

常州市武进区政府采购

竞争性磋商 磋商文件

采 购 人：常州市武进区卢家巷实验学校（单位盖章）

项目名称：计算机网络系统控制中心设备采购及安装

采购编号：LJXSY竞磋（2021）001号

日 期：二〇二一年四月

招 标 公 告

项目概况

计算机网络系统控制中心设备采购及安装的潜在投标人应在常州晋发建设项目管理有限公司（常州科教城三联路南，信息产业园-研发楼三楼 312）获取招标文件，并于 2021 年 4 月 22 日 13 点 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况：

项目编号：LJXSY 竞磋（2021）001 号

项目名称：计算机网络系统控制中心设备采购及安装

预算金额：82 万元

最高限价：82 万元

采购需求：常州市武进区卢家巷实验学校计算机网络设备的采购、运输、制作、安装、调试、验收、保修、售后服务等内容，本项目共一个标段。

工期：30 日历天。

质量要求：合格。

二、申请人的资格要求：

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，且必须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)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的投标人。

2、本次招标不接受联合体投标。

三、获取招标文件

时间：2021 年 4 月 12 日至 2021 年 4 月 16 日，上午 8：30—11：30，下午 13：00—17：00（北京时间，法定节假日除外）。

地点：常州科教城三联路南，信息产业园-研发楼三楼 312。

方式：现场获取，现场获取采购文件需提供《健康信息登记表》原件（格式详见招标公告附件，如实填写登记表相关内容并加盖单位公章），同时出示本人健康码至以上地址领取采购文件。

（1）采购文件获取登记表（格式见附件）

（2）营业执照副本和税务登记证副本(或“三证合一”的营业执照副本)或事业单位法人证书；

(3) 法定代表人资格证明书（法定代表人使用）或授权委托书（非法定代表人使用），同时提供投标单位为其缴纳的社保证明；

(4) 符合政府采购供应商资格书面声明函原件；（格式见附件）

注：（1）以上材料提供壹份复印件（复印件加盖投标单位公章），原件或公证件备查，有缺项或不满足上述条件的不予获取招标文件。

(2) 如法定代表人到场报名只需提供法定代表人资格证明书和本人身份证，如委托代理人到场报名只需提供法定代表人授权委托书和本人身份证。

(3) 未获取采购文件的单位不得参与投标。

(4) 本项目采用资格后审的方式。

售价：伍佰元整。

四、响应文件提交

截止时间：2021年4月22日13点30分（北京时间）

地点：常州科教城三联路南，信息产业园-研发楼三楼311开标室

五、开启

截止时间：2021年4月22日13点30分（北京时间）

地点：常州科教城三联路南，信息产业园-研发楼三楼311开标室

六、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

七、其他补充事宜

1. 投标保证金：无需缴纳；

2. 已经报名参加政府采购活动获取招标文件的投标单位，因不可抗力等原因不能参与政府采购活动的，应在开标前以书面形式提交申请，说明不参与投标的原因；对于不参与政府采购活动投标，又未书面提交说明的，按《江苏省供应商监督管理暂行办法》、《常州市武进区供应商诚信管理实施细则》等相关规定处理，给予诚信分扣分并进行失信行为公示。

3. 供应商有在报名购买采购文件前应重点阅读采购需求、评分办法、合同条款、收费等重要条款，并有权当场终止报名或获取采购文件。

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：常州市武进区卢家巷实验学校

地 址：江苏省常州市武进区东桥南路 5 号

联系方式：0519-69697067

2. 采购代理机构信息

名 称：常州晋发建设项目管理有限公司

地 址：常州科教城三联路南，信息产业园-研发楼三楼

联系方式：0519-88858658

3. 项目联系方式

项目联系人：周工

电 话：18018277569

附件：

1、法定代表人资格证明书（法定代表人使用）

_____（采购人）：

本人_____（姓名）系_____（单位）的法定代表人。在_____项目采购的投标活动中，以我单位的名义参加投标报名、资格审查、签署投标书和投标文件、与招标人（或采购人）协商、签订合同书以及执行一切与此有关的事项。特此证明。

单位盖章：

法定代表人签名或盖章：

日期： 年 月 日

注意事项：需附加盖投标单位公章的法定代表人第二代居民身份证复印件（正反面）。

2、授权委托书（非法定代表人使用）

_____（采购人）：

本授权委托书宣告：本人_____（姓名）系_____（单位）的法定代表人，现授权委托_____（姓名）为我单位代理人，该代理人有权在_____项目采购的投标活动中，以我单位的名义参加投标报名、资格审查、签署投标书和投标文件、与招标人（或采购人）协商、签订合同书以及执行一切与此有关的事项。

代理人在其权限范围及代理期限内签署的一切有关合同、协议和文件，我单位均予以认可并愿承担相应的法律责任。

委托期限：至本项目结束或新的授权委托书送到之日。代理人无转委托权。

被授权人签名或盖章：

单位盖章：

法定代表人签名或盖章：

日期： 年 月 日

注意事项：需附加盖投标单位公章的法定代表人第二代居民身份证复印件（正反面）和加盖投标单位公章的被授权人第二代居民身份证复印件（正反面）。

附件：

符合政府采购供应商资格书面声明函

(采购人)：

我单位参与本项目投标，郑重声明：我单位未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人及存在其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件。

我方参加本次采购活动前3年内，在经营活动中无重大违法活动记录，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。

我单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

特此声明。

单位名称（盖章）：

日期： 年 月 日

附件：

采购文件获取登记表

项目名称：_____

报名结束时间：2021年 月 日 时

*投标单位名称：_____（盖章）

*投标单位报名时间：_____年 月 日 时

报名应提交的资料	审核情况
营业执照副本和税务登记证副本(或“三证合一”的营业执照副本)或事业单位法人证书；	
法定代表人资格证明书（法定代表人使用）或授权委托书（非法定代表人使用），同时提供投标单位为其缴纳的社保证明；	
符合政府采购供应商资格书面声明函	
* 联系电话：	
* 电子邮箱（发送电子版招标文件）：	
* 被授权委托人确认签字：	

带*项为报名单位必填项；审核情况由代理机构审核、填写，签章后回复。

附件：

疫情期间参与政府采购活动健康信息登记表

姓名		身份证号码	
单位名称			
单位地址			
个人住址			
单位电话		个人手机	
人员身份	<input type="checkbox"/> 采购人代表 <input type="checkbox"/> 投标人代表 <input type="checkbox"/> 评标专家		
参加：	<input type="checkbox"/> 开标 <input type="checkbox"/> 评标		
项目名称			
个人健康情况			
有无发热、乏力、干咳、气促情况 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无			
近 14 天内是否来自（或途径）疫情重点地区和高风险地区？ <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是，到达时间为：			
近 14 天内是否离开过常州？ <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是			
离开常州往		返常日期	
途径（换乘）		途径日期	
近 14 天内是否有与来自疫情重点地区和高风险地区的人员接触情况？ <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是，接触时间为：			
本人承诺以上信息真实准确。如有不实，愿承担由此引起的一切后果及法律责任。			
申报人（签名）：			
单位（公章）			
日期：			

存在瞒报或审查不严的企业，一经发现将严肃处理，在诚信体系中予以记录，并报有关部门依法追究。责任。

第二章 供应商须知及前附表

供应商应仔细阅读本磋商文件的所有内容（包括答疑、补充、澄清以及修改等），按照磋商文件要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则其一切后果自负。

序号	内容
1	项目名称：计算机网络系统控制中心设备采购及安装 采购编号：LJXSY 竞磋（2021）001 号 采购人：常州市武进区卢家巷实验学校 采购方式：竞争性磋商 联系人：陈老师 联系电话：13861055278
2	投标人对招标文件如有疑问，请将疑问 2021 年 4 月 17 日上午 11:00 时前以书面形式递交至采购文件获取地址或扫描件发送至邮箱 CZJFJS@126.com。 注：任何要求对采购文件有疑问的供应商，必须按以上要求提出，未按以上要求提出疑义的供应商将被视为完全认同采购文件，逾期将不接受其对于采购文件的相关异议。
3	现场勘察：投标人自行现场踏勘，踏勘时间：开标截止时间前的工作时间，联系人：陈老师，联系方式：13861055278。
4	响应文件接收时间：2021 年 4 月 22 日下午 13:00-13:30 响应文件提交截止时间：2021 年 4 月 22 日下午 13:30 时止 磋商地点：常州科教城三联路南，信息产业园-研发楼三楼开标室。 磋商截止期后送达的文件恕不接受。
5	响应文件：投标时提供正本一份，副本二份，并提供投标文件电子版一份（光盘或 U 盘）。 响应文件的密封、签署、盖章要求：见第三章
6	响应文件有效期：磋商截止时间后 45 天。
7	评标方法： <input type="checkbox"/> 最低评标价法 <input checked="" type="checkbox"/> 综合评分法
8	磋商报价次数： <u>2</u> 次
9	履约保证金： <input checked="" type="checkbox"/> 需要提供（合同价的 5%） <input type="checkbox"/> 不需提供
10	供应商信用信息查询渠道： 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：响应文件提交截止时间 查询结果将以网页打印的形式留存并归档。

一、总则

1、采购人：系指详见第二章。

2、供应商：是指响应邀请且符合磋商文件规定的资格条件和参加磋商的竞争的法人、其他组织或者自然人。

3、评审委员会：系指根据《中华人民共和国政府采购法》以及相关法律法规以及规定，由采购人代表和有关专家组成以确定成交供应商或者推荐成交候选人的临时组织。

4、成交供应商：系指通过竞争性磋商，经评审委员会评审确定的符合采购需求、质量和服务要求，并对磋商文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的供应商。

（二）遵循依据及原则

- 1、《中华人民共和国政府采购法》；
- 2、《中华人民共和国民法典》；
- 3、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》；
- 4、《政府采购供应商投诉处理办法》；
- 5、《江苏省政府采购供应商监督管理暂行办法》；
- 6、其他有关法律、行政法规以及省、市、区规范性文件规定。

二、磋商文件

（三）磋商文件

1、磋商文件包括本文件目录所列全部内容及相关补充、澄清和修正文件，供应商应仔细阅读，并在响应文件中充分反映磋商文件的所有要求。

2、供应商应领取磋商文件及有关资料，按磋商文件要求提交资料并对磋商文件各项内容做出实质性响应，供应商应自行承担责任，并可能导致其响应文件被拒绝。

3、供应商一旦参加本项目，即被认为接受了本磋商文件中的所有条件和规定。

4、磋商文件仅作为本次采购使用。

（四）磋商文件的解释

1、标前答疑：

（1）任何要求对磋商文件进行澄清的供应商，均应前附表要求提出。

（2）获取磋商文件的供应商，未按要求提出异议将被视为完全认同磋商文件，开标后交易站不再受理针对磋商文件的相关异议和投诉。

2、磋商文件的澄清或修正

（1）在磋商截止时间前无论出于何种原因采购人可对磋商文件进行澄清或修正，根据具体情况，可酌情延长磋商截止时间。

(2) 如需对磋商文件进行澄清或修正，将用书面形式通知所有获得磋商文件的供应商，其作为磋商文件的一部分，与磋商文件具有同等约束力。

三、响应文件的编制与递交

(五) 响应文件的构成

1、响应文件由下列部分组成：

- (1) 响应函
- (2) 商务部分
- (3) 技术部分
- (4) 其他

2、所有文件、往来函件均应使用简体中文（规格、型号辅助符号例外）。

3、响应文件由供应商按给定格式如实填写（编写），须有法人、法定代表人或法定代表人授权代表签字（或盖章），方为有效，未尽事宜可自行补充。

4、供应商报价一律以人民币为投标结算货币，结算单位为“元”。

5、响应文件格式部分，应由供应商按给定格式提供，不得更改。

6、响应文件应打印或用不褪色的黑色墨水书写。

7、响应文件须装订成册并加以密封，密封袋骑缝处须加盖报名企业公章，密封袋表面应注明项目名称、采购编号、供应商名称并加盖供应商公章。如果供应商未按上述要求进行密封和标记，采购人对误投或过早启封概不负责。对由此造成提前开封的响应文件，采购人予以拒绝，并退回给供应商。

8、响应文件不应有涂改、增删和潦草之处，如有必须修改时，修改处必须有法人、法定代表人或法定代表人授权代表的签字或盖章。

9、供应商在投标文件中应加盖与供应商全称相一致的标准公章，不得使用其他形式如带有“专用章”等字样的印章，否则视为无效投标；供应商法定代表人或授权代表的签字或盖章须为全名，否则视为无效投标。

10、供应商应自行承担所有与参加投标有关的费用。

(六) 磋商保证金

1、磋商保证金参照本项目磋商公告实施。

(七) 无效响应文件的确认

供应商有下列情况之一者，其响应文件无效：

- 1、未按规定交纳磋商保证金的；
- 2、响应文件未按规定的期限、地点送达的；
- 3、响应文件未按要求密封、签署、盖章的；

- 4、参与磋商的法定代表人或法定代表人授权代表，未准时参加磋商的；
- 5、供应商法定代表人未出席磋商，又无法定代表人授权委托书的；
- 6、不具备磋商文件的资格条件或未按磋商文件要求提供资格证明文件的；
- 7、响应文件未加盖公章或企业负责人签名或盖章的；
- 8、响应文件未按磋商文件规定的格式、内容和要求填写的；
- 9、响应文件关键内容字迹模糊不清、无法辨认的；
- 10、响应文件中有多个报价且未声明以哪一个为准的；
- 11、评审委员会认为属于重大偏离情形的；
- 12、各响应文件之间出现围标、串标认定范围的标准；
- 13、提供虚假材料（包括工商营业执照、财务报表、资格证明文件等）。
- 14、磋商文件明确规定无效的其他情形，或者其他被磋商小组认定无效的情况；
- 15、供应商未通过报名的或者在名称上和法人地位上与报名情况发生实质性的改变的；
- 16、响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 17、供应商被“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；
- 18、响应文件的已标价工程量清单与磋商文件提供的工程量清单项目名称、项目特征、计量单位、工程量不一致的。
- 19、不符合法律、法规和磋商文件规定的其他实质性要求的。

注意：已经报名参加政府采购活动响应的供应商，因不可抗力等原因不能参与政府采购活动响应的，应在磋商前以书面形式提交申请，说明不参与响应的原因，由采购人书面认可后同意；无故不参与政府采购活动响应或未书面提交申请的，按《江苏省供应商监督管理暂行办法》等相关规定处理，给予诚信分扣分并进行不良行为公示。

四、磋商与评审

（八）磋商

1、采购人应当按磋商文件的规定，在响应截止时间的同一时间及地点组织公开磋商。磋商由采购人主持，供应商应当在磋商文件要求提交磋商文件的截止时间前，将磋商文件密封送达磋商地点。参加磋商的代表应签名报到以证明其出席。

2、核查供应商代表身份：供应商代表出示表明个人身份的有效证件（第二代居民身份证），采购人代表和采购代理机构项目经办人现场核实（若供应商代表与报名时不一致，必须于响应文件外单独出具新的授权委托书，否则将拒绝接受其响应文件）。

3、检查响应文件密封情况：采购人代表检查响应文件密封情况，检查无异议则签字确认，如有异议须当场示意提出。响应文件未按照磋商文件的要求予以密封的，将作为无效响应文件，退回供应商。

4、唱标：按各供应商送达响应文件时间先后的逆顺序进行报价。供应商代表宣读响应函中供应商名称、响应价格和其他认为有必要的内容，并在磋商记录上对报价内容予以签字确认。

5、评标委员会对各投标申请人提供的资格审查资料按公告文件要求进行资格审核。若投标申请人的审查资料不符合投标资格要求，则资格审查不通过，不得进入磋商报价阶段。

(九) 评审

1、磋商小组：采购人将根据采购项目的特点组建磋商小组，其成员由采购人代表、工程、技术、经贸、法律等方面的专家组成。人数为3人或3人以上的单数。磋商小组会对响应文件进行审查、质疑、评估和比较。

2、磋商小组负责对响应文件的审查和响应性的确定。

3、磋商小组审查响应文件的有效性、完整性，是否有算术错误。看其是否有计算上和累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

(1) 总价金额与单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。

(2) 大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准。

(3) 正本与副本不符，以正本为准。

若响应方不接受对其错误的修正，其响应将被拒绝。

4、磋商小组审查每份响应文件是否实质上响应了磋商文件的要求。实质性响应的响应是指响应符合磋商文件的所有条款、条件和规格，且没有重大偏离或保留。重大偏离或保留系指影响到磋商文件规定的范围、质量和性能，或限制了采购人的权利和供应商的义务的规定，而纠正这些偏离将影响到其他提交实质性的响应响应的供应商的公平竞争地位。所谓重大偏离是指：

(1) 响应报价超过最高限价的；

(2) 响应文件载明的采购项目的完成期限超过磋商文件规定的期限；

(3) 响应文件背离磋商文件中规定的必要技术功能要求（技术要求打★项出现负偏离的）；

(4) 响应文件附有采购人不能接受的商务条件；

(5) 不符合国家法律法规及磋商文件中规定的其他实质性要求；

5、磋商小组决定响应文件的响应性只根据响应文件本身的内容，而不寻求外部的

证据。

6、实质上没有响应磋商文件的报价将被拒绝。供应商不能通过修正或撤消不符合要求的偏离或保留从而使其响应成为实质上响应。

7、对于响应文件中不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规则，磋商小组可以接受，但这种接受不能损坏或影响任何供应商的相对顺序。

8、磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

9、在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

10、经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

11、磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐 3 名以上成交候选供应商，并编写评审报告。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。

12、在磋商期间，供应商不得向评委询问评审情况，不得进行影响评审结果的活动。

13、为保证项目的公正性，在评审过程中，评委不得与供应商私下交换意见。在采购工作结束后，凡与评审情况有接触的任何人员不得也不应将评审情况扩散出评委人员之外。

14、磋商小组不向未成交供应商解释原因，不退还响应文件。

五、确定成交

（十）确定成交候选供应商

成交候选供应商的确定原则及标准，详见第四章。

（十一）确定成交供应商

评审委员会将根据评审标准，推荐评审排序，或根据采购人的委托，直接确定成交供应商。成交结果将在常州市政府采购网（<http://zfcg.changzhou.gov.cn/>）公示。

（十二）采购项目的终止

在评审采购中，出现下列情况之一的，应予终止；

1、因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

2、出现影响采购公正的违法、违规行为的；

3、除特殊情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的。

成交供应商有下列情形之一的，将不予退还其交纳的磋商保证金或履约保证金；情节严重的，由财政部门将其列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并予以通报：

1、成交后无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订合同的；

2、违反政府采购法相关法律法规的；

3、转包或未经采购人同意违法分包的；

4、拒绝履行合同义务的。

（十三）成交资格无效的确认

1、提供虚假材料谋取成交的；

2、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；

3、与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

4、向采购人、采购代理机构、评审委员会组成人员行贿或者提供其他不正当利益的；

5、在采购过程中与采购人进行协商谈判的；

6、拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

供应商有上述 1 至 5 项情形之一的，成交无效。有上述 1 至 6 项情形之一的，处以政府采购项目成交金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并予以公告，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机构吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

（十四）成交通知书

在磋商有效期内，成交供应商确定后，采购单位以书面形式发出成交通知书。

（十五）签订合同

1、采购人与成交供应商应当在成交通知书发出之日起 30 日内，按照磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。采购人不得向成交供应商提出超出磋商文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。合同签订 7 个工作日内到采购代理机构备案，采购代理机构向政府采购主管部门递交备案表，作为付款的必备条件。

2、领取成交通知书时，成交供应商应缴纳履约保证金及中标服务费，履约保证金

在项目验收合格后退还，不计息。

中标服务费记取标准：

收费标准按发改价格【2011】534号《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费行为等有关问题的通知》执行，由成交供应商在领取中标通知书时一次性支付。评委费由成交供应商按实际签到评委数量支付。

注意：成交供应商无正当理由未与采购人按照规定时间或要求签订政府采购合同并进行备案的，将依据《江苏省政府采购供应商监督管理暂行办法》等相关规定，给予诚信分扣分并进行不良行为公示。

（十六）保密

参与磋商活动的当事人应对磋商文件和响应文件中的商业秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

（十七）其他条款

1、供应商成交后直至验收止，未经采购人同意，成交供应商不得以任何形式和理由转包或者分包；如出现上述情形，采购人向有关部门提出申请并经批准后，可取消其成交资格，并与其立即解除合同，由此引起的经济损失全部由成交供应商承担。

2、不论采购过程和结果如何，供应商的响应文件（包括成交供应商提供的样品）均不退还；未成交的供应商提供的样品予以退还。

3、除非有特殊要求，磋商文件不单独提供项目所在地的自然环境、气候条件、公用设施等情况，供应商被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

六、监督管理

（十八）监督管理

供应商违反《江苏省政府采购供应商监督管理暂行办法》及《武进区政府采购供应商诚信管理实施细则》规定的失信行为、不良行为等诚信信息予以记录，进行诚信分扣分、进行不良行为公示，并在政府采购活动中采用；对于违反《政府采购法》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等相关法律、法规规定的，处以罚款，列入不良行为记录名单，并根据情况在一至三年内禁止参加政府采购活动。

（十九）供应商质疑的提出和答复

1、供应商认为采购文件、采购过程、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。供应商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、供应商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）供应商的姓名或者名称、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。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商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、接收质疑函的联系方式：同招标公告联系方式

第三章 项目要求和有关说明

一、项目要求

1、项目名称：计算机网络系统控制中心设备采购及安装

2、采购编号：详见公告

3、项目范围、内容及要求：常州市武进区卢家巷实验学校计算机网络设备的采购、运输、制作、安装、调试、验收、保修、售后服务等内容，本项目共一个标段。

4、货物交付时间、地点和方式：合同签订后 30 个日历天内将所有设备送至采购人指定地点，并安装调试到位至验收合格。

5、团队要求：本项目由至少 1 名项目负责人和 3 名本公司的人员组成，提供人员详细名单。

二、质量、技术及服务要求：

1、 满足采购清单技术参数、规格及要求。

2、 所有计算机网络设备的生产、制造、安装等，各项技术标准应当符合国家标准和各项规范要求；国家没有相应标准、规范的，可使用行业标准、规定；且应符合采购约定的技术要求和规范。

3、质量保证：投标产品的所有部件是全新的、未使用过的，完全符合采购规定的质量、规格和性能的要求，投标人应保证其提供的计算机网络设备在正确安装、正常使用和保养条件下，在规定的使用寿命期内具有满意的性能。

4、在未验收前，请中标人自行负责保管好施工材料、工具等。采购人不为施工期间材料丢失、被盗、损坏及与其它施工单位产生的纠纷等事项承担责任，直至验收合格；中标人出现的事故与采购人无关。

5、在安装过程中要委派有经验的专业技术人员进行安装调试，确保设备正常使用。

三、采购清单：

序号	名称	参数	数量	单位	所投品牌型号	备注
有线网络						
1	行为管理※(核心产品)	<p>1. 推荐带宽性能 200Mb, IPSEC VPN 性能 50Mb, 硬件指标: 1U, 4G 内存, 128GB-SSD 硬盘, 单电源, 1 对 ByPass 口, 4 个千兆电口, 1 个串口(RJ45), 2 个 USB2.0, 单电源,</p> <p>2. 支持部署在 IPv6 环境中, 设备接口及部署模式均支持 ipv6 配置;</p> <p>3. 所有核心功能(上网认证、应用控制、流量控制、内容审计、日志报表等)都支持 IPv6;</p> <p>4. 针对内网用户的 web 访问质量进行检测, 对整体网络提供清晰的整体网络质量评级支持以列表形式展示访问质量差的用户名单支持对单用户进行定向 web 访问质量检测</p> <p>支持 PPS 异常、丢包异常、ARP 异常、内网 DOS 攻击等异常情况实时监测, 显示每日异常事件个数及情况;</p> <p>支持针对上网权限策略进行检测分析, 查看各个应用是否匹配相关策略;</p> <p>5. 支持二维码认证, 管理员扫描访客的二维码后对其网络访问授权, 支持根据标签选择应用, 标签分类至少包含安全风险、高带宽消耗、发送电子邮件、降低工作效率、外发文件泄密风险、主流论坛和微博发帖 6 大类;</p> <p>设备内置应用识别规则库, 支持超过 6000 条应用规则数, 支持超过 2800 种以上的应用, 1000 种以上移动应用, 并保持每两个星期更新一次, 保证应用识别的准确率;</p> <p>6. 针对 SSL 加密的网站、论坛发帖、web 邮箱的内容进行关键字过滤和内容审计; 支持记录 QQ、微信传文件动作和传文件内容, 并可</p> <p>7. 含 3 年 URL 特征库</p>	1	台		
办公网核心交换机						
1	核心交换机	<p>1、业务槽位≥8, 主控槽位≥2; 交换容量≥30.84Tbps/126Tbps; 包转发率≥3000Mpps/26000Mpps。</p> <p>2、支持模块化电源, 支持 1+1 电源冗余 (AC 和 DC 均支持), 单电源功率≥1000w, 电源支持风扇设计且采用前后进出风</p> <p>3、支持横向 N:1 虚拟化 (N≥2), 可以将多台物理设备虚拟化为逻辑上的一台设备, 使虚拟系统的性能、可靠性、灵活性及管理相对于独立物理设备更加优越; 支持两台设备 80km 长距离组建堆叠系统, 突破地域限制</p> <p>4、★支持整机 MAC 地址≥1M</p> <p>5、支持 ICMPv6、DHCPv6、ACLv6、IPv6 Telnet; 支持 IPv6 邻居发现; 支持 Path MTU 发现</p> <p>6、支持基于 L2/L3/L4 的 ACL 流识别与过滤安全机制; 支持防 DDoS 攻击、TCP 的 SYN Flood 攻击、UDP Flood 攻击等; 支持对组播、广播、未知单播报文的抑制功能</p> <p>7、1*总装机箱, 主控板数量≥2 个, 交流电源模块数量≥2 个 (要求单电源功率≥1000w)。业务口数量: 万兆光口≥24 个,</p>	1	台		

		千兆电口≥24 个，实配 IPv6 授权，满配风扇框				
2	24 口千兆交换机	<p>1、★千兆电口≥24 个，10G SFP+万兆光口≥4 个，1 个 Console 口</p> <p>2、交换性能：336Gbps/3.36Tbps；包转发率：108Mpps/126Mpps（若存在双参数，以较小参数为准）以上需提供官网截图证明；</p> <p>3、支持≥16K MAC 地址</p> <p>4、ARP 表≥1K</p> <p>5、★交换机支持：二层广播、配置静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名等方式自动发现控制器平台；提供功能截图证明；</p> <p>6、★支持通过控制平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换，提供功能截图证明；</p> <p>7、三层功能：支持静态路由、OSPF、RIP 等动态路由</p> <p>8、★支持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合，要求配对的设备有独立的控制平面，提供功能配置截图或官网截图证明</p> <p>9、★为保证内网安全性，防止病毒在内网横向传播，要求交换机具有东西向风险流量安全功能，提供东西向流量安全功能截图证明；</p> <p>10、★为禁止非法终端(例如私接路由器)接入；需支持终端类型库，能自动识别 PC、路由器、监控终端设备等，提供终端类型识别库截图证明；</p> <p>11、★为保证安全性，要求交换机具有公安部的计算机信息系统安全专用产品销售许可证</p>	4	台		
3	48 口千兆交换机	<p>1、★千兆电口≥48 个，10G SFP+万兆光口≥4 个，1 个 Console 口</p> <p>2、交换性能≥336Gbps/3.36Tbps；包转发率≥144Mpps/166Mpps（若存在双参数，以较小参数为准）以上需提供官网截图证明；</p> <p>3、支持≥32K MAC 地址</p> <p>4、ARP 表≥1K</p> <p>5、★交换机支持：二层广播、配置静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名等方式自动发现控制器平台；提供功能截图证明；</p> <p>6、★支持通过控制平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换，提供功能截图证明；</p> <p>7、三层功能：支持静态路由、OSPF、RIP 等动态路由</p> <p>8、★支持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合，要求配对的设备有独立的控制平面，提供功能配置截图或官网截图证明</p> <p>9、★为保证内网安全性，防止病毒在内网横向传播，要求交换机具有东西向风险流量安全功能，提供东西向流量安全功能截图证明；</p> <p>10、★为禁止非法终端(例如私接路由器)接入；需支持终端类型库，能自动识别 PC、路由器、监控终端设备等，提供终端类型识别库截图证明；</p>	8	台		

		12、★为保证安全性，要求交换机具有公安部的计算机信息系统安全专用产品销售许可证				
4	24口 POE 交换机	<p>1、★千兆电口≥24个，1G SFP 兆光口≥4个，1个 Console 口。</p> <p>交换性能≥336Gbps/3.36Tbps；包转发率≥108Mpps/126Mpps；（若存在双参数，以较小参数为准）以上需提供官网截图证明；</p> <p>2、★支持 IEEE 802.3af/at 供电标准，单端口最大输出功率 30W，整机最大输出功率≥370W，要求提供官网功率截图证明；</p> <p>3、支持≥16K MAC 地址</p> <p>4、ARP 表≥512</p> <p>5、★交换机支持：二层广播、配置静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名等方式自动发现控制器平台；提供功能截图证明；</p> <p>6、★支持通过控制平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换，提供功能截图证明；</p> <p>7、三层功能：支持静态路由、OSPF、RIP 等动态路由</p> <p>8、★支持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合，要求配对的设备有独立的控制平面，提供功能配置截图或官网截图证明</p> <p>9、★为保证内网安全性，防止病毒在内网横向传播，要求交换机具有东西向风险流量安全功能，提供东西向流量安全功能截图证明；</p> <p>10、★为禁止非法终端(例如私接路由器)接入；需支持终端类型库，能自动识别 PC、路由器、监控终端设备等，提供终端类型识别库截图证明；</p> <p>11、★为保证安全性，要求交换机具有公安部的计算机信息系统安全专用产品销售许可证</p>	9	台		
5	千兆光模块	1、SFP 千兆单模光模块，单模，1310nm，最大传输距离 10km，接头类型：LC	18	个		
6	万兆光模块	1、SFP+万兆单模光模块，单模，1310nm，最大传输距离 10km，接头类型：LC	24	个		
设备网核心交换机						
1	核心交换机	<p>1、主控槽位≥1，业务槽位≥2；交换容量≥19.2Tbps/52.2Tbps；包转发率≥包转发率≥2880Mpps/16560Mpps</p> <p>2、支持模块化电源，支持 1+1 交流电源冗余，单电源功率≥600w；电源支持风扇设计且采用前后进出风</p> <p>3、★支持整机 MAC 地址≥250K</p> <p>4、支持 ICMPv6、DHCPv6、ACLv6、IPv6 Telnet；支持 IPv6 邻居发现；支持 Path MTU 发现</p> <p>5、支持基于 L2/L3/L4 的 ACL 流识别与过滤安全机制；支持防 DDoS 攻击、TCP 的 SYN Flood 攻击、UDP Flood 攻击等；支持对组播、广播、未知单播报文的抑制功能</p> <p>6、支持 IEEE 802.3az 绿色能效以太网，采用智能风扇设计，支持自动调速及独立分区控制，有效降低转速、减少噪声，同时延长了风扇的使用寿命</p>	1	台		

		7、1*总装机箱，主控板数量≥1 块，交流电源模块数量≥2 块（要求单电源功率≥600w），千兆电口≥24，千兆光电复用≥4			
2	24 口千兆交换机	<p>1、★千兆电口≥24 个，1G SFP 千兆光口≥4 个，1 个 Console 口，1 个 Manage 口，</p> <p>2、交换性能≥336Gbps/3.36Tbps；包转发率≥96Mpps/126Mpps；（若存在双参数，以较小参数为准）以上需提供官网截图证明；</p> <p>3、支持≥16K MAC 地址</p> <p>4、ARP 表≥512</p> <p>5、★交换机支持：二层广播、配置静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名等方式自动发现控制器平台；提供功能截图证明；</p> <p>6、★支持通过控制平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换，提供功能截图证明；</p> <p>7、三层功能：支持静态路由、OSPF、RIP 等动态路由</p> <p>8、★支持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合，要求配对的设备有独立的控制平面，提供功能配置截图或官网截图证明</p> <p>9、★为保证内网安全性，防止病毒在内网横向传播，要求交换机具有东西向风险流量安全功能，提供东西向流量安全功能截图证明；</p> <p>10、★为禁止非法终端(例如私接路由器)接入；需支持终端类型库，能自动识别 PC、路由器、监控终端设备等，提供终端类型识别库截图证明；</p> <p>11、★为保证安全性，要求交换机具有公安部的计算机信息系统安全专用产品销售许可证</p>	3	台	
3	48 口千兆交换机	<p>1、★千兆电口≥48 个，1G SPF 千兆光口≥4 个，1 个 Console 口，1 个 Manage 口，</p> <p>2、交换性能≥336Gbps/3.36Tbps；包转发率≥132Mpps/166Mpps（若存在双参数，以较小参数为准）以上需提供官网截图证明；</p> <p>3、支持≥16K MAC 地址</p> <p>4、ARP 表≥512</p> <p>5、★交换机支持：二层广播、配置静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名等方式自动发现控制器平台；提供功能截图证明；</p> <p>6、★支持通过控制平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换，提供功能截图证明；</p> <p>7、三层功能：支持静态路由、OSPF、RIP 等动态路由</p> <p>8、★支持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合，要求配对的设备有独立的控制平面，提供功能配置截图或官网截图证明</p> <p>9、★为保证内网安全性，防止病毒在内网横向传播，要求交换机具有东西向风险流量安全功能，提供东西向流量安全功能截图证明；</p> <p>10、★为禁止非法终端(例如私接路由器)接入；需支持终端类型库，能自动识别 PC、路由器、监控终端设备等，提供终端类型识别库截图证明；</p>	9	台	

		11、★为保证安全性，要求交换机具有公安部的计算机信息系统安全专用产品销售许可证				
4	千兆光模块	1、SFP 千兆单模光模块，单模，1310nm，最大传输距离 10km，接头类型：LC	24	个		
无线网络						
1	无线控制器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 千兆以太网口数≥4 个；并提供 1 个 RJ-45 Console 管理口 2. ★提供 USB 接口数≥2，用于外接硬件设备（提供官网截图及官网链接证明并加盖原厂公章） 3. 单台设备最大可支持管理 AP 数≥500； 4. 支持 802.1x、Portal、MAC 地址认证、CA 证书认证、WAPI、802.1X WEP 等企业认证，以及二维码审核认证、微信小程序认证、短信认证、APP 认证、临时访客账号、Facebook 等外来访客认证方式； 5. ★支持对接移动办公平台进行用户认证，包括阿里钉钉、微信企业号、MOA 等主流平台（提供功能截图证明及第三方权威检测报告并加盖原厂公章）； 6. 支持关联 RADIUS、微软 AD 域、LDAP、数据库（Oracle、MySQL、MS-SQL）、Portal2.0、AS 等外置认证服务器，实现 802.1x、Portal 等第三方认证； 7. ★支持内网东西向流量异常识别与管控，可呈现区域流量互访图；（提供官网截图、官网链接及功能截图证明并加盖原厂公章）； 8. ★支持识别用户上网行为，能识别不低于 4000 种的网络应用，能识别邮件、游戏、P2P 流媒体、WEB 流媒体、金融交易、办公 OA、移动终端应用等主流应用（提供功能截图证明及第三方权威检测报告并加盖原厂公章）； 9. ★在本地转发下支持用户审计，可审计用户的上网行为及邮件、BBS 发帖的内容及附件，支持审计 FTP 上传/下载文件名、内容（提供功能截图证明及第三方权威检测报告并加盖原厂公章）； 10. 支持网络控制器逃生功能，当网络控制器宕机后，切换成智能转发模式，依然能保证在线用户的正常上网，并保证新用户也能通过认证连入无线网络； 11. ★支持人脸识别认证（提供功能截图及官网截图证明并加盖原厂公章）； 12. 支持移动 APP 运维，通过手机 APP 即可进行无线状态查看、无线网络管理、告警通知等 13. ★支持统一管理交换机，支持可视化配置交换机 ip 地址，子网掩码、查看交换机状态（提供功能截图证明及第三方权威检测报告并加盖原厂公章）； 14. 为保证设备扩展性，要求设备制造商软件开发能力达到 CMMI 五级，提供相应证书复印件并要求设备制造商盖章证明 15. 为保证兼容性与统一管理，要求本次招标的控制器与 AP、交换机为同一品牌 	1	台		
2	吸顶 AP	<ol style="list-style-type: none"> 1. 千兆以太网口≥1 个，RJ-45 Console 管理口≥1 个，USB 接口≥1 个； 2. ★支持 802.11ax 协议，兼容 802.11a/b/g/n/ac 协议，支持 2.4G 和 5G 同时工作；（提供官网截图及官网链接证明并加盖原厂公章） 3. 2.4G 最大传输速率≥575Mbps，5G 最大传输速率≥1200Mbps，整机最大传输速率≥1.775Gbps； 	100	台		

		<p>4. ★AP 支持二层广播、静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名发现等多种方式发现 AC；（提供官网截图及官网链接证明并加盖原厂公章）</p> <p>5. 支持 802.1x、Portal、MAC 地址认证、CA 证书认证、WAPI、二维码审核认证、微信小程序认证、短信认证、APP 认证、临时访客账号、Facebook、802.1X WEP、WPA、WPA2 等认证方式；</p> <p>6. ★AP 支持 VPN 功能，可以实现接入 AP 的无线用户直接访问企业内网资源共享，分支无需部署 VPN 设备，节省了分支组网的网络部署成本。（提供官网截图及官网链接证明并加盖原厂公章）</p> <p>7. 支持 802.11i、AES、TKIP 等加密方式，支持 WIPS/防钓鱼 WIFI，支持对非法接入点的实时检测、告警及反制；</p> <p>8. 支持基于用户数、信号强度、信道利用率的智能负载均衡，自动平衡各 AP 之间的接入压力；</p> <p>9. 支持无线控制器逃生功能，当无线控制器宕机后，切换成智能转发模式，依然能保证在线用户的正常上网，并保证新用户也能通过认证连入无线网络；</p> <p>10. 为保证兼容性与统一管理，要求本次招标的无线控制器与 AP、交换机为同一品牌</p>			
3	高密 AP	<p>1. ★千兆电口≥2 个，5G 电口≥1 个，RJ-45 Console 管理口≥1 个，USB 接口≥1 个；（提供官网截图及官网链接证明并加盖原厂公章）</p> <p>2. ★支持 802.11ax 协议，兼容 802.11a/b/g/n/ac 协议，支持 2.4G 和 5G 同时工作；（提供官网截图及官网链接证明并加盖原厂公章）</p> <p>3. 2.4G 最大传输速率≥600Mbps，5G 最大传输速率≥4800Mbps，整机最大传输速率≥6Gbps；</p> <p>4. ★AP 支持二层广播、静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名发现等多种方式发现 AC；（提供官网截图及官网链接证明并加盖原厂公章）</p> <p>5. 支持 802.1x、Portal、MAC 地址认证、CA 证书认证、WAPI、二维码审核认证、微信小程序认证、短信认证、APP 认证、临时访客账号、Facebook、802.1X WEP、WPA、WPA2 等认证方式；</p> <p>6. ★AP 支持 VPN 功能，可以实现接入 AP 的无线用户直接访问企业内网资源共享，分支无需部署 VPN 设备，节省了分支组网的网络部署成本。（提供官网截图及官网链接证明并加盖原厂公章）</p> <p>7. 支持 802.11i、AES、TKIP 等加密方式，支持 WIPS/防钓鱼 WIFI，支持对非法接入点的实时检测、告警及反制；</p> <p>8. 支持基于用户数、信号强度、信道利用率的智能负载均衡，自动平衡各 AP 之间的接入压力；</p> <p>9. 支持无线控制器逃生功能，当无线控制器宕机后，切换成智能转发模式，依然能保证在线用户的正常上网，并保证新用户也能通过认证连入无线网络；</p>	16	台	
网络管理平台					

1	全网运维管理平台	<ol style="list-style-type: none"> ★支持在控制器平台查看交换机面板端口接入状态（端口 UP/DOWN 以不同的颜色区分）、交换机容量、端口负载、供电负载；（需提供平台系统功能截图证明） 支持通过控制器平台对交换机进行端口组划分、交换机组划分 支持 100%去命令行从控制器统一下发配置，例如：IP、VLAN、链路聚合、防环路、路由、组播、ACL、QoS、镜像、M-LAG、VRRP 等配置 支持企业级认证：802.1X、portal、mac 认证 支持交换机画像：交换机离线统计、交换机供电负载、系统资源、网络质量、流量负载、报文分析 ★支持终端类型识别，系统内置终端识别库。例如：打印机或扫描仪（三星/东芝/佳能/利盟/惠普/戴尔/富士施乐打印机等、爱普生投影仪等）、摄像头、电视盒子、Windows PC、随身 WiFi、路由器等；需提供系统终端识别库截图证明； 为保证设备扩展性，要求设备制造商软件开发能力达到 CMMI 五级，提供相应证书复印件并要求设备制造商盖章证明 ★为保证后期拓展性，要求本次项目提供交换机管理授权≥600 个 	1	套		
2	桌面备份系统主机	<ol style="list-style-type: none"> 处理器≥英特尔 4 核心 2.4GHz 处理器以上，系统内存≥2GB DDR3 以上,内存可扩充至 16GB ； 磁盘槽≥8 以上，安装扩充设备之最大磁盘数量≥12 以上，内部总储存容量≥64 TB 以上，支持磁盘热插拔，内部磁盘格式为 Btrfs 或 EXT4;支持 RAID1、5、6、10; 主机须支持断电自动开机功能； 网络口≥4 以上，RJ-45 1GbE(支持 Link Aggregation / 故障移转)，支持 PCIe x8 10GbE / 1GbE 网络卡插槽，支持 Wake on LAN/WAN 网络唤醒，支持可更换系统风扇； iSCSI Target 数≥128, iSCSI LUN 数≥256; 	1	台		
3	桌面备份系统平台软件功能要求	<ol style="list-style-type: none"> 软件可跨 Windows®、Mac® 及 Linux® 平台访问，可用移动终端管理软件对主机设备进行开关机，重启查看等管理功能； 权限功能群组权限、Windows ACL ，管理员可通过 Windows ACL 微调每个用户对每个文件的读取、写入和管理权限，文件就会依照你想要的方式同步至每个人的电脑； 须支持≥32 个多版本文档恢复功能；一个文件保留最高 32 个历史版本，可以将文件回复到过去的任何时间点，救回意外遭删除或覆写的文件，有效地找到所需数据。 备份同步功能，可将各台式电脑终端、服务器的文档全部、指定的文件夹即时或定时向主机备份，可选择双向或单向同步备份功能，即使电脑宕机文档数据可随手取得； 文件过滤功能，备份时需具有文件过滤功，能可过滤指定扩展名文件备份。 支持 VMware vSphere 5 with VAAI、Windows Server 2012 等虚拟化功能； 快照技术保护数据，支持 Btrfs 文件系统快照技术，可以恢复任一时间点的档案，并使用比传统备份更少的储存空间。使用档案总管，自行快速地还原档案与文件夹。 	1	套		

		8、不间断扩展功能，平台支持主动与被动主机不间断工作，主机数据可镜射至被动机；当主机出现错误时，被动主机可瞬时工作，用户不间断通过被动服务器存取档案。 9、网络安全功能，平台须具有自动封锁 IP 功能，当一个 IP 地址多次登入失败后，平台会自动阻挡其继续登入。管理员也可手动设定 IP 黑名单或白名单，控制哪些 IP 可存取系统资源。				
4	企业级硬盘	8TB 企业级硬盘： 1、容量：8TB/SATA3/256M，接口：SATA 6Gb/s,外形规格：3.5 英寸，RPM：7200。硬盘须拥有长达 200 万小时的平均故障间隔时间，提供最高的可靠性。工作时间 365 天 24 小时不间断运行。工作温度：0-65℃,存储温度：-40-70℃，物理尺寸：26.1x147x101.6mm。 2、与所供应的硬盘可与主机相匹配，兼容性:Windows 7/Vista/XP/2000、Windows Server、Linux 以及 Mac OS	8	块		
5	杀毒软件	平台可安装防毒套件确保数据安全，通过可实现迅速扫描、即时更新威胁信息并最大化 CPU 性能的框架，加快威胁检测和补救。提供反恶意软件、数据保护以及通过单一、集中平台管理的 Web 安全。由此减少了碎片，实现安全自动化，并增强了以更少的投入更有效防御攻击的能力。	1	套		
6	系统集成	所有设备、平台、系统集成	1	项		

注：1. 带※号的为核心产品。

四、质保及售后服务要求

1、所有非易耗品质保期均不少于3年，由货物安装合格后开始计算。质保期内的日常维护及保养工作免费。中标人须委派指定的技术人员定期进行维护保养，委派的专业人员名单必须报采购人审批，采购人认为不合格的，中标人应及时给予更换。

2、所有货物在使用期限内由于其本身的缺陷或质量问题造成的任何故障或损坏，不管是否在质保期内，中标人必须及时维修或更换，一切费用由中标人承担。

3、维修服务要求24小时响应。在接到报修通知后6小时内到现场服务并连续进行，直至故障排除设备完全恢复正常使用为止。无特殊情况下，所有维修要求必须在24小时内完全得到解决。维修机构必须备有足够的备品备件，以满足采购人对设备维修的要求。主要备品必须包含交换机、AP等产品，质保期内应免费提供，在免费质保期满后三年内价格不变。

4、在质保期满后，货物出现故障时，中标人仍需做好售后服务，并在上述时限内赶到现场，及时处理解决。

5、**每年不少于2次现场免费检修；每学期开学前进行免费检修维护，学期中回访检修，确保设备正常工作。**

6、如无说明，中标人提供软件终身免费升级服务。

7、**中标人在实施项目过程中出现的的安全事故由中标人自行负责。**

五、报价说明

1、货物报价：投标总报价一次报定，包括所投货物及其备品、备件和专用工具费用、税费及包装、运至最终目的地的运输、仓储、保险、现场吊装、检测验收、检测费、安装调试、技术支持与培训、售后服务与维保及相关劳务支出等工作所发生的全部费用、企业利润、税金和政策性文件规定以及质保期间的一切费用，但不限于上述费用。

2、本投标文件中的技术要求不得被认为是详尽无遗的，无论规定与否，投标人应提供所有招标文件没有规定但投标人认为完成本项目必要或必须的设备和材料、辅件。

六、相关说明

1、中标人在接到中标通知书后，立即与采购人进行技术交流并开始着手深化设计，与采购人进行技术确认。

2、所有货物必须为原厂原配产品（包括在标配基础上增加的配置也必须为原厂原配）。

3、保证所供货物、服务或其任何一部分不受第三方提出侵犯其专利权、商标权、版权和工业设计权的指控。

七、采购验收：

1、中标人在交货时，需向采购人提供装箱清单和检验合格证。

2、投标产品所选用主材、辅材须达到或超过本招标文件和国家相关规定的要求。采购人在认为有必要时可对中标产品相应主材、辅材进行检测，如检测不符合国家相应标准或招标文件中设定的标准，将判定所供设备不合格，同时中标人必须承担由此给采购人造成的损

失；如检测符合国家相应标准或招标文件中设定的标准，其检测费由采购人承担。

3、对货物安装验收不合格时，中标人应予以免费调换，直至符合规定，采购人不承担因调退货而发生的任何费用和责任，如因货物质量给采购人带来的损失，中标人还应赔偿采购人直接损失费用。

八、付款方式：货物全部运送到现场并安装调试完毕经甲方收货验收后付至合同总价的 60%，项目验收合格正常使用一学期后支付至合同总价的 90%，剩余的 10%在项目验收合格一年后半个月內付清（不计利息）。

注意事项：

1、本次采购的产品若为政府强制采购节能产品及环保清单所列产品，按照相关规定执行

2、采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标单位推荐资格；评审得分相同的，由报价较低的投标人获得中标单位推荐资格，如报价也相同，则采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品（标注）品牌相同的，按上述规定处理。

3、招标文件中提供材料（设备）参考品牌（或规格、型号、产地）的，可以在备选品牌（或规格、型号、产地）范围内自行选择一款并根据市场行情及自身实际情况进行报价；未提供备选品牌的，报价人应根据清单及设计文件要求确定品牌后，根据市场行情及自身实际情况进行报价。报价人拟在备选品牌（或规格、型号、产地）外自行选择品牌，自选品牌应在性能、价格、技术指标、技术参数等方面均不低于备选品牌，供应商可于 2021 年 4 月 17 日上午 11:00 时前将相关资料（格式详见招标文件中“招标文件的询问内容”）发送至邮箱（WJZFCG@163.com）进行咨询。并同时提交该品牌材料（设备）在品牌、信誉度、质量、性能、技术指标等方面不低于采购人参考品牌的相关证明材料，招标人认为合理的（必要时组织专家论证），将以标前答疑公告的方式告知所有投标人予以增加可选品牌，没有得到招标人书面认可的品牌不予接受，其相应的投标文件将视为未能对本招标文件作出实质性响应，将会判为无效标。

4、融资贷款。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）精神，政府采购项目成交供应商需要信用融资时可申请贷款，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》。

第四章 评审方法和评审标准

一、评标方法

本次评审采用综合评分法，即在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照招标文件中规定的各项因素进行综合评审。评标委员会遵循公平、公正、择优原则，独立按照评分标准分别评定投标人的分值；各投标人的最终得分为各评委所评定分值的平均值，并按高低顺序排列，确定中标候选单位。

得分最高者为第一中标候选单位，采购人确认为中标单位。若得分相同，按投标报价由低到高顺序排列，采购人确认投标报价低的为中标单位；得分且投标报价相同的并列，采购人确认技术部分得分高的为中标单位。

注：每部分的得分保留小数点后两位，合计得分保留小数点后两位。

二、评标标准

评审因素	评分项目	评分细则	备注
价格部分 (30分)	投标报价	采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的投标报价分统一按照下列公式计算：报价得分=（评标基准价/投标报价）×30分。	
技术部分 (32分)	产品配置 (22分)	投标文件中的投标设备的技术参数完全符合招标文件的要求得22分，带★的技术参数有负偏离扣2分，扣完为止。	按采购清单要求提供相关证明材料，其中检验报告材料必须清晰且完整含封底及封面
	实施及售后服务方案 (10分)	1、根据投标人项目实施方案（需包含技术方案、人员安排、计划进度、质量安全保证、供货验收等）的优劣进行打分。方案科学合理可行的得5分，较科学较合理较可行的得3分，一般的得1分。 2、根据投标人提供的售后服务方案，包括日常巡检、定期维护、应急预案、活动保障、备件保障等。方案科学完善可行的得5分，较科学较完善较可行的得3分，一般的得1分。	
商务部分 (38分)	投标人综合实力(8分)	1、投标人具有等保测评资质或国家信息安全评测资质的，得2分。 2、投标人具有ISO22301业务连续性管理体系认证证书的，得2分。 3、投标人具有ITSS运维服务资质证书的，得2分。 4、投标人具有CMMI3及以上认证证书的，得2分。	ISO认证证书提供有效期内的国家认证认可监督管理委员会网上核验的证书截图即可 (http://www.cnca.gov.cn)。其余资质证书须现场提供原件或公证件核查。

	投标人业绩 (15分)	投标人提供2018年1月以来经政府采购或招投标的网络系统合同案例（合同清单中必须包含网络交换机），单项合同金额不低于80万，每一个得3分，最高15分（时间以合同签订时间为准）。	开标现场须提供中标通知书及合同原件（或公证件）核查，中标通知书是指依据《招标投标法》或《政府采购法》所取得的中标通知书。
	服务团队资源 (12分)	1、团队成员具有CISP（注册信息安全专业人员）证书的有1个得3分，共9分； 2、团队成员具有CISP-PTE（注册渗透测试专业人员）证书的工程师的得3分。 注：一人有多证可重复得分。	1、人员证书须现场提供原件或公证件核查； 2、提供由社保机构出具的投标单位为其缴纳的社会保险凭证加盖社保机构公章或社保中心官网上缴纳记录加盖投标单位公章。（缴纳时间为2021年1月-2021年3月）
	服务承诺函（3分）	投标人提供所投行为管理、交换机、桌面备份系统主机的原厂厂商出具对本项目的“原厂三年服务承诺函”，每提供一个得1分，共3分，不提供不得分。	原件制作于投标文件正本中

注意事项：

1、评分办法中所涉及的各种资格、资质、证书、证明、业绩合同等材料在投标文件中提供复印件（加盖投标单位公章），相对应的原件或公证件按照要求携带至开标现场，随投标文件一并提交，以供评标委员会评标核实，否则该项不得分。开标结束之后不再接受投标人提供的任何补充材料（含原件或公证件）。

2、疫情期间对于符合企业声明函条件的报价部分给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

第五章 合同格式

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙双方按照武进区政府采购中心的采购结果签订本合同。

第一条 采购内容

- 1、项目名称（项目编号）：_____
- 2、采购内容：货物或服务名称、规格、型号、数量、价格
- 3、服务范围：_____
- 4、服务期限：_____
- 5、其他：_____

第二条 合同总价款

本合同人民币总价款为_____（小写），_____（大写）。

本合同服务期限内合同总价款不变。（有另行规定的除外。）

（按实结算项目的结算金额以项目完成后审计部门的审计结果作为结算依据。）
第三条 组成成本合同的有关文件

下列关于本次采购活动方式相适应的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- （1）招标文件；
- （2）投标文件；
- （3）中标通知书；
- （4）中标人在投标、评标过程中所作其它有关承诺、声明、书面澄清；
- （5）甲乙双方商定的其他文件等。

第四条 权利保证

乙方应保证甲方在合同履行期限内不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，乙方应承担全部责任。

第五条 质量保证和售后服务

- 1、乙方应按招标文件规定的服务要求、技术要求、质量标准向甲方提供服务。
- 2、质量保证：_____
- 3、售后服务：_____

招标文件、投标文件、合同条款及中标通知书，中标人在投标、评标过程中所作其它有关承诺、声明、书面澄清等均为合同不可分割的部分，与主合同具有同等法律效力。

第六条 验收

验收标准：按招标文件所规定的服务标准和乙方投标文件的承诺。

第七条 付款

- 1、本合同项下所有款项均以人民币支付，乙方向甲方开具发票。

2、付款方式：货物全部运送到现场并安装调试完毕经甲方收货验收后付至合同总价的60%，项目验收合格正常使用一学期后支付至合同总价的90%，剩余的10%在项目验收合格一年后半个月内付清（不计利息）。

第八条 违约责任

1、甲方无正当理由拒绝验收或拒付合同款项的，应向乙方偿付合同总价 10%的违约金。

2、甲方逾期支付合同款项的，每逾期 1 天应向乙方偿付欠款总额 0.5%的滞纳金，但滞纳金总额累计不得超过欠款总额的 5%；一旦滞纳金总额累计达到欠款总额的 5%，乙方有权解除合同。区财政因素除外。

3、乙方无法完成项目的，应向甲方支付合同总价 10%的违约金，同时甲方有权解除合同。

4、乙方逾期完成项目的，每逾期 1 天应向甲方偿付逾期交付合同总额 0.5%的滞纳金，但滞纳金累计不得超过逾期交付合同总额的 5%；一旦滞纳金总额累计达到逾期交付合同总额的 5%，甲方有权解除合同。逾期超过 1 年，视乙方无法完成项目，项目自动终止，甲方停止支付剩余款项并按相关条款进行处理，剩余款项包括已经申请但并未支付款项。

5、乙方完成的项目不符合要求的，应按照甲方选择的下列一种或多种方式承担赔偿责任：

(1) 在甲方同意延长的期限内交付符合要求的提供服务并承担由此给甲方造成的一切损失；逾期未完成或完成的项目仍不符合要求，乙方应向甲方支付合同总价 10%的违约金，同时甲方有权解除合同。

(2) 在甲方规定时间内，修正有缺陷的部分以达到合同规定的要求并承担一切费用和 risk，同时承担甲方因此所遭受的全部损失；

(3) 按合同规定同种货币退还甲方已付款项，同时承担由此发生的一切损失和费用，包括但不限于利息、银行手续费及所需的其他必要费用。

6、乙方未按规定和承诺提供伴随服务、售后服务的，应向甲方支付合同总价 5%的违约金。

7、违约方承担违约责任并不影响其合同项下的义务(合同解除的除外)。

8、其他：_____

第九条 不可抗力

1、不可抗力，是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，如战争、动乱、瘟疫、严重火灾、洪水、地震、风暴或其他自然灾害等。

2、任何一方因不可抗力不能履行本合同规定的全部或部分义务，应尽快以书面形式将不可抗力的情况、原因及对履行本合同的影响等及时通知另一方。同时，遭受不可抗力影响的一方有义务尽可能及时采取适当或必要措施减少或消除不可抗力的影响，因未尽本义务而造成的相关损失由其承担。

3、发生不可抗力事件，任何一方均不对因不可抗力无法履行或迟延履行本合同义务而使另一方蒙受的任何损失承担责任，法律另有规定的除外。

4、合同各方应根据不可抗力对本合同履行影响程度，协商确定是否终止本合同或是继续履行本合同。

第十条 合同的变更和终止

1、除《政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

2、除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外，甲乙双方不得放弃或拒绝履行合同。

第十一条 合同的终止

本合同因下列原因而终止：

(1) 本合同正常履行完毕；

(2) 因不可抗力导致本合同无法履行或履行不必要；

(3) 任何一方行使解除权解除本合同；

(4) 合同的继续履行将损害国家利益和社会公共利益。

除上述情形外，甲乙双方不得擅自终止合同。

第十二条 争议的解决

1、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则采取以下第___种方式解决争议：

(1) 向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼；

(2) 向甲方所在地仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

2、在仲裁期间，本合同应继续履行。

第十三条 合同生效及其他

1、本合同由甲乙双方签字、盖章，并经武进区政府采购中心见证后生效。

2、本合同一式四份，甲方、乙方、武进区政府采购中心、武进区财政局政府采购管理办公室各执一份。

3、本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

甲方（采购人）：_____（盖章）

乙方（供应商）：_____（盖章）

地址：_____

地址：_____

法定（授权）代表人：_____

法定（授权）代表人：_____

_____年____月____日

_____年____月____日

见证方：武进区政府采购中心（盖章）

见证方代表：_____

_____年____月____日

★.备注：甲乙双方必须以本格式文本拟订合同。

第六章 投标文件的组成

- (一) 投标文件封面
- (二) 投标函
- (三) 开标一览表
- (四) 采购清单报价明细表
- (五) 没有提供虚假材料的声明函
- (六) 技术要求响应及偏离表（货物类）
- (七) 基本服务承诺书
- (八) 政府采购供应商信用承诺书
- (九) 资格审查材料
- (十) 投标人认为有必要提供的和评分所涉及的其他材料

第七章 投标文件的格式

封面

正/副本

项目

投标文件

采购编号：

项目名称：

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

二〇 年 月 日

评分索引表（此表置于目录之后）

评审分项	评审细则	证明文件
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页

注：投标人应当根据技术及商务评审打分内容提供相应的证明材料，如未提供，评委有权认为不具备或不符合，并影响投标人的得分。

二、 投标函

致_____（采购人）：

我方收到贵单位招标文件，经仔细阅读和研究，我们决定参加投标。

1、愿意按照招标文件的一切要求，承接_____项目。一旦我方中标，我方保证在合同签订后立即履行合同约定的内容。

2、如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量，完成任务。

3、我们同意按招标文件的规定，本投标文件的投标有效期限为开标后 45 天。

4、我们愿意提供采购人在招标文件中要求的原始资料。

5、我们认为你们有权决定中标者。

6、我方愿意遵守《中华人民共和国政府采购法》，并按《中华人民共和国民法典》、财政部《政府采购合同监督暂行办法》、财政部《政府采购货物和服务招标投标管理办法》合同条款履行自己的全部责任。

7、我们认可并遵守招标文件（含招标公告、变更公告、更正公告等）的所有规定。

8、我们愿意按招标文件的规定交纳投标保证金。如我们在投标截止期后撤回投标及中标后拒绝遵守投标承诺或拒绝在规定的时间内与采购人签订合同则投标保证金将被贵方没收。

9、如果我方被确定为中标单位，我方愿意在领取中标通知书时支付规定的履约保证金。且我方如未履行招标文件、投标文件和合同条款的，我方愿意赔偿由此而造成的一切损失，并同意接受按招标文件的相关要求对我方进行处理。有不可抗力情形的除外。

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

电话：

传真：

地址：

邮编：

开户名称：

开户银行：

开户账号：

三、 开标一览表

采购编号	
项目名称	
总价 (人民币：元)	小写： _____ 元 大写： _____ 元

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

四、采购清单报价明细表

(根据标书内容自行拟定, 要求切实详尽, 还可另行附表细化每个项目的报价情况)

序号	名称	参数	数量	单位	所投品牌型号	单价 (元)	合计 (元)
有线网络							
1	行为管理※ (核心产品)	1. 推荐带宽性能 200Mb, IPSEC VPN 性能 50Mb, 硬件指标: 1U, 4G 内存, 128GB-SSD 硬盘, 单电源, 1 对 ByPass 口, 4 个千兆电口, 1 个串口 (RJ45), 2 个 USB2.0, 单电源, 2. 支持部署在 IPv6 环境中, 设备接口及部署模式均支持 ipv6 配置; 3. 所有核心功能 (上网认证、应用控制、流量控制、内容审计、日志报表等) 都支持 IPv6; 4. 针对内网用户的 web 访问质量进行检测, 对整体网络提供清晰的整体网络质量评级支持以列表形式展示访问质量差的用户名单支持对单用户进行定向 web 访问质量检测支持 PPS 异常、丢包异常、ARP 异常、内网 DOS 攻击等异常情况实时监测, 显示每日异常事件个数及情况; 支持针对上网权限策略进行检测分析, 查看各个应用是否匹配相关策略; 5. 支持二维码认证, 管理员扫描访客的二维码后对其网络访问授权, 支持根据标签选择应用, 标签分类至少包含安全风险、高带宽消耗、发送电子邮件、降低工作效率、外发文件泄密风险、主流论坛和微博发帖 6 大类; 设备内置应用识别规则库, 支持超过 6000 条应用规则数, 支持超过 2800 种以上的应用, 1000 种以上移动应用, 并保持每两个星期更新一次, 保证应用识别的准确率; 6. 针对 SSL 加密的网站、论坛发帖、web 邮箱的内容进行关键字过滤和内容审计; 支持记录 QQ、微信传文件动作和传文件内容, 并可 7. 含 3 年 URL 特征库	1	台			
办公网核心交换机							
1	核心交换机	8、业务槽位 ≥ 8, 主控槽位 ≥ 2; 交换容量 ≥ 30.84Tbps/126Tbps; 包转发率 ≥ 3000Mpps/26000Mpps。 9、支持模块化电源, 支持 1+1 电源冗余 (AC 和 DC 均支持), 单电源功率 ≥ 1000w, 电源支持风扇设计且采用前后进出风 10、支持横向 N:1 虚拟化 (N ≥ 2), 可以将多台物理设备虚拟化为逻辑上的一台设备, 使虚拟系统的性能、可靠性、灵活性及管理相对于独立物理设备更加优越; 支持两台设备 80km 长距离组建堆叠系统, 突破地域限制 11、★支持整机 MAC 地址 ≥ 1M 12、支持 ICMPv6、DHCPv6、ACLv6、IPv6 Telnet; 支持 IPv6 邻居发现; 支持 Path MTU 发现 13、支持基于 L2/L3/L4 的 ACL 流识别与过滤安全机制; 支持防 DDoS 攻击、TCP 的 SYN	1	台			

		Flood 攻击、UDP Flood 攻击等；支持对组播、广播、未知单播报文的抑制功能 14、1*总装机箱，主控板数量≥2 个，交流电源模块数量≥2 个（要求单电源功率≥1000w）。业务口数量：万兆光口≥24 个，千兆电口≥24 个，实配 IPv6 授权，满配风扇框				
2	24 口千兆交换机	13、★千兆电口≥24 个，10G SFP+万兆光口≥4 个，1 个 Console 口 14、交换性能：336Gbps/3.36Tbps；包转发率：108Mpps/126Mpps（若存在双参数，以较小参数为准）以上需提供官网截图证明； 15、支持≥16K MAC 地址 16、ARP 表≥1K 17、★交换机支持：二层广播、配置静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名等方式自动发现控制器平台；提供功能截图证明； 18、★支持通过控制平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换，提供功能截图证明； 19、三层功能：支持静态路由、OSPF、RIP 等动态路由 20、★支持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合，要求配对的设备有独立的控制平面，提供功能配置截图或官网截图证明 21、★为保证内网安全性，防止病毒在内网横向传播，要求交换机具有东西向风险流量安全功能，提供东西向流量安全功能截图证明； 22、★为禁止非法终端(例如私接路由器)接入；需支持终端类型库，能自动识别 PC、路由器、监控终端设备等，提供终端类型识别库截图证明； 23、★为保证安全性，要求交换机具有公安部的计算机信息系统安全专用产品销售许可证	4	台		
3	48 口千兆交换机	11、★千兆电口≥48 个，10G SFP+万兆光口≥4 个，1 个 Console 口 12、交换性能≥336Gbps/3.36Tbps；包转发率≥144Mpps/166Mpps（若存在双参数，以较小参数为准）以上需提供官网截图证明； 13、支持≥32K MAC 地址 14、ARP 表≥1K 15、★交换机支持：二层广播、配置静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名等方式自动发现控制器平台；提供功能截图证明； 16、★支持通过控制平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换，提供功能截图证明； 17、三层功能：支持静态路由、OSPF、RIP 等动态路由 18、★支持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合，要求配对的设备有独立的控制平面，提供功能配置截图或官网截图证明 19、★为保证内网安全性，防止病毒在内网横向传播，要求交换机具有东西向风险流量安全功能，提供东西向流量安全功能截图证明； 20、★为禁止非法终端(例如私接路由器)接入；需支持终端类型库，能自动识别 PC、路由器、监控终端设备等，提供终端类型识别库截图证明； 24、★为保证安全性，要求交换机具有公安部的计算机信息系统安全专用产品销售许可证	8	台		
4	24 口 POE 交换机	12、★千兆电口≥24 个，1G SFP 兆光口≥4 个，1 个 Console 口。 交换性能≥336Gbps/3.36Tbps；包转发率≥108Mpps/126Mpps；（若存在双参数，以较小参数为准）以上需提供官网截图证明； 13、★支持 IEEE 802.3af/at 供电标准，单端口最大输出功率 30W，整机最大输出功	9	台		

		<p>率≥370W，要求提供官网功率截图证明；</p> <p>14、支持≥16K MAC 地址</p> <p>15、ARP 表≥512</p> <p>16、★交换机支持：二层广播、配置静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名等方式自动发现控制器平台；提供功能截图证明；</p> <p>17、★支持通过控制平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换，提供功能截图证明；</p> <p>18、三层功能：支持静态路由、OSPF、RIP 等动态路由</p> <p>19、★支持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合，要求配对的设备有独立的控制平面，提供功能配置截图或官网截图证明</p> <p>20、★为保证内网安全性，防止病毒在内网横向传播，要求交换机具有东西向风险流量安全功能，提供东西向流量安全功能截图证明；</p> <p>21、★为禁止非法终端(例如私接路由器)接入；需支持终端类型库，能自动识别 PC、路由器、监控终端设备等，提供终端类型识别库截图证明；</p> <p>22、★为保证安全性，要求交换机具有公安部的计算机信息系统安全专用产品销售许可证</p>						
5	千兆光模块	1、SFP 千兆单模光模块，单模，1310nm，最大传输距离 10km，接头类型：LC	18	个				
6	万兆光模块	1、SFP+万兆单模光模块，单模，1310nm，最大传输距离 10km，接头类型：LC	24	个				
设备网核心交换机								
1	核心交换机	<p>1、主控槽位≥1，业务槽位≥2；交换容量≥19.2Tbps/52.2Tbps；包转发率≥包转发率≥2880Mpps/16560Mpps</p> <p>2、支持模块化电源，支持 1+1 交流电源冗余，单电源功率≥600w；电源支持风扇设计且采用前后进出风</p> <p>3、★支持整机 MAC 地址≥250K</p> <p>4、支持 ICMPv6、DHCPv6、ACLv6、IPv6 Telnet；支持 IPv6 邻居发现；支持 Path MTU 发现</p> <p>5、支持基于 L2/L3/L4 的 ACL 流识别与过滤安全机制；支持防 DDos 攻击、TCP 的 SYN Flood 攻击、UDP Flood 攻击等；支持对组播、广播、未知单播报文的抑制功能</p> <p>6、支持 IEEE 802.3az 绿色能效以太网，采用智能风扇设计，支持自动调速及独立分区控制，有效降低转速、减少噪声，同时延长了风扇的使用寿命</p> <p>7、1*总装机箱，主控板数量≥1 块，交流电源模块数量≥2 块(要求单电源功率≥600w)，千兆电口≥24，千兆光电复用≥4</p>	1	台				
2	24 口千兆交换机	<p>1、★千兆电口≥24 个，1G SFP 千兆光口≥4 个，1 个 Console 口，1 个 Manage 口，</p> <p>2、交换性能≥336Gbps/3.36Tbps；包转发率≥96Mpps/126Mpps；（若存在双参数，以较小参数为准）以上需提供官网截图证明；</p> <p>3、支持≥16K MAC 地址</p> <p>4、ARP 表≥512</p> <p>5、★交换机支持：二层广播、配置静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名等方式自动发现控制器平台；提供功能截图证明；</p> <p>6、★支持通过控制平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换，提供功能截图证明；</p> <p>7、三层功能：支持静态路由、OSPF、RIP 等动态路由</p> <p>8、★支持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合，要求配对的设备有独立的控制平面，提供功能配置截图或官网截图证明</p>	3	台				

		<p>9、★为保证内网安全性，防止病毒在内网横向传播，要求交换机具有东西向风险流量安全功能，提供东西向流量安全功能截图证明；</p> <p>10、★为禁止非法终端(例如私接路由器)接入；需支持终端类型库，能自动识别 PC、路由器、监控终端设备等，提供终端类型识别库截图证明；</p> <p>11、★为保证安全性，要求交换机具有公安部的计算机信息系统安全专用产品销售许可证</p>				
3	48 口千兆交换机	<p>1、★千兆电口≥48 个，1G SPF 千兆光口≥4 个，1 个 Console 口，1 个 Manage 口，</p> <p>2、交换性能≥336Gbps/3.36Tbps；包转发率≥132Mpps/166Mpps（若存在双参数，以较小参数为准）以上需提供官网截图证明；</p> <p>3、支持≥16K MAC 地址</p> <p>4、ARP 表≥512</p> <p>5、★交换机支持：二层广播、配置静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名等方式自动发现控制器平台；提供功能截图证明；</p> <p>6、★支持通过控制平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换，提供功能截图证明；</p> <p>7、三层功能：支持静态路由、OSPF、RIP 等动态路由</p> <p>8、★支持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合，要求配对的设备有独立的控制平面，提供功能配置截图或官网截图证明</p> <p>9、★为保证内网安全性，防止病毒在内网横向传播，要求交换机具有东西向风险流量安全功能，提供东西向流量安全功能截图证明；</p> <p>10、★为禁止非法终端(例如私接路由器)接入；需支持终端类型库，能自动识别 PC、路由器、监控终端设备等，提供终端类型识别库截图证明；</p> <p>11、★为保证安全性，要求交换机具有公安部的计算机信息系统安全专用产品销售许可证</p>	9	台		
4	千兆光模块	1、SFP 千兆单模光模块，单模，1310nm，最大传输距离 10km，接头类型：LC	24	个		
无线网络						
1	无线控制器	<p>1. 千兆以太网口数≥4 个；并提供 1 个 RJ-45 Console 管理口</p> <p>2. ★提供 USB 接口数≥2，用于外接硬件设备（提供官网截图及官网链接证明并加盖原厂公章）</p> <p>3. 单台设备最大可支持管理 AP 数≥500；</p> <p>4. 支持 802.1x、Portal、MAC 地址认证、CA 证书认证、WAPI、802.1X WEP 等企业认证，以及二维码审核认证、微信小程序认证、短信认证、APP 认证、临时访客账号、Facebook 等外来访客认证方式；</p> <p>5. ★支持对接移动办公平台进行用户认证，包括阿里钉钉、微信企业号、MOA 等主流平台（提供功能截图证明及第三方权威检测报告并加盖原厂公章）；</p> <p>6. 支持关联 RADIUS、微软 AD 域、LDAP、数据库(Oracle、MySQL、MS-SQL)、Portal2.0、AS 等外置认证服务器，实现 802.1x、Portal 等第三方认证；</p> <p>7. ★支持内网东西向流量异常识别与管控，可呈现区域流量互访图；（提供官网截图、官网链接及功能截图证明并加盖原厂公章）；</p> <p>8. ★支持识别用户上网行为，能识别不低于 4000 种的网络应用，能识别邮件、游戏、P2P 流媒体、WEB 流媒体、金融交易、办公 OA、移动终端应用等主流应用（提供功能截图证明及第三方权威检测报告并加盖原厂公章）；</p> <p>9. ★在本地转发下支持用户审计，可审计用户的上网行为及邮件、BBS 发帖的内容及附件，支持审计 FTP 上传/下载文件名称、内容（提供功能截图证明及第三方权威检</p>	1	台		

		<p>测报告并加盖原厂公章)；</p> <p>10. 支持网络控制器逃生功能，当网络控制器宕机后，切换到智能转发模式，依然能保证在线用户的正常上网，并保证新用户也能通过认证连入无线网络；</p> <p>11. ★支持人脸识别认证（提供功能截图及官网截图证明并加盖原厂公章）；</p> <p>12. 支持移动 APP 运维，通过手机 APP 即可进行无线状态查看、无线网络管理、告警通知等</p> <p>13. ★支持统一管理交换机，支持可视化配置交换机 ip 地址，子网掩码、查看交换机状态（提供功能截图证明及第三方权威检测报告并加盖原厂公章）；</p> <p>14. 为保证设备扩展性，要求设备制造商软件开发能力达到 CMMI 五级，提供相应证书复印件并要求设备制造商盖章证明</p> <p>15. 为保证兼容性与统一管理，要求本次招标的控制器与 AP、交换机为同一品牌</p>				
2	吸顶 AP	<p>1. 千兆以太网口≥1 个，RJ-45 Console 管理口≥1 个，USB 接口≥1 个；</p> <p>2. ★支持 802.11ax 协议，兼容 802.11a/b/g/n/ac 协议，支持 2.4G 和 5G 同时工作；（提供官网截图及官网链接证明并加盖原厂公章）</p> <p>3. 2.4G 最大传输速率≥575Mbps，5G 最大传输速率≥1200Mbps，整机最大传输速率≥1.775Gbps；</p> <p>4. ★AP 支持二层广播、静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名发现等多种方式发现 AC；（提供官网截图及官网链接证明并加盖原厂公章）</p> <p>5. 支持 802.1x、Portal、MAC 地址认证、CA 证书认证、WAPI、二维码审核认证、微信小程序认证、短信认证、APP 认证、临时访客账号、Facebook、802.1X WEP、WPA、WPA2 等认证方式；</p> <p>6. ★AP 支持 VPN 功能，可以实现接入 AP 的无线用户直接访问企业内网资源共享，分支无需部署 VPN 设备，节省了分支组网的网络部署成本。（提供官网截图及官网链接证明并加盖原厂公章）</p> <p>7. 支持 802.11i、AES、TKIP 等加密方式，支持 WIPS/防钓鱼 WIFI，支持对非法接入点的实时检测、告警及反制；</p> <p>8. 支持基于用户数、信号强度、信道利用率的智能负载均衡，自动平衡各 AP 之间的接入压力；</p> <p>9. 支持无线控制器逃生功能，当无线控制器宕机后，切换到智能转发模式，依然能保证在线用户的正常上网，并保证新用户也能通过认证连入无线网络；</p> <p>10. 为保证兼容性与统一管理，要求本次招标的无线控制器与 AP、交换机为同一品牌</p>	100	台		
3	高密 AP	<p>1. ★千兆电口≥2 个，5G 电口≥1 个，RJ-45 Console 管理口≥1 个，USB 接口≥1 个；（提供官网截图及官网链接证明并加盖原厂公章）</p> <p>2. ★支持 802.11ax 协议，兼容 802.11a/b/g/n/ac 协议，支持 2.4G 和 5G 同时工作；（提供官网截图及官网链接证明并加盖原厂公章）</p> <p>3. 2.4G 最大传输速率≥600Mbps，5G 最大传输速率≥4800Mbps，整机最大传输速率≥6Gbps；</p> <p>4. ★AP 支持二层广播、静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名发现等多种方式发现 AC；（提供官网截图及官网链接证明并加盖原厂公章）</p> <p>5. 支持 802.1x、Portal、MAC 地址认证、CA 证书认证、WAPI、二维码审核认证、微信小程序认证、短信认证、APP 认证、临时访客账号、Facebook、802.1X WEP、WPA、WPA2 等认证方式；</p> <p>6. ★AP 支持 VPN 功能，可以实现接入 AP 的无线用户直接访问企业内网资源共享，分支无需部署 VPN 设备，节省了分支组网的网络部署成本。（提供官网截图及官网</p>	16	台		

		<p>链接证明并加盖原厂公章)</p> <p>7. 支持 802.11i、AES、TKIP 等加密方式, 支持 WIPS/防钓鱼 WIFI, 支持对非法接入点的实时检测、告警及反制;</p> <p>8. 支持基于用户数、信号强度、信道利用率的智能负载均衡, 自动平衡各 AP 之间的接入压力;</p> <p>9. 支持无线控制器逃生功能, 当无线控制器宕机后, 切换成智能转发模式, 依然能保证在线用户的正常上网, 并保证新用户也能通过认证连入无线网络;</p>					
网络管理平台							
1	全网运维管理平台	<p>8. ★支持在控制器平台查看交换机面板端口接入状态(端口 UP/DOWN 以不同的颜色区分)、交换机容量、端口负载、供电负载;(需提供平台系统功能截图证明)</p> <p>9. 支持通过控制器平台对交换机进行端口组划分、交换机组划分</p> <p>10. 支持 100%去命令行从控制器统一下发配置, 例如: IP、VLAN、链路聚合、防环路、路由、组播、ACL、QoS、镜像、M-LAG、VRRP 等配置</p> <p>11. 支持企业级认证: 802.1X、portal、mac 认证</p> <p>12. 支持交换机画像: 交换机离线统计、交换机供电负载、系统资源、网络质量、流量负载、报文分析</p> <p>13. ★支持终端类型识别, 系统内置终端识别库。例如: 打印机或扫描仪(三星/东芝/佳能/利盟/惠普/戴尔/富士施乐打印机等、爱普生投影仪等)、摄像头、电视盒子、Windows PC、随身 WiFi、路由器等; 需提供系统终端识别库截图证明;</p> <p>14. 为保证设备扩展性, 要求设备制造商软件开发能力达到 CMMI 五级, 提供相应证书复印件并要求设备制造商盖章证明</p> <p>★为保证后期拓展性, 要求本次项目提供交换机管理授权≥600 个</p>	1	套			
2	桌面备份系统主机	<p>1、处理器≥英特尔 4 核心 2.4GHz 处理器以上, 系统内存≥2GB DDR3 以上, 内存可扩充至 16GB ;</p> <p>2、磁盘槽≥8 以上, 安装扩充设备之最大磁盘数量≥12 以上, 内部总储存容量≥64 TB 以上, 支持磁盘热插拔, 内部磁盘格式为 Btrfs 或 EXT4;支持 RAID1、5、6、10;</p> <p>3、主机须支持断电自动开机功能;</p> <p>4、网络口≥4 以上, RJ-45 1GbE(支持 Link Aggregation / 故障移转), 支持 PCIe x8 10GbE / 1GbE 网络卡插槽, 支持 Wake on LAN/WAN 网络唤醒, 支持可更换系统风扇;</p> <p>5、iSCSI Target 数≥128, iSCSI LUN 数≥256;</p>	1	台			
3	桌面备份系统平台软件功能要求	<p>1、软件可跨 Windows®、Mac® 及 Linux® 平台访问, 可用移动终端管理软件对主机设备进行开关机, 重启查看等管理功能;</p> <p>2、权限功能群组权限、Windows ACL, 管理员可通过 Windows ACL 微调每个用户对每个文件的读取、写入和管理权限, 文件就会依照你想要的方式同步至每个人的电脑;</p> <p>3、须支持≥32 个多版本文档恢复功能; 一个文件保留最高 32 个历史版本, 可以将文件回复到过去的任何时间点, 救回意外遭删除或覆写的文件, 有效地找到所需数据。</p> <p>4、备份同步功能, 可将各台式电脑终端、服务器的文档全部、指定的文件夹即时或定时向主机备份, 可选择双向或单向同步备份功能, 即使电脑宕机文档数据可随手取得;</p> <p>5、文件过滤功能, 备份时需具有文件过滤功, 能可过滤指定扩展名文件备份。</p> <p>6、支持 VMware vSphere 5 with VAAI、Windows Server 2012 等虚拟化功能;</p> <p>7、快照技术保护数据, 支持 Btrfs 文件系统快照技术, 可以恢复任一时间点的档案, 并使用比传统备份更少的储存空间。使用档案总管, 自行快速地还原档案与文件夹。</p> <p>8、不间断扩展功能, 平台支持主动与被动主机不间断工作, 主机数据可镜射至被动</p>	1	套			

		机；当主机出现错误时，被动主机可瞬即工作，用户不间断通过被动服务器存取档案。 9、网络安全功能，平台须具有自动封锁 IP 功能，当一个 IP 地址多次登入失败后，平台会自动阻挡其继续登入。管理员也可手动设定 IP 黑名单或白名单，控制哪些 IP 可存取系统资源。				
4	企业级硬盘	8TB 企业级硬盘： 1、容量：8TB/SATA3/256M，接口：SATA 6Gb/s, 外形规格：3.5 英寸，RPM：7200。硬盘须拥有长达 200 万小时的平均故障间隔时间，提供最高的可靠性。工作时间 365 天 24 小时不间断运行。工作温度： 0-65℃, 存储温度： -40-70℃ ， 物理尺寸：26.1x147x101.6mm。 2、与所供应的硬盘可与主机相匹配，兼容性:Windows 7/Vista/XP/2000、Windows Server、Linux 以及 Mac OS	8	块		
5	杀毒软件	平台可安装防毒套件确保数据安全，通过可实现迅速扫描、即时更新威胁信息并最大化 CPU 性能的框架，加快威胁检测和补救。提供反恶意软件、数据保护以及通过单一、集中平台管理的 Web 安全。由此减少了碎片，实现安全自动化，并增强了以更少的投入更有效防御攻击的能力。	1	套		
6	系统集成	所有设备、平台、系统集成	1	项		
总计						

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

注：1、本报价明细表的“项目总价之和”应与“开标一览表”投标总价一致。

2、各投标人应根据此表格式按项目分别填写报价详细清单。

3、以上价格均包括全部设备、辅助材料、人工、机械、运输、仓储、保险、安装、维护、运营、各种税费、劳保、专利技术、伴随服务及质保期间等一切费用。

附件

企业声明函

本单位郑重声明，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，本单位为_____（请填写：小型、微型、残疾人福利性单位）企业。即，本单位同时满足以下条件：

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，本单位为_____（请填写：小型、微型、残疾人福利性单位）企业。

2、本单位参加采购编号为_____的政府采购项目，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）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

3、本单位在本次政府采购活动由小微型或残疾人福利性单位企业提供的货物、工程或服务报价部分合计为人民币_____（大写）元整（小写¥：元）。

本单位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： 年 月 日

附表

序号	货物、工程或服务名称	金额	提供单位
...			
...			
...			
...			
...			

本单位在本次政府采购活动由小微型或残疾人福利性单位企业提供的货物、工程或服务报价部分合计为人民币_____（大写）元整（小写¥：元）

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

五、没有提供虚假材料的声明函

_____（采购人）：

我公司（单位）愿针对本项目（_____）进行投标，投标文件中所有投标文件所含内容，包括资格、资质、证明材料、业绩、陈述等均是真实的、准确的。

若有违背，我公司（单位）愿意承担由此而产生的一切法律后果。

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

六、技术要求响应及偏离表（货物类）

序号	招标文件★ 技术要求	投标文件 技术规范描述	选择项（符合、正 偏离或负偏离）	偏离内容及原因
1				
2				
3				
.....				

注：

- 1、投标人应据实、详细填写上述表格，因未标明或表述含糊导致的评审风险将由投标人承担。
- 2、在“选择项”栏中填写“符合或正偏离或负偏离”并在“偏离内容及原因”栏中作出说明。
- 3、表格不够可另接。

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

七、基本服务承诺书

一、我单位确保按中标结果确定价格及时提供服务。

二、承诺的服务：（质保期、交货日期、质保期满以后维保报价表、质保期满以后配件报价表、备品备件、易损件一览表、是否响应付款方式等，格式自拟）

三、要求采购人提供的配合：

四、对招标文件内容有不同意见的偏离说明：（若无，表示同意全面按照招标文件的所有要求执行）

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

八、政府采购供应商信用承诺书

为维护公开、公平、公正的政府采购市场秩序，树立诚实守信的供应商形象，本单位在参与政府采购活动中，自愿作出以下承诺：

一、严格遵守国家法律、法规和规章，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件。

二、本单位已经阅读并充分理解《常州市政府采购供应商信用管理暂行办法》，自愿按照《常州市政府采购供应商信用管理暂行办法》规定，发生失信行为将记录并公开到“信用常州”、常州市政府采购网。

三、本单位提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料均合法、真实、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性负责。

四、严格依法开展生产经营活动，主动接受行业监管，自愿接受依法开展的日常检查；违法失信经营后将自愿接受约束和惩戒，并依法承担相应责任。

五、承诺本单位自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督。

六、承诺本单位自我约束、自我管理，重合同、守信用，不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、恶意逃债、偷税漏税、价格欺诈、垄断和不正当竞争，维护经营者、消费者的合法权益。

七、承诺本单位在信用中国（江苏）网站中无违法违规、较重或严重失信记录。

八、承诺本单位提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则。

九、根据政府采购相关法律法规的规定需要作出的其他承诺。

十、承诺本单位若违背承诺约定，经查实，愿意接受行业主管部门和信用管理部门相应的规定处罚，承担违约责任，并依法承担相应的法律责任。

十一、承诺本单位同意将以上承诺事项上网公示，违背承诺约定行为将作为失信信息，记录到常州市公共信用信息系统，并予以公开。

承诺单位（盖章）：

法定代表人（负责人）：

年 月 日

九、资格审查材料

*1、营业执照副本和税务登记证副本(或“三证合一”的营业执照副本)或事业单位法人证书复印件加盖公章。

*2、法定代表人身份证明书或授权委托书原件(格式详见附件1)

*3、上一年度的财务状况资料复印件加盖公章。【供应商成立不满一年的不需提供。】

*4、近一年任意月份依法缴纳税收的相关材料复印件加盖公章。

*5、近半年任意月份缴纳社会保障的相关材料复印件加盖公章。

*6、未被列入信用记录失信被执行人、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网上打印凭证加盖公章。【在“信用中国”网站查询未被列入信用记录失信被执行人、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的网上打印凭证。】

*7、符合政府采购供应商资格书面声明函原件。(格式详见附件2)

注意：以上加“*”材料若不符合投标资格要求(或资料不齐全、资料不合格)，则资格审查不通过。

附件 1

1、法定代表人资格证明书（法定代表人使用）

_____（采购人）：

本人_____（姓名）系_____（单位）的法定代表人。在_____项目采购的投标活动中，以我单位的名义参加投标报名、资格审查、签署投标书和投标文件、与招标人（或采购人）协商、签订合同书以及执行一切与此有关的事项。特此证明。

单位盖章：

法定代表人签名或盖章：

日期： 年 月 日

注意事项：需附加盖投标人公章的法定代表人第二代居民身份证复印件（正反面）。

2、授权委托书（非法定代表人使用）

_____（采购人）：

本授权委托书宣告：本人_____（姓名）系_____（单位）的法定代表人，现授权委托_____（姓名）为我单位代理人，该代理人有权在项目采购的投标活动中，以我单位的名义参加投标报名、资格审查、签署投标书和投标文件、与招标人（或采购人）协商、签订合同书以及执行一切与此有关的事项。

代理人在其权限范围及代理期限内签署的一切有关合同、协议和文件，我单位均予以认可并愿承担相应的法律责任。

委托期限：至本项目结束或新的授权委托书送到之日。代理人无转委托权。

授权代表签名或盖章：

单位盖章：

法定代表人签名或盖章：

日期： 年 月 日

注意事项：需附加盖投标人公章的法定代表人第二代居民身份证复印件（正反面）和附加盖投标人公章的授权代表第二代居民身份证复印件（正反面）。

附件 2

符合政府采购供应商资格书面声明函

_____（采购人）：

我单位参与本项目投标，郑重声明：我单位未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人、政府采购严重违法失信记录名单及存在其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件。

我方参加本次采购活动前 3 年内，在经营活动中无重大违法活动记录，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。

我单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

特此声明。

单位名称（盖章）：

日 期： 年 月 日

关于招标文件的询问内容

项目名称： _____

采购编号：

内容：

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

时 间： 年 月 日