国家税务总局浙江省税务局全电发票平台网络及安全设备项目

项目编号：ZZCG2023Q-GK-104

**公**

**开**

**招**

**标**

**文**

**件**

浙 江 省 政 府 采 购 中 心

地 址：杭州市西湖区宝石一路3号

**目 录**

**[第一章公开招标采购公告](PageOfficeControl%20%E4%B8%AD%E7%9A%84%E6%96%87%E6%A1%A3%22%20%5Cl%20%22_Toc496796635)** [3](PageOfficeControl%20%E4%B8%AD%E7%9A%84%E6%96%87%E6%A1%A3%22%20%5Cl%20%22_Toc496796635)

**[第二章投标人须知](PageOfficeControl%20%E4%B8%AD%E7%9A%84%E6%96%87%E6%A1%A3%22%20%5Cl%20%22_Toc496796636)** [7](PageOfficeControl%20%E4%B8%AD%E7%9A%84%E6%96%87%E6%A1%A3%22%20%5Cl%20%22_Toc496796636)

**[第三章评标办法及评分标准](PageOfficeControl%20%E4%B8%AD%E7%9A%84%E6%96%87%E6%A1%A3%22%20%5Cl%20%22_Toc496796637)** [25](PageOfficeControl%20%E4%B8%AD%E7%9A%84%E6%96%87%E6%A1%A3%22%20%5Cl%20%22_Toc496796637)

**[第四章招标需求](PageOfficeControl%20%E4%B8%AD%E7%9A%84%E6%96%87%E6%A1%A3%22%20%5Cl%20%22_Toc496796638)** [26](PageOfficeControl%20%E4%B8%AD%E7%9A%84%E6%96%87%E6%A1%A3%22%20%5Cl%20%22_Toc496796638)

**[第五章政府采购合同主要条款指引](PageOfficeControl%20%E4%B8%AD%E7%9A%84%E6%96%87%E6%A1%A3%22%20%5Cl%20%22_Toc496796639)** [4](PageOfficeControl%20%E4%B8%AD%E7%9A%84%E6%96%87%E6%A1%A3%22%20%5Cl%20%22_Toc496796639)8

**[第六章投标文件格式附件](PageOfficeControl%20%E4%B8%AD%E7%9A%84%E6%96%87%E6%A1%A3%22%20%5Cl%20%22_Toc496796640)** [53](PageOfficeControl%20%E4%B8%AD%E7%9A%84%E6%96%87%E6%A1%A3%22%20%5Cl%20%22_Toc496796640)

**第一章 公开招标采购公告**

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等规定，现就下列项目进行公开招标采购，欢迎提供本国货物、服务的单位或个人前来投标：

一、**项目编号：****ZZCG2023Q-GK-104**

**二、公告期限：5个工作日**

**三、采购项目内容、数量及预算**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **标项序号** | **标项名称** | **数量** | **单位** | **预算金额(万元)** |
| **1** | **国家税务总局浙江省税务局全电发票平台网络及安全设备项目** | **1** | **批** | **658.4** |

**四、合格投标人的资格要求**

符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定,且未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（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、政府采购严重违法失信行为记录名单。

 **投标人的特定条件：****不允许联合体投标**

**五、获取采购文件**

1.获取时间：[项目采购-报名开始日期] 至 2023-02-08 09:00:00。

2.获取方式：本项目招标文件实行网上获取。供应商登录浙江政府采购网（<http://zfcg.czt.zj.gov.cn/>）进入政采云系统“项目采购”模块“获取采购文件”菜单，进行网上获取招标文件。

3.招标文件免费获取。

**六、投标截止时间、地点和形式**

**投标截止时间：**2023-02-08 09:00:00**。**

本项目实行电子投标。投标文件应按照本项目招标文件和电子交易平台的要求编制、加密，并应当在投标截止时间前在规定电子交易平台完成传输递交，投标截止时间后送达的投标文件，将被电子交易平台拒收。

如认为需要，投标人可以选择递交备份投标文件，采用数据电文形式，以U盘或DVD光盘形式存储，并在投标截止时间前，通过邮寄方式，送达指定地点，逾期送达或未密封将被拒收。

备份文件收件人：陶老师，联系方式：0571-88901836，收件地址：浙江省杭州市西湖区宝石一路3号省政府采购中心。（收件时间：上午8:30-11:30，下午14:30-17:30，节假日、双休日除外；疫情期间仅接收邮寄方式递交的备份电子投标文件,因本大楼疫情管控，推荐使用中国邮政速递和顺丰快递,快递人员投递时须同时登记邮寄单号等相关信息。）

**本项目拒绝接受纸质投标文件。**

**七、开标时间及地点：**

**本次招标将于****2023-02-08 09:00:00时整在****浙江省杭州市西湖区宝石一路3号203开标室开标。**

**本项目实行“不见面开评标”，投标人无须派人员到现场出席开标会议。**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 开评标现场咨询电话 | 201开标室：0571-88907792 | 202开标室：0571-88907791 |
| 203开标室：0571-88901816 | 301会议室：0571-88907719 |
| 302会议室：0571-88907720 | 303会议室：0571-88901873 |
| 306会议室：0571-88907751 |  |

**八、电子交易平台的网络地址和登录方法**

**（一）网络地址：**浙江政府采购网 <http://zfcg.czt.zj.gov.cn/>

**（二）登录方法：**投标人须先完成供应商注册并申请CA，再下载客户端编制、加密电子投标文件，最后应在浙江政府采购网政采云用户登录窗口登录，完成电子投标文件传输递交（具体详见第二章 投标人须知前附表）。

**九、其他：**

**（一）本项目采用“电子交易/不见面开评标”，供应商可进入电子卖场服务中心采云学院**

**（https://edu.zcygov.cn/live?utm=a0018.2ef5001f.0.0.1939d340e5db11ea867fb57c149ddb61）自行提前学习**。

**十、业务咨询**

|  |  |
| --- | --- |
| **机 构** | 浙江省政府采购中心 |
| **地 址** | 浙江省杭州市西湖区宝石一路3号 |
| **网 站** | 浙江政府采购网http://zfcg.czt.zj.gov.cn/（文件下载、公告查询） |
| **咨询事项** | **联系人** | **联系方式** | **传真** | **备注** |
| 项目联系人（A岗） | 邵玲芳 | 0571-88907750 | 0571-88907751 | 四楼（采购二部） |
| 项目协办人（B岗） | 冯妙吉 | 0571-88907710 | 0571-88907751 |
| 部门负责人 | 高媛沁 | 0571-88907717 | 0571-88907751 |
| 项目监督 | 吴女士 | 0571-88900117 | 0571-88907751 | 四楼（采购监督部） |
| 网站系统问题 | 客 服 | 95763 | / | 注册、账号、系统操作等 |

**十一、采购需求咨询**

|  |  |
| --- | --- |
| 采购单位 | 国家税务总局浙江省税务局 |
| 地址 | 体环二路1号 |
| 咨询事项 | 采购需求等 |
| 联系人 | 何先生 |
| 联系方式 | 0571-85270956 |

**第二章 投标人须知**

前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 内 容 | 要 求 |
| 1 | 项目名称及数量 | 详见《公开招标采购公告》三 |
| 2 | 信用记录 | 根据财库[2016]125号文件，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn），以开标当日网页查询记录为准。对列入失信被执行人、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的供应商，其投标将作无效标处理。 |
| 3 | 中小企业预留份额情况 | **根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号文件的规定，本项目不属于预留份额专门面向中小企业采购的项目。** |
| 4 | 中小企业优惠措施 | 1. **项目属性（货物类）**
2. **中小企业划分标准所属行业（具体根据《中小企业划型标准规定》执行）**

**采购标的：交换机等网络设备及安全设备****所属行业：工业****3.根据财库〔2020〕46号的相关规定，在评审时对符合本办法规定的小微企业报价给予 20% 的扣除，取扣除后的价格作为最终投标报价（此最终投标报价仅作为价格分计算）。中小企业参加政府采购活动，应当出具本办法规定的《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。**4.根据财库[2017]141号的相关规定，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除政策。属于享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位，应满足财库[2017]141号文件第一条的规定，并在投标文件中提供残疾人福利性单位声明函（见附件）。5.根据财库[2014]68号的相关规定，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除政策，并在投标文件中提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件（格式自拟）。”**(注：未提供以上材料的，均不给予价格扣除）。** |
| 5 | 政府采购节能环保产品 | 投标产品若属于节能（环保）产品的，请提供参与实施政府采购节能（环境标志）产品认证机构出具的认证证书或证书发布平台的投标产品认证证书查询截图；参与实施政府采购节能（环境标志）产品认证机构详见《市场监督总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（2019第16号）；证书发布平台详见《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）。产品属于政府强制采购节能品目的（详见《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕19号），投标人须按上款要求提供节能产品认证证书或规定网站证书查询截图。**产品属于政府强制采购节能产品品目的，投标人未提供节能产品的，其投标将作无效标处理；本文件“第四章招标需求”另有规定的除外。** |
| 6 | 质疑 | 1.投标人认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，对采购文件需求和评分标准的以书面形式向采购人提出质疑，对其他内容的以书面形式向采购人和招标方提出质疑，格式及内容要求详见总则（五）质疑。2. 参照《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表；鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政府服务网-政府采购投诉处理-在线办理。 |
| 7 | 是否允许采购进口产品 | 不允许进口产品。 |
| 8 | 是否允许转包与分包 | 转包：否分包：不允许分包。 |
| 9 | 联合体投标 | 不允许联合体投标。 |
| 10 | 是否现场踏勘 | 不组织现场踏勘。 |
| 11 | 是否提供演示 | 不进行演示。 |
| 12 | 是否提供样品 | 不要求提供样品。 |
| 13 | 投标文件组成 | 投标文件均由资格文件、技术商务文件、报价文件组成。投标人提供备份投标文件（正本）的，数量为1份。 |
| 14 | 电子交易平台登录方法 | **第一步：供应商注册****投标人应在投标前注册成为浙江政府采购网的正式供应商（注册网址：<https://middle.zcygov.cn/v-settle-front/registry>）；****第二步：申请CA****投标人应在投标前完成CA数字证书办理（办理流程详见http://zfcg.czt.zj.gov.cn/bidClientTemplate/2019-05-27/12945.html）。完成CA数字证书办理预计一周左右，建议各投标人抓紧时间办理；****第三步：下载客户端****投标人通过政采云电子交易客户端制作投标文件，请自行前往浙江政府采购网下载并安装（下载网址：<http://zfcg.czt.zj.gov.cn/bidClientTemplate/2019-09-24/12975.html>）；****第四步：具体流程****详见浙江省“电子交易/不见面开评标”学习专题（网址<https://edu.zcygov.cn/luban/e-biding>）****提醒：请各投标人合理安排时间，尽快完成第一、二、三步骤，避免影响投标。** |
| 15 | 投标文件的递交与接收 | **投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后送达的投标文件，将被电子交易平台拒收。****投标文件的接收以本项目公告要求的时间、地点和“第二章”的“投标文件的编制”等要求为准。****投标人递交备份投标文件，出现下列情况之一的，将被拒收：****1、未按规定密封或标记的；****2、由于包装不妥，在送交途中严重破损或失散的；****3、超过投标截止时间送达的。** |
| 16 | 中标结果公告 | 中标供应商确定之日起2个工作日内，将在浙江省政府采购网([http://www.zjzfcg.gov.cn](http://www.zjzfcg.gov.cn/new))发布中标公告**（中标人为中小企业的，其声明函将随中标结果同时公告）**，公告期限为1个工作日。 |
| 17 | 履约保证金 | 本项目不收取履约保证金。 |
| 18 | 付款方式 | 国库集中支付（采购人自行支付）详见商务要求表。 |
| 19 | 投标文件有效期 | 90天 |
| 20 | 合同签订时间 | 中标通知书发出后30日内。 |
| 21 | 招标方代理费用 | 0元 |
| 22 | 解释权 | 本招标文件的解释权属于浙江省政府采购中心。 |

**一、总 则**

（一）适用范围

仅适用于本次招标文件中采购项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履约、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

（二）定义

1.招标方：指组织本项目采购的浙江省政府采购中心。

2.投标人：指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

3.采购人：指委托招标方采购本次货物、服务项目的国家机关、事业单位和团体组织。

4.货物：指招标文件规定投标人须向采购人提供的一切材料、设备、机械、仪器仪表、工具及其它有关技术资料和文字材料。

5.服务：指招标文件规定投标人须承担的劳务以及其他类似的义务。

6.项目：指投标人按招标文件规定向采购人提供的需求总称。

7.电子交易平台:指政府采购项目电子交易平台，即政采云平台。

**8.中小企业：是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。**

**符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。**

（三）投标人及委托有关说明

1.如授权代表不是法定代表人，须有法定代表人出具的授权委托书**（格式见附件）。**

2.投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。投标人投标所使用的采购项目实施人员必须为投标人员工（或投标人控股公司正式员工）。

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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

4.投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

（四）投标费用

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有其他相反规定除外）。

（五）质疑

1.投标人认为招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，可以在中标结果公告期限届满之日起七个工作日内，以书面形式向招标方提出质疑。

 2.质疑应当以书面形式提出，格式见《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）附件范本，下载网址：浙江政府采购网(<http://zfcg.czt.zj.gov.cn/>)，位置：“首页-下载专区-质疑投诉模板”。供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。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。

质疑函应当包括下列内容：

a.供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

b.质疑项目的名称、编号；

c.具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

d.事实依据；

e.必要的法律依据；

f.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。质疑应明确阐述招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理,质疑函不符合《政府采购质疑和投诉办法》相关规定的，应在规定期限内补齐的，招标方自收到补齐材料之日起受理；逾期未补齐的，按自动撤回质疑处理。

3. 参照《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表；鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政府服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

（六）招标文件的澄清与修改

1.投标人应认真阅读本招标文件，发现其中有误或有不合理要求的，投标人应当于公告发布之日起至公告期限满第7个工作日内以书面形式向招标方或采购人提出。招标方将在规定的时间内，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有招标文件收受人。**逾期提出招标方将不予受理。**

2.招标方主动进行的澄清、修改：招标方无论出于何种原因，均可主动对招标文件中的相关事项，用补充文件等方式进行澄清和修改。

3.招标文件澄清、答复、修改、补充的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与招标文件的答复、澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。

二、投标文件的编制

（一）投标文件编制工具

**投标文件编制工具为政采云电子交易客户端，下载网址：<http://zfcg.czt.zj.gov.cn/bidClientTemplate/2019-09-24/12975.html>，请自行下载并安装。**

（二）投标文件的组成

**本项目所称投标文件系指电子投标文件或备份投标文件。投标文件需按照本招标文件和电子交易平台的要求制作、加密并递交。**

**“电子投标文件”系指通过政采云电子投标客户端完成投标文件编制后生成并加密的数据电文形式的投标文件（文件扩展名为.jmbs），“备份投标文件”系指与“电子投标文件”同时生成的数据电文形式的电子文件（文件扩展名为.bfbs）。**

**电子投标文件每个标项由资格文件、技术商务文件、投标报价文件三部份组成，具体详见“第六章 投标文件格式附件”。备份投标文件的组成和内容等同电子投标文件。**

**注：法定代表人授权委托书、投标声明书、开标一览表必须按招标文件格式要求正确签署并加盖投标人公章。投标文件中所须加盖公章部分均采用CA签章。**

（三）投标文件的效力

电子投标文件未按时解密，投标人提供了备份投标文件的，以备份投标文件作为依据，否则视为投标文件撤回。电子投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。

（四）投标文件的语言及计量

1.投标文件以及投标人与招标方就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文简体字书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，投标文件中以中文汉语以外的文字表述部分视同未提供。

2.投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则将作无效标处理。

（五）投标文件的有效期

1.自投标截止日起90天内投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将作无效标处理。

2.中标供应商的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

（六）投标文件的签署和包装

**1.电子投标文件部分：**

**（1） 投标人应根据本招标文件和电子交易平台规定的格式和顺序编制电子投标文件并进行关联定位，投标文件内容不完整、编排混乱、关联错误导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是投标人的责任。**

**（2）投标文件须由投标人在规定位置盖章并由法定代表人或法定代表人的授权委托人签署，投标人应写全称。**

**（3）投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖投标人公章或者法定代表人或授权委托人签名或盖章。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。**

**2.投标人选择递交备份投标文件的，备份投标文件另须满足以下条件：**

**（1）储存形式：U盘、DVD**

**（2）密封要求：外包装封面上应注明投标人名称、投标人地址、投标人联系方式（授权代表手机）、投标文件名称（备份投标文件）、投标项目名称、项目编号、标项及“开标时启封”字样，并加盖投标人公章。**

（七）投标报价

1.投标文件只允许有一个报价，投标报价应按招标文件中相关附表格式填报，该投标报价应与明细报价汇总相等，且不允许出现报价优惠等字样（明细出现“0”元，视同赠送，按无效标处理）。

2.投标报价应包含项目所需全部产品、服务，不得缺漏，是履行合同的最终价格（含货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用）。

3.投标报价金额到元为止，如投标报价总价出现角、分，将被抹除。

4.资质文件、技术商务文件中不得出现投标报价信息，否则按无效标处理。

（八）串通投标认定

有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

1.不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

2.不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

3.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；

4.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；

5.不同投标人的投标文件相互混装；

（九）投标无效的情形

在评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

1.投标人未能提供合格的资格文件、投标有效期不足的；

2.投标人被列入失信被执行人、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的；

**3.仅提供备份投标文件的；**

**4.电子投标文件解密失败，且未在规定时间内提交备份投标文件的；**

**5.电子投标文件解密失败，虽然在规定时间内提交了备份投标文件，但是备份投标文件无法导入或者无法读取或者不符合本招标文件和电子交易平台要求的；**

6.投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

7.与招标文件有重大偏离、未满足带“▲”号实质性指标的投标文件；

8.招标需求中要求提供的产品属于节能清单中政府强制采购节能产品品目的，投标人未提供该清单内产品的；

9.投标报价超出招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

10.标项以赠送方式投标的、对一个标项提供两个投标方案或两个报价的；

11.评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约，且不能证明其报价合理性的；

12.投标人不接受报价文件中修正后的报价的；

13.未按本章“二、投标文件的编制”第七点投标报价要求报价的；

14.投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

15.投标人被视为串通投标的；

16.不符合法律、法规和本招标文件规定的其他实质性要求的。

（十）错误修正

**电子交易平台客户端里开标一览表录入的投标报价信息与扫描上传的报价文件不一致的，以扫描上传的报价文件为准。**

**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内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；**

**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。修正后的报价按照经投标人加盖公章后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。**

（十一）采购过程中的异常情况及处理措施

**采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，招标方可中止电子交易活动：**

**1.电子交易平台发生故障而无法登录访问的；**

**2.电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；**

**3.电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；**

**4.病毒发作导致不能进行正常操作的；**

**5.其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。**

**出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，招标方可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。**

**三、开、评标程序及评标委员会的评审程序**

**（一）组织开标**

招标方将按照招标文件规定的时间、地点和程序组织开标，各投标人授权代表及相关人员**均应当准时在线参加**，无关人员不得进入开标现场。**投标人如未准时在线参加的**，事后不得对采购相关人员、开标过程和开标结果提出异议。

**1. 落实工作场地、设施，检查录音录像采集设备运行情况，验证电子交易平台是否能正常登录。**

**2. 开标由招标方主持，主持人介绍开标现场的人员情况，宣读递交投标文件的投标人名单、开标纪律、应当回避的情形等注意事项。**

**3.投标截止时，电子交易平台自动提取所有电子投标文件。招标方点击[开始解密]按钮后，投标人可以在线解密，解密时限为30分钟。**

**4.投标人应当在解密时限内完成解密，如所有投标人的电子投标文件都已经解密完成的，则电子交易平台自动结束解密。如有任一投标人未解密，电子交易平台会在解密时限截止时自动结束解密。**

**解密时限内未完成解密且按规定提供了备份投标文件的，招标方将拆封其备份投标文件，并导入电子交易平台。**

**5.评标委员会在商务和技术评审结束后，主持人通过电子交易平台宣告商务和技术评审无效投标人名称及理由，有效投标人的商务和技术得分情况。**

**6.招标方在电子交易平台开启投标人的报价文件信息，投标人对报价信息进行确认。投标人对报价信息不予确认的不影响后续评标过程。**

**7.评标委员会经商议认为需要投标人作出必要澄清或说明的，应当通过电子交易平台交换数据电文。评标委员会给予投标人提交澄清或说明的时间为半小时，投标人已经明确表示澄清或说明完毕的除外。**

**8.在电子交易平台上公布评审结果。**

**特别说明：政采云公司如对电子化开标及评审程序有调整的，按调整后的程序操作。**

**（二）组织评标程序**

招标方将按照招标文件规定的时间、地点和程序组织评标，各评审专家及相关人员应参加评审活动并接受核验、签到，无关人员不得进入评审现场。

1、开启开标场地录音录像采集设备，并确保正常运行。

2、按规定统一收缴、保存评标现场相关人员通讯工具。

3、介绍评审现场的人员情况，宣布评审工作纪律，告知评审人员应当回避情形；组织推选评标委员会组长。

4、宣读提交投标文件的供应商名单，组织评标委员会各位成员签订纸质形式的《政府采购评审人员廉洁自律承诺书》。

5、采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。

6、根据需要简要介绍招标文件（含补充文件）制定及质疑答复情况、按书面陈述项目基本情况及评审工作需注意事项等，让评审专家尽快知悉和了解所评审项目的采购需求、评审依据、评审标准、工作程序等；提醒评标委员会对客观评审项目应统一评审依据和评审标准，对主观评审项目应确定大致的评审要求和评审尺度；对评审人员提出的有关招标文件、投标文件的问题进行必要的说明、解释或讨论。

7、采购人代表对投标人资格文件进行审查并以开标当日为准对投标人“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）信用记录情况进行核实，资格不符合的，应组织相关投标人代表进行陈述、澄清或申辩。

8、评标委员会组长组织评审人员独立评审。评标委员会对拟认定为投标文件无效，应组织相关投标人代表进行陈述、澄清或申辩；招标方可协助评标委员会组长对打分结果进行校对、核对并汇总统计；对明显畸高、畸低的评分（其总评分偏离平均分30%以上的），评标委员会组长应提醒相关评审人员进行复核或书面说明理由，评审人员拒绝说明的，由现场监督员据实记录；评审人员的评审、修改记录应保留原件，随项目其他资料一并存档。

9、做好评审现场相关记录，协助评标委员会组长做好评审报告起草、有关内容电脑文字录入等工作，并要求评标委员会各成员签字确认。

10、评审结束后，招标方应对评标委员会各成员的专业水平、职业道德、遵纪守法等情况进行评价；同时按规定向评审专家发放评审费，并交还评审人员及其他现场相关人员的通讯工具。

**11、招标方将在《中标公告》中，公开评标委员会对每个投标人的《评分明细》以及《得分汇总表》情况。**

**（三）评审程序**

1、在评审专家中推选评标委员会组长。

2、评标委员会组长召集成员认真阅读招标文件以及相关补充、质疑、答复文件、项目书面说明等材料，熟悉采购项目的基本概况，采购项目的质量要求、数量、主要技术标准或服务需求，采购合同主要条款，投标文件无效情形，评审方法、评审依据、评审标准等。

3、评审人员对各投标人投标文件的有效性、符合性、完整性和响应程度进行审查，确定是否对招标文件作出实质性响应。

4、评审人员按招标文件规定的评审方法和评审标准，依法独立对投标人投标文件进行评估、比较，并给予评价或打分，不受任何单位和个人的干预。

5、评审人员对各投标人投标文件非实质性内容有疑议或异议，或者审查发现明显的文字或计算错误等，及时向评标委员会组长提出。经评标委员会商议认为需要投标人作出必要澄清或说明的，应通知该投标人以书面形式作出澄清或说明。授权代表未按时确认或拒绝澄清说明或澄清说明的内容改变了投标文件的实质性内容的，评标委员会有权对该投标文件作出不利于投标人的评判。书面通知及澄清说明文件应作为政府采购项目档案归档留存。

6、评审人员需对招标方工作人员唱票或统计的评审结果进行确认，现场监督员应对评审结果签署监督意见。如发现分值汇总计算错误、分项评分超出评分标准范围、客观评分不一致以及存在评分畸高、畸低情形的，应由相关人员当场改正或作出说明；拒不改正又不作说明的，由现场监督员如实记载后存入项目档案资料。

7、评标委员会根据评审汇总情况和招标文件规定确定中标候选供应商排序名单。

8、起草评审报告，所有评审人员须在评审报告上签字确认。

**四、评审原则**

**1.评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。**

**2.评审专家因回避、临时缺席或健康原因等特殊情况不能继续参加评审工作的，应按规定更换评审专家,被更换的评审人员之前所作出的评审意见不再予以采纳，由更换后的评审人员重新进行评审。无法及时更换专家的，要立即停止评审工作、封存评审资料，并告知投标人择期重新评审的时间和地点。**

**3.评审人员对有关招标文件、投标文件、样品或现场演示（如有）的说明、解释、要求、标准存在不同意见的，持不同意见的评审人员及其意见或理由应予以完整记录，并在评审过程中按照少数服从多数的原则表决执行。对招标文件本身不明确或存在歧义、矛盾的内容，应作对投标人而非采购人有利的解释；对因招标文件中有关产品技术参数需求表述不清导致投标人实质性响应不一致时，应终止评审，重新组织采购。评审人员拒绝在评审报告中签字又不说明其不同意见或理由的，由现场监督员记录在案后，可视为同意评审结果。**

**4.财政部令第87号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第三十一条规定：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人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的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，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。**

**5.财政部令第87号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第六十条规定：评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。**

**五、确定中标供应商的原则**

 1.项目由评标委员会根据第三章《评标办法与评分标准》规定提出中标候选人排序。

 2.采购人应当自收到评标报告之日起５个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，或者采购人委托评标委员会在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人的总得分且投标报价相同的，按技术得分由高到低顺序确定中标人。采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

 3.采购结果经采购人确认后，招标方将于2个工作日内在浙江省政府采购网上发布中标公告，通过电子交易平台统一签发《中标通知书》。

**六、合同授予**

**（一）签订合同**

**1.采购人与中标人应当在《中标通知书》发出之日起30日内签订政府采购合同。**

2.中标人拖延、拒签合同的,将被取消中标资格。

**3.对于通过预留采购项目、预留专门采购包、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，应当将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。**

**（二）履约保证金**

1.合同签订时，采购人按《中华人民共和国政府采购法实施条例》有关规定自行收取项目履约保证金。采购人要求中标或者成交供应商提交履约保证金的，供应商应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

2.按合同约定办理履约保证金退还手续。

**七、货款的结算**

货款由采购人按采购文件规定的付款方式自行支付。纳入国库集中支付的，按照国库集中支付有关规定付款。

**第三章 评标办法及评分标准**

根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，结合本项目的实际需求，制定本办法。

**一、总则**

本次评标采用综合评分法，总分为100分。合格投标人的评标得分为各项目汇总得分，中标候选资格按评标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。评分过程中采用四舍五入法，并保留小数2位。

**二、分值的计算**

技术、资信、商务及其他分按照评标委员会成员的独立评分结果汇总后的算术平均分计算，计算公式为：

技术、资信商务及其他分=评标委员会所有成员评分合计数/评标委员会组成人员数

投标人评标综合得分=价格分+(技术分+资信商务及其他分)

**特别提醒：**评标委员会对每个投标人的评分明细以及得分汇总表情况在中标公告中公布。

**三、评标内容及标准**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **评分类型** | **评分标准** | **分值** |
| **报价** | **(最低报价/投标报价)\*最大分值** | **30** |
| **技术** | **根据投标人对投入本项目的网络产品指标要求的响应情况打分。****存在负偏离或缺漏项的每项扣2分，扣完为止。负偏离或缺漏项12项以上（不包含12项）时，按无效标处理。** | **24** |
| **根据投标人对投入本项目的安全产品指标要求的响应情况打分。****存在负偏离或缺漏项的每项扣1分，扣完为止。负偏离或缺漏项11项以上（不包含11项）时，按无效标处理。** | **11** |
| **提供市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告（2019第16号）通过《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》认证机构认证的环境标志产品认证证书或者证书的查询网址及截图的，得1分, 节能产品认证证书或者证书的查询网址及截图的，得1分。** | **2** |
| **所投产品的技术先进性：对性能指标、技术参数属正偏离或高配的、有先进程度的每项加1分，最高得3分。** | **3** |
| **系统集成的具体技术解决方案。（详见集成实施服务）** | **5** |
| **项目系统集成具体实施计划。（详见项目实施计划）** | **5** |
| **集成实施服务团队人员能力（详见服务团度要求）** | **5** |
| **商务资信** | **项目维护计划（人员定期巡检，备品备件等情况）的有效性等（详见商务要求表）** | **3** |
| **售后服务的响应情况（对用户故障响应、处理等）（详见商务要求表）** | **2** |
| **培训方案、计划的可行性及合理性（详见商务要求表）** | **2** |
| **投标人技术力量情况（详见商务要求表）** | **5** |
| **经验或业绩（详见商务要求表）** | **3** |

**第四章招标需求**

**特别说明：**

**1.除采购文件明确的品牌外，欢迎其他能满足本项目技术需求且性能与所明确品牌相当的产品参加。**

**2.需求中不允许偏离的实质性要求和条件，以“▲”号标明，如投标人未响应的，将被视为无效。**

**3.核心产品在各标项内容中明确，如出现同品牌情况的，评标委员会根据评审原则第4条规定执行。**

**4.采购人拟采购的产品属于政府强制采购节能品目的，（详见《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕19号），需按《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局 关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》财库〔2019〕9号要求执行，但无对应细化分类或节能清单中的产品无法满足工作需要的，采购人应当在详细需求中标明并说明理由，否则按照前附表第三点要求执行。**

**（一）采购清单**

 本次采购网络设备需求汇总表如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 数量 |
|  | 数据中心核心交换机 | 2 |
|  | **云核心交换机（核心产品）** | **4** |
|  | 万兆交换机 | 58 |
|  | 千兆交换机 | 21 |
|  | TAP交换机 | 4 |
|  | 光模块 | 一批（详见需求） |
|  | 防病毒网关 | 2 |
|  | 全流量威胁监测系统扩容 | 1套 |
|  | 集成实施服务 | 1 |

**（二）采购详单**

1. **数据中心核心交换机（以下为单台配置，共2台）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 指标名称 | 指标内容 |
|  | 系统架构 | CLOS正交硬件架构设计。 |
|  | ▲硬件规格 | 主控卡≥2, 业务槽位≥8，独立交换网板插槽≥6，模块化风扇框≥2，支持热插拔；符合数据中心散热风道，支持前进后出风道；模块化电源≥4，支持M+N冗余及热插拔；提供堆叠线缆≥1条 |
|  | 实配 | ▲1.满配主控、电源、风扇，满配交换网板，40G/100G以太网光接口≥36\*2个，满配100G光模块。2.≥48端口千兆/万兆自适应以太网SFP+光口（含满配10G光模块）▲3.所有端口跨板卡线速转发 |
|  | ▲设备性能 | 交换容量≥645Tbps；包转发率≥230400Mpps，如有双重指标，以官网最小值为准 |
|  | 可靠性 | 支持VRRP，支持BFD检测； |
|  | 产品资质 | 提供工信部入网证 |
|  | 二层功能 | VLAN功能：支持4K个VLAN，支持基于端口、MAC、IP子网、协议的VLAN风暴抑制：支持广播、组播、未知单播风暴抑制链路聚合：支持端口的负载均衡、支持LACP生成树协议：支持STP/RSTP/MSTP。 |
|  | 三层功能 | IPV6：IPv6协议族、TCPv6 、UDPv6 、路由管理v6 、DHCPv6 、IPV6 ACL、静态路由v6、RIPng、OSPFv3、IS-ISv6。 |
|  | 虚拟化特性 | 虚拟化：支持横向虚拟化（堆叠），纵向虚拟化。支持二层、三层Vxlan网关及BGP EVPN，支持跨设备链路聚合，支持M-LAG |
|  | 配置和维护 | 支持Telemetry；网络管理：支持Telnet、Console、SNMP等管理方式。 |
|  | Qos | 支持SP、WDRR、SP+WDRR等队列技术，支持WRED等拥塞控制 |
|  | ▲适配要求 | 所投标设备必须与国家税务总局电子发票云平台软件系统（腾讯云平台）适配兼容，并提供相关证明。 |
| 13 | 维保 | 整机（含板卡、光模块、配件等）5年原厂保修，5年免费上门保修 |

**2.云核心交换机（核心产品）（以下为单台配置，共4台）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 指标名称 | 指标内容 |
| 1 | 系统架构 | CLOS正交硬件架构设计。 |
| 2 | ▲硬件规格 | 主控卡≥2, 业务槽位≥8，独立交换网板插槽≥6，模块化风扇框≥2，支持热插拔；符合数据中心散热风道，支持前进后出风道；模块化电源≥4，支持M+N冗余及热插拔；提供堆叠线缆≥1条 |
| 3 | ▲实配 | 1. 满配主控、电源、风扇，满配交换网板，40G/100G自适应以太网光接口≥36\*2个，满配40G光模块。

2.所有端口跨板卡线速转发 |
| 4 | ▲设备性能 | 交换容量≥645Tbps；包转发率≥230400Mpps，如有双重指标，以官网最小值为准 |
| 5 | 可靠性 | 支持VRRP，支持BFD检测 |
| 6 | 产品资质 | 提供工信部入网证 |
| 7 | 二层功能 | VLAN功能：支持4K个VLAN，支持基于端口、MAC、IP子网、协议的VLAN风暴抑制：支持广播、组播、未知单播风暴抑制链路聚合：支持端口的负载均衡、支持LACP生成树协议：支持STP/RSTP/MSTP。 |
| 8 | 三层功能 | IPV6：IPv6协议族、TCPv6 、UDPv6 、路由管理v6 、DHCPv6 、IPV6组播、IPV6 ACL、静态路由v6、RIPng、OSPFv3、IS-ISv6。 |
| 9 | 虚拟化特性 | 虚拟化：支持横向虚拟化（堆叠），纵向虚拟化。支持二层、三层Vxlan网关及BGP EVPN，支持跨设备链路聚合，支持M-LAG |
| 10 | 安全性 | 认证功能：支持802.1x等认证 |
| 11 | 配置和维护 | 支持Telemetry；网络管理：支持Telnet、Console、SNMP等管理方式。 |
| 12 | Qos | 支持SP、WDRR、SP+WDRR等队列技术，支持WRED等拥塞控制 |
| 13 | ▲适配要求 | 所投标设备必须与国家税务总局电子发票云平台软件系统（腾讯云平台）适配兼容，并提供相关证明。 |
| 14 | 维保 | 整机（含板卡、光模块、配件等）5年原厂保修，5年免费上门保修 |

**3.万兆交换机（以下为单台配置，共58台）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 指标名称 | 指标内容 |
|  | ▲硬件规范 | 符合数据中心散热风道，支持前进后出风道，2个独立模块化电源，提供1+1冗余能力独立模块化风扇框≥4，支持热插拔提供堆叠线缆≥2条 |
|  | 架构 | 机架式 |
|  | ▲设备性能 | 交换容量≥4.8Tbps；包转发率≥2000Mpps。如有双重指标，以官网最小值为准 |
|  | ▲实配 | 10G光接口≥48个，QSFP28光接口≥6个，满配光模块、电源、风扇 |
|  | 二层功能 | VLAN功能：支持4K个VLAN，支持基于端口、MAC、IP子网、协议的VLAN风暴抑制：支持广播、组播、未知单播风暴抑制链路聚合支持端口的负载均衡、支持LACP 生成树协议：支持STP/RSTP/MSTP。 |
|  | 三层功能 | IPV6：IPv6协议族、TCPv6 、UDPv6 、路由管理v6 、DHCPv6 、IPV6组播、IPV6 ACL、静态路由v6、RIPng、OSPFv3、IS-ISv6 |
|  | 可靠性 | 支持VRRP，支持BFD检测； |
|  | 安全性 | 认证功能：802.1x认证等 |
|  | Qos | 支持SP、WDRR、SP+WDRR等队列技术，支持WRED等拥塞控制 |
|  | 高级特性 | 支持二层、三层Vxlan网关及BGP EVPN，支持跨设备链路聚合，支持M-LAG支持Telemetry；支持横向虚拟化（堆叠）。 |
|  | 产品资质 | 提供工信部入网证 |
|  | ▲适配要求 | 所投标设备必须与国家税务总局电子发票云平台软件系统（腾讯云平台）适配兼容，并提供相关证明。 |
| 13 | 维保 | 整机（含板卡、光模块、配件等）5年原厂保修，5年免费上门保修 |

1. **千兆交换机（以下为单台配置，共21台）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 指标名称 | 指标内容 |
|  | ▲硬件规格 | 48个GE电口、4个SFP+光口，2个40G光口;1个Console配置接口；配置1+1冗余电源，单个模块故障不影响整机运行提供堆叠线缆≥1条 |
|  | ▲实配 | 48个GE电口，4个SFP+光口，2个40G光口，满配光模块、电源、风扇。 |
|  | ▲设备性能 | 交换容量≥1.2Tbps；包转发率≥250Mpps，如有双重指标，以官网最小值为准。 |
|  | MAC容量 | ≥64K |
|  | 产品资质 | 提供工信部入网证 |
|  | VLAN功能 | 支持4K个VLAN，支持基于端口、Mac、IP地址、协议端口号的Vlan, 支持VLAN Mapping； |
|  | 二层 | 支持端口聚合、端口隔离，支持多对一的端口镜像，流镜像，支持静态MAC配置。 |
|  | 安全功能 | 支持标准、扩展ACL，基于MAC的ACL等；支持802.1x认证。 |
|  | 管理维护 | 支持Telnet、Console、SNMP等管理方式。 |
|  | 流量控制 | 支持基于端口、MAC地址、IP地址、IP优先级、DSCP优先级、TCP/UDP端口号、协议类型等流分类，支持CAR、SP、WDRR、SP+WDRR、WRED；支持基于端口的广播流量抑制，基于端口的未知组播流量抑制，基于端口的未知单播流量抑制。 |
|  | 适配要求 | 所投标设备必须与国家税务总局电子发票云平台软件系统（腾讯云平台）适配兼容，并提供相关证明。 |
| 12 | 维保 | 整机（含板卡、光模块、配件等）5年原厂保修，5年免费上门保修 |

**5.TAP交换机（以下为单台配置，共4台）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 指标名称 | 指标内容 |
| 1 | ▲硬件规格 | 配置≥48个10Gb SFP+光口, ≥2个40Gb QSFP光口，≥4个100G QSFP（兼容40G）光口，配置冗余电源，满配万兆光模块。 |
| 2 | 架构 | 机架式 |
| 3 | ▲设备性能 | 交换容量≥4.8Tbps；包转发率≥2000Mpps。如有双重指标，以官网最小值为准。 |
| 4 | ▲TAP功能 | 所有端口均可配置为输入输出，N:M的流量镜像，M支持任意端口，N支持任意端口（需提供相关证明材料）；支持基于流量的负载均衡；支持识别报文头及更改报文信息；支持匹配ACL策略进行流量识别及处理。 |
| 5 | 二层 | 支持端口聚合；支持STP/RSTP/MSTP。 |
| 6 | 三层功能 | IPV6：IPv6协议族、TCPv6 、UDPv6 、路由管理v6 、DHCPv6 、IPV6组播、IPV6 ACL、静态路由v6、RIPng、OSPFv3、IS-ISv6、BFDv6等。 |
| 7 | 安全功能 | 支持标准、扩展ACL，基于MAC的ACL、基于时间ACL等；支持Local认证，Radius，Tacacs+，等。 |
| 8 | 管理维护 | 支持Telnet、Console、SNMP等管理方式 |
| 9 | 产品资质 | 提供工信部入网证 |
| 10 | 维保 | 整机（含板卡、光模块、配件等）5年原厂保修，5年免费上门保修 |

**6.光模块**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 指标种类 | 指标名称 | 指标内容 |
| 1 | ▲核心指标 | 配套光模块 | 满足上面所网络设备，涉及SFP+，QSFP+ ，QSFP28端口的全部满配光模块 |
| 2 | ▲核心指标 | 其他光模块 | 在完成所有设备互联基础上，需额外提供以下光模块：1、10个40km QSFP+光模块（LC接口）2、30个QSFP+多模光模块（LC接口）3、30个QSFP+多模光模块（MPO接口）4、100个SFP+多模光模块（LC接口） |

**7.防病毒网关（以下为单台配置，共2台）**

|  |  |
| --- | --- |
| **指标项** | **参数要求** |
| ▲性能要求 | 网络层吞吐率≥20Gbps防病毒吞吐率≥6Gbps |
| ▲硬件规格 | 硬件外形：软硬一体化2U标准机架式设备；网口：至少配置GE电口\*2，10G光口\*2（含光模块）内存：≥16G\*4磁盘：≥2T\*3电源：1+1冗余电源扩展插槽：≥6个板卡扩展槽位 |
| 部署方式 | 支持旁路安装模式、支持TAP分流安装模式、支持非对称路由 |
| 分级分权管理 | 平台支持多级组织分级分权管理，平级组织的数据（资产数据、告警数据、流量日志等）相互隔离，彼此不可见，上级组织用户对下级组织的数据可见、可运维。 |
| 支持协议 | 100种以上的网络协议支持，如 HTTP, FTP, TFTP, SMTP, POP3, IMAP, SNMP, IRC, DNS, DHCP, P2P, SMB, RDP, VNC, TELNET, TCP, UDP等协议 |
| 挖矿检测 | 提供多样性的挖矿检测手段，能够检测挖矿木马投递、挖矿木马横向移动行为、挖矿软件、矿池域名解析、矿池连接、矿池协议等。矿池协议告警须提供虚拟币种类别。能够自动解析DNS响应的矿池及IP地址。 |
| 恶意文件侦测 | 能够侦测各种文件型病毒，如勒索病毒、木马、僵尸、后门等，并支持多种高危病毒的侦测:Ransomware/ WORM\_DOWNAD.E/ WORM\_RONTKBR/ WORM\_SILLYIM/ WORM\_WALEDAC/ TROJ\_ILOMO/ TROJ\_FAKEAV/ PE\_VIRUX |
| 恶意行为分析侦测 | 威胁流量与协议异常检测 ，如勒索病毒、零日攻击、网络蠕虫、木马、后门、僵尸、间谍软件、网络漏洞、网页威胁（网页漏洞、跨网站攻击）、暴力攻击、数据库注入攻击等 |
| 沙箱分析 | 提供内置沙箱系统，内置沙箱允许用户导入自定义镜像。 |
| 具有安全风险评估技术分析：包含针对注册表、内存、程序、网络活动、文件系统等操作系统环境的变化进行记录与分析。 |
| 广泛的文档分析支持：Acrobat Reader 7, 8, 9, X, 微软Office常用版本（Word, Excel, Powerpoint）、Flash常用版本、LNK、执行文件，微软 HTML Application（HTA）, JS, JSE, VBS, VBE, Java, Java Applet，PowerShell Script 等。 |
| 提供灵活的沙箱投递策略，支持按照数据网络协议、文件类型等条件灵活配置投递策略。 |
| 威胁分类告警 | 支持按照网络攻击、挖矿、扫描、暴力破解、恶意文件、威胁情报等告警进行分类，提高运维效率。 |
| WebShell工具检测 | 支持主流Webshell工具检测：冰蝎、哥斯拉、菜刀、蚁剑、weevely、开山斧等。 |
| 黑客工具检测 | 支持如下黑客工具攻击检测：SQLmap，Cknife，awvs，havij，Nmap，EarthWorm，dirbuster，w3af，Bbscan，OpenVAS，Golismero，IISPUTScaner，NetSparker，Jexboss，ZeUs，WPScan，Masscan，IIS\_shortname\_Scanner，icmpsh、Icmptunnel、pingtunnel、NPS/NPC、FRP、Neo-reGeorg、lcx、htran、iox、NATBypass、Earthworm、Termite、Proxifier、venom、Stowaway、Ssocks、dnscat2、reDuh、tunna、reGeoge、ABPTTS、Pingback、ptunnel、LanProxy 、Chisel、gortcp、NSmartProxy、毒刺pystinger、fscan。 |
| 告警和研判 | 能够按照预设的条件，对相同攻击源、攻击目标、攻击类型的事件告警进行聚合，减少不必要的重复告警。 |
| 监测探针内置自动研判功能，能够对攻击方向、攻击结果进行自动判定，并在告警中展示攻击结果。对于聚合后的告警，能展示不同攻击结果的次数。 |
| 支持在web攻击告警页面中展示HTTP请求头、请求体、响应头、响应体的详细内容。 |
| 威胁检测特征自定义 | 支持网络威胁自定义与威胁情报自定义，网络威胁能自主添加规则名称，规则等级与规则类型，语法兼容业界最常用的snort规则的写法。威胁情报自定义包括IP、URL、DOMAIN、文件HASH四种类型，可以根据具体的使用场景进行选择。威胁情报自定义的规则可以支持多个同类对象的集合，比如对多个IP同时进行监控。 |
| 恶意文件流转溯源 | 能够以文件为中心，溯源整个文件的流转记录，并以图形化方式展示出来。 |
| 流量抓包与回放 | 能够配置灵活的抓包策略，支持设定抓包的IP地址范围、协议等条件，可设定抓包文件大小。 |
| 支持pcap回放功能，对导入的pcap进行回放并进行威胁检测，回放产生的告警必须和生产网络流量的告警分页面展示，避免干扰正常安全运营。 |
| 资产管理 | 能够通过解析流量中的IP地址、端口号和应用层协议，自动识别网络资产。 |
| 支持多种资产类型，包括服务器类、网络设备类、终端类资产。 |
| 支持自动发现存在弱密码账号的资产，展示相关资产信息、以及存在弱密码的账号、密码、协议和登录端口，能够对密码进行脱敏存储和展示。 |
| 支持自动发现明文密码传输的资产，展示相关资产信息、以及存在明文密码传输的账号、密码、协议和登录端口，能够对密码进行脱敏存储和展示。 |
| 日志管理 | 可显示受感染主机的APT攻击阶段，帮助管理者制定响应策略。 |
| 内建常用过滤条件，可快速过滤出常见攻击类别(如勒索软件，横向扩散攻击等)。 |
| 支持Syslog协议，可以实时传输日志到syslog服务器，选择传输的内容类型。 |
| 联动性 | 能够集成外接沙盒分析系统，提高未知威胁分析处理能力。 |
| Syslog日志为CEF格式，可集成第三方SIEM/SOC系统。 |
| 支持Ka\*\*a。 |
| 同时支持接入10个日志服务器，支持同时上传多个日志服务器场景。 |
| 维保 | 整机（含板卡、光模块、配件等）5年原厂保修，5年免费上门保修，5年免费规则库升级 |

**8.全流量威胁监测系统扩容（共4项内容）**

(1)全流量威胁监测系统分析平台扩容

|  |  |
| --- | --- |
| 指标名称 | 指标要求 |
| ▲配置要求 | 千兆电口≥4个，万兆光口≥2个，USB接口≥4个，DB9 Console接口≥1个，冗余电源，不少于960G SSD + 48TB SATA 存储硬盘。 |
| 威胁情报能力 | 情报总量80+万条，至少包含勒索软件、黑市工具、远控木马、窃密木马等类型。 |
| 威胁情报维度分析包括：情报详情、影响资产列表、资产的行为，在同一条告警中展示与告警相关的如下流量字段：DNS解析、TCP流量、WEB访问、文件传输。 |
| 业务资产主动外连 | 具备对业务资产主动外连行为检测，包含：外连IP、外连IP归属、服务商、外连流量大小。 |
| 全流量网络日志检索 | 具备全流量日志检索，包括：异常报文、域名解析、文件传输、FTP控制通道、LDAP行为、登录动作、邮件行为、MQ流量、网络阻断、数据库操作、SSL加密协商、TCP流量、Telnet行为、UDP流量、WEB访问等网络流量日志，并可基于时间、IP、端口、协议、上下行负载等多重字段组合进行日志检索。 |
| 全流量终端日志检索 | 具备检索终端IM文件传输、邮件附件传输、DNS访问、进程、U盘文件传输等动作的日志，可以及时发现终端上存在的异常现象，并可结合网络日志及告警日志深挖威胁的攻击全过程。 |
| 全流量视图 | 能够进行详细检索并能够采用多字段组合来进行日志检索生成视图。 |
| 威胁狩猎分析 | 具备溯源取证分析功能，具备以可视化分析画布形式展示拓扑线过程并具备结果快照导出；具备对于给定线索（如：IP地址、域名、URL、MD5、邮箱地址等）的溯源结果展示，包括攻击溯源、失陷主机分析、暴力破解分析、弱口令分析等。 |
| 攻击结果判定 | 平台应具备双向流量检测能力，可对所有威胁提供攻击结果筛选，根据攻击结果进行分类。攻击结果分为：失陷、攻击成功、企图、失败四种类型。结果状态标识需确保精准无误。 |
| 脆弱性总览 | 具备展示资产漏洞信息功能，包括：资产IP、资产名称、资产组、漏洞名称、最近发现时间、威胁级别、漏洞来源、漏洞披露时间、CVE编号、CNNVD编号，并可以导入漏洞知识库文件。 |
| 安全事件管理 | 具有自动化编排响应处置手段，其中包括联动封锁、访问控制、进程取证，可识别平台已对接的安全设备，自动推荐联动设备和策略。 |
| DGA域名发现 | 通过机器学习技术发现动态恶意域名，可以精准的识别检测DGA域名。 |
| 异常服务器发现 | 具备异常服务器发现，检测内容包含：异常服务器地址、异常解析地址、上级服务器地址。 |
| 链路劫持分析 | 能够展示被劫持对象、CDN服务器、被劫持资源、文件MD5、访问时间等详细信息。 |
| 异常或异地账号登录 | 具备异常或异地账号登录行为检测，检测内容包含：登录IP归属、账号、登录资产IP、使用协议、登录次数、登录成功率。 |
| 非常规访问分析 | 具有远程工具分析：能够发现pc\_anywhere、ultra\_vnc、chrome\_remote\_desktop、oray、teamviewer等远程工具类型。 |
| 弱口令分析 | 具有对http、pop3、smtp、Telnet、ftp、imap等协议弱口令分析。 |
| 告警全包分析 | 可基于告警数据进行全包数据取证分析并兼容wireshark过滤语法对全包数据进行查询。 |
| 离线导入威胁情报 | 具备对攻击IP、C&C域名和恶意样本MD5进行一键搜索，点击告警链接可跳转至威胁情报平台查看基本信息、相关样本、关联URL、可视化分析、域名解析、注册信息、关联域名、数字证书等。 |
| 旁路自动处置威胁能力 | 需具备威胁处置能力，在用户无法及时定位中毒或攻击源资产时，可通过态势感知平台自身进行威胁处置，具备基于IP地址、基于URL的旁路阻断，能够在实时镜像的流量中发现恶意IP并实现实时阻断或对URL进行重定向到用户指定地址。 |
| 众测平台对接功能 | 具备与众测平台对接功能，并能展示众测平台漏洞信息，查看漏洞修复方案，方便及时进行漏洞处置，并按照众测平台漏洞处置时效提示完成确认和修复。支持与原有平台无缝对接，实现数据统一接入分析。 |
| ▲兼容性要求 | 兼容我局现有的全流量威胁监测系统分析平台，并与我局现有的全流量威胁监测系统分析平台组建成分析平台集群。（我局现有分析平台为网神天眼TSS10000-A58平台） |
| 维保要求 | 提供全流量威胁监测系统分析平台5年原厂维保服务（含全部子平台、探针等），威胁情报库5年免费升级。 |

(2)全流量威胁检测探针扩容（以下参数针对单套,共2套）

|  |  |
| --- | --- |
| **指标项** | **指标要求** |
| ▲硬件参数 | 标准2U设备，流量吞吐≥8Gbps，并发会话≥700万，新建会话数≥8万，内存≥64GB，硬盘容量≥4T，设备接口不少于4个千兆电口和2个万兆光口，支持冗余电源。 |
| 网络协议 | 支持常见协议识别并还原网络流量，用于取证分析、威胁发现，支持：http、dns、smtp、pop3、imap、webmail、DB2、Oracle、MySQL、sql server、Sybase、SMB、FTP、SNMP、telnet、nfs、ICMP、SSL、SSH等 |
| 文件协议 | 支持对流量中出现文件传输行为进行发现和还原，并记录文件MD5发送至分析设备，如可执行文件（EXE、DLL、OCX、SYS、COM、apk、bin等）、压缩格式文件（RAR、ZIP、GZ、7Z、tar等）、文档类型文件（word、excel、pdf、rtf、ppt、txt等）、多媒体文件（flash、jpg、jpeg、png、flv、swf等）、脚本文件（html、htm、java、mhtml、mht等）等类型。 |
| 数据库协议 | 支持常见数据库协议的识别或还原：DB2、Oracle、SQL Server、MySQL、PostgreSQL等协议 |
| 流量过滤 | 支持通过ip、ip段、端口等进行流量过滤，过滤语法支持and、or、not等多条件过滤语句 |
| 流量负载记录 | 支持配置外发tcp、udp流量日志中上下行负载的长度。 |
| 离线数据采集 | 支持离线流量采集，可通过手动PCAP导入方式对离线流量进行采集。 |
| 会话流量 | 支持TCP/UDP会话记录、异常流量会话记录、web访问记录、域名解析、SQL访问记录、邮件行为、登录情况、文件传输、FTP控制通道、SSL加密协商、telnet行为、IM通信等行为描述 |
| 自定义协议 | 支持自定义协议和端口，满足特殊场景下的流量抓取 |
| 威胁情报 | 支持基于流量实时IOC匹配功能，设备具备主流的IOC，情报总量370+万条 |
| Web攻击检测 | 支持检测针对WEB应用的攻击，如SQL注入、XSS、系统配置等注入型攻击； |
| 支持跨站请求伪造CSRF攻击检测； |
| 支持其他类型的WEB攻击，如目录遍历、弱口令、权限绕过、信息泄露、文件包含、文件写入攻击、挖矿等检测 |
| Webshell攻击检测 | 支持基于工具特征的WEBSHELL检测，能通过系统调用、系统配置、文件的操作来及时发现威胁；如：中国菜刀、小马上传工具、小马生成器等 |
| 支持基于webshell函数的攻击检测，如文件包含漏洞、任意文件写入、任意目录读取、任意文件包含、preg\_replace代码执行等 |
| 支持基于代理程序的攻击检测，如TCP代理程序、HTTP代理程序等 |
| 网络攻击检测 | 支持多种攻击检测，能更全面的从流量中发现威胁，如：SQL注入、XSS、信息泄露、间谍软件、协议异常、网络欺骗、黑市工具、代码执行、挖矿等 |
| 情报查询 | 支持与云端威胁情报中心联动，可对受害IP、攻击IP、IOC/规则ID、文件MD5进行一键搜索，查看基本信息、开源情报、相关样本、可视化分析、域名解析、注册信息、关联域名、数字证书等。 |
| 威胁情报检测 | 支持基于威胁情报的威胁检测，检测类型包含APT事件、僵尸网络、勒索软件、流氓推广、窃密木马、网络蠕虫、远控木马、黑市工具、其他恶意软件 |
| 行为分析 | 支持告警的深度行为分析，行为包括DNS解析行为、TCP/UDP交互行为、WEB访问行为、传输文件行为 |
| 语义分析 | 支持基于网络请求的语义分析检测，能够将网络请求拆分后从请求头、响应头、请求体、响应体四方面详细展示请求内容，并能提升对未知威胁检测能力。支持攻击特征高亮展示，方便分析人员事件分析。 |
| 样本留存 | 支持威胁告警的相关pcap数据留存，支持本地下载及外发。 |
| 检测能力扩展 | 支持自定义漏洞规则支持根据攻击载荷自定义漏洞检测规则，可自定义载荷检测位置、检测字段、匹配方式（文本匹配/正则匹配）、匹配载荷内容，并且单条规则可指定多个检查项，同时可定义漏洞威胁级别、威胁分类、攻击结果、CVE编号、CNNVD编号、漏洞描述、漏洞危害、解决方案。 |
| 检测能力扩展 | 支持自定义威胁情报支持根据威胁类型、威胁名称、情报类型、IP自定义威胁情报。 |
| 检测能力 | 具备AI隧道检测、非TCP完整流、畸形包检测、数据包完整性检测、碎片重组检测、编码绕过检测、高级逃逸 AET 检测等防逃逸检测能力 |
| 挖矿检测 | 支持门罗币、莱特币、以太坊、比特币、斯特币等二十余种币种的检测，区分挖矿行为阶段：恶意代码传输、远控通信、连接矿池、登录矿池、获取挖矿任务、提交挖矿份额。 |
| 文件还原 | 支持对HTTP、FTP\_DATA、SMB、SMTP、POP3、WEBMAIL、IMAP、TFTP、QQ、NFS等类型协议的流量进行文件还原 |
| 自定义分离文件类型 | 根据自定义文件还原协议类型、文件MIME类型、文件大小还原文件。 |
| 抓包分析 | 支持通过设备对流量进行抓包分析，可定义抓包流量双向或单向、数量、IP地址、端口或协议类型 |
| 旁路阻断 | 支持基于IP地址的旁路阻断，能够在实时镜像的流量中发现恶意IP并实现实时阻断。 |
| 支持基于URL的旁路阻断，并能将URL请求进行重定向 |
| 自定义弱口令 | 支持自定义弱口令字典，支持HTTP、HTTPS、Telnet、FTP、POP、SMTP、IMAP等协议的自定义弱口令检测支持自定义弱口令规则，可正则表达式方式自定义弱口令强度、复杂度规则。 |
| HTTPS威胁检测 | 支持旁路HTTPS解密、威胁检测。 |
| 白名单 | 支持对告警进行加白，加白参数包括受害IP、攻击IP、告警类型、威胁情报/规则ID、威胁名称、XFF代理、URI、域名、有效时间范围等 |
| 高级参数 | web端提供针对恶意扫描、Flood攻击、IP碎片攻击、ARPSpoof、PingSweep、暴力猜解、XFF配置等检测策略配置功能。 |
| 部署模式 | 支持旁路部署，可同时接入多个镜像口，每个镜像口相互独立不影响。 |
| 系统配置 | 支持AES256、SM4数据传输加密，确保数据传输的安全性 |
| 支持双协议栈，接口支持IPv4、IPv6配置，支持IPv4、IPv6流量接入，支持对IPv4路由监控和对IPv6路由监控。 |
| 支持3A认证登录。 |
| 支持访问白名单功能，仅可信地址可访问设备。 |
| 数据传输 | 支持将威胁告警、网络日志等日志传输给分析平台、KA\*\*A，支持将样本文件外发文件威胁鉴定器，支持将威胁告警信息发送给syslog服务器、攻击诱捕系统。  |
| 支持将威胁告警外发集中管理平台，支持与集中管理平台进行联动，统一进行系统、情报、规则的升级。 |
| 高级威胁旁路阻断 | 基于专用的高级旁阻阻断规则实现攻击行为事中实时阻断 |
| 支持基于威胁检测规则，仅对真实攻击行为进行阻断，适用规则不少于2000条 |
| 支持基于威胁情报的会话阻断，不少于300W条 |
| 支持观察模式，仅记录行为，不进行阻断，同时提供阻断行为分析，协助判断旁阻上线后的效果及对业务可持续性的影响 |
| 支持基于威胁告警的封禁策略自定义配置，完成从告警到阻断策略的定制化，自动化 |
| 支持网络4层、7层封禁，可针对源目的IP（含XFF）、源目的端口的四层流量和基于HTTP报文协议字段的七层业务流量进行大批量旁路阻断指令下发 |
| ▲兼容性要求 | 兼容我局现有的全流量威胁监测系统分析平台，要求将全流量分析后的告警和威胁自动汇集到我局现有的全流量威胁监测系统分析平台上。（我局现有分析平台为网神天眼TSS10000-A58平台） |

（3）全流量威胁检测云探针扩容

|  |  |
| --- | --- |
| **指标项** | **指标要求** |
| 网络协议 | 支持常见协议识别并还原网络流量，用于取证分析、威胁发现，支持：http、dns、smtp、pop3、imap、webmail、DB2、Oracle、MySQL、sql server、Sybase、SMB、FTP、SNMP、telnet、nfs等 |
| 文件协议 | 支持对流量中出现文件传输行为进行发现和还原，并记录文件MD5发送至分析设备，如可执行文件（EXE、DLL、OCX、SYS、COM、apk等）、压缩格式文件（RAR、ZIP、GZ、7Z等）、文档类型文件（word、excel、pdf、rtf、ppt等） |
| 数据库协议 | 支持常见数据库协议的识别或还原：DB2、Oracle、SQL Server、MySQL、PostgreSQL等协议 |
| 会话流量 | 支持TCP/UDP会话记录、异常流量会话记录、web访问记录、域名解析、SQL访问记录、邮件行为、登录情况、文件传输、FTP控制通道、SSL加密协商、telnet行为、IM通信等行为描述 |
| 自定义协议 | 支持自定义协议和端口，满足特殊场景下的流量抓取 |
| 威胁情报 | 支持基于流量实时IOC匹配功能，设备具备主流的IOC，情报总量50+万条 |
| Web攻击检测 | 支持检测针对WEB应用的攻击，如SQL注入、XSS、系统配置等注入型攻击； |
| 支持跨站请求伪造CSRF攻击检测； |
| 支持其他类型的WEB攻击，如目录遍历、弱口令、权限绕过、信息泄露、文件包含、文件写入攻击等检测 |
| Webshell攻击检测 | 支持基于工具特征的WEBSHELL检测，能通过系统调用、系统配置、文件的操作来及时发现威胁；如：中国菜刀、小马上传工具、小马生成器等 |
| 支持基于webshell函数的攻击检测，如文件包含漏洞、任意文件写入、任意目录读取、任意文件包含、preg\_replace代码执行等 |
| 支持基于代理程序的攻击检测，如TCP代理程序、HTTP代理程序等 |
| 网络攻击检测 | 支持多种攻击检测，能更全面的从流量中发现威胁，如：协议异常、网络欺骗、黑市攻击、代码执行等 |
| 文件还原 | 支持对HTTP、FTP\_DATA、SMB、SMTP、POP3、WEBMAIL、IMAP、TFTP、QQ、NFS等类型协议的流量进行文件还原 |
| 抓包分析 | 支持通过设备对流量进行抓包分析，可定义抓包流量双向或单向、数量、IP地址、端口或协议类型 |
| 语义分析 | 支持基于网络请求的语义分析检测，能够将网络请求拆分后从请求头、响应头、请求体、响应体四方面详细展示请求内容，并能提升对未知威胁检测能力 |
| 旁路阻断 | 支持基于IP地址的旁路阻断，能够在实时镜像的流量中发现恶意IP并实现实时阻断 |
| 支持基于URL的旁路阻断，并能将URL请求进行重定向 |
| 自定义弱口令 | 支持自定义弱口令字典，支持HTTP、HTTPS、Telnet、FTP、POP、SMTP、IMAP等协议的自定义弱口令检测 |
| HTTPS威胁检测 | 支持旁路HTTPS解密、威胁检测。 |
| 高级参数 | web端提供针对恶意扫描、Flood攻击、IP碎片攻击、ARPSpoof、PingSweep等检测策略配置功能。 |
| 部署模式 | 支持旁路部署，可同时接入多个镜像口，每个镜像口相互独立不影响 |
| 系统配置 | 支持AES256、SM4数据传输加密，确保数据传输的安全性 |
| 支持威胁告警信息发送给syslog服务器，支持将威胁告警、威胁等级、网络日志、攻击结果、威胁类型等日志传输给KA\*\*A、威胁分析平台。 |
| 支持与集中管理平台进行联动，统一进行情报、规则的升级。 |
| ▲兼容性要求 | 兼容我局现有的全流量威胁监测系统分析平台，要求将全流量分析后的告警和威胁自动汇集到我局现有的全流量威胁监测系统分析平台上。（我局现有分析平台为网神天眼TSS10000-A58平台） |

# （4）云上流量采集组件扩容

|  |  |
| --- | --- |
| **指标项** | **指标要求** |
| 私有云支持 | 支持阿里、天翼、华为、华三、浪潮、微软、VMware、Openstack等主流私有云计算平台 |
| 公有云支持 | 支持阿里云、腾讯云、天翼云、华为云、UCLOUD、浪潮云、AWS、Microsoft Azure等主流公有云计算平台 |
| 操作系统支持 | 支持CentOS 6.x/7.x/8.x、Ubuntu 12.x/14.x/16.x/18.x、RedHat 6.x/7.x/8.x、Aliyun Linux、Windows Server 2008/2016/2019等主流服务器操作系统 |
| 部署形态 | 纯软件化形态，能够同时支持在宿主机OS、虚拟机OS部署实现流量采集 |
| 部署模式 | 支持远程部署、手动部署采集节点 |
| 同台管理 | 支持混合多云的同台统一管理，无需部署多套管理节点 |
| 流量采集 | 支持对云平台进行全流量采集，能够按照物理主机、虚拟机、网卡、子网等维度定向采集流量 |
| 流量过滤 | 支持流量采集时进行过滤，能够按照五元组、原生BPF规则等方式进行过滤采集,采用BPF规则过滤时支持BPF规则校验 |
| 流量外发 | 支持将采集到的流量通过GRE/VXLAN方式同时发送至网络数据传感器、流量传感器、流量探针等同品牌多个流量检测方案 |
| 策略控制 | 支持对流量采集外发进行远程启停，能够按照预设策略定时、循环控制流量采集动作 |
| 流量控制 | 支持设置转发流量速率，能够按照Kbps、Mbps、Gbps限制转发速率 |
| 多租户支持 | 支持映射多租户云平台角色，租户能够采用租户账号自行登录进行管理 |
| 联动管理 | 支持通过同品牌云安管平台纳管，能够通过云安管平台实现单点登录 |
| ▲管理数量 | 需要支持不少于200个政务云EPC的流量采集和转发工作。 |
| ▲兼容性要求 | 兼容我局现有的全流量威胁监测系统分析平台，要求将全流量分析后的告警和威胁自动汇集到我局现有的全流量威胁监测系统分析平台上。（我局现有分析平台为网神天眼TSS10000-A58平台） |

**9.网络集成实施**

 网络集成实施内容：完成全电发票信创云平台网络连接设计，完成所有服务器至相关交换机的网络连接配置调试，补充采购人IDC机房全电发票云平台网络所需的综合布线，包括但不限于列头柜至网络汇聚区线缆、配线架、桥架等。在项目实施中需要的各类配件、线缆，由中标人提供。

**（三）项目集成实施要求**

(一）集成实施服务

**评分标准：根据集成实施方案，在0～5分之间打分：**

集成实施方案完备科学，组织措施完善，最有效保证本项目实施，得4-5分；

集成实施方案较完备，组织措施一般，基本能保证本项目实施，存在少量需要调整内容，得2-3分；

集成实施方案一般，组织措施一般，存在较大缺陷，得0-1分。

1.项目实施的内容

项目实施的主要目标是按照采购人IDC机房基础环境建设标准,使采购人IDC机房能够顺利支持电子发票服务平台、统一身份管理平台等项目上线。

网络集成实施具体包括但不限于：设备到货、用户培训、综合布线、硬件上架安装、网络配置调试等云平台部署前置资源进行集成,并完成验收前期的各项准备工作。

2.设备到货

标书中所列设备及软件必须按招标要求天数内全部到达采购人指定的地点。

3.产品集成要求

中标人负责线缆铺设和中标设备的逐点逐机安装实施，提供满足机房使用的包括但不限于线缆、配线架、电源、桥架及相关软件等所有材料，并负责安装调试和施工服务，保证所有硬件设备在采购人指定的地点和环境下,实现正常运行,并达到标书要求的性能和产品技术规格中的性能。

4.云平台部署前置资源集成需求

中标人负责完成全电发票云平台部署前置资源的集成，包括但不限于所需机柜、综合布线、硬件上架安装、网络连接（包含服务器的云连接）和配置调试等，集成后应完全满足全电发票平台信创云的运行需要，顺利支持全电发票上线及正常运行。

1. 项目实施计划

**评分标准：根据实施计划，在0～5分之间打分：**

集成实施计划完备科学，组织措施完善，最有效保证本项目实施，得4-5分；

集成实施计划较完备，组织措施一般，基本能保证本项目实施，存在少量需要调整内容，得2-3分；

集成实施计划一般，组织措施一般，存在较大缺陷，得0-1分。

1.实施过程。主要包括项目启动、需求分析、部署安装、系统试运行、系统验收等环节。在需求分析阶段需提供具体技术方案、实施方案和拓扑图等资料。网络集成实施必须在中标后15日内完成，达到电子发票服务平台、统一身份管理平台上线的要求。

2.提供具体的培训方案。

（三）提供重保等服务

在维护期内，逢应急响应、大型活动、系统重大升级等特殊情况或时间节点，中标人需按照采购人的保障方案予以配合，如果采购人要求中标人在此期间提供人员驻场保障，或其他与维保工作相关的保障措施要求，中标人必须予以满足。

四、服务团队要求

**评分标准：对集成实施服务团队人员能力，在0～5分之间打分：**

服务团队完全符合要求的，团队能力最能保证本项目实施，得4-5分；服务团队符合要求，团队能力基本保证本项目实施，得2-3分；服务团队不符合或存在较大漏洞，本项目实施具有较大风险，得0-1分。

服务团队成员必须为中标人公司正式员工，所投产品原厂工程师除外。中标人应针对本项目建立专门的技术支持服务小组，其中项目经理1人，专业技术人员不少于10人。团队要求如下：

全电发票项目云平台实施团队要求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **职务** | **基本要求** | **人数** |
| 1 | 项目经理 | 具有5年及以上信息化系统建设相关项目的工作经验，具有包括但不限于信息系统高级项目管理师、PMP等证书。（提供证书、工作经验的证明材料或承诺函。） | 1 |
| 2 | 网络工程师 | 在网络集成方面拥有3年以上工作经验，具有包括但不限于HCIE-R&S、H3CIE-RS或类似主流网络厂商IE及以上认证证书。（提供证书、工作经验的证明材料或承诺函。） | 3 |
| 3 | 信息安全工程师 | 在安全集成方面拥有3年以上工作经验具有包括但不限于CISP、CISSP等证书。（提供证书、工作经验的证明材料或承诺函。） | 1 |
| 4 | 运维工程师 | 在信息化设备集成、实施方面具有3年以上工作经验。（提供证书、工作经验的证明材料或承诺函。） | 2 |
| 5 | 原厂工程师 | 所投网络产品、安全产品的原厂工程师，具有3年以上工作经验。（提供证书、工作经验的证明材料或承诺函。） | 3 |

五、项目验收要求

（一）到货验收

在合同硬件产品到达采购人指定的地点后，中标人与采购人共同开箱验货，依标书要求对全部产品的型号、规格、数量、外形、包装及资料、文件进行验收。当出现损坏、数量不全或产品不符等问题时，由中标人负责解决；同时按标书技术部分要求对其产品的性能和配置进行测试检查，并作出测试方案和测试报告，确保设备正常运行，并达到标书要求的性能和产品指标中规定的性能。

中标人保证所提供设备必须是原厂全新产品。

（二）初步验收

完成全部硬件安装、网络配置调试及测试工作后，中标人提供验收测试计划，按采购人要求对设备进行现场验收测试，对硬件技术指标和网络联通总体性能进行初步验收。

系统验收后，签署系统初验文件。

（三）最终验收

完成初验后，中标人配合采购人进行设备和网络的测试调优，在电子发票服务平台等上线成功后，组织对硬件技术指标和网络联通总体性能进行全面验收。

系统验收后，签署系统终验文件。

六、其他要求

（一）保密要求

甲乙双方对在本合同签订或履行过程中所接触的对方信息，包括但不限于知识产权、技术资料、内部管理及其他相关信息，负有保密义务。

（二）文档要求

项目实施后，应至少提供下述技术文档：

1.项目采购的所有相关设备的技术文档、技术说明书、使用说明书等。

2.完整的项目方案技术文档。

3.实施文档。至少包括：项目实施计划、项目实施的详细操作步骤、详细的实施方案、系统配置方案、操作步骤和命令、系统维护指南、参数配置文档、软件安装调试时所需的设计资料、系统规划文档等技术资料。

4.项目维修计划、具体联系人和质保流程等等维修资料。

5.验收文档。产品验收和最终验收报告。

6.项目实施过程中形成的其他资料。

7.验收时收集各项验收数据，汇总成册。

8.验收要求的其他项目相关文档。

（三）培训要求

1.现场技术培训。主要对设备和软件的安装调试、运行状态检查、使用方法等内容的培训。

2.专业技术培训。主要包括两个方面的内容：

（1）专业理论培训：主要提供本次项目中使用的产品所涉及技术的基本原理以及技术难点等方面的知识培训。

（2）设备管理培训：提供本次项目中使用产品的介绍、使用、管理、维护的培训。

（3）提供中标产品专家级或以上认证培训及考试名额3个。（如所投产品原厂没有相关认证，可由采购人指定相同档次资格认证代替）。

（四）维保服务要求

1.提供所投设备和软件5年原厂维保服务（介质不返还），时间从项目终验通过时起计算。

2.在维保服务期内2小时故障响应，4小时到现场，8小时内恢复服务。

3.投标人应具备完备的维保服务团队架构和联系渠道，并在投标书中提供详细的人员名单和联系方式。设备生产商需在国内设有400技术服务热线。

**商务要求表**

|  |  |
| --- | --- |
| ▲**供货时间（项目工期）及地点** | （一）供货时间：中标后7日内。（二）地点：采购人指定地点。 |
| ▲**付款条件（明确是否需要履约保证金）** | 履约保证金：无1. 合同签订，15个工作日内支付合同总额的40%；
2. 项目初验结束，15个工作日内支付合同的40%；

3、终验后，15个工作日内支付合同总额20%余款。 |
| **违约责任及争议解决方式** | 无特别说明，按“第五章 政府采购合同主要条款指引”相关违约责任及争议解决方式内容。 |
| **售****后****服务** | **项目维护计划** | 1.质保期：5年；质保期间，提供原厂软、硬件维保服务，并免费提供系统升级、补丁安装等服务。2.备品备件：如需要备品备件，投标人或设备原厂商需具备4小时提供备品、备件运送至采购人机房，并进行故障设备更换的能力。3. 中标人必须建有完善的维护服务体系，能够向用户提供统一快捷的服务,明确提供该组织的分工安排、详细的人员组成情况等；服务方式包括电话、互联网、E-MAIL和现场等方式。 |
| **响应情况** | 1.在服务期间，项目经理和主要技术人员必须提供7\*24小时联系方式，并保证联系渠道畅通。2.项目质保期内提供7\*24小时免费（免上门费、备件费、人工费及相关费用）技术支持与保修服务，2小时故障响应，4小时到现场，8小时内恢复服务。 |
| **培训要求** | 1.专业理论培训：主要提供本次项目中使用的产品所涉及技术的基本原理以及技术难点等方面的知识培训。2.设备管理培训：提供本次项目中使用产品的介绍、使用、管理、维护的培训。3.提供中标产品专家级或以上认证培训及考试名额3个（如原厂没有相关认证，可由采购人指定相同档次资格认证代替）。4.提供不少于6人次的全流量威胁分析认证培训 |
| **履约能力** | **公司技术力量情况****(如有,请提供复印件)** | 投标人具有：ISO9001质量管理体系认证；（颁发机构为中国国家认证认可监督管理委员会认证机构名录内的机构）ISO27001信息安全管理体系认证；（颁发机构为中国国家认证认可监督管理委员会认证机构名录内的机构）ITSS信息技术服务运行维护标准符合性认证资质;（颁发机构为中国国家认证认可监督管理委员会认证机构名录内的机构）ISO20000信息技术服务管理体系认证；（颁发机构为中国国家认证认可监督管理委员会认证机构名录内的机构）ISO14001环境管理体系认证。（颁发机构为中国国家认证认可监督管理委员会认证机构名录内的机构）每个证书1分，共5分。 |
| **经验或业绩要求** | 中标人提供2020年1月1日以来独立承担的同类设备新购（至少包含交换机）或网络安全产品硬件集成项目案例，每个得1分，最高得3分（以合同签订时间为准，提供合同复印件，原件备查）。 |

**第五章 政府采购合同主要条款指引**

 合同编号：

 确认书号：

**甲方**（采购人）：

**乙方**（供应商）：

甲、乙双方根据浙江省政府采购中心关于项目编号为 的（标项及名称）项目公开招标的结果，签署本合同。

**一、项目内容及合同价格**

金额单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 技术需求 | 数量 | 单价 | 总价 |
|  | 详见项目对应招投标文件 |  |  |  |
| 合 计 |  |  |
| 合同总价大写： 小写：￥ |

注：1.项目具体技术需求及采购人地址等详见招标文件、投标文件以及询标记录。

　2.以上合同总价包含项目达到预期使用效果所需的一切费用。

**二、技术资料**

1.乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用项目的有关技术资料。

2.没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

**三、知识产权**

乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

**四、产权担保**

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

**五、转包或分包**

不允许转包。

允许分包部分 。

如乙方将项目转包或将不允许分包部分就行了分包，甲方有权解除合同，没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

**六、质保期和履约保证金**

1.质保期年。（自项目验收合格交付使用之日起计）

2.履约保证金元。[履约保证金交至采购人处，在合同约定交货验收合格满（ ）个月之日起5个工作日内无息退还]

**七、项目工期及实施地点**

1.交货期：

2.实施地点：

**八、货款支付**

 付款方式：（根据采购文件“第四部分商务要求表付款条件”内容填写）

**九、税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

**十、质量保证及售后服务**

详见招标文件。

**十一、调试和验收**

详见招标文件、投标文件。

**十二、货物包装**

详见招标文件、投标文件。

**十三、违约责任**

1.甲方无正当理由拒收验收项目的，甲方向乙方偿付拒收合同总价的百分之五违约金。

**2. 甲方收到乙方提供的发票，结合验收情况，验收合格的，在15个工作日内将采购资金支付到乙方约定账户。**

甲方无故逾期验收和办理合同款项支付手续的,甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

3.乙方逾期交付项目的，乙方应按逾期交付项目总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从合同款项中扣除。逾期超过约定日期10个工作日不能交付的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交付或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

4.乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同。

5.解除合同应按《浙江省政府采购合同暂行办法》向财政备案。

**十四、不可抗力事件处理**

1.在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2.不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3.不可抗力事件延续120天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

**十五、诉讼**

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，可向甲方所在地法院起诉。

**十六、合同生效及其它**

1.合同经甲、乙两方签名并加盖单位公章后生效。

2.合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须双方经财政部门审批，并签书面补充协议，经报政府采购监督管理部门备案后，方可作为主合同不可分割的一部分。

3.招标文件、投标文件与本合同具有同等法律效力。

**4.对于通过预留采购项目、预留专门采购包、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，应当将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。**

5.本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

6.本合同一式四份，具有同等法律效力，甲、乙两方各执二份。

甲方（盖章）：

地址：

法定（授权）代表人：

签名日期： 年 月 日

乙方（盖章）：

地址：

开户行：

开户帐号：

法定（授权）代表人：

签名日期： 年 月 日

**第六章 投标文件格式附件**

附件1**：**

**国家税务总局浙江省税务局全电发票平台网络及安全设备项目**

项目编号：ZZCG2023Q-GK-104（标项 ）

**资**

**格**

**文**

**件**

投标人全称：

地 址：

时 间：

**1、资格文件目录**

（1）投标声明书 (格式见附件2，含重大违法记录声明)；

（2）法定代表人授权委托书(格式见附件3)；

（3）提供有效的营业执照复印件并加盖公司公章；事业单位的，则提供有效的《事业单位法人证书》副本复印件并加盖单位公章；自然人的，则提供有效的身份证复印件并签字；

（4）提供采购公告中符合投标人特定条件要求的有效的其他资质复印件并加盖公司公章及需要说明的资料。

附件2：

**声 明 书**

致浙江省政府采购中心：

（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址 。

我（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的（招标项目名称）（编号为ZZCG2023Q-GK-104）的投标，为此，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1.我方已详细审查全部招标文件，同意招标文件的各项要求，包括疫情期间采取的各项应急开标措施。

2.我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

3.若中标，我方将按招标文件规定履行合同责任和义务。

4.我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

5.投标文件自开标日起有效期为90天。

**6.我方承诺已经具备参与政府采购活动的资格条件并且没有税收缴纳、社会保障等方面的失信记录。**

7.我方通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询，未被列入失信被执行人、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。

8.以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

法定代表人签名（或签名章）： 日 期：

投标人全称（公章）：

附件3：

**法定代表人授权委托书**

浙江省政府采购中心：

我（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工 （姓名）为授权代表，以我方的名义参加项目编号： 项目名称： 项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。我方对授权代表的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。授权代表在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

授权代表无转委托权，特此委托。

授权代表签名： 职务： 联系方式：

邮箱： 传真：

授权代表身份证号码：

法定代表人签名（或签名章）： 职务：

联系方式：

投标人全称（公章）： 日 期：

附件4**：**

**国家税务总局浙江省税务局全电发票平台网络及安全设备项目**

项目编号：ZZCG2023Q-GK-104（标项 ）

**技**

**术**

**及**

**商**

**务**

**文**

**件**

投标人全称：

地 址：

时 间：

2、**技术及商务文件目录**

（1）评分对应表（格式见附件，主要用于评委对应评分内容）

（2）投标项目明细清单（含货物、服务等）；

（3）技术响应表（格式见附件）；

（4）项目总体解决方案（可包含且不限于对项目总体要求的理解、项目总体架构及技术解决方案等）；

（5）项目实施计划（可包含且不限于保证工期的施工组织方案及人力资源安排、项目组人员清单等）；

（6）列入政府采购节能环保清单的证明资料（若有）；

（7）商务响应表（格式见附件）；

（8）售后服务计划（可包含且不限于对用户故障的响应、处理、定期巡检、备品备件、常用耗材提供、驻点人员情况等）；

（9）技术培训计划（若有）；

（10）投标人履约能力（可包含且不限于技术力量情况、投标人各项能力证书）；

（11）案例的业绩证明（投标人业绩情况一览表、合同复印件等）；

（12）投标人认为需要的其他文件资料。

附件5：

**评分对应表**

投标人全称（公章）： 标项：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 评分项目 | 投标文件对应资料 | 投标文件页码 |
| 对应第三章评分办法及评分标准（报价除外） |  |  |
| …… |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

授权代表签名： 日期：

附件6：

**投标项目明细清单**

投标人全称（公章）： 标项：

货物类

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 品牌 | 规格型号 | 单位及数量 | 性能及指标 | 产地 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

服务类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 服务内容 | 服务人员数量 | 工作量 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：在填写时，如上表不适合本项目的实际情况，可在确保投标明细内容完整的情况下，根据上表格式自行划表填写。

授权代表签名： 日期：

附件7：

**技 术 响 应 表**

投标人全称（公章）： 标项：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 招标文件要求 | 投标文件响应 | 偏离情况  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

注：投标人应根据投标设备的性能指标、对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

授权代表签名： 日 期：

附件8：

**项目组人员清单**

投标人全称（公章）： 标项：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 专业技术资格 | 证书编号 | 参加本单位工作时间 | 劳动合同编号 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行划表填写。

授权代表签名： 日 期：

附件9：

**商务响应表**

投标人全称（公章）： 标项：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 招标文件要求 | 是否响应 | 投标人的承诺或说明 |
| 供货时间（项目工期）及地点 |  |  |  |
| 付款条件 |  |  |  |
| 违约责任及争议解决方式 |  |  |  |
| 项目维护计划 |  |  |  |
| 响应情况 |  |  |  |
| 本地化服务要求 |  |  |  |
| 技术培训 |  |  |  |
| 公司技术力量情况 |  |  |  |
| 经验或业绩要求 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

授权代表签名： 日期：

附件10：

**投标人业绩情况一览表**

投标人全称（公章）：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购单位名称 | 设备或项目名称 | 采购数量 | 单价 | 合同金额（万元） | 附件页码 | 采购单位联系人及联系电话 |
| 合同 | 验收报告 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 备注 | 提供投标人同类项目合同复印件、用户验收报告（如有）。 |

授权代表签名：　　　　　 时 间：

附件11**：**

**国家税务总局浙江省税务局全电发票平台网络及安全设备项目**

项目编号：**ZZCG2023Q-GK-104**（标项 ）

**报**

**价**

**文**

**件**

投标人全称：

地 址：

时 间：

3、**报价文件目录**

1. 开标一览表（见附件12）；

（2）中小企业声明函（若需要，格式见附件13）；

（3）残疾人福利企业声明函（若需要，格式见附件14）；

（4）投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）；

附件12：

**开 标 一 览 表**

投标人全称（公章）：

招标编号及标项：

|  |
| --- |
| **货物类** |
| **货物****名称** | **品牌** | **产地** | **规格****型号** | **数量** | **单价****（元）** | **总价（元）** | **制造商情况** |
| **是否中小企业** | **企业全称** | **中小企业商号或注册商标** |
| **…** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **投标总价合计金额大写： 小写： ￥** |
| 备注 | 1.此表应按项目的明细情况列项填报,在填写时，如上表不适合本项目的实际情况，可在确保投标明细内容完整的情况下，根据上表格式自行划表填写。2.报价要求：项目费用包括项目实施所需的工程费、工时费、服务费、运输费、安装调试费、税费及其他一切费用。3.报价中不允许出现报价优惠等字样（明细出现“0”元，视同赠送）,投标总价合计金额应与明细报价汇总相等。4**.开标时，招标方在电子交易平台公开投标人的报价信息，投标人对报价信息进行确认。投标人对报价信息不予确认的不影响后续评标过程。** |

授权代表签名： 日期：

附件13：

**中小企业声明函（货物）**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业 （含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业） 的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业） 行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元 1，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称） ，属于（采购文件中明确的所属行业） 行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

 ……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（盖章）：

日 期：

1从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

附件14：

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会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，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

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。

 投标人名称（盖章）：

 日 期：