**禹州市人民政府电子政务办公室**

**电子政务外网互联网出口线路及安全设备项目**

**招标文件**

采购单位：禹州市人民政府办公室

项目名称：禹州市人民政府电子政务办公室电子政务外网互联网出口线路及安全设备项目

采购编号：YZCG—G2018157

采购代理机构：禹州市政府采购中心

采购监督机构：禹州市政府采购监督管理办公室

二〇一八年七月

**招标文件目录**

**第一部分 投标邀请函**

**第二部分 特别提示**

**第三部分 投标人须知**

A 说明和释义

B 招标文件说明

C 投标文件的编写和说明

D 投标文件的递交

E 开标和评标

F 无效投标与废标

G 纪律与监督

**第四部分 采购内容及其它要求**

**第五部分　开标和评标**

**第六部分 合同一般条款**

**第七部分 合同特殊条款**

**第八部分 合同书（参考样本）**

**第九部分　投标文件内容及组成——投标文件（一）和投标文件（二）**

1. **投标邀请函**

**禹州市人民政府电子政务办公室**

**电子政务外网互联网出口线路及安全设备项目**

**招　标 邀 请 函**

禹州市政府采购中心受禹州市人民政府办公室的委托，就“禹州市人民政府电子政务办公室电子政务外网互联网出口线路及安全设备项目”进行公开招标，欢迎合格的投标人前来投标。

**一、项目基本情况**

1、采购人：禹州市人民政府办公室

2、项目名称：禹州市人民政府电子政务办公室电子政务外网互联网出口线路及安全设备项目

3、采购编号：YZCG-G2018157

4、项目需求：本项目分两个包,第一标段为互联网出口网络设备及线路接入

第二标段为各局委安全设备

5、采购预算：第一标段315万元 第二标段320万元

6、最高限价：第一标段315万元 第二标段320万元

**二、需要落实的政府采购政策**

　　本项目落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业、监狱企业发展等政府采购政策。（详见招标文件）

　**三、供应商资格要求**

　　1、符合《政府采购法》第二十二条之规定，具有相应的经营范围（以营业执照为准）；

2、投标商应开具由项目所在地或企业营业执照注册所在地人民检察院出具的无行贿犯罪档案告知函；

3、法定代表人授权代表须是本单位职工，提供本公司为本人缴纳社会保险证明；

　　4、本项目不接受联合体投标。

**四、获取招标文件的方式、时间、地点及文件费用**

　　1、供应商须加入许昌市公共资源交易中心供应商库，报名期限内在全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）网上报名。详情查看全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）（www.xczbtb.com）首页办事指南中的业务流程（网上报名指南），网上报名后，自行下载招标文件。

 2、网上下载招标文件时间：自招标文件在网上发出之日起至提交投标文件前一个小时均可进行投标报名、下载招标文件。

　　3、未通过全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）下载招标文件的投标企业，拒收其递交的投标文件。

　　4、招标文件每份售价人民币200元，于递交投标文件时缴纳给采购代理机构，售后不退。

**五、投标截止时间、开标时间及地点：**

　　1、投标截止及开标时间：2018年7月25日9：00 北京时间），逾期送达或不符合规定的投标文件不予接受。

　　2、开标地点：禹州市公共资源交易中心第二开标室（禹州市行政服务中心楼9楼）

**六、代理机构及采购单位地址、联系人、联系电话**

　（一）代理机构：禹州市政府采购中心

　　地址：禹州市行政服务中心楼917房间

联系人：侯女士 联系电话：0374-2077111

1. 采购单位：禹州市人民政府

地址：禹州市禹王大道

　联系人：岳先生 联系电话：0374-8279117

2018年7月4日

**前 附 表**

|  |  |
| --- | --- |
| 条款名称 | 编列内容 |
| 采购编号 | YZCG—G2018157 |
| 采购方式 | 公开招标 |
| 采购人 | 禹州市人民政府办公室 |
| 项目名称 | 禹州市人民政府电子政务办公室电子政务外网互联网出口线路及安全设备项目 |
| 采购代理机构 | 禹州市政府采购中心 |
| 交货时间及工期 | 以签订合同为准 |
| 投标保证金 | 第一标段：伍万元整 第二标段：伍万元整 |
| 保证金递交截止时间 | 2018年7月25日9：00 |
| 投标人信用信息查询截止时点 | 本项目投标截止时间至资格性审查结束 |
| 投标人信用信息查询渠道、信用信息查询记录和证据留存的具体方式 | 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125 号)的规定，通过“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn）的“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”中国政府采购网站（ www.ccgp.gov.cn）的“政府采购严重违法失信行为记录名单”等渠道查询相关供应商信用记录。查询时要将查询网页、内容进行截图或拍照，以作证据留存，截图或拍照内容要完整清晰。 |
| 投标人信用信息查询使用规则 | 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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的，拒绝其参加政府采购活动。 |
| 投标有效期 | 投标文件递交截止日起60天 |
| 投标文件份数 | 1、投标文件（一）（资格性投标文件）：正本1份，副本2份。2、投标文件（二）（符合性投标文件）：正本1份，副本4份。注：1.投标人须提供电子版投标文件一份，单独密封。2、投标商应分标段进行投标。 |
| 投标文件的密封 | 1. 投标文件（一）和投标文件（二）应分开密封；

投标文件（一）和投标文件（二）中的正（副）本可分开密封，也可不分开密封 。 |
| 投标文件递交至 | 禹州市公共资源交易管理中心第二开标室（禹州市行政服务中心9楼） |
| 投标文件递交截止时间 | 2018年7月25日9：00  |
| 开标时间 | 2018年7月25日9：00 |
| 投标商代表出席开标会 | **法定代表人（持身份证原件）或授权委托人（持身份证原件和法人代表授权委托书）现场签到，否则拒绝接收其投标文件。** |
| 投标文件内容 | **招标文件第九部分-投标文件内容先后顺序不做废标依据。** |
| 开标地点 | 禹州市公共资源交易管理中心第二开标室（禹州市行政服务中心9楼） |
| 项目预算金额及最高限价 | **本项目最高限价第一标段：315万元，第二标段320万元。投标商投标总报价不能超过项目最高限价，否则为无效投标。** |

**第二部分 特别提示**

1、资格性审查要求

1.1按照“第九部分　投标文件（一）”提供相关证明文件及材料，**否则为无效投标。**

1.2供应商信用信息

1.2.1投标人信用信息查询截止时点：本项目投标截止时间至资格性审查结束。

1.2.2投标人信用信息查询渠道、信用信息查询记录和证据留存的具体方式：根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》 (财库[2016]125 号)的规定，通过“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn）的“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”中国政府采购网站（ www.ccgp.gov.cn）的“政府采购严重违法失信行为记录名单”等渠道查询相关供应商信用记录。查询时要将查询网页、内容进行截图或拍照，以作证据留存，截图或拍照内容要完整清晰。

1.2.3投标人信用信息查询使用规则：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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的，**拒绝其参加政府采购活动。**（本项目投标截止时间前三年内供应商信用记录情况）

2、如果供应商认为本次采购项目存在倾向性或排斥性内容，请在规定的质疑期内 通过公共资源交易平台提出询问和澄清，如未提出，视为全面接受。

3、在投标截止时间前，有可能会出现变更信息，请下载招标文件的投标人自行关注，否则自行承担相应责任。

5、投标文件属下列情况之一的为无效投标

5.1.未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

5.2.投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

5.3.不符合资格性审查要求的；

5.4.报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

5.5.不符合招标文件技术规格、技术标准要求的；

5.6.投标文件中相关资质证件复件印与资质原件不一致的；

5.7.投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

5.8.经评标委员会确认提供虚假投标资料的；

5.9.投标文件内容模糊不清，无法辨认的;

5.10.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。

5.11.属于招标文件“其它要求”中无效投标条款情形的。

5.12.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

5.12.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

5.12.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

5.12.3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；

5.12.4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；

5.12.5不同投标人的投标文件相互混装；

5.12.6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。

5.13.投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。

在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效，并书面报告本级财政部门。

5.14.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：

5.14.1.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；

5.14.2.大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

5.14.3.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；

5.14.4.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。修正后的报价按照财政部令第87号第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

5.15.法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

6、中标人在向采购单位领取中标通知书时，须向采购单位提供法人营业执照、税务登记证副本及投标条件中要求的相关证件原件和招标文件 “其它要求”中要求的相关材料（如果本招标文件要求的话），否则取消其中标资格。

7、投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

8、本项目投标报价是一次性的，招标人不接受开标后对投标报价的修改。

9、单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同下的政府采购活动。

10、各供应商在报价时，应充分考虑供货及售后服务所发生的费用，如果中标，不得再以任何理由要求追加费用。

11、评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身而不依靠外部证据。

12、采购单位委派代表参加评审委员会的，须向采购代理机构出具授权函。除授权代表外，采购单位委派纪检监察人员对开标、评标过程实施监督的须进入九楼电子监控室，且不得超过2人。

13、招标公告、中标公告、变更（更正）公告、现场勘察答复等相关信息同时在以下网站发布：中国政府采购网、河南省政府采购网、全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）。

14、招标文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”，包括本数；所称的“不足”，不包括本数。

15、招标文件技术参数（需求）中所称的“大于等于”、“小于等于”，“等于”为最低要求。

16、投标文件（一）和投标文件（二）均为投标文件组成部分，应按照本招标文件要求分别提交。

17、投标文件（一）没有明确要求是复印件的均为原件。

**第三部分 投标人须知**

**A 说明和释义**

1、适用范围

本招标文件仅适用于本次投标邀请函中所述的货物或服务。

2、定义

2.1招标文件中出现的措辞理解：“采购单位”与“采购人”含义相同；“投标人”与“投标单位”“供应商”含义相同；“评标”与“评审”含义相同；“中标人”与“中标单位”“中标供应商”含义相同；“中标公告”与“中标公示”含义相同；“资格要求”与“投标条件”含义相同；“无效投标”与“投标无效”含义相同；“实质性响应”与“明确响应”含义相同。

2.2招标文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”，包括本数；所称的“不足”，不包括本数。

2.3招标文件技术参数（需求）中所称的“大于等于”、“小于等于”，“等于”为最低要求。

2.4“采购代理机构”系指组织本次招标的禹州市政府采购中心。

2.5“招标人”系指委托本次招标的采购单位。

2.6“投标人”系指向招标人提交投标文件的供应商。

2.7“项目”系指供应商按招标文件规定，须向采购方提供的货物或服务。

3、合格的投标人

3.1符合本招标文件要求。

3.2遵守中华人民共和国法律、法规和相关规定。

4、投标费用

投标人应自行承担参加投标活动有关的全部费用，代理机构在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

**B 招标文件**

5、招标文件的组成

招标文件是阐明投标文件的编写、递交、招标、投标程序、评标原则、中标条件和相关的合同条款，代理机构对招标文件的修改部分亦构成招标文件的一部分，对投标人有约束力。招标文件由下述部分组成：

5.1.1投标邀请函

5.1.2 特别提示

5.1.3投标人须知

5.1.4采购内容及其它要求

5.1.5开标和评标

5.1.6 合同一般条款

5.1.7合同特殊条款

5.1.8合同书（参考样本)

5.1.9投标文件内容及组成—投标文件（一）和投标文件（二）

 投标人应认真阅读招标文件中所有事项、格式、条款和规范等要求，如因阅读不清投标被拒绝的风险由投标人自行承担。

6、招标文件的澄清、修改

6.1招标采购单位对已发出的招标文件进行必要澄清或修改的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上更正公告，该澄清或修改的内容为招标文件的组成部分。

6.2对招标文件有疑义的投标人，可要求澄清，应于开标之日起（**不包括开标当日**）五个工作日前在网上提出，代理机构将视情况在网上予以澄清或答复。**如在规定时间内未收到质疑则视为各投标人均对此无异议。**

6.3为使投标人在准备投标文件时有合理的时间考虑招标文件的修改，代理机构可酌情推迟投标截止时间和开标时间。

6.4招标文件的澄清、答疑、修改、补充文件是招标文件的组成部分，投标人需按照澄清、答疑、修改、补充文件的要求参与投标，投标人没有作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标文件被视作无效投标文件处理。

**6.5在投标截止时间前，有可能会出现变更信息，请下载招标文件的投标人自行关注，否则自行承担相应责任。**

**C 投标文件的编写和说明**

**投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标对招标文件作出实质性响应，否则，其投标可能被拒绝。**

**7.投标文件书写、计量单位使用等**

7.1投标文件及投标人和招标人就投标交换的文件和来往的信件，应以中文书写。

7.2除在招标文件的技术规格中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位 （国际单位制和国家选定的其他计量单位）。

**8.投标文件的组成及装订**

8.1由投标文件（一）和投标文件（二）组成。

8.2提供的投标文件及相关资料必须符合国家的法律、法规及有关政策规定。

**8.3投标文件的装订**

8.3.1投标文件（一）和投标文件（二）分别装订。

8.3.2投标文件正本和副本分别装订。

**9、投标文件的份数及签署**

9.1投标文件（一）：投标人应提交一份正本和二份副本投标文件。以A4纸打（复）印，应编排目录和页码并装订成册（胶装），不接受散页、活页投标文件，在封面上标明：正本、副本、 项目资格性投标文件、项目编号、投标单位名称、法人代表（或授权委托人签字）、日期等字样。正本与副本有差异时，以正本为准；正本中大、小写不一致时以大写为准。

9.2投标文件（二）：投标人应提交一份正本和四份副本投标文件。以A4纸打（复）印，应编排目录和页码并装订成册（胶装），不接受散页、活页投标文件，在封面上标明：正本、副本、 项目符合性投标文件、项目编号、投标单位名称、法人代表（或授权委托人签字）、日期等字样。正本与副本有差异时，以正本为准；正本中大、小写不一致时以大写为准。

9.3投标文件（包括封面）由投标人的法定代表人或其授权代表签字并加盖投标人公章（有特殊要求的按要求执行）。授权代表签字的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位章或由投标人的法定代表人或其授权代表签字确认。

9.4投标文件应按招标文件要求进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更利于招标人的承诺。

9.5投标文件应当对招标文件有关交货期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

**10.投标文件的密封**

10.1投标文件用非透明袋密封并加盖投标人单位公章。

10.2投标文件“正（副）本”可分开密封，也可不分开密封。

10.3未按本章要求密封的投标文件，代理机构将不予接收。

**11.投标保证金**

11.1投标保证金为投标文件的组成部分之一。

11.2投标保证金用于保护本次招标人免受投标人的行为而引起的风险。

11.3提交投标保证金

11.3.1投标保证金缴纳方式：

投标人网上报名后，登录http://221.14.6.70:8088/ggzy系统,依次点击“会员向导”→“参与投标”→“费用缴纳说明”→“保证金缴纳说明单”，获取缴费说明单，根据每个标段的缴纳说明单在缴纳截止时间前缴纳；成功缴纳后重新登录前述系统，依次点击“会员向导”→“参与投标”→“保证金绑定”→“绑定”进行投标保证金绑定。

投标人严格按照“保证金缴纳说明单”内容缴纳投标保证金，并将缴纳凭证“许昌市公共资源交易中心保证金缴纳回执”附投标文件中。同时开标现场提供一份“许昌市公共资源交易中心保证金缴纳回执”以备查询。

投标人可根据提示情况决定是否重新缴纳。

保证金缴纳绑定问题咨询电话:0374-2961598。

11.3.2投标人的投标保证金须从其公司注册银行账户转出并不接受现金方式缴纳，否则由投标人自行负责。

11.3.3每个投标人每个项目每个标段只有唯一缴纳账号，要一次足额缴纳并成功绑定。

11.3.4 提交保证金截止时间与开标时间一致，并以到账时间为准（投标人应承担节假日、异地、跨行等带来的银行系统不能支付的风险）。

11.4.5投标人所提交的投标保证金仅限当次投标项目（标段）有效，不得重复替代使用。一个招标项目有多个标段或者有多个项目同时招标的，投标人必须按项目、标段分别提交投标保证金。

11.5 退还投标保证金时，区别中标与否，按不同时序由银行按来款途径退还原账户。

11.5.1自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人的投标保证金。

11.5.2自采购合同签订并备案后5个工作日内退还中标人的投标保证金。

以上事项，请投标人仔细研读，未按规定操作引起的无效投标，由投标人自行负责。

11.6 特殊情况处理

11.6.1投标人投标过程中因账户信息发生变化，不能原帐户返还投标保证金的，投标人须提供相关证明资料，到禹州市政府采购监督管理办公室办理退款手续（0374-8112523）。

11.6.2因供应商自身原因无法及时退还投标保证金、滞留三年以上的，投标保证金上缴财政。

11.7 发生以下情况投标保证金不予退还：

11.7.1供应商在投标有效期内撤销投标文件的；

11.7.2 供应商在投标文件中提供虚假材料的；

11.7.3 除因不可抗力或招标文件认可的情形以外，不与采购人签订合同的；

11.7.4 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

11.7.5 法律法规及招标文件规定的其他情形。

**D 投标文件的递交**

12.1投标人必须在投标截止时间之前将投标文件送至开标地点。

12.2因招标文件的修改推迟投标截止时间时，则按采购人修改通知规定的时间递交。

12.3所有投标文件及招标文件内要求提供的相关资质原件及与本项目有关的证明材料都必须一并按本招标文件规定的投标截止时间前送至开标地点。

12.4代理机构拒绝接收任何投标截止时间后递交的投标文件及投标所需相关资质原件及与本项目有关的证明材料。

**13.投标文件内容**

投标人应按招标文件中提供的投标文件（一）和投标文件（二）格式填写，投标人认为需加以说明的其它内容可列备注栏。

**14.投标报价**

14.1投标报价为目的地的人民币交货价（含税、运杂费、设备调试费等）。

14.2投标人只允许有一个报价，代理机构不接受任何有选择的报价。

14.3开标一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表为准；大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；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；单价金额小数点有明显错位的，以总价为准，并修改单价；副本与正本不符，以正本为准。

14.4本项目不接受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在本招标项目中同时投标；不接受联合体投标。

**15.投标货币**

均以人民币报价。

**16.投标人资格的证明文件**

投标人必须提交证明其有资格进行投标和有能力履行合同的文件，作为投标文件的一部分。

**17.投标有效期**

17.1投标文件从开标之日起，投标有效期为60天，特殊招标项目在 “货物需求”部分另行规定。

17.2招标人要求投标人延长投标有效期的，应以书面形式提出。投标人拒绝延长的，其投标保证金按要求退还；同意延长的，应书面同意。投标有效期的延长期内，有关退还和不予退还投标保证金的规定继续有效。

**18.投标文件的补充、修改或者撤回**

18.1投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章、密封，并标明“补充、修改”字样。

18.2补充、修改的内容作为投标文件的组成部分。

**E、开标和评标（评见第五部分 开标与评标）**

**F 无效投标与废标**

1. 投标文件属下列情况之一的，按无效投标处理：

19.1.未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

19.2.投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

19.3.不符合资格性审查要求的；

19.4.报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

19.5.不符合招标文件技术规格、技术标准要求的；

19.6.投标文件中相关资质证件复件印与资质原件不一致的；

19.7.投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

19.8.经评标委员会确认提供虚假投标资料的；

19.9投标文件内容模糊不清，无法辨认的；

19.10.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。

19.11.属于招标文件“其它要求”中无效投标条款情形的；

20、在本次招标采购中，出现下列情形之一的，将予废标：

20.1符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；

20.2出现影响采购公正的违法、违规行为的；

20.3投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

20.4因重大变故，采购任务取消的。

**G 纪律和监督**

21、对招标人的纪律要求

招标人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

22、对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通招标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作，否则将取消其投标资格。

23、对评标委员会成员的纪律要求

23.1不得向他人透露对投标文件的评审和比较，不得泄漏供应商的投标文件及知悉的商业秘密、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。

23.2发现投标人在政府采购活动中有不正当竞争或恶意串通等违规行为，及时向政府采购评审工作的组织者或财政部门报告并加以制止。

23.4评审过程中，不得发表影响评审公正的倾向性、歧视性言论；不得征询或者接受采购人的倾向性意见；不得以任何明示或暗示的方式要求参加该采购项目的供应商以澄清、说明或补正为借口，表达与其原投标文件原意不同的新意见；不得以采购文件没有规定的方法和标准作为评审的依据；不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见；不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

23.5在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守、影响评标程序正常运行，不得使用第五部分“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

24、对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

 与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常运行。

25、质疑与投诉

 投标人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，应当遵守《中华人民共和国财政部94号令》规定。

1. **采购内容及其他要求**

一、**采购内容及其他要求：**本项目分两个包,第一标段为互联网出口网络设备及线路接入；第二标段为各局委安全设备。

**本项目需实现的功能或者目**

严格按照国家电子政务外网标准，实现分区分域、安全隔离、统一互联网出口等功能的要求

1、接入单位局域网接入部分采用高性能安全设备，有效防止多种网络攻击，路由器支持MCE，符合许昌市要求以及自身日常办公需要，能够与许昌市无缝对接，远程管理。

2、接入单位局域网接入部分应与互联网区安全设备统一出口。

 **第一标段** 互联网安全出口网络设备及线路接入

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **是否核心设备** |
| 1 | 安全综合网关 | 台 | 1 | 否 |
| 2 | 可信安全网关边界 | 台 | 2 | 是 |
| 3 | 异常流量清洗 | 台 | 2 | 是 |
| 4 | 统一运维管理系统 | 台 | 2 | 是 |
| 5 | 1000M互联网线路专线接入 | 条 | 2 |  |
| 6 | 笔记本电脑 | 台 | 12 |  |
| 7 | 等级保护评测（三级） | 次 | 1 |  |

设备参数

**1、综合安全网关（1台）**

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **招标参数要求** |
| 产品架构 | 采用多级交换架构，控制平面与转发平面分离设计，主控板、业务板、交换网板三者占用不同的机箱物理槽位且采用正交设计；主控板槽位数≥2个；业务板槽位数≥8个；独立交换网板槽位数≥4个；须提供设备正面和背面清晰截图及槽位分布说明。 |
| ★性能 | 为保证产品性能，采用多核高性能处理器，单块业务板卡业务性能每秒新建连接数≥30万、最大并发连接数≥2000万，为保证数据真实可靠性，提供工信部下属第三方检测报告复印件。 |
| 路由功能 | 支持IPv4静态路由、RIP V1/V2、OSPF、BGP等，支持IPv6静态路由、RIPng、OSPFv3、BGP4+等路由协议。 |
| 安全防护功能 | 支持多种安全防护功能，包括但不限于Land、Smurf、UDP Snork attack、Large ICMP Traffic 、Ping of Death、Tiny Fragment 、Tear Drop、IP Spoofing、IP分片报文、ARP欺骗、ARP主动反向查询、TCP报文标志位不合法、超大ICMP报文、地址扫描、端口扫描等攻击防范，还能够针对SYN Flood、UPD Flood、ICMP Flood、DNS Flood、CC等常见DDoS类攻击的安全防御。 |
| ★安全功能 | 支持基于用户、应用的多维安全策略配置，并提供一体化安全策略配置模板（单条策略融合IPS、AV、负载均衡、应用识别等多业务）。 |
| 黑名单 | 支持静态和动态黑名单功能。 |
| NAT功能 | 支持静态NAT、源地址NAT、目的地址NAT、NAT ALG等功能。 |
| VPN功能 | 支持VPN功能，包括L2TP、IPSec、GRE、MPLS VPN等。 |
| 可靠性 | 支持Active/Active和Active/Passive两种工作模式，实现负载分担和业务备份，用于提高系统可靠性。 |
| 统一管理 | 支持统一管理功能，无需对每块板卡进行IP地址规划，用于节省IP地址、减化部署，并能够实现配置管理、性能监控和日志审计等功能。 |
| ★集群功能 | 支持两框集群和四框集群，支持异构集群，集群之后的设备可以统一管理，即一个管理IP，提供工信部下属第三方检测报告复印件。 |
| ★安全销 售许可证 | 所投产品非交换机配置安全板卡形态，整机具备公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》提供证书复印件。 |
| ★配置要求 | 双主控、满配交换网板，内置冗余交流电源，配置万兆光接口≥32个，所有端口均为独立可用端口；配置8个万兆多模光模块；配置高性能安全插卡一块，配置负载均衡授权，AV防病毒授权，应用识别授权。 |

**2、可信安全网关边界（2台）**

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **招标参数要求** |
| 产品架构 | 机架式,双电源，≥6个10/100/1000M BASE-T端口，≥6个SFP光纤接口插槽，整机吞吐率：≥ 10Gbps，最大并发连接数：≥ 320万,并发用户数：≥ 5000；含光模块，支持网关向终端下发访问控制策略，用于隔离电子政务网与互联网；可以实现终端设备的硬件信息采集和接入审批流程；支持支持Radius、LDAP、AD、CA证书等认证方式，支持与电子政务网账号统一管控； |

**3、异常流量清洗（2台）**

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **招标参数要求** |
| 产品架构 | 机架式，双电源，≥4个千兆电口，≥4个千兆光口，支持bypass，网络吞吐量≥5Gbps,抗攻击能力≥100万pps,含光模块，防御流量型、应用型、工具箱flood泛洪攻击行为，异常流量清洗，防止DDOS攻击。 |

**4、统一运维管理系统（2台）**

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **招标参数要求** |
| 产品架构 | 1U标准机架式，单电源，专用千兆硬件平台和安全操作系统，≥6个千兆电口，1个管理口，2个USB接口，存储容量1TB。 |

**5、笔记本（12台）**

|  |  |
| --- | --- |
| 屏幕尺寸 | 13.3英寸 |
| 分辨率 | 1920x1080像素 |
| 运行内存 | 8GB DDR4 |
| 存储容量 | 256GB 固态硬盘 |
| 电池容量 | 大于40Wh |
| 处理器 | 第八代智能英特尔® 酷睿 i5-8250U 处理器及以上处理器 |
| 显卡 | NVIDIA GeForce MX150 2GB显存 |
| 可视角度 | 大于175度的宽广视角 |
| 对比度 | 800比1 |
| 亮度 | 大于等于200尼特 |
| 护眼模式 | 有 |
| WLAN | 支持IEEE 802.11a/b/g/n/ac，2.4和5GHz 2x2 MIMO |
| 蓝牙传输 | 有 |
| USB接口 | 支持USB3.0接口 |
| 其他接口 | 支持HDMI标准接口输出 |
| 其他要求 | 厚度不能大于18毫米 |

**第一标段其它要求：**

1、投标人须明确投标产品的厂家、产地、品牌、型号、详细参数，否则为无效投标。

2、可信安全网关边界、异常流量清洗、统一运维管理系统为本项目的核心产品。

3、投标人应就该项目完整投标，否则为无效投标。

4、招标文件列明不允许或未列明允许进口产品参加投标的，均视为拒绝进口产品参加投标。

5、投标人须对照节能产品政府采购清单，如果本次采购的产品属于强制采购范围的（国办发[2007]51号文），投标文件中须提供所投产品属于强制采购产品有效的证明材料且加盖投标单位公章，否则为无效投标。

6、所投产品已列入国家强制性产品认证的产品，投标文件中必须提供国家对实施强制性产品认证的有效证明材料且加盖投标人公章，否则为无效投标。（如3C等）

7、根据《财政部 工业和信息化部 国家质检总局 国家认监委关于信息安全产品实施政府采购的通知》财库〔2010〕48号文件要求，各潜在投标人在本次投标活动中投标货物中，如有涉及到安全操作系统产品、安全隔离与信息交换产品、安全路由器产品、安全审计产品、安全数据库系统产品、反垃圾邮件产品、防火墙产品、入侵检测系统产品、数据备份与恢复产品、网络安全隔离卡与线路选择器产品、网络脆弱性扫描产品、网站恢复产品、智能卡cos产品时，则所投涉及到上述货物的产品，投标文件中必须提供由中国信息安全认证中心颁发的有效认证证书复印件且加盖投标人公章，否则为无效投标。

8、产品必须符合国家质量检测标准和本招标文件规定标准的全新正品现货，供货时提供随货物《产品合格证》及其它相关质量证明文件。

9、专利权：投标人应承诺用户在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、商标权和工业设计权等的起诉。

10、投标人须明确免费保修期，同时应提出故障响应时间，在免费保修期内，同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用，投标人必须予以更换同品牌、同型号的全新产品，超过保修期发生故障，用户可自由选择维修单位，如委托给投标人，投标人不得借故推诿，并且维修费不能超过市场平均价格。

11、投标人须明确维修点地址、负责人、联系人和联系电话等详细资料。

12、中标后，合同签订之前，中标方根据业主需求提供2条千兆带宽固定IP的互联网线路，如提供的线路不符合要求，则取消其中标资格。

13、本项目为交钥匙工程（包括设备、材料、元件、设备机柜、三级等保、线路等购置、安装调试、验收、线路改造及与其它施工单位协作所产生的费用等），项目完工后，中标方应组织业主方相关工作人员进行系统培训，培训方式及时间由中标方和业主方共同商定。

14、付款方式（不响应者为无效投标）

经验收合格付合同总价款的90%，5%满一年无质量问题一次付清，剩余5%为免费服务质保金，免费服务期结束无问题后付清余额。

15、预算金额上限：安全出口设备预算180万元，三级等保预算15万元，互联网千兆线路出口预算120万元，超出者为无效投标。

16、投标商必须由法定代表人或委托代理人参加开标会议，随时接受评标委员会询问，并予作出书面解答。

17、验收标准

（1）由采购人成立验收小组,按照采购合同的约定对中标人履约情况进行验收。验收时,按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,出具验收报告,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。

（2）按照招标文件要求、投标文件响应和承诺验收。 第二标段：各局委安全设备

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **是否核心设备** |
| **1** | 500单位 | 路由器 | 台 | 10 | 否 |
| 接入交换机 | 台 | 10 | 否 |
| 安全设备 | 台 | 10 | 是 |
| 300单位 | 路由器 | 台 | 20 | 否 |
| 接入交换机 | 台 | 20 | 否 |
| 安全设备 | 台 | 20 | 是 |
| 100单位 | 路由器 | 台 | 77 | 否 |
| 安全设备 | 台 | 77 | 是 |
| **2** | 40公里红光笔 | 个 | 2 | 否 |
| **3** | 光纤识别器 | 个 | 2 | 否 |
| **4** | PON光功率计 | 个 | 2 | 否 |
| **5** | 光纤熔接机 | 台 | 1 | 否 |
| **6** | OTDR | 台 | 1 | 否 |
| **7** | 4T移动硬盘 | 台 | 2 | 否 |
| **8** | 1T服务器硬盘 | 台 | 10 | 否 |
| **9** | 复印打印扫描一体机 | 台 | 1 | 否 |
| **10** | 相机电池 | 块 | 5 | 否 |
| **11** | 16G高速CF卡 | 块 | 2 | 否 |
| **12** | 笔记本电脑 | 台 | 12 | 否 |
| **13** | 相机 | 台 | 1 | 否 |
| **14** | 核心交换机 | 台 | 1 | 否 |
| **15** | 网络摄像机 | 台 | 28 | 否 |
| **16** | 网络硬盘录像机 | 台 | 1 | 否 |
| **17** | 6T硬盘 | 块 | 1 | 否 |
| **18** | 平板电脑 | 台 | 2 | 否 |

# 500单位

## 500人路由器（1台）

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **招标参数要求** |
| 包转发率★ | 包转发率≥14Mpps，提供工信部下属第三方权威测试报告证明 |
| 主机接口数 | 主机支持最少3GE（2combo）广域网接口 |
| 内存 | 缺省内存≥2G |
| 槽位数★ | ≥10 |
| 路由协议 | 支持静态路由；动态路由协议：RIP/RIPng，OSPFv2，OSPFv3，BGP，IS-IS |
| MPLS | 支持MPLS TE， MPLS/BGP VPN，L2VPN，MPLS支持组播 |
| 网络安全性 | 支持端口安全；PPPoEClient&Server，PORTAL，802.1x；Local认证，Radius；防火墙ASPF，ACL，FILTER；硬件加密引擎，IKE，IPSec， Portal；L2TP，NAT/NAPT，PKI，RSA，SSH v1.5/2.0，SSL，URPF，GRE |
| 可靠性 | 支持将两台中物理路由器虚拟化为一台，提高设备可靠性和利用率；支持VRRP，VRRPV3,支持基于多链路的负载分担与备份，支持NQA同路由、接口备份的联动功能，实现端到端链路的检测与备份功能 |
| 接口类型 | 支持POS、CPOS、FXS/FXO/E&M、E1/T1等接口类型 |
| QOS | 支持CAR（Committed Access Rate）；支持LR（Line Rate）；FIFO、PQ、CQ、WFQ、CBQ、RTPQ；WRED/RED |
| 智能化网管 | 支持对系统软硬件部件的内部事件、状态进行监控，出现问题时收集现场信息并尝试自动修复,并能将现场信息发送到指定的Email邮箱 |
| 端口密度 | 整机最大支持千兆以太端口密度≥107 |
| 电源 | 支持（1+1）冗余内置模块化电源 |

## 接入交换机（1台）

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **招标参数要求** |
| 转发性能★ | 交换容量≥330Gbps，包转发率≥130Mpps |
| 接口类型★ | ≥48个千兆电接口，4个千兆光接口 |
| 堆叠 | 最大堆叠台数≥9台，支持跨设备链路聚合，单一IP管理， 支持通过标准以太端口进行堆叠 |
| 对接★ | 支持与第三方云平台免费对接，支持设备的蓝牙连接管理功能，提供工信部下属第三方权威测试报告证明 |
| VLAN特性 | 支持基于端口的VLAN，支持基于协议的VLAN；支持基于MAC的VLAN |
| 高可用功能 | 支持防火墙插卡，支持零配置启动，端口节能、USB等高可用功能 |
| 组播协议 | 支持IGMP v1/v2/v3，MLD v1/v2，支持PIM Snooping支持MSDP，MSDP for IPv6 |
| 节能环保 | 支持端口节能功能，提供工信部下属第三方权威测试报告 |
| Macsec功能 | 持802.1ae Macsec安全加密，实现MAC层安全加密，包括用户数据加密、数据帧完整性检查及数据源真实性校验。 |
| 配置要求★ | 配置≥48个千兆电接口，4个千兆光接口。 |
| 资质证书★ | 提供中华人民共和国工业和信息化部电信管理局入网证复印件（入网证申请单位和生产企业必须一致）。 |
| 投标产品提供近三年在中国企业网市场占有率排名前三的IDC权威报告。 |
| 其他要求 | 要求所有网络、安全设备保持统一品牌； |

## 安全设备(1台)

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **招标参数要求** |
| 硬件架构 | 2U以下盒式设备，采用非X86架构，64位多核高性能处理器和高速存储器 |
| 端口要求 | 固化接口≥16个千兆电口+2个千兆光口，为方便管理，要求端口本机自带，不接受加扩展插卡形式 |
| 扩展要求 | ≥2个扩展槽位，可扩展4PFC接口卡、4SFP插卡、4SFP+插卡≥1个硬盘扩展插槽，可支持扩展500G和1T 的HDD硬盘，480G SDD硬盘 |
| 产品性能 | 并发连接数≥120万；吞吐量≥5G；每秒新建连接数≥70,000， |
| 日志 | 支持防火墙\NAT日志;支持域间策略匹配日志;支持攻击防范\支持NAT444用户端口块溯源日志，为方便日志审计，要求设备自带≥500G硬盘，可升级为1TB硬盘 |
| 可靠性要求 | 支持虚拟化技术，可以实现1:N、N:1虚拟化技术，实现灵活管理和弹性扩展，实现基于容器技术的虚拟防火墙，虚墙可单独重启 |
| 路由 | 支持静态路由、RIP v1/2、OSPF、ISIS、BGP、策略路由等 |
| 安全域 | 支持安全区域管理，可基于接口、VLAN划分安全区域 |
| IPV6 | 支持IPV6动态路由协议、IPV6对象及策略、IPV6状态防火墙、IPV6攻击防范、IPV6 GRE\IPSEC VPN、IPV6日志审计、IPV6会话热备，支持AFT技术，可用于IPv4和IPv6网络边缘设备，使得用户不必改变目前网络中主机的配置即可实现IPv6网络与IPv4网络的通信。（要求提供配置截图） |
| 安全一体化策略 | 支持一体化安全策略：可基于地址、端口、服务、应用、用户、时间、VRF等属性，配置入侵防御、数据过滤、文件过滤、防病毒、URL过滤、日志记录、会话老化时间等高级访问控制功能；（要求提供配置截图） |
| 内容分析 | 提供基于用户名（或用户IP地址）实现对用户行为统一分析界面，采用饼状图对访问应用流量、网站访问集中分析展示，包含基于时间轴的访问行为轨迹(应用账号、行为内容等)，关联账号（微信、QQ）等相关用户行为审计内容（要求提供配置截图） |
| 攻击防范 | 防范DOS/DDOS攻击 支持DDoS流量阈值学习。启用学习功能后，系统将自动分析当前流量并计算出各种攻击类型的防范阈值，管理员可参考学习结果设置阈值。学习功能支持学习时长、学习模式、周期学习及自动应用等功能。（要求提供配置截图） |
| VPN | 免费支持高性能IPSec、L2TP、GRE VPN功能，能实现与安卓、IOS系统自带VPN组件的L2TP、IPSec、L2TP Over IPSec对接，支持多种用户认证方式：本地认证、支持AAA认证、支持AAA计费、支持LDAP/AD、支持证书双因子认证、支持动态令牌、支持透传账户绑定的硬件信息信息到AAA、支持RADIUS Challenge方式短信认证、支持短信认证/邮件认证，提供15用户SSL VPN授权 |
| 深度防御 攻击 | 支持对黑客攻击、蠕虫/病毒、木马恶意代码、间谍软件/广告软件、DoS/DDoS等常见的攻击防御 |
| 配置要求 | 配置要求：配置≥16个千兆电口+2个千兆光口，配置单电源，支持双电源扩展，配置AV特征库1年，配置15个SSL VPN授权 |

# 、300单位

## 300人路由器（1台）

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **招标参数要求** |
| 包转发率★ | 包转发率≥12Mpps，提供工信部下属第三方权威测试报告证明 |
| 主机接口数 | 主机支持最少4GE（combo）+2SFP广域网接口 |
| 存储 | 支持内置ssd硬盘 |
| 路由协议 | 支持静态路由；动态路由协议：RIP/RIPng，OSPFv2，OSPFv3，BGP，IS-IS |
| MPLS | 支持MPLS TE， MPLS/BGP VPN，L2VPN，MPLS支持组播 |
| 网络安全性 | 支持端口安全；PPPoEClient&Server，PORTAL，802.1x；Local认证，Radius；防火墙ASPF，ACL，FILTER；硬件加密引擎，IKE，IPSec， Portal；L2TP，NAT/NAPT，PKI，RSA，SSH v1.5/2.0，SSL，URPF，GRE |
| 可靠性 | 支持将两台中物理路由器虚拟化为一台，提高设备可靠性和利用率；支持VRRP，VRRPV3,支持基于多链路的负载分担与备份，支持NQA同路由、接口备份的联动功能，实现端到端链路的检测与备份功能 |
| 接口类型 | 支持POS、CPOS、FXS/FXO/E&M、E1/T1等接口类型 |
| QOS | 支持CAR（Committed Access Rate）；支持LR（Line Rate）；FIFO、PQ、CQ、WFQ、CBQ、RTPQ；WRED/RED |
| 智能化网管 | 支持对系统软硬件部件的内部事件、状态进行监控，出现问题时收集现场信息并尝试自动修复,并能将现场信息发送到指定的Email邮箱 |
| 电源 | 支持（1+1）冗余内置模块化电源 |

## 接入交换机（1台）

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **招标参数要求** |
| 转发性能★ | 交换容量≥330Gbps，包转发率≥130Mpps |
| 接口类型★ | ≥48个千兆电接口，4个千兆光接口 |
| 堆叠 | 最大堆叠台数≥9台，支持跨设备链路聚合，单一IP管理， 支持通过标准以太端口进行堆叠 |
| 对接 | 支持与第三方云平台免费对接，支持设备的蓝牙连接管理功能，提供工信部下属第三方权威测试报告证明。 |
| VLAN特性 | 支持基于端口的VLAN，支持基于协议的VLAN；支持基于MAC的VLAN |
| 高可用功能 | 支持防火墙插卡，支持零配置启动，端口节能、USB等高可用功能 |
| 组播协议 | 支持IGMP v1/v2/v3，MLD v1/v2，支持PIM Snooping支持MSDP，MSDP for IPv6 |
| 节能环保 | 支持端口节能功能，提供工信部下属第三方权威测试报告 |
| Macsec功能 | 持802.1ae Macsec安全加密，实现MAC层安全加密，包括用户数据加密、数据帧完整性检查及数据源真实性校验。 |
| 配置要求★ | 配置≥48个千兆电接口，4个千兆光接口。 |
| 资质证书★ | 提供中华人民共和国工业和信息化部电信管理局入网证复印件（入网证申请单位和生产企业必须一致） |
|  | 投标产品提供近三年在中国企业网市场占有率排名前三的IDC权威报告。 |
| 其他要求 | 要求所有网络、安全设备保持统一品牌； |

## 安全设备（1台）

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **招标参数要求** |
| 硬件架构 | 2U以下盒式设备，采用非X86架构，64位多核高性能处理器和高速存储器 |
| 端口要求 | 固化接口≥2个千兆光电复用口+8个千兆电口+2个千兆Bypass口，为方便管理，要求端口本机自带，不接受加扩展插卡形式 |
| 产品性能 | 并发连接数≥100万；吞吐量≥3G；每秒新建连接数≥30,000， |
| 日志 | 支持防火墙\NAT日志;支持域间策略匹配日志;支持攻击防范\支持NAT444用户端口块溯源日志，为方便日志审计，要求设备自带≥500G硬盘 |
| 可靠性要求 | 支持虚拟化技术，可以实现1:N、N:1虚拟化技术，实现灵活管理和弹性扩展，实现基于容器技术的虚拟防火墙，虚墙可单独重启 |
| 路由 | 支持静态路由、RIP v1/2、OSPF、ISIS、BGP、策略路由等 |
| 安全域 | 支持安全区域管理，可基于接口、VLAN划分安全区域 |
| IPV6 | 支持IPV6动态路由协议、IPV6对象及策略、IPV6状态防火墙、IPV6攻击防范、IPV6 GRE\IPSEC VPN、IPV6日志审计、IPV6会话热备，支持AFT技术，可用于IPv4和IPv6网络边缘设备，使得用户不必改变目前网络中主机的配置即可实现IPv6网络与IPv4网络的通信。（要求提供配置截图） |
| 安全一体化策略 | 支持一体化安全策略：可基于地址、端口、服务、应用、用户、时间、VRF等属性，配置入侵防御、数据过滤、文件过滤、防病毒、URL过滤、日志记录、会话老化时间等高级访问控制功能；（要求提供配置截图） |
| 内容分析 | 提供基于用户名（或用户IP地址）实现对用户行为统一分析界面，采用饼状图对访问应用流量、网站访问集中分析展示，包含基于时间轴的访问行为轨迹(应用账号、行为内容等)，关联账号（微信、QQ）等相关用户行为审计内容（要求提供配置截图） |
| 攻击防范 | 防范DOS/DDOS攻击 支持DDoS流量阈值学习。启用学习功能后，系统将自动分析当前流量并计算出各种攻击类型的防范阈值，管理员可参考学习结果设置阈值。学习功能支持学习时长、学习模式、周期学习及自动应用等功能。（要求提供配置截图） |
| VPN | 免费支持高性能IPSec、L2TP、GRE VPN功能，能实现与安卓、IOS系统自带VPN组件的L2TP、IPSec、L2TP Over IPSec对接，支持多种用户认证方式：本地认证、支持AAA认证、支持AAA计费、支持LDAP/AD、支持证书双因子认证、支持动态令牌、支持透传账户绑定的硬件信息信息到AAA、支持RADIUS Challenge方式短信认证、支持短信认证/邮件认证，提供15用户SSL VPN授权 |
| 深度防御 攻击 | 支持对黑客攻击、蠕虫/病毒、木马恶意代码、间谍软件/广告软件、DoS/DDoS等常见的攻击防御 |
| 配置要求 | 配置要求：配置≥2个千兆光电复用口+8个千兆电口+2个千兆Bypass口，配置AV特征库1年，配置15个SSL VPN授权 |

# 100人单位

## 100人路由器(1台)

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **招标参数要求** |
| 包转发率★ | 包转发率≥2Mpps，提供工信部下属第三方权威测试报告证明 |
| 主机接口数 | 主机接口数≥28（其中3个WAN口，24个LAN口，1个千兆光口），模块插槽≥4个 |
| 路由协议 | 支持静态路由；动态路由协议：RIP/RIPng，OSPFv2，OSPFv3，BGP，IS-IS |
| MPLS | 支持MPLS TE， MPLS/BGP VPN，L2VPN，MPLS支持组播 |
| 网络安全性 | 支持端口安全；PPPoE Client&Server，PORTAL，802.1x；Local认证，Radius；防火墙ASPF，ACL，FILTER；硬件加密引擎，IKE，IPSec， Portal；L2TP，NAT/NAPT，PKI，RSA，SSH v1.5/2.0，SSL，URPF，GRE |
| 可靠性 | 支持将两台中物理路由器虚拟化为一台，提高设备可靠性和利用率；支持VRRP，VRRPV3,支持基于多链路的负载分担与备份，支持NQA同路由、接口备份的联动功能，实现端到端链路的检测与备份功能 |
| 接口类型 | 支持POS、CPOS、FXS/FXO/E&M、E1/T1等接口类型 |
| QOS | 支持CAR（Committed Access Rate）；支持LR（Line Rate）；FIFO、PQ、CQ、WFQ、CBQ、RTPQ；WRED/RED |
| 智能化网管 | 支持对系统软硬件部件的内部事件、状态进行监控，出现问题时收集现场信息并尝试自动修复,并能将现场信息发送到指定的Email邮箱 |
| 电源 | 支持（1+1）冗余内置模块化电源 |

## 安全设备(1台)

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **招标参数要求** |
| 硬件架构 | 2U以下盒式设备，采用非X86架构，64位多核高性能处理器和高速存储器 |
| 端口要求 | 固化接口≥2个千兆光口+8个千兆电口，为方便管理，要求端口本机自带，不接受加扩展插卡形式 |
| 产品性能 | 并发连接数≥30万；吞吐量≥1G；每秒新建连接数≥18,000 |
| 日志 | 支持防火墙\NAT日志;支持域间策略匹配日志;支持攻击防范\支持NAT444用户端口块溯源日志，为方便日志审计，要求设备自带≥500G硬盘  |
| 可靠性要求 | 支持虚拟化技术，可以实现1:N、N:1虚拟化技术，实现灵活管理和弹性扩展，实现基于容器技术的虚拟防火墙，虚墙可单独重启 |
| 路由 | 支持静态路由、RIP v1/2、OSPF、ISIS、BGP、策略路由等 |
| 安全域 | 支持安全区域管理，可基于接口、VLAN划分安全区域 |
| IPV6 | 支持IPV6动态路由协议、IPV6对象及策略、IPV6状态防火墙、IPV6攻击防范、IPV6 GRE\IPSEC VPN、IPV6日志审计、IPV6会话热备，支持AFT技术，可用于IPv4和IPv6网络边缘设备，使得用户不必改变目前网络中主机的配置即可实现IPv6网络与IPv4网络的通信。（要求提供配置截图） |
| 安全一体化策略 | 支持一体化安全策略：可基于地址、端口、服务、应用、用户、时间、VRF等属性，配置入侵防御、数据过滤、文件过滤、防病毒、URL过滤、日志记录、会话老化时间等高级访问控制功能；（要求提供配置截图） |
| 内容分析 | 提供基于用户名（或用户IP地址）实现对用户行为统一分析界面，采用饼状图对访问应用流量、网站访问集中分析展示，包含基于时间轴的访问行为轨迹(应用账号、行为内容等)，关联账号（微信、QQ）等相关用户行为审计内容（要求提供配置截图） |
| 攻击防范 | 防范DOS/DDOS攻击 支持DDoS流量阈值学习。启用学习功能后，系统将自动分析当前流量并计算出各种攻击类型的防范阈值，管理员可参考学习结果设置阈值。学习功能支持学习时长、学习模式、周期学习及自动应用等功能。（要求提供配置截图） |
| VPN | 免费支持高性能IPSec、L2TP、GRE VPN功能，能实现与安卓、IOS系统自带VPN组件的L2TP、IPSec 、L2TP Over IPSec对接，支持多种用户认证方式：本地认证、支持AAA认证、支持AAA计费、支持LDAP/AD、支持证书双因子认证、支持动态令牌、支持透传账户绑定的硬件信息信息到AAA、支持RADIUS Challenge方式短信认证、支持短信认证/邮件认证，提供15用户SSL VPN授权 |
| 深度防御攻击 | 支持对黑客攻击、蠕虫/病毒、木马恶意代码、间谍软件/广告软件、DoS/DDoS等常见的攻击防御 |
| 配置要求 | 配置要求：配置≥2个千兆光口+8个千兆电口，配置AV特征库1年，配置15个SSL VPN授权 |

## 4、核心交换机(1台)

|  |  |
| --- | --- |
| 技术指标 | 具体参数要求 |
| ★槽位数 | 主控板槽位数≥2；业务板槽位数≥6；主控与业务槽位不能混用 |
| ★性能 | 交换容量≥19Tbps；包转发率≥2800Mpps，以官网标示最小值为准。 |
| ★虚拟化功能 | 支持N:1虚拟化功能，可将N（N≥4）台物理设备虚拟成一台逻辑设备，支持跨设备链路聚合，单一IP管理，统一的路由管理。提供工信部下属第三方权威测试报告证明。 |
| 支持1:N虚拟化功能，可将一台物理设备虚拟成多台逻辑设备，逻辑设备之间硬件独立且物理隔离，支持在N:1虚拟化环境下同时实现1:N虚拟化功能。提供工信部下属第三方权威测试报告证明。 |
| 支持纵向虚拟化功能，支持将汇聚和接入设备通过纵向虚拟化技术形成一台纵向逻辑虚拟设备，相当于把接入设备作为一块远程接口单板加入核心设备，在支持在持在N:1虚拟化环境下同时实现纵向虚拟化功能。提供工信部下属第三方权威测试报告证明。 |
| ★数据中心互联技术 | 支持Overlay虚拟化网络技术，可以实现VXLAN，NVGRE，STT等任何一种技术标准，实现应用在网络上的承载，并能够与其他网络业务分离。提供工信部下属第三方权威测试报告证明。 |
| 路由协议 | 支持IPv4静态路由、RIP V1/V2、OSPF、BGP等，支持IPv6静态路由、RIPng、OSPFv3、BGP4+等。 |
| 安全特性 | 支持基于标准、扩展、VLAN的ACL；支持MAC认证、802.1X认证、Portal认证；支持IP地址、VLAN ID、MAC地址和端口等多种组合绑定。  |
| 设备管理 | 支持SNMPv1、SNMPv2、SNMPv3、RMON等网络管理协议，并且支持通过网管软件远程进行设备软件升级、配置等。 |
| ★资质证书 | 提供中华人民共和国工业和信息化部电信管理局入网证复印件（入网证申请单位和生产企业必须一致）。 |
| ★配置要求 | 单台配置要求：双主控、内置冗余交流电源、千兆电口≥48个，千兆光口≥24个，万兆以太网光接口≥4个。千兆以太网单模光模块≥10个，万兆以太网多模光模块≥4个，3m万兆堆叠线缆1根。 |

**5、OTDR（1台）**

|  |  |
| --- | --- |
| 主要功能 | 彩色TFT LCD显示屏 |
| 光纤放大镜接口，支持外部光纤探头 |
| 智能故障定位器定位光缆故障点★ |
| 具有多种测量模式，操作简单 |
| 配置数据分析与仿真软件，可批量处理、生成、打印测试报告 |
| 具有有光告警功能，防止在用光信号损毁OTDR★ |
| 配置2个USB接口、可进行电脑仿真控制及外接存储、打印机 |
| 可按项目管理光缆自动进行多芯测量 |
| 内存容量超过1000条曲线 |
| 技术指标： |
| 波长★ | 1310/1550nm |
| 量程★ | 50km |
| 动态范围★ | 32/30 dB |
| 事件盲区 | 0.8 m |
| 衰减盲区★ | 5 m /5 m |
| 脉宽设置 | 3ns ~ 10us |
| 存储容量 | >1000条曲线 |

**6、相机（1台，含镜头）**

|  |
| --- |
| 具有自动对焦/自动曝光的单镜头反光式数码相机 |
| 记录媒体：CF卡 |
| 镜头卡口：EF卡口（含镜头24-105mm） |
| **图像感应器** |
| 类型：CMOS图像感应器★ |
| 尺寸：全画幅（36\*24mm） |
| 有效像素：大于2000万像素★ |
| 除尘功能：自动、手动 |
| 图像类型：JPEG、RAW ，可以同时记录RAW+JPEG |
| **自动对焦** |
| 类型：TTL辅助影像重合，相位检测，自动对焦点 |
| 对焦亮度范围：EV -2 - 18（使用中央F2.8自动对焦点、23 ℃/73 ℉、ISO100） |
| 对焦模式：单次自动对焦、人工智能伺服自动对焦、人工智能自动对焦、手动对焦 |
| **液晶监视器** |
| TFT彩色液晶监视器 |
| 具备电子水准仪 |
| 简体中文界面语言 |
| **接口** |
| 音频/视频输出/数码端子：模拟视频（兼容NTSC/PAL）/立体声音频输出，计算机通讯、直接打印（Hi-Speed USB或等同规格）、无线文件传输器WFT-E7C |
| HDMI mini 输出端子：C型（自动切换分辨率）、CEC兼容 |
| 3.5毫米外接麦克风输入端子 |

**7、PON光功率计（2台）**

|  |
| --- |
| 彩屏LCD同时测量上下行功率数据，同时测量三个通道功率★多电源自动切换，并且具备自动充电功能 |
| **详细参数** |
| **1310nm上行测试** |
| 光谱通带 | 1260nm~1360nm★ |
| 测量范围 | -35dBm~+10dBm★ |
| 最大输入功率 | +15dBm |
| 隔离度（1490/1550nm） | >30dB |
| **1490nm下行测试** |
| 光谱通带 | 1480nm~1500nm |
| 测量范围 | -50dBm~+10dBm |
| 最大输入功率 | +15dBm |
| 隔离度（对1310nm） | >30dB |
| 隔离度（对1550nm） | >30dB |
| **1550nm下行测试** |
| 光谱通带 | 1530nm~1570nm |
| 测量范围 | -45dBm~+25dBm |
| 最大输入功率 | +25dBm |
| 隔离度（对1310nm） | >30dB |
| 隔离度（对1490nm） | >30dB |
| **公共部分** |
| 光纤类型 | SM 9/125um |
| 光纤连接器 | 2.5mm |
| 插入损耗 | <1.5dB |
| 适用电池 | 5#碱性或充电电池 |
| 电池寿命 | >20H |
| 相对温度 | <90%不结霜 |

8、**光纤识别器（2台）**

|  |  |
| --- | --- |
| 识别波长范围(nm) | 800～1700 |
| 适配器类型（mm）★ | Φ0.25（用于裸纤）；Φ0.9，Φ2.0, Φ3.0（用于尾纤） |
| 调制频率（Hz） | CW，270，1K，2K |
| 信号方向指示★ | 方向指示灯 |
| 提示 | 低电量提示音 |
| 信号方向检测范围(dBm,CW/0.9mm裸纤） | -46～10 (1310nm) |
| -50～10 (1550nm) |
| 信号功率检测范围(dBm ,CW/0.9mm裸纤 ) ★ | -50～10 |
| 信号频率指示（Hz） | 270，1K，2K |
| 频率检测范围(dBm,平均值) | Φ0.9，Φ2.0, Φ3.0 | -30～0 (270Hz,1KHz) |
| -25～0 (2KHz) |
| Φ0.25 | -25～0 (270Hz,1KHz) |
| -20～0 (2KHz) |
| 插入损耗（dB，典型值） | 0.8 (1310nm) |
| 2.5 (1550nm) |

**9、网络摄像机（26台）**

|  |  |
| --- | --- |
| 主要参数 | 网络摄像机 |
| 日夜转换，宽动态，红外灯 |
| 有效像素大于等于200万★ |
| 镜头参数2.8mm★ |
| 数字降噪：3D数字降噪 |
| 宽动态范围：120dB★ |
| 背光补偿：支持，可选择区域 |
| 音/视频参数 | 分辨率1920×1080★ |
| 压缩格式视频压缩：Smart 265/H.265／H.264／MJPEG（H.265编码类型：Main Profile）★ |
| 音频压缩：G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/AAC/PCM |
| 视频帧率50Hz：25fps（1920×1080，1280×960，1280×720） |
| 压缩码率压缩输出码率：32Kbps-8Mbps |
| 音频压缩码率：64Kbps（G.711）/16Kbps（G.722.1）/16Kbps（G.726）/32-160Kbps（MP2L2）/16-64Kbps（AAC） |
| 接口参数 | 网络接口1×10Base-T/100Base-TX(RJ-45)自适应以太网接口 |
| 其它参数 | 网络协议TCP/IP，ICMP，HTTP，HTTPS，FTP，DHCP，DNS，DDNS，RTP，RTSP，RTCP，PPPoE，NTP，UPnP，SMTP，IGMP，802.1X，QoS，IPv6，Bonjour |
| 电源电压DC 12V±25%/PoE（802.3af） |
| 存储功能：支持Micro SD/SDHC/SDXC卡，断网本地存储★ |
| 智能报警：越界侦测，区域入侵侦测，移动侦测，动态分析，遮挡报警，网线断，IP地址冲突，存储器满，存储器错误等 |
| 红外照射距离：20-30m★ |

10、**硬盘录像机（1台）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **视音频输入** | 网络视频输入 | 32路★ |
| 网络视频接入带宽 | 256Mbps |
| **视音频输出** | HDMI输出★ | 1路， |
| 分辨率：4K（3840×2160）/30Hz，1920×1080/60Hz，1600×1200/60Hz，1280×1024/60Hz，1280×720/60Hz，1024×768/60Hz |
| VGA输出 | 1路，与HDMI同源， |
| 分辨率：1920×1080/60Hz，1600×1200/60Hz，1280×1024/60Hz，1280×720/60Hz，1024×768/60Hz |
| 音频输出 | 1个，RCA接口（线性电平，阻抗：1kΩ） |
| **视音频编解码参数** | 录像分辨率 | 6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF |
| 同步回放★ | 大于8路 |
| **录像管理** | 录像/抓图模式 | 手动录像、定时录像、事件录像、移动侦测录像、报警录像、动测或报警录像、动测且报警录像 |
| 回放模式 | 即时回放、常规回放、事件回放、标签回放、智能回放、日志回放、外部文件回放 |
| 备份模式 | 常规备份、事件备份、录像剪辑备份 |
| **硬盘驱动器** | 类型★ | 4个SATA接口 |
|  | 网络接口 | 2个，RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口 |
| 串行接口 | 有 |
| 有 |
| USB接口★ | 大于等于3个 |
| 报警输入 | 16路 |
| 报警输出 | 4路 |
| **网络管理** | 网络协议 | IPv6、UPnP(即插即用)、NTP（网络校时）、SADP（自动搜索IP地址）、PPPoE(拨号上网）、DHCP（自动获取IP地址）等 |

11、打印、复印、扫描一体机（1台）

|  |
| --- |
| **功能：**打印、复印、扫描、传真 |
| **打印速度**★**：**正常模式，A4：大于等于25页/分钟 |
| 　　　　　双面打印，A4：大于等于15面/分钟 |
| **打印分辨率**★**：** |
| 黑白（正常）：600×600dpi |
| 黑白（最佳）：1200×1200dpi |
| **扫描速度**★：正常模式，A4：大于等于15页/分钟 |
| **扫描分辨率**★：大于等于1200x1200dpi(黑白、平板) |
| **扫描文件格式**：JPG、RAW(BMP)、PNG、TIFF、PDF |
| **复印机智能软件功能：**自动文档送纸器 |
| **复印速度**★：黑白(A4，正常模式)：大于等于25页/分钟 |
| **复印分辨率**★：黑白(文本和图形)：600x600dpi |
| **最大分数**：最多99份 |
| **传真分辨率**：大于等于300x300dpi(启用半色调) |
| **标配连接**： |
| 高速USB 2.0端口、高速USB 2.0主机端口、以太网10/100Base-TX端口；输入电话口、输出电话口、无线网卡、NFC近场通讯打印技术 |
| **无线功能**★**：**内置WiFi 802.11b/g/n |
| **内存**★**：**大于等于256MB |
| **打印负荷**★**：**月打印量250～2,500 |
| **进纸盒**：大于等于250页进纸盒 |
| **兼容的操作系统**★：Windows：10、8、7，32位或64位 |
| **操作：**液晶触摸屏 |

12、笔记本（12台）

|  |  |
| --- | --- |
| 屏幕尺寸★ | 13.3英寸 |
| 分辨率★ | 1920x1080像素 |
| 运行内存★ | 8GB DDR4 |
| 存储容量★ | 256GB 固态硬盘 |
| 电池容量 | 大于40Wh |
| 处理器★ | 第八代智能英特尔® 酷睿 i5-8250U 处理器及以上处理器 |
| 显卡★ | NVIDIA GeForce MX150 2GB显存 |
| 可视角度★ | 大于175度的宽广视角 |
| 对比度 | 800比1 |
| 亮度 | 大于等于200尼特 |
| 护眼模式 | 有 |
| WLAN★ | 支持IEEE 802.11a/b/g/n/ac，2.4和5GHz 2x2 MIMO |
| 蓝牙传输 | 有 |
| USB接口★ | 支持USB3.0接口 |
| 其他接口★ | 支持HDMI标准接口输出 |
| 其他要求 | 厚度不能大于18毫米 |

13、平板电脑（2台）

|  |
| --- |
| **基本参数** |
| 操作系统 | Android5.1以上 |
| **配置参数** |
| 处理器★ | Intel X86架构Atom处理器 |
| 处理器主频★ | 2GHz以上 |
| 处理器核心★ | 四核心 |
| 系统内存★ | ≥4GB |
| 存储容量★ | ≥64GB |
| 存储扩展 | 支持Micro SD（TF）卡 |
| **显示屏**★ |
| 屏幕尺寸 | ≥10.1英寸 |
| 屏幕分辨率 | ≥2560x1600 |
| 屏幕描述 | 电容式触摸屏，多点式触摸屏，十点式触摸屏，IPS屏幕 |
| **功能应用** |
| 移动网络★ | 4G LTE（全网通），支持3G、2G网络 |
| WiFi功能★ | 802.11 a/b/g/n/ac , MiMo , 2.4GHz & 5GHz双频 |
| 蓝牙功能 | 蓝牙4.0 |
| GPS功能★ | 内置GPS导航，支持GLONASS导航 |
| 感应器★ | 智能重力感应，环境光线感应，电子罗盘，振动器 |
| **多媒体** |
| 扬声器★ | 内置扬声器 |
| 麦克风 | 内置麦克风 |
| 摄像头★ | 双摄像头（前置：≥500万像素，后置：≥1300万像素） |
| 拍照功能 | 自动对焦 |
| 视频功能★ | 支持播放2160P视频，支持录制1080P视频 |
| **接口/按键** |
| 数据接口 | 1×Micro-USB2.0 |
| 音频接口 | 3.5mm耳机接口 |
| 其他接口 | 存储卡接口，Micro-SIM卡插槽 |
| **电源参数** |
| 电池类型 | 锂电池，≥10000毫安 |
| 续航时间★ | 10小时左右 |

14、光纤熔接机（1台）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 适用光纤 | 种类型号★ | SMF(ITU-T G.652)、MMF(ITU-T G.651)、DSF(ITU-T G.653)、NZDSF(ITU-T G.655)、BIF(ITU-T G.657)、EDF |
| 光纤直径★ | 包层直径：80mm~150mm、涂层直径：100mm~1,000mm |
| 适用光纤或光缆尺寸★ | F1,000mm以下 | 皮线光缆(2.0×3.1mm)、室内光缆(2.0×2.0mm) |
| 标准性能 | 熔接损耗(标准) ★ | 小于等于SMF: 0.02dB、MMF: 0.01dB、DSF: 0.04dB、NZDSF: 0.04dB |
| 熔接循环时间(标准) ★ | 6秒(快速模式) |
| 加热循环时间(标准) ★ | 小于等于14秒 |
| 熔接和加热循环★ | 大于150 |
| 光纤视图和放大倍数★ | 两个CMOS摄像机观测、X或Y单轴视图320X(缩放700倍)、X和Y双轴视图88倍 |
| 程序 | 熔接程序 | 最大300 |
| 加热程序 | 最大100 |
| 功能 | 损耗推定 | 提供 |
| 熔接图像捕获/熔接数据存储 | 200图像/10,000熔接数据 |
| 张力测试★ | 1.96-2.09N |
| 熔接衰减★ | 0.1dB至15dB、增量为0.1dB |
| 250mm、900mm松紧套光纤用通用夹钳★ | 提供 |
| 双面式涂层夹 | 提供 |
| 双自动独立加热器 | 提供 |
| 自动放电校正 | 针对环境条件变化能自动进行补偿 |
| 显示剩余熔接和加热循环 | 提供(电池模式) |
| 远程互动维护 | 提供 |
|  | 显示器★ | 大于等于4.1英寸触摸屏彩色LCD显示器 |
| 端子 | DC输出 | DC12V(用于JR-6) |
| USB端口 | USB2.0(mini-B型) |
| 存储媒体 | SD/SDHC内存卡 |
| 工作条件 | 海拔0~6000m、温度-10~+50℃、湿度0~95% (无结露) |
| 电极寿命★ | 大于等于3000次弧光放电 |

**第二标段其它要求：**

1、投标人须明确投标产品的厂家、产地、品牌、型号、详细参数，否则为无效投标。

2、各单位安全设备为本项目的核心设备。

3、投标人应就该项目完整投标，否则为无效投标。

4、招标文件列明不允许或未列明允许进口产品参加投标的，均视为拒绝进口产品参加投标。

5、投标人须对照节能产品政府采购清单，如果本次采购的产品属于强制采购范围的（国办发[2007]51号文），投标文件中须提供所投产品属于强制采购产品有效的证明材料且加盖投标单位公章，否则为无效投标。

6、所投产品已列入国家强制性产品认证的产品，投标文件中必须提供国家对实施强制性产品认证的有效证明材料且加盖投标人公章，否则为无效投标。（如3C等）

7、根据《财政部 工业和信息化部 国家质检总局 国家认监委关于信息安全产品实施政府采购的通知》财库〔2010〕48号文件要求，各潜在投标人在本次投标活动中投标货物中，如有涉及到安全操作系统产品、安全隔离与信息交换产品、安全路由器产品、安全审计产品、安全数据库系统产品、反垃圾邮件产品、防火墙产品、入侵检测系统产品、数据备份与恢复产品、网络安全隔离卡与线路选择器产品、网络脆弱性扫描产品、网站恢复产品、智能卡cos产品时，则所投涉及到上述货物的产品，投标文件中必须提供由中国信息安全认证中心颁发的有效认证证书复印件且加盖投标人公章，否则为无效投标。

8、产品必须符合国家质量检测标准和本招标文件规定标准的全新正品现货，提供随货物《产品合格证》及其它相关质量证明文件。

9、专利权：投标人应承诺用户在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、商标权和工业设计权等的起诉。

10、投标人须明确免费保修期，同时应提出故障响应时间，在免费保修期内，同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用，投标人必须予以更换同品牌、同型号的全新产品，超过保修期发生故障，用户可自由选择维修单位，如委托给投标人，投标人不得借故推诿，并且维修费不能超过市场平均价格。

11、投标人须明确维修点地址、负责人、联系人和联系电话等详细资料。

12、本项目为交钥匙工程（包括设备、材料、元件、设备机柜、三级等保等购置、安装调试、验收、部分线路改造及与其它施工单位协作所产生的费用等），项目完工后，中标方应组织业主方相关工作人员进行系统培训，培训方式及时间由中标方和业主方共同商定。

13、付款方式（不响应者为无效投标）

货物到货完毕付合同金额的50%，安装完毕，经验收合格后付剩余45%，一年以后无问题付清剩余5%。

14、预算金额： 320万元，超出者为无效投标。

15、投标商必须由法定代表人或委托代理人参加开标会议，随时接受评标委员会询问，并予作出书面解答。

16、验收标准

（1）由采购人成立验收小组,按照采购合同的约定对中标人履约情况进行验收。验收时,按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,出具验收报告,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。

（2）按照招标文件要求、投标文件响应和承诺验收。

**第五部分 开标和评标**

 1、开标

 1.1 开标时间和地点

 代理机构在本招标文件前附表规定的时间和地点公开开标。

 1.2 开标程序

 （1）主持人宣布开标纪律；

 （2）公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称，并点名确认投标人是否派人到场；

 （3）宣布唱标人、监标人等有关人员名单；

 （4）按规定检查投标文件的密封情况；

 （5）按照递交投标文件的逆顺序当众开标，公布投标人名称、投标报价、交货及安装工期及其它内容，并记录在案；

 （6）投标人代表、监督人等有关人员在开标记录上签字确认；

（7）开标结束。

2.资格性审查

开标结束后，采购人依法对投标人的资格进行审查。由采购人组成资格审查小组（采购人2人以上，需出具本单位授权委托书），对投标人的资格要求进行审查，在资格性审查期间，所有投标人应当回避。合格投标人不足3家的，不得评标。

**资格审查内容包括：**

（1）投标人须符合《政府采购法》二十二条规定；（审查内容详见投标文件一）

（2）营业执照副本、银行开户许可证、无行贿记录告知函、法定代表人授权代表社保证明、法人代表授权委托书（**以上证书须提供原件**）

（3）投标保证金缴纳回执；

（4）投标人信用记录（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，拒绝参与本项目采购活动；【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），提供网站的查询截图】。（**由资格审查小组现场查询**）

3、评标

 3.1 评标委员会

 3.1.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）招标人和投标人的主要负责人的近亲属；

（2）与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

（3）曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

 3.2 评标原则

 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

 3.3 评标

评标委员会按照本章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不得作为评标依据。

3.4评标办法

本项目采用综合评分办法。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后，以评标总得分最高的投标人作为中标候选供应商或者中标供应商的评标方法。

3.5评分标准

第一标段评分标准

|  |  |
| --- | --- |
| 分值构成(总分100分) | 价格分值：30分商务部分：36分技术部分：34分 |
| **（一）价格部分（满分**30**分）** |
| **评分因素** | **评分标准** | **分值** |
| 投标报价评分标准 | 评标基准价：满足招标文件要求的有效投标报价中，最低的投标报价为评标基准价。投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 | 30分 |
| **（二）商务部分（满分**36**分）** |
| **评分因素** | **评分标准** | **分值** |
| 投标人实力 | 1、投标单位具有ISO9001质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书，每项得1分，满分3分。2、投标人提供注册地省级及以上信用建设部门认可的信用评级机构出具的信用等级证书，投标单位具有AAA级信用等级证书的得3分。（开标时需提供证书原件、信用报告概述截图及信用评级主管机构网站查询结果页附投标文件中，否则不得分）3、投标人提供2016年以来合同金额为500万元以上的类似项目合同，每提供一份得1分，共2分（现场出示中标通告原件、合同原件、验收报告原件）。4、提供国家信息技术服务标准工作组颁发的成员单位证书，提供证书复印件加盖投标人公章得1分，否则不得分。5、具备1名国家信息安全测评中心颁发的注册信息安全专业人员证书（CISP），提供证书复印件加盖投标人公章得1分,否则不得分。  | 10分 |
| 产品保障 | 1. 核心产品厂商具备中国信息安全测评中心颁发的《 信息安全服务（安全工程类三级）资质》提供证书复印件加制造厂商项目授权章得3分,否则不得分。
2. 采购清单中制造厂商为国家信息安全漏洞共享平台CNVD技术组成员单位并提供证书及官网截图证明的得2分，否则不得分。
3. 采购清单中综合安全网关制造厂商通过CMMI5认证，证书注册地必须为中国，提供CMMI认证复印件及CMMI证书官网查询结果截图，加盖投标产品制造厂商项目授权专用章的得3分，否则不得分。
4. 采购清单中制造厂商为国家信息安全漏洞库（CNNVD）一级技术支撑单位并提供证书及官网截图证明的得2分，否则不得分。
5. 本次项目综合安全网关制造厂商需具备科学、系统的知识产权管理体系。能够全面保护、并系统管理知识产权，支撑企业的技术创新能力。通过知识产权管理体系认证，提供知识产权管理体系认证证书复印件，加盖制造厂商项目授权专用章得3分，否则不得分。
6. 核心产品厂商为《网络安全应急服务支撑单位》（国家级）提供证书复印件加制造厂商项目授权专用章得2分,否则不得分。
7. 所投综合安全网关入围2017中央政府采购网（www.zycg.gov.cn）协议供货目录之“防火墙产品（万兆）企业级”分类（且与本次所投型号一致），须提供包含中央政府采购网官方网站完整链接的截图证明并加盖产品制造厂商项目授权专用章，得2分，否则不得分。
8. 为响应国家节能环保要求，采购清单中综合安全网关制造厂商通过能源管理体系认证ISO50001并提供证书及官网截图证明的得2分，否则不得分。
9. 本次项目综合安全网关制造厂商具有有害物质过程管理体系认证，以确保生产过程对环境低损耗，提供QC080000有害物质过程管理体系认证证书，提供证书复印件并加盖制造厂商项目授权专用章，得2分，否则不得分
10. 所投产品制造厂商，应具备良好的企业信用，在全国企业信用信息公示系统网站（www.gsxt.gov.cn）中无处罚记录，须提供包含网站完整链接的截图并加盖制造厂商项目授权专用章得3分，否则不得分。
11. 核心产品厂商具备中国国家信息安全漏洞库支撑单位（一级），提供证书复印件加盖制造厂商项目授权专用章得2分，否则不得分。
 | 26分 |
| **（三）技术部分（满分**34**分）** |
| **评分因素** | **评分标准** | **分值** |
| 对招标文件响应程度 | 1、投标产品满足招标文件技术要求，完全满足得基础分16分，加星项每优于一项，加一分，共21分。2、投标人提供综合安全网关工信部下属第三方泰尔实验室检测报告的，得4分（同项货物检测报告不累计）。 | 25分 |
| 投标文件规范程度 | 1、装订规范、文字清晰、无差错 1 分。2、所提供资料准确完整 1 分。投标文件编制无目录和页码，排序混乱和缺篇少页的不得分。 | 2分 |
| 技术实施及售后服务承诺 | 1、由评委根据各投标供应商技术方案的详细性、可行性、完善性等进行横向对比酌情打分（0-2分）2、免费质保三年得3分。 | 5分 |
| 培训方案 | 由评委根据各投标供应商培训方案的详细性、可行性、完善性等进行横向对比酌情打分（0-2分） | 2分 |

第二标段评分标准

|  |  |
| --- | --- |
| 分值构成(总分100分) | 价格分值：30分商务部分：30分技术部分：40分 |
| **（一）价格部分（满分**30**分）** |
| **评分因素** | **评分标准** | **分值** |
| 投标报价评分标准 | 评标基准价：满足招标文件要求的有效投标报价中，最低的投标报价为评标基准价。投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 | 30分 |
| **（二）商务部分（满分**30**分）** |
| **评分因素** | **评分标准** | **分值** |
| 投标人实力 | 1、投标单位具有ISO9001质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书，每一项得1分，满分3分。2、投标单位具有AAA级信用等级证书的得3分。 | 6分 |
| 产品保障 | 1. 采购清单中安全产品制造厂商为国家信息安全漏洞库（CNNVD）一级技术支撑单位并提供证书及官网截图证明，加盖制造厂商项目授权专用章，得3分，否则不得分。
2. 采购清单中安全产品制造厂商为国家信息安全漏洞共享平台CNVD技术组成员单位并提供证书及官网截图证明，加盖制造厂商项目授权专用章，得3分，否则不得分。
3. 采购清单中网络产品制造厂商通过CMMI5认证，证书注册地必须在中国，提供证书复印件，加盖制造厂商项目授权专用章，得3分，否则不得分。
4. 为响应国家节能环保要求，采购清单中安全设备、路由器制造厂商通过能源管理体系认证ISO50001并提供证书及官网截图证明，加盖制造厂商项目授权专用章，得4分，否则不得分。
5. 投标人所投“路由器”产品近三年在中国企业网路由器市场占有率排名前三（以IDC权威报告为准），提供证书复印件，加盖制造厂商项目授权专用章，得2分，否则不得分。
6. 本次项目路由器制造厂商具有有害物质过程管理体系认证，以确保生产过程对环境低损耗，提供QC080000有害物质过程管理体系认证证书，提供证书复印件，加盖制造厂商项目授权专用章，得4分，否则不得分
7. 所投网络安全产品制造厂商，应具备良好的企业信用，在全国企业信用信息公示系统网站（www.gsxt.gov.cn）中无处罚记录，须提供包含网站完整链接的截图，加盖制造厂商项目授权专用章，得3分，否则不得分.
8. 所投安全产品制造厂商具备OHSAS18001职业健康安全管理体系认证，提供证书复印件加盖制造厂商项目授权专用章，得2分，否则不得分
 | 24分 |
| **（三）技术部分（满分**40**分）** |
| **评分因素** | **评分标准** | **分值** |
| 对招标文件响应程度 | 1、投标产品满足招标文件技术要求，完全满足得基础分16分，加星项每优于一项，加一分，共21分。2、投标人提供核心产品安全设备工信部下属第三方泰尔实验室检测报告的，得4分（同项货物检测报告不累计）。 | 25分 |
| 投标文件规范程度 | 1、装订规范、文字清晰、无差错 1 分。2、所提供资料准确完整 1 分。投标文件编制无目录和页码，排序混乱和缺篇少页的不得分。 | 2分 |
| 售后服务承诺 | 1、免费质保一年得1分，每增加一年加1分，满分3分。2、解决问题时间：以小时为单位（四舍五入法，30分钟及以上按1小时计算），以4小时为起点，基本分1分，每减少1小时，加1分，满分2分。4小时以上的每超过1小时扣0.5分，扣完为止。 | 5分 |
| 技术实施方案 | 由评委根据各投标供应商技术方案的详细性、可行性、完善性等进行横向对比酌情打分（0-5分） | 5分 |
| 培训方案 | 由评委根据各投标供应商培训方案的详细性、可行性、完善性等进行横向对比酌情打分（0-3分） | 3分 |

（特别提示：以上各标段评分表中所涉及到的证件投标人在开标时候均须携带原件，未提供原件者不得分）

|  |
| --- |
|  |

**根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库「2011」181号）第五条规定，对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除（投标人须在投标文件中提供小型和微型企业及产品的证明材料）。第六条规定，联合协议中的约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，可给予联合体3%的价格扣除（投标人须在投标文件（二）中提供小型和微型企业及产品的证明材料）。**

**根据《节能产品政府采购实施意见》（财库「2004」185号）和《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库「2006」90号的规定，政府采购属于节能清单和环境标志清单中的产品时，在技术、服务等指标同等条件下，应当优先采购节能清单和环境标志清单所列的节能和环境标志产品（投标人须在投标文件（二）中提供所投产品属于节能清单和环境标志清单的证明材料）。**

3.6计分办法

 根据招标文件、投标文件，按照评分办法，得出每个评委对投标人的评标分数。投标人的最终得分为所有评委对其打分的算术平均值。计分过程按四舍五入取至小数点后两位，最终得分取至小数点后两位。

**3.7评标程序**

**3.7.1评标委员会对所有投标文件进行符合性、响应性评审，不符合招标文件要求的，不得进入下一**步评审。评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身而不依靠外部证据。

 投标人的投标价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响商品质量和不能诚信履约的，须在评标委员会规定的合理时间内提供书面书面说明，并提交相关证明材料；否则，评标委员会应当将其作为无效投标。

3.7.2评标委员会完成评标后，提出书面评标报告，**各标段推荐三名中标候选人，**并标明排列顺序，评标报告由评标委员会全体成员签字。代理机构、招标人不解释中标或落标原因，不退回投标文件和其他投标资料。

4、投标文件的澄清和补正

4.1对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

4.2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。

4.3评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

5..定标原则

5.1 招标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。中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定。

5.2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。

5.3中标公告、发出中标通知书

5.3.1中标结果及相关信息请登陆：中国政府采购网和河南政府采购网。

5.3.2招标人在公告中标结果的同时，向中标人发出中标通知书。

6.合同协议书的签署

6.1 中标人按中标通知书指定的时间、地点与采购人按指定的协议书格式签订合同协议书。中标人在签订合同前须向采购人交纳合同额10%以下的履约保证金，履约完毕无息退还。如中标人在规定时间内未缴纳履约保证金的视为自动放弃中标，投标保证金不予退还。

6.2中标通知书、招标文件、中标方的投标文件及其澄清文件，均为签订合同协议书的依据。

7、付款方式:以签订合同准。

**第六部分 合同一般条款**

1. 定义

1.1“合同”系指甲方和乙方 （简称合同双方）已达成的协议，即由双方签订的合同格式中的文件，包括所有的附件和组成合同部分的所有其他文件。

1.2“合同价格”系指根据合同规定，在乙方全面正确地履行合同义务时应支付给乙方的款项。

1.3“甲方”系指通过招标方式，接受合同服务的采购人

1.4“乙方”系指中标后提供合同服务的中标方或供应商。

2.适用范围

 本合同条款仅适用于本次招标活动。

3.技术规格和标准

本合同项下所提供货物设备和服务应与本招标文件规定的标准相一致。

4.合同期限

即自 年 月 日起至 年 月 日止。

5.价格

除非合同中另有规定，乙方为其所提供货物设备和服务而要求甲方支付的金额应与其投标报价一致。

6.索赔

6.1乙方对所提供货物设备和服务与合同要求不符负有责任，并且甲方已于合同规定的期限内提出索赔，乙方应按甲方同意的下述一种或多种方法解决索赔事宜。

6.1.1乙方同意甲方取消其不符合要求的货物设备和服务项目，退还已经收取的该类货物设备的货款。

6.1.2对于情节严重、造成甲方损失金额巨大的，同意甲方终止全部项目合同，并赔偿甲方因此造成的损失。

6.2 如果甲方提出索赔通知后 30天内乙方未能予以签复，该索赔应视为已被乙方接受。若乙方未能在甲方提出索赔通知的 30天内或甲方同意的更长一些的时间内，按甲方同意的上述任何一种方式处理索赔事宜，甲方将乙方提供的履约保证金中扣回索赔金额，同时保留进一步要求赔偿的权利。

7.不可抗力

7.1签约双方任一方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力事故的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事故系指甲乙双方在缔结合同时所不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。

7.2受损一方应在不可抗力事故发生后尽快用电报、传真或电传通知对方，并于事故发生后 14天内将有关部门出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。一旦不可抗力事故的影响持续 60天以上，双方应通过友好协商，在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

8.履约保证金

8.1履约保证金的有效期至供货完毕且验收合格。

8.2乙方提供的履约保证金按规定格式转帐支票、电汇的形式提供，与此有关的费用由乙方负担。

8.4如果乙方未能按合同规定履行其义务，甲方有权从履约保证金取得补偿。

9.争议的解决

9.1在执行合同中发生的与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商在 60天内不能达成协议时，应提交仲裁。

9.2 提交正式仲裁的争端属涉外的，应在北京或中国国内其他地点，由指定的国际经济仲裁委员会根据该委员会的仲裁程序或规则予以最终裁决。

9.3 合同双方均为国内法人的，其争端的仲裁应由合同发生地许昌仲裁委员会根据其仲裁程序进行。

9.4 仲裁裁决应为最终决定，并对双方具有约束力。

9.5 除另有裁决外，仲裁费应由败诉方负担。

9.6 在仲裁期间，除正在进行的仲裁部分外，合同其他部分继续执行。

10.合同终止

10.1合同到期甲乙双方均未提出新的意向，合同自行终止。合同期内任何一方不得擅自停止协议，否则应负担所造成的一切损失。如一方因故需终止合同，必须提前三个月书面通知另一方，经双方达成一致意见后，方可终止。

10.2 出现下列情况时合同自动终止：

10.2.1发生不可抗力时。

10.2.2一方不履行合同条款，造成另一方无法执行合同协议，协商又不能求得解决，合同终止，责任方赔偿损失。

11.合同修改

对于合同的未尽事宜，需进行修改、补充和完善的，甲乙双方必须就所修改的内容签订书面的合同修改书，作为合同的补充协议。

12.适用法律

本合同应按中华人民共和国的法律解释。

13.主导语言与计量单位

13.1 合同书写应用中文书写。甲乙双方及相关部门各执一份，具有同等法律效力。

13.2 除技术规格另有规定外，计量单位均使用中华人民共和国法定计量单位。

14.合同生效

除非合同中另有说明，本合同经双方签字盖章，并在招标人收到乙方的履约保证金后，即开始生效。

**第七部分 合同特殊条款**

（具体条款由甲乙双方根据该项目的特殊性协商约定）略。

合同特殊条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以特殊条款为准。

**第八部分 合同书 （参考样本）**

 本合同双方当事人：

甲方：

地址：

乙方：

地址：

根据《中华人民共和国合同法》及其他有关法律、法规之规定，在平等、自愿、协商一致的基础上，甲、乙双方现就 （以下简称“本项目”）咨询服务事宜，达成如下合同条款：

**第一章 总则**

**第一条 编制目的**

根据 项目要求提供咨询服务，完成本项目。

**第二条 乙方的资格**

（简要叙述乙方资质及经验业绩。）

**第二章 咨询服务内容和时间安排**

**第三条 咨询服务内容**

乙方应结合禹州市实际发展情况，开展前期相关专题研究，并根据《县（市）以上方案内容可根据省财政厅要求及相关部门意见进行修改调整。

**第四条 工作周期**

乙方在接受委托后，应与甲方进行充分沟通，并根据甲方需求详细合理安排本项目的整体工作进度。双方同意，预定的工作周期为 日，从 年 月 日至 年 月 日。

**第五条 工作方式**

乙方工作采用现场工作与非现场工作结合的方式。访谈及成果汇报采用现场工作方式，咨询报告编撰采用非现场工作方式。

**第六条 提交咨询工作成果**

在规划编制过程中，乙方应以书面报告和电子文档的方式向甲方提交各工作阶段的工作成果，并以工作日志、会议发言记录和会议纪要等方式对非成果性工作或以正式报告形式难以记载的工作过程予以记载，根据甲方修改意见进行调整和优化。

**第三章 双方的职责和义务**

**第七条 甲方的职责和义务**

1. 为了保证实现规划目标，甲方有权对乙方咨询人员提出具体和明确的合理要求。
2. 甲方应积极协调相关单位，协助乙方开展调研访谈工作，并根据乙方的合理要求，负责向乙方及时提供有关基础资料。
3. 甲方应当全面、真实地叙述与本项目事务有关的各种情况，并保证所提供的一切相关文件真实、合法和有效。
4. 甲方应为乙方开展本项工作提供必要的办公地点和办公条件。规划编制过程中，协助有关政府部门和单位的协调，负责规划组织工作，提供会议室、集中资料室及其他便利条件，并承担相应费用。
5. 甲方应为本项目安排相应的联系人，并安排相关负责人员与乙方就规划情况及重大问题深入沟通，在技术问题上为乙方提供必要的人员支持。
6. 甲方应按本合同规定及时足额支付相应的费用。

**第八条 乙方的职责和义务**

1. 乙方应充分理解甲方的意图，其工作思路、想法须贯穿规划编制的过程。
2. 提供第三条所述咨询服务，并对咨询服务质量负责，确保甲方权益。
3. 选派合格和足够的咨询人员，保证咨询人员足够的工作时间以及时迅捷地提供咨询服务。若甲方对任何咨询人员不满意且提出正当理由，则乙方应及时更换。
4. 同甲方共同商定咨询服务工作计划，对工作进度进行控制，并按照工作计划安排及时向甲方汇报工作。
5. 根据合同约定的支付方式及时通知甲方支付咨询服务费。

**第四章 咨询服务费用和支付方式**

**第九条 咨询服务费用**

甲方将就乙方为履行本协议第三条规定的服务向乙方支付咨询服务费： 人民币。该费用包含乙方及其现场工作人员因本项目而发生的全部费用。

**第十条 咨询服务费的支付**

经双方协商确定，本项目咨询服务费按照以下方式支付：

本合同签订后三天内，甲方向乙方支付咨询服务费总额的50％，即人民币 元。在本项目终稿提交后三天内，甲方支付乙方咨询服务费总额的50％，即人民币 元。

**第五章 违约责任与赔偿**

**第十一条 善意履行**

甲乙双方应认真履行本合同的规定，任何一方无正当理由不得单方面终止本合同。

**第十二条 违约**

如果由于任何一方违约，导致另一方无法履行本合同项下权利和义务或给对方造成重大经济损失，违约方应承担违约责任，守约方有权终止本合同。

甲方赔偿额以未支付的咨询服务费用为限，乙方赔偿额以已收到咨询服务费用为限。

如甲方未按照本协议第十条规定及时支付咨询服务费，乙方有权中止咨询服务工作，直至款到后继续履约，且每延期一天，甲方应向乙方额外支付千分之一的迟延履行违约金。

如由于乙方故意或重大过失未按照工作计划完成阶段任务，每延误一天，乙方向甲方支付该阶段咨询费千分之一违约金，直至提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的10%。一旦达到误期赔偿费的最高限额，甲方有权终止合同。

**第六章 不可抗力**

**第十三条 通知义务**

任何一方由于不可抗力而影响其履行合同所规定的义务的，受事件影响的一方应尽快将发生的不可抗力事件的情况以传真或特快专递等形式通知另一方，说明发生不可抗力以及不可抗力可能持续的时间。

**第十四条 继续履行**

双方在不可抗力事件停止后或影响消除后应立即继续履行合同义务，合同有效期和/或有关履行合同的预定的期限应相应延长。

**第十五条 损失承担**

双方应承担各自因不可抗力造成的损失。

**第七章 争议解决**

**第十六条 友好协商解决**

双方应本着平等互利、友好合作的精神保证本合同的顺利履行。如在履行过程中发生争议，应首先通过友好协商解决。

**第十七条 诉讼解决**

如根据第十六条不能解决争议时，任何一方有权向甲方所在地法院提起诉讼。

**第八章 保密及其它**

**第十八条 保密**

未经对方允许，任何一方不得将对方收集、整理、复制、研究和准备的与本合同项下工作有关的任何资料提供给任何第三方。

任何一方不得将本合同内容，包括合同内容、咨询费用、支付信息及乙方为甲方提供的咨询服务成果等提供给任何第三方（甲方为了规划审批、接受审计等在征得乙方书面同意后方可向其他方提供的情况除外）。

关于保密的规定在本合同终止后五年内仍然有效。

**第十九条 合同生效**

本合同自双方代表签字并加盖公章之日起生效，至本项目终稿提交且甲方向乙方付清全部咨询服务费用之日终止。

**第二十条 其他**

咨询成果的知识产权归甲乙双方共同拥有。

本合同由正文、附件以及相关会议备忘录（如有）等组成，以上各部分均是合同不可分割的组成部分，具有同等的法律效应。

本合同未尽事宜可由双方协商签订补充协议。本合同的修改和补充必须以书面形式方为有效。合同的修改和补充与本合同具有同等效力。

本合同正本一式份，甲方执 份，乙方执 份。

（本页为签字页，无正文）

**甲方（盖章）：**

法定代表人：

或授权代表：

签字时间： 年 月 日

**乙方（盖章）：**

法定代表人：

或授权代表：

签字时间： 年 月 日

1. **投标文件内容及组成**

 **正本/副本**

**-----------------------------------------（项目名称）**

投标文件（一）

（资格性证明文件）

（第 标段）

**投 标 文 件**

项目名称：

 采购编号：

投 标 人： -----------------（盖章）

法定代表人或授权代表： （签字）

日 期： 年 月 日

 **正本/副本**

**-----------------------------------------（项目名称）**

投标文件（二）

（符合性证明文件）

（第 标段）

**投 标 文 件**

项目名称：

 采购编号：

投 标 人： -----------------（盖章）

法定代表人或授权代表： （签字）

日 期： 年 月 日

**投标文件（一）**

**（供应商资格性证明文件）**

附件1

**相关证明文件**

**一、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；**

1、企业法人营业执照副本复印件。（企业投标提供）

2、事业单位法人证书副本复印件。（事业单位投标提供）

3、个体工商户营业执照复印件。（个体工商户投标提供）

4、执业许可证复印件。（非专业服务机构投标提供）

5、自然人身份证复印件。（自然人投标提供）

**二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料；**

**1、财务报告相关材料**

（1）2017年度经审计的财务报告，包括资产负债表、利润表、现金流量表及其附注，或基本开户银行出具的资信证明。（法人投标提供）

（2）银行出具的资信证明。（其他组织和自然人投标提供）

（3）提供财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函的，不再提供（1）、（2）相关材料，但须提供：担保机构出具的投标担保函复印件和财政部门认可的政府采购专业担保机构的证明文件。

**2、供应商缴纳税和社会保障资金的证明材料**

（1）税务登记证副本复印件和投标截止时间前三个月内任何一个月供应商缴纳税收的凭据复印件。

（2投标截止时间前三个月内任何一个月投标人及法定代表授权代表缴纳社会保险的凭据复印件。

注：依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

**三、履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料**

供应商须对此项做出承诺（格式自拟）并提供类似项目业绩合同。

**四、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**

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函。

注：重大违法记录，是指供应商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。

**五、“供应商资格要求”中要求的相关证件复印件**

**六、法定代表人身份证复印件**

**七、法人授权代表身份证复印件**

**八、投标人信息记录查询：“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”及中国政府采购网站（ www.ccgp.gov.cn）的“政府采购严重违法失信行为记录名单”共四个页面的信用记录（查询内容进行截图或拍照，截图或拍照内容要完整清晰）**

**九、**投标人工商企业信用信息公示报告【国家企业信用信息公示系统[http://www.gsxt.gov.cn](http://www.gsxt.gov.cn/)包括基础信息、行政许可信息、行政处罚信息、列入经营异常名录信息、列入严重违法失信企业名单（黑名单）信息】（加盖投标人公章）**（查询时要将查询网页、内容进行截图或拍照，截图或拍照内容要完整清晰）**

附件2

**投标保证金**

**（（许昌市公共资源交易中心回执复印件）**

附件3

**法定代表人身份证明**

投标单位名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务： 系 （投标单位名称）的法定代表人。

特此证明。

投标单位： 　　　　　（盖单位公章）

年 月 日

附件3

**法 人 授 权 书**

本人　（法人姓名）系　（投标单位名称）的法定代表人，现委托　（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改　（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

本授权书于　年 月　日签字生效，特此声明。

代理人无转委托权。

投标单位： 　　　　　（盖单位公章）

法定代表人：　　　　（签字）　身份证号：

委托代理人：　　　　（签字）　身份证号：

年 月 日

附件5

**关于资格的声明函**

禹州市政府采购中心：

关于贵方项目编号为 号 项目的投标邀请，本签字人愿意参加投标，提供采购项目一览表中规定的货物及服务，并声明提交的下列文件是准确和真实的。

1、供应商资格性证明文件

2、本投标自开标日起有效期为　天。

3、如果在规定的开标时间后，我方在投标有效期内撤回投标，其投标保证金将不予退还。

4、本签字人确认提交的上述文件是真实的、准确的。

我方理解：本项目招标人，对资格审查所做的决定，对任何投标者不承担任何责任，也无义务将其决定的原因通知投标人。

 单位名称：（盖章） 法定代表人（签字）：

 地址： 邮政编码：

 被委托人签字：

电话： 传真：

日期：

**投标文件（二）**

**（供应商符合性证明文件）**

附件1

**确 认 函**

**致：禹州市政府采购中心**

 我公司已收到 项目的招标文件， 经过认真详细审阅，确认对下列事项全部认可并且无异议：

 1、招标文件要求不存在不合理性、限制性条款。

 2、招标文件中各项技术参数要求，不存在倾向性、唯一性、排他性。

法人代表（或被委托人）签字：

 （ 投标人名称及公章）：

 年 月 日

附件2

**投 　标　 书**

致：禹州市政府采购中心

根据贵方项目编号为 号的招标采购邀请，签字代表 （全名、职务）经正式授权并代表投标人 （投标人名称、地址）提交下述文件正本一份和副本四份，并对之负法律责任。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、所附报价表中规定的应提供和交付的货物总价为人民币 ，即（大写） 。

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、按量履行合同。

3、我方愿按《中华人民共和国合同法》履行我方的全部责任。

4、投标人已详细审查全部招标文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

5、本投标自开标日起有效期为　天。

6、投标人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，理解贵方不一定要接受最低价的投标或收到的任何投标。

7、我方保证投标文件中的所有资料均为真实、有效的，如有虚假，我方承诺投标文件无效并愿承担一切责任。

8、与本投标有关的一切正式往来请寄：

 地址： 邮政编码：

 电话： 传真：

 投标人代表姓名、职务：

 投标人名称：（签章）：

日期：

附件3

**开标一览表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 标段 | 项目名称 | 投标报价 | 工期 | 备注 |
|  |  | 大写：　　　　　　小写： |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人 （或授权代表）签字：

日期： 年 月 日

注：交货期指最终交货时间（日历天）。工期指完成该项目的最终时间（日历天）。

附件4

**投标分项报价一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 品牌、规格及型号 | 技术参数 | 单 位 | 数 量 | 单 价 | 总价 | 产地及厂家 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | 大写：　　　　　　 小写： |

投标人（公章）：

投标人法定代表人 （或授权代表）签字：

附件5

**投标偏离表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 品牌规格及型号 | 厂家及产地 | 招标文件要求数据 | 投标数据 | 偏 离 值 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人（或授权代表）签字：

附件6

**售后服务承诺**

附件7

**其它**

**（技术参数及评分标准要求中所提供的相关证明材料复印件）**