抗力

九、合同纠纷处理

十、其它约定事项

十一、本合同经三方盖章签字后生效，如有变动，必须经三方协商一致后，方可更改。本合同一式陆份，甲方叁份，乙方贰份，集中采购机构壹份。

其他未尽事宜，参照相关法律，双方协商解决。

甲方(盖公章): 乙方(盖公章):

法定代表人： 法定代表人:

代理人: 代理人:

经办人: 电话:

电话: 开户银行：

 银行帐号：

见证方：集中采购机构(盖章):常州市政府采购中心

法定代表人:

# 第七章 采购需求

一、项目概述

常州市公安局网安支队因业务建设需要规划采购服务器、网络交换设备及光模块等设备。

二、采购需求

1. 本次招标产品清单如下：(核心产品为万兆交换机)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **子项名称** | **数量** | **单位** | **配置技术参数** |
| 1 | 服务器1 | 27 | 台 | 具体见“项目主要设备及软件技术规格要求” |
| 2 | 服务器2 | 6 | 台 | 具体见“项目主要设备及软件技术规格要求” |
| 3 | 服务器3 | 37 | 台 | 具体见“项目主要设备及软件技术规格要求” |
| 4 | 服务器4 | 3 | 台 | 具体见“项目主要设备及软件技术规格要求” |
| 5 | 服务器5 | 8 | 台 | 具体见“项目主要设备及软件技术规格要求” |
| 6 | 服务器6 | 7 | 台 | 具体见“项目主要设备及软件技术规格要求” |
| 7 | 千兆组网交换机 | 10 | 台 | 具体见“项目主要设备及软件技术规格要求” |
| 8 | 万兆交换机 | 2 | 台 | 具体见“项目主要设备及软件技术规格要求” |
| 9 | 40GE光模块 | 4 | 块 | 具体见“项目主要设备及软件技术规格要求” |

1. 项目主要设备及软件技术规格要求

注：投标设备及软件的选型技术规格中如果★项出现负偏离，即做无效响应。

★本项目所投硬件设备必须为全新未拆封设备，软件必须为正版授权软件，服务期内必须提供原厂维保服务，最终注册用户须为常州市公安局，所有服务器硬盘均提供硬盘无返还服务。所有交换机必须提供工信部入网许可证。

以下为各产品单台/套配置要求。

* 1. 服务器1（27台）

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **参数要求** |
| 品牌 | 2U机架式服务器，国产知名品牌。 |
| ★配置要求 | 配置2颗Intel@至强4110，主频≥2.1GHz，核数≥8核，L3缓存≥11MB。 |
| 配置≥256GB内存，单条内存不低于32G，内存类型DDR4，内存频率≥2666MHz，内存插槽数≥24个插槽。 |
| 配置≥2块1.2TB 10K RPM SAS盘，≥12块4TB 7.2K RPM SATA盘。 |
| 配置独立硬件RAID卡，支持RAID0/1/5/6/10/50/60，支持JBOD模式，接口速率≥12Gb/s，缓存≥1GB Cache，使用超级电容保护。 |
| 配置≥2个10GE光口（含光模块），≥2个GE电口。 |
| 配置冗余电源和冗余风扇，单电源额定功率≥900W。 |
| 扩展能力 | 可扩展≥20个热插拔3.5寸硬盘槽位 + 4个2.5寸盘。 |
| 内置存储 | 支持2块M.2 SATA SSD，其支持硬RAID1，支持免开箱热插拔。 |
| 可管理性 | 集成管理芯片，配置独立的远程管理控制端口，提供标准的管理协议，支持远程监控图形界面, 可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制，包括远程的开机、关机、重启、虚拟软驱、虚拟光驱等操作。 |
| 管理系统具备管理软件Firmware固件支持双镜像，主引导区升级失效，可以从备份镜像启动。提供官网链接。 |

* 1. 服务器2（6台）

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **参数要求** |
| 品牌 | 2U机架式服务器，国产知名品牌。 |
| ★配置要求 | 配置2颗Intel@至强4110，主频≥2.1GHz，核数≥8核，L3缓存≥11MB。 |
| 配置≥256GB内存，单条内存不低于32G，内存类型DDR4，内存频率≥2666MHz，内存插槽数≥24个插槽。 |
| 配置≥2块1.2TB 10K RPM SAS盘，≥24块960G读写混合型SSD盘。 |
| 配置独立硬件RAID卡，支持RAID0/1/5/6/10/50/60，支持JBOD模式，接口速率≥12Gb/s，缓存≥1GB Cache，使用超级电容保护。 |
| 配置≥2个10GE光口（含光模块），≥2个GE电口。 |
| 配置冗余电源和冗余风扇，单电源额定功率≥900W。 |
| 扩展能力 | 可扩展≥31个热插拔2.5寸硬盘槽位  |
| 内置存储 | 支持2块M.2 SATA SSD，其支持硬RAID1，支持免开箱热插拔。 |
| 可管理性 | 集成管理芯片，配置独立的远程管理控制端口，提供标准的管理协议，支持远程监控图形界面, 可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制，包括远程的开机、关机、重启、虚拟软驱、虚拟光驱等操作。 |
| 支持使用客户端证书和证书密码的双因素认证方式登录管理系统。提供官网链接。 |

* 1. 服务器3（37台）

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **参数要求** |
| 品牌 | 2U机架式服务器，国产知名品牌。 |
| ★配置要求 | 配置2颗Intel@至强4110，主频≥2.1GHz，核数≥8核，L3缓存≥11MB。 |
| 配置≥256GB内存，单条内存不低于32G，内存类型DDR4，内存频率≥2666MHz，内存插槽数≥24个插槽。 |
| 配置≥2块1.2TB 10K RPM SAS盘。 |
| 配置独立硬件RAID卡，支持RAID0/1/10。 |
| 配置≥2个10GE光口（含光模块），≥2个GE电口。 |
| 配置冗余电源和冗余风扇，单电源额定功率≥900W。 |
| 扩展能力 | 可扩展≥31个热插拔2.5寸硬盘槽位  |
| 可管理性 | 集成管理芯片，配置独立的远程管理控制端口，提供标准的管理协议，支持远程监控图形界面, 可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制，包括远程的开机、关机、重启、虚拟软驱、虚拟光驱等操作。 |
| 支持使用客户端证书和证书密码的双因素认证方式登录管理系统。提供官网链接。 |
| 支持中文BIOS界面，提供官网链接。 |

* 1. 服务器4（7台）

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **参数要求** |
| 品牌 | 2U机架式服务器，国产知名品牌。 |
| ★配置要求 | 配置2颗Intel@至强4110，主频≥2.1GHz，核数≥8核，L3缓存≥11MB。 |
| 配置≥64GB内存，单条内存不低于32G，内存类型DDR4，内存频率≥2666MHz，内存插槽数≥24个插槽。 |
| 配置≥2块1.2TB 10K RPM SAS盘。 |
| 配置独立硬件RAID卡，支持RAID0/1/10。 |
| 配置≥2个10GE光口（含光模块），≥2个GE电口。 |
| 配置冗余电源和冗余风扇，单电源额定功率≥900W。 |
| 扩展能力 | 可扩展≥31个热插拔2.5寸硬盘槽位  |
| 可管理性 | 集成管理芯片，配置独立的远程管理控制端口，提供标准的管理协议，支持远程监控图形界面, 可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制，包括远程的开机、关机、重启、虚拟软驱、虚拟光驱等操作。 |
| 管理系统具备管理软件Firmware固件支持双镜像，主引导区升级失效，可以从备份镜像启动。提供官网链接。 |
| 支持黑匣子功能，提供官网链接。 |

* 1. 服务器5（8台）

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **参数要求** |
| 品牌 | 2U机架式服务器，国产知名品牌。 |
| ★配置要求 | 配置2颗Intel@至强4110，主频≥2.1GHz，核数≥8核，L3缓存≥11MB。 |
| 配置≥128GB内存，单条内存不低于32G，内存类型DDR4，内存频率≥2666MHz，内存插槽数≥24个插槽。 |
| 配置≥2块1.2TB 10K RPM SAS盘，≥6块2.4TB 10K RPM SAS盘。 |
| 配置独立硬件RAID卡，支持RAID0/1/5/6/10/50/60，支持JBOD模式，接口速率≥12Gb/s，缓存≥1GB Cache，使用超级电容保护。 |
| 配置≥2个10GE光口（含光模块），≥2个GE电口。 |
| 配置冗余电源和冗余风扇，单电源额定功率≥900W。 |
| 扩展能力 | 可扩展≥31个热插拔2.5寸硬盘槽位  |
| 可管理性 | 集成管理芯片，配置独立的远程管理控制端口，提供标准的管理协议，支持远程监控图形界面, 可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制，包括远程的开机、关机、重启、虚拟软驱、虚拟光驱等操作。 |
| 支持使用客户端证书和证书密码的双因素认证方式登录管理系统。提供官网链接。 |
| 支持中文BIOS界面，提供官网链接。 |

* 1. 服务器6（3台）

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **参数要求** |
| 品牌 | 2U机架式服务器，国产知名品牌。 |
| ★配置要求 | 配置2颗Intel@至强6132，主频≥2.6GHz，核数≥14核，L3缓存≥19.25MB。 |
| 配置≥256GB内存，单条内存不低于32G，内存类型DDR4，内存频率≥2666MHz，内存插槽数≥24个插槽。 |
| 配置≥2块2.4TB 10K RPM SAS盘，≥12块2TB 7.2K RPM SATA盘。 |
| 配置独立硬件RAID卡，支持RAID0/1/5/6/10/50/60，支持JBOD模式，接口速率≥12Gb/s，缓存≥1GB Cache，使用超级电容保护。 |
| 配置≥2个10GE光口（含光模块），≥2个GE电口。 |
| 配置冗余电源和冗余风扇，单电源额定功率≥900W。 |
| 扩展能力 | 可扩展≥31个热插拔2.5寸硬盘槽位  |
| 内置存储 | 支持2块M.2 SATA SSD，其支持硬RAID1，支持免开箱热插拔。 |
| 可管理性 | 集成管理芯片，配置独立的远程管理控制端口，提供标准的管理协议，支持远程监控图形界面, 可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制，包括远程的开机、关机、重启、虚拟软驱、虚拟光驱等操作。 |
| 管理系统具备管理软件Firmware固件支持双镜像，主引导区升级失效，可以从备份镜像启动。提供官网链接。 |

* 1. 千兆组网交换机（10台）

|  |  |
| --- | --- |
| **指标项** | **参数要求** |
| ★配置要求 | 交换容量≥590Gbps，转发性能≥250Mpps。 |
| 48个千兆电口，4个万兆光口，业务槽位数≥1，双电源。 |
| 二层功能 | 支持4K个VLAN |
| 支持Guest VLAN、Voice VLAN |
| 支持MUX VLAN功能或类似技术 |
| 支持STP(IEEE 802.1d)，RSTP(IEEE 802.1w)和MSTP(IEEE 802.1s)协议 |
| 三层功能 | 支持OSPF、BGP4、IS-IS |
| 支持ACL、QoS |
| 支持EEE节能 |
| 融合特性 | 支持N:1虚拟化，实现跨设备的链路聚合。 |
| 支持纵向虚拟化，实现网络的极简管理。 |
| 镜像功能 | 支持多个物理端口的流量镜像到一个端口； |
| 支持流镜像； |
| 支持远程端口镜像（RSPAN） |
| 管理维护 | 支持SNMPv1/v2/v3； |
| 支持网管系统、支持WEB网管特性 |

* 1. 万兆交换机（2台）（核心设备）

|  |  |
| --- | --- |
| **指标项** | **参数要求** |
| ★配置要求 | 交换容量≥2.5Tbps，包转发率≥1050Mpps，均以官网最小值为准 |
| 48个万兆光口 |
| 6个40GE光口， 本次配置2个原厂单模模块(1310nm,40km,LC) |
| 配置1条3m的相应堆叠线缆，冗余电源。 |
| 二层功能 | 支持4K VLAN;支持QinQ、Mux VLAN |
| 支持STP/RSTP/MSTP；支持端口聚合。 |
| 支持Access、Trunk模式 |
| 支持动态MAC、静态MAC和黑洞MAC表项 |
| 三层功能 | 支持RIP、OSPF、ISIS、BGP等IPv4动态路由协议；支持静态路由、策略路由。 |
| 虚拟化 | 支持堆叠。 |
| 支持纵向虚拟化，管理维护简便；下联交换机支持本地转发。 |
| 安全性 | 支持IP、MAC、端口和VLAN的组合绑定 |
| 支持端口隔离 |
| 支持AAA、Radius 认证 |
| DC特性 | 支持IETF标准的TRILL，支持VXLAN功能。 |

* 1. 40GE光模块（4块）

|  |  |
| --- | --- |
| **指标项** | **参数要求** |
| 兼容性 | 原厂非OEM，与网络设备同一品牌 |
| ★配置要求 | 4块QSFP+ 40GE光模块（1310nm，40Km，LC） |

1. 其它要求

投标人提供的软、硬件设备应具有完整性、实用性，保证全部系统及时投入正常运行。须保证所提供硬件产品包括相关附件为相应硬件厂家全新原装正品，提供软件产品为软件厂商正版产品，符合国家有关规定。

★本项目整体质保服务期为在项目竣工验收合格后三年。

项目地点：常州。

项目实施：软硬件设备到货后，采购人与投标人共同对所有设备进行开箱验货、加电测试，出现损坏、数量不全或产品不对、软件版本不正确等问题时，由投标人和原厂商负责解决。投标人须向采购人提供软硬件设备的签收单、序列号清单、开箱验货记录等相关资料。项目实施对本次招标的新购的设备进行总体使用规划，设备安装和系统联调，做好各设备和系统功能和性能测试，确保平台功能和性能达到招标文件要求，满足用户业务系统需要。

项目工期：签定合同后2个月内完成项目软硬件供货并安装调试完成，安装调试完成满2个月且软硬件运行正常后进行项目初验，初验满3个月合格后组织专家进行终验。如验收中出现投标人提供的产品不符合标书和合同要求的严重质量问题时，采购人保留索赔权利。

售后服务要求：投标人需承诺7\*24小时服务，本项目系统软硬件故障时，1小时以内响应、2小时内安排工程师赴现场解决问题，8小时内完成故障修复。提供全面的技术支持，及时解决系统运行中遇到的技术问题，根据运行环境和要求调整性能参数，定期检查整套系统的运行情况，并能根据系统变化情况及时调整优化。

培训要求：在系统安装和验收完毕后，在现场进行基础培训，培训内容主要包括系统基本原理及特性、基础维护方法等。现场培训的目的是让采购人维护人员掌握基本运维操作方法，并能进行一些简单的故障处理。现场培训由投标人根据项目进展进行组织，培训讲师由原厂商提供。

保密要求：如中标后，投标人对项目组必须进行相关安全保密教育，签订保密协议，有履行保密的责任和义务，并在保密协议中承诺不参与任何信息泄密事件，如涉及信息安全泄密事件，参与人将承担违法相关责任，参与人所属公司也将承担连带法律责任。

打“★”项必须满足，出现负偏离即做无效响应。

# 第八章 评标办法

本项目采用综合评分法，由评委会对所有有效投标进行详细的评分，采用百分制计分方法。评标时，评标委员会各成员遵循公平、公正、择优原则，独立对每个有效投标人的标书进行评价、打分，各个投标人的评审后最终得分为汇总计算所有评委所评定分值的平均值（保留2位小数）。评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

**对于小微企业提供本企业或者其他小微企业制造的产品进行价格扣除：**对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除用扣除后的价格参与评审。属于残疾人福利性单位和监狱企业的视同小微企业，给予价格扣除。

**评分细则：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目** | **评分项目** | **评分要求** | **分值** | **备注** |
| 报价部分(55分） | 报价部分 | 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）\*55分。 | 55 |  |
| 设备技术参数和产品质量保证（22分） | 产品性能 | 在产品的选型上按照招标人要求，技术指标不低于招标文件要求，非“★”项技术指标出现一项负偏离，扣1分。 | 12 |  |
| 产品质量及性能保证 | 提供所投服务器原始制造商原厂五年质保函，得5分，没有不得分。 | 5 |  |
| 提供所投交换机原始制造商原厂五年质保函，得2分，没有不得分。 | 2 |  |
| 安全管理 | 服务器管理系统使用国产管理系统，交换机使用国产系统，要求投标人提供相关软件、硬件的产品简介、计算机软件著作权登记证书等证明材料,评委根据投标文件体现的国产化程度，在0-3分之间打分。 | 3 |  |
| 项目实施（7分） | 实施方案 | 投标人根据用户实际需求的掌握理解，各投标人提供实施方案，就其实施方案的合理性、完整性、可行性、优越性，评委根据投标文件的具体方案给分，由评委在0-4分之间打分。 | 4 |  |
| 现场答辩 | 由评审专家对本项目进行质询，投标人现场答辩。专家依据答辩情况在0-3分之间打分。 | 3 |  |
| 商务部分（13分） | 投标人资质 | 投标人具备ISO／IEC 20000国际标准的IT服务管理体系证书得1分；投标人具有高新技术企业证书得1分。投标人具有ITSS符合性证书得1分。 | 3 |  |
| 服务能力 | 1、投标人针对本项目组成项目团队，项目经理具备高级项目经理的得1分，本项1分；2、投标人针对本项目组成项目团队，项目技术负责人具备高级程序员证书的得1分，具备PMP证书的得1分，本项2分；3、投标人针对本项目组成项目团队，项目组成员具备VCP证书得1分，具备系统分析师证书得1分，CCIE或同等网络能力证书的得1分，本项3分。（以上所有人员应为投标人正式员工，需提供近3个月社保证明） | 6 |  |
| 项目案例 | 2016年以来，投标单位具备类似项目建设案例，单个案例包含服务器、网络设备总金额超过300万，每一个案例得1分，最高得2分。单个案例包含服务器、网络设备总金额超过500万，每一个案例得2分。本项最高得4分。 | 4 |  |
| 龙城英才计划（1分） | 龙城英才 | 服务器、交换机设备属于纳入《常州市“龙城英才计划”领军人才企业自主创新产品推荐名录》的，得1分，未纳入的不得分。 | 1 |  |
| 节能环保（2分） | 节能环保 | 投标主要产品属于政府采购节能产品的，得1分；投标主要产品属于政府采购环境标志产品的，得1分。 | 2 |  |
| 合计 | 100分 |  |

注：

1、评分细则中要求提供的证明文件及资料等在投标文件中提供**原件扫描件的彩色打印件**，未能按以上要求提供的，不作为评标依据，不得分。

2、为便于评分，请投标人按评分表样式，逐条列出证明材料所在页码，格式自定。

3、开标结束后2个工作日内携带采购需求和评分细则涉及的原件至采购人处，由采购人核对。