

永城市住房公积金管理中心搬迁行政
服务中心装修及数据中心（机房）搬
迁项目

第二标段

竞争性磋商文件

项目编号：永财磋商采购-2024-83

永公采【2024】140号

采购人：永城市住房公积金管理中心

代理机构：河南兴中工程管理有限公司

日期：二〇二四年十二月

目录

| | |
|---------------------|----|
| 第一章竞争性磋商公告..... | 2 |
| 第二章供应商须知..... | 10 |
| 第三章评审办法（综合评分法）..... | 19 |
| 第四章合同条款及格式..... | 22 |
| 第五章项目采购需求..... | 23 |
| 第六章响应文件格式..... | 28 |

第一章磋商公告

永城市住房公积金管理中心搬迁行政服务中心装修及数据中心 (机房) 搬迁项目

竞争性磋商公告

项目概况

永城市住房公积金管理中心搬迁行政服务中心装修及数据中心(机房)搬迁项目的潜在供应商请使用企业数字证书(key)登录永城市公共资源交易中心网站进入投标专区进行网上报名并获取采购文件,并于2024年12月31日09点00分(北京时间)前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号:永财磋商采购-2024-83;永公采【2024】140号

项目名称:永城市住房公积金管理中心搬迁行政服务中心装修及数据中心(机房)搬迁项目

采购方式:竞争性磋商

采购预算(最高限价)金额:2771581.9元

资金来源:市级资金

是否省重点项目:否

标段划分:3个标段

控制价:第一标段:1889363.9元;第二标段:860222元;第三标段:施工中标价的0.8%

采购需求(磋商内容及范围):第一标段:图纸及工程量清单范围内所有内容

第二标段:具体内容详见第五章项目采购需求

第三标段:施工全过程及保修期内的监理服务

工期(合同履行期限):第一标段:35日历天;第二标段:15日历天;第三标段:同施工中标工期

本项目(是/否)接受联合体:否

落实政府采购政策需满足的资格要求: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,本项目属于专门面向中小企业采购的项目。

二、申请人的资格要求:

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

2.特定资格条件:

第一标段:响应人须具有建筑装修装饰工程专业承包二级或以上资质,具有有效的安全生产许可证,拟派项目经理须为本单位注册的建筑工程专业贰级(或以上)注册建造师执业资格并安全生产考核合格证合法有效,且未担任其他在建的工程项目。

第三标段:响应人须具有工程监理乙级(或以上)资质或工程监理综合资质;项目总监须具有建筑工程专业国家注册监理工程师资格证。

3.信誉要求：按照《财政部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）的要求，根据“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的信息，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的响应人，拒绝参与政府采购活动。（磋商当天，采购人、采购代理机构将对以上相关信用记录进行查询，如有不一致，以开标当天查询结果为准）。

4.本项目采用资格后审。

三、获取采购文件

报名时间：2024年12月21日至2024年12月27日（北京时间）

地点：永城市公共资源交易中心官网

方式：网上获取

售价：免费

凡有意参加投标（磋商）者，请使用企业数字证书（key）登录永城市公共资源交易中心网站进入投标专区进行网上报名并下载磋商文件。

特别提醒：未在永城市公共资源交易中心办理数字证书的供应商请在永城市公共资源交易中心登记入库办理数字证书。供应商报名操作说明书请在永城市公共资源交易网站下载专区下载。

四、响应文件提交

截止时间：2024年12月31日09时00分（北京时间）

地点：永城市公共资源交易中心

本项目为全流程电子化交易项目

1、加密电子响应文件（.file格式）须在投标截止时间（开标时间）前通过《全国公共资源交易平台（河南省·永城市）》公共资源交易系统成功上传。

2、响应人电子投标（响应）文件制作系统、CA签章工具需响应人自行登陆永城市公共资源交易平台系统-组件下载进行下载安装。

本项目实行网上开标，响应人实行网上投标（磋商），响应人务必保证按时在线递交响应文件，签到、解密，否则后果自负。请各潜在响应人在开标后半小时之内进行解密操作，开标半小时之后不再接受解密操作，如未解密视为自动放弃投标（磋商）！响应人不得现场参与开标，且各响应人不再递交纸质投标（响应）文件。评审时，所有评审事项，均以电子响应文件为准。响应人不再提供原件等证明材料。

五、开启

时间：2024年12月31日09时00分（北京时间）

地点：永城市公共资源交易中心二楼开标室1

六、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日

本次磋商公告在《河南省政府采购网》、《永城市公共资源交易中心网》上发布。

七、其他补充事宜

按永公管办【2023】7号文件要求，不同响应人电子响应文件制作硬件特征码(网卡MAC地址、CPU序

号、硬盘序列号等)均相同, 视为“不同响应人的响应文件由同一单位或者个人编制”或“不同响应人委托同一单位或者个人办理投标(磋商)事宜”, 其投标(磋商)无效。评审专家应严格按照磋商文件要求查看“硬件特征码”相关信息并进行评审, 在评审报告中显示“不同响应人电子响应文件制作硬件码”是否雷同的分析及判定结果。

八、凡对本次采购提出询问, 请按以下方式联系

1.采购人信息

名称: 永城市住房公积金管理中心

地址: 永城市永兴街西段

联系人: 姬先生

电话: 0370-5121530

2.采购代理机构信息

名称: 河南兴中工程管理有限公司

地址: 河南省商丘市睢阳区神火大道与宇航路交叉口向西 500 米路南宇航小区 A 区 3 排 5 号

联系人: 付经理

电话: 13037578020

3.项目联系方式

项目联系人: 姬先生

电话: 0370-5121530

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商:

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动!

政府采购合同融资是河南省财政厅支持小微企业发展, 针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标(成交)供应商, 可持政府采购合同向金融机构申请贷款, 无需抵押、担保, 融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》(豫财购【2017】10 号), 按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。贷款渠道和提供贷款的金融机构, 可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

温馨提示:

本项目为全流程电子化交易项目,请认真阅读招标(磋商)文件,并注意以下事项。

1. 响应人应按磋商文件规定编制、提交电子响应文件。开、评标(磋商)现场不接受响应人递交的备份电子响应文件以外的其他资料。

2. 电子文件下载、制作、提交期间和开标(电子响应文件的解密)环节,响应人须使用 CA 数字证书(证书须在有效期内)。在此期间 CA 数字证书请勿进行变更、延期等操作。

3. 电子响应文件的制作

3.1 响应人登录《全国公共资源交易平台(河南省·永城市)》公共资源交易系统(<http://ggzy.ycs.gov.cn>)下载“永城投标文件制作系统 SEARUN 最新版本”,按磋商文件要求制作电子响应文件。

电子响应文件的制作,参考《全国公共资源交易平台(河南省·永城市)》公共资源交易系统——组件下载——交易系统操作手册(响应人、供应商)。

3.2 响应人须将磋商文件要求的资质、业绩、荣誉及相关人员证明材料等资料原件复印件(或图片)制作到所提交的电子响应文件中。

3.3 响应人对同一项目多个标段进行投标(磋商)的,应分别下载所投标段的磋商文件,按标段制作电子响应文件,并按磋商文件要求在相应位置加盖响应人电子印章和法人电子印章。

一个标段对应生成一个文件夹(XXXX 项目 XX 标段),其中包含 2 个文件和 1 个文件夹。后缀名为“.file”的文件用于电子投标使用,后缀名为“.PDF”的文件用于打印纸质响应文件,名称为“备份”的文件夹使用电子介质存储,供开标现场备用。

4. 加密电子响应文件的提交

4.1 加密电子响应文件应在磋商文件规定的响应截止时间(开标时间)之前成功提交至《全国公共资源交易平台(河南省·永城市)》公共资源交易系统(<http://ggzy.ycs.gov.cn>)。

响应人应充分考虑并预留技术处理和上传数据所需时间。

4.2 响应人对同一项目多个标段进行投标(磋商)的,加密电子响应文件应按标段分别提交。

5. 评审依据

5.1 采用全流程电子化交易评审时,磋商小组以电子响应文件为依据评审。

第二章 供应商须知

(一) 供应商须知前附表

| 条款号 | 条款名称 | 编列内容 |
|------|---------------|---|
| 1.1 | 采购人 | 名称：永城市住房公积金管理中心 地址：永城市东方大道东段 联系人：姬先生 电话：0370-5121530 |
| 1.2 | 代理机构 | 名称：河南兴中工程管理有限公司 地址：河南省商丘市睢阳区神火大道与宇航路交叉口向西 500 米路南宇航小区 A 区 3 排 5 号 联系人：付经理 电话：13037578020 |
| 1.3 | 采购方式 | 竞争性磋商 |
| 1.4 | 项目名称 | 永城市住房公积金管理中心搬迁行政服务中心装修及数据中心（机房）搬迁项目 |
| 1.5 | 项目地点 | 永城市东城区 |
| 1.6 | 资金来源 | 市级资金 |
| 1.7 | 资金落实情况 | 已落实 |
| 1.8 | 采购需求 | 具体内容详见第五章 项目采购需求 |
| 1.9 | 磋商内容及范围 | 具体内容详见第五章 项目采购需求 |
| 1.10 | 合同履行期限 | 15 日历天 |
| 1.11 | 质保期 | 3 年 |
| 1.12 | 踏勘现场 | 不组织，自行勘察 |
| 1.13 | 分包、偏离 | 不允许 |
| 1.14 | 质量要求 | 合格 |
| 1.15 | 供应商资质条件 | 详见竞争性磋商公告 |
| 1.16 | 是否接受联合体投标（磋商） | 否 |

| | | |
|------|---------------------|---|
| 1.17 | 供应商要求澄清竞争性磋商文件的方式 | 以网上形式提出澄清要求，送至采购人或采购代理公司 |
| 1.18 | 采购人网上澄清的时间 | 提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的竞争性磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为竞争性磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者磋商小组应当在提交首次响应文件截止时间至少 5 日前，以网上形式通知所有接收竞争性磋商文件的供应商，同时在公告发布媒体上发布更正公告，不足 5 日的，应当顺延提交首次响应文件截止之日。 |
| 1.19 | 构成竞争性磋商文件的其他材料 | 采购人发出的网上答疑或补充文件 |
| 1.20 | 供应商要求澄清竞争性磋商文件的截止时间 | 响应性文件递交截止之日 5 个工作日前 |
| 1.21 | 响应性文件递交截止时间 | 见竞争性磋商公告 |
| 1.22 | 磋商有效期 | 响应性文件递交截止之日起 60 日历天 |
| 1.23 | 签字或盖章要求 | <p>1、响应文件格式中所有要求供应商加盖公章的地方都须加盖供应商的 CA 印章。</p> <p>2、响应文件格式中所有要求法定代表人或其委托代理人签字或盖章的地方（不含授权委托书委托人签字）都须加盖法定代表人 CA 印章。</p> <p>电子响应文件中签字、盖章的地方均可使用电子签章</p> |
| 1.24 | 响应文件份数 | 上传电子版响应文件 1 份 |
| 1.25 | 递交响应文件地点 | 见竞争性磋商公告 |
| 1.26 | 是否退还响应文件 | 否 |
| 1.27 | 磋商时间和地点 | 见竞争性磋商公告 |
| 1.28 | 磋商小组的组建 | 磋商小组构成：由业主代表 1 人、经济、技术类专家 2 人共 3 人组成或经济、技术类专家 3 人组成 专家确定方式：从相关专家库中随机抽取 |
| 1.29 | 付款方式 | 合同中另行约定 |

| | | |
|------|--|--|
| 1.30 | 磋商响应文件的解释权 | <p>凡磋商文件中提到的：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、供应商、投标人同响应人。 2、招标人同采购人。 3、招标同磋商。 4、中标人同成交人。 5. 构成本磋商响应文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除磋商响应文件中有特别规定外，仅适用于磋商响应阶段的规定，按竞争性磋商公告、磋商须知、磋商办法、磋商响应文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。 |
| 1.31 | <p>需要补充的其他内容：本磋商文件中针对响应人所要求的证件、证明、文件在开标、评标（磋商）阶段不需提供原件但采购人保留事后对其原件的真实性进行核查的权利，如采购人调查发现或接受举报后查实响应人弄虚作假则取消其投标（磋商）资格或成交资格，并将情况上报主管部门记入信用记录。</p> | |
| 1.32 | 代理服务费 | 参照河南省招标投标协会《河南省招标代理服务收费指导意见》的通知豫招协【2023】002号文件向成交人收取 |
| 1.33 | 采购预算金额（最高限价） | 860222 元 |
| 1.34 | 电子化采购模式 | 响应人投标（磋商）时须提供加密电子响应文件，以加密电子响应文件为准。 |
| 1.35 | 本项目采购标的所属行业 | 工业 |

（二）供应商须知

1. 总则

1.1. 项目概况

1.1.1. 根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行招标。

1.1.2. 本采购项目采购人：见供应商须知前附表。

1.1.3. 本项目采购代理机构：见供应商须知前附表。

1.1.4. 本采购项目名称：见供应商须知前附表。

1.1.5. 本采购项目简要说明：见供应商须知前附表。

1.2. 资金来源和落实情况

1.2.1. 本采购项目的资金来源：见供应商须知前附表。

1.2.2. 本采购项目的出资比例：见供应商须知前附表。

1.2.3. 本采购项目的资金落实情况：见供应商须知前附表。

1.3. 采购范围

1.3.1. 本次采购范围：见供应商须知前附表。

1.3.2. 合同履行期限：见供应商须知前附表。

1.3.3. 付款方式：见供应商须知前附表。

1.4. 供应商资格要求

1.4.1. 供应商应具备承担本项目的资格要求：见供应商须知前附表。

1.4.2. 是否接受联合体投标：见供应商须知前附表。

1.4.3. 供应商不得存在下列情形之一：

(1) 为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

(2) 为本项目提供咨询服务的；

(3) 为本项目提供采购代理服务的；

(4) 被责令停业的；

(5) 被暂停或取消投标资格的；

(6) 财产被接管或冻结的；

(7) 其他有关法律、行政法规及部门规章禁止的。

1.5. 费用承担

供应商准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6. 保密

参与招标投标活动的各方应对磋商文件和响应文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后

果承担法律责任。

1.7. 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.8. 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9. 踏勘现场

1.9.1. 供应商须知前附表规定组织踏勘现场的，采购人按供应商须知前附表规定的时间、地点组织供应商踏勘项目现场。

1.9.2. 供应商踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3. 除采购人的原因外，供应商自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4. 采购人在踏勘现场中介绍的场地和相关的周边环境情况，供供应商在编制响应文件时参考，采购人不对供应商据此作出的判断和决策负责。

1.10. 磋商预备会（不召开）

1.11. 分包

该项目分包要求见供应商须知前附表。

1.12. 偏离

该项目偏离要求见供应商须知前附表。

2. 竞争性磋商文件

2.1. 磋商文件的组成

本磋商文件包括：

- (1) 竞争性磋商公告；
- (2) 供应商须知；
- (3) 评审办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 项目采购需求；
- (6) 响应文件格式。

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对磋商文件所作的澄清、修改，构成磋商文件的组成部分。

2.2. 磋商文件的澄清

2.2.1. 供应商应仔细阅读和检查磋商文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在供应商须知前附表规定的时间前以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同），要求采购人对磋商文件予以澄清。

2.2.2. 磋商文件的澄清将在供应商须知前附表规定的磋商截止时间 5 天前以书面形式发给所有购买

磋商文件的供应商，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距磋商截止时间不足 5 天，相应延长磋商截止时间。

2.2.3. 供应商在收到澄清后，应在供应商须知前附表规定的时间内以书面形式通知采购人，确认已收到该澄清。

2.3. 磋商文件的修改

2.3.1. 在磋商截止时间 5 天前，采购人可以书面形式修改磋商文件，并通知所有已购买磋商文件的供应商。如果修改磋商文件的时间距磋商截止时间不足 5 天，相应延长磋商截止时间。

2.3.2. 供应商收到修改内容后，应在供应商须知前附表规定的时间内以书面形式通知采购人，确认已收到该修改。

3. 竞争性磋商响应文件的构成

3.1. 竞争性磋商响应文件的组成

3.1.1. 响应文件应包括下列内容：

- (1) 磋商函
- (2) 磋商函附录
- (3) 投标承诺函
- (4) 法人或者非法人组织的营业执照等证明文件或自然人的身份证明
- (5) 法定代表人或单位负责人身份证明书或授权书（自然人投标的无需提供）
- (6) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料
- (7) 具有依法缴纳税收的证明材料
- (8) 具有依法缴纳社会保障资金的证明材料
- (9) 具备履行合同所必须的设备和专业技术能力的证明材料
- (10) 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
- (11) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本次投标的承诺书
- (12) 招标公告及供应商须知要求的其他资格证明文件
- (13) 分项报价表
- (14) 货物说明一览表
- (15) 商务要求偏离表
- (16) 企业类型声明函
- (17) 供应商认为需要提供的其他资料，包括但不限于评分项所需资料

3.2. 磋商报价

3.2.1. 供应商应按第六章“响应文件格式”的要求填写相应表格。

3.2.2. 磋商报价包括本项目全部内容；供应商可结合本项目实际情况和企业成本、市场行情自主报价，

磋商报价包含所有依据合同或其它原因而引起的所有费用，但不得低于企业实际成本。

3.2.3. 如磋商函及磋商函附录中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.2.4. 磋商报价分二轮进行，第二轮报价为最终报价，最终报价参与计算供应商最后得分。

3.3. 磋商有效期

3.3.1. 在供应商须知前附表规定的磋商有效期内，供应商不得要求撤销或修改其响应文件。

3.3.2. 出现特殊情况需要延长磋商有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长磋商有效期。供应商同意延长的，不得要求或被允许修改或撤销其响应文件；供应商拒绝延长的，其投标失效。

3.4. 资格审查资料

供应商应具备承担本项目的资格要求。

3.5. 备选磋商方案

除供应商须知前附表另有规定外，供应商不得递交备选磋商方案。允许供应商递交备选磋商方案的，只有成交供应商所递交的备选磋商方案方可予以考虑。磋商小组认为成交供应商的备选磋商方案优于其按照磋商文件要求编制的磋商方案的，采购人可以接受该备选磋商方案。

3.6. 竞争性磋商响应文件的编制

3.6.1. 响应文件应按第六章“响应文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为响应文件的组成部分。其中，磋商函附录在满足磋商文件实质性要求的基础上，可以提出比磋商文件要求更有利于采购人的承诺。

3.6.2. 响应文件应当对磋商文件有关磋商有效期、采购范围等实质性内容作出响应。

3.7. 电子响应文件的解密

3.7.1. 电子投标文件的解密

全流程电子化交易项目电子投标文件采用双重加密，解密需分标段进行两次解密。

A. 供应商解密：供应商使用本单位 CA 数字证书远程进行解密

B. 代理机构解密：代理机构按电子投标文件到达交易系统的先后顺序，使用本单位 CA 数字证书进行再次解密。

4. 磋商程序

4.1. 磋商时间和地点

采购人在本章第 2.2.2 项规定的磋商截止时间（磋商时间）和供应商须知前附表规定的地点磋商，并邀请所有供应商的法定代表人或其委托代理人准时参加。

4.2. 磋商程序

主持人按下列程序进行磋商：

(1) 宣布磋商纪律；

- (2) 公布在磋商截止时间前递交响应文件的供应商名称;
- (3) 宣布采购人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名;
- (4) 按照供应商须知前附表规定决定供应商磋商顺序;
- (5) 磋商结束。

5. 竞争性磋商评审

5.1. 磋商小组

5.1.1. 评审由采购人依法组建的磋商小组负责。磋商小组由有关技术、经济等方面的专家组成。磋商小组成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见供应商须知前附表。

5.1.2. 磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 采购人或供应商的主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与供应商有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评审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。

5.2. 评审原则

评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

5.3. 评审

磋商小组按照第三章“评审办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对响应文件进行评审。第三章“评审办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评审依据。

6. 合同授予

6.1. 成交方式

除供应商须知前附表规定磋商小组直接确定成交供应商外，采购人依据磋商小组推荐的成交候选人确定成交供应商，磋商小组推荐成交候选人的人数见供应商须知前附表。

6.2. 成交通知

在本章第 3.3 款规定的磋商有效期内，采购人以书面形式向成交供应商发出成交通知书，同时将成交结果通知未成交的供应商。

6.3. 签订合同

6.3.1. 采购人和成交供应商应当自成交通知书发出之日起 30 天内，根据磋商文件和成交供应商的响应文件订立书面合同。成交供应商无正当理由拒签合同的，采购人取消其成交资格；给采购人造成的损失应当予以赔偿。

6.3.2. 发出成交通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，给成交供应商造成损失的，还应当赔偿损失。

6.3.3. 政府采购合同适用合同法。采购人和供应商之间的在合同中约定的权利和义务，双方均应诚实

守信全面履行，否则违约方将承担违约责任并赔偿对方损失。

6.4. 履约担保

无。

6.5 预付款

预付款支付比例原则上不低于合同金额的 40%，对于中小企业预付款原则上不低于合同金额的 60%（商丘市财政局关于转发《河南省财政厅关于进一步做好政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》的通知（商财购〔2022〕8 号））。

7. 重新磋商和不再磋商

7.1. 重新磋商

有下列情形之一的，采购人将重新磋商：

- (1) 磋商截止时间止，供应商少于 3 个的；
- (2) 经磋商小组评审后否决所有投标的。

7.2. 不再磋商

重新磋商后供应商仍少于 3 个或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的项目，经原审批或核准部门批准后再进行磋商。

8. 纪律和监督

8.1. 对采购人的纪律要求

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

8.2. 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者磋商小组成员行贿谋取成交，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取成交；供应商不得以任何方式干扰、影响评审工作。

8.3. 对磋商小组成员的纪律要求

磋商小组成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及评审有关的其他情况。在评审活动中，磋商小组成员不得擅离职守，影响评审程序正常进行，不得使用第三章“评审办法”没有规定的评审因素和标准进行评审。

8.4. 对与评审活动有关的工作人员的纪律要求

与评审活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及评审有关的其他情况。在评审活动中，与评审活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评审程序正常进行。

8.5. 投诉

供应商和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投

诉。

9. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。本次磋商项目采购人：〈供应商须知前附表〉中所述的，依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

第三章评审办法（综合评分法）

（综合评分法）

1、坚持公平、公正、公开、科学、择优的原则。评标工作在磋商小组内独立进行，磋商小组将遵照评审原则，公正、平等地对待所有供应商。

2、审核供应商的资质。磋商小组将不对无效响应文件或废标进行评审或打分。

3、各评委按照评审因素对供应商分别进行独立评审打分。

4、磋商小组汇总每个评委对各供应商的得分情况，合计平均得分（保留两位小数）。磋商小组按得分高低顺序，推荐 1-3 名成交候选人。

评标办法前附表

| 条款号 | 评审因素 | 评审标准 |
|-------|----------------------|--------------------------------------|
| 2.1.1 | 响应性 | |
| | 评审 | 供应商名称 与营业执照、资质证书、安全生产许可证一致 |
| | | 磋商函签字盖章 加盖单位公章并有法定代表人或其委托代理人签字或盖章 |
| 2.1.2 | 资格评审标准 | 响应文件格式 符合第六章“响应文件格式”的要求 |
| | | 营业执照 符合本磋商文件规定 |
| | | 信誉要求 符合磋商公告要求 |
| 2.1.3 | 形式评审标准 | 其他要求 符合本磋商文件规定 |
| | | 磋商内容及范围 符合公告及第二章“供应商须知”规定 |
| | | 合同履行期限 符合公告及第二章“供应商须知”规定 |
| | | 质量要求 符合公告及第二章“供应商须知”规定 |
| | | 磋商有效期 符合第二章“供应商须知”规定 |
| | | 质保期 符合第二章“供应商须知”规定 |
| | 磋商总报价 不高于本项目采购预算价 | |

| | | | |
|--|--|------|-----------|
| | | 其他要求 | 符合本磋商文件规定 |
|--|--|------|-----------|

| 评标标准 | | 采用综合评估法，满分100分 | |
|--------------|---------------------|--|--|
| 条款号 | 评分因素 | 评分标准 | |
| 2.2.2 (1) | 报价得分 (30分) | <p>投标报价评分标准</p> <p>价格分采用低价优先法计算，即满足磋商文件实质性要求且价格最低的磋商报价为磋商基准价，其价格分为满分，其他供应商的价格分统一按下列公式计算： 磋商报价得分=(磋商基准价 / 最后磋商报价)×30%×100，计算结果保留两位小数。 本项目属于专门面向中小企业采购的项目，中小微企业均不执行价格评审优惠扣除。</p> | |
| 2.2.2 (2) | 投标主要设备技术指标的响应程度：30分 | <p>1、满足采购文件第五章全部技术参数的得30分。 2、货物的技术参数加“★”号为关键技术指标，不加“★”号的为一般技术指标。每一项加“★”号的关键技术指标描述负偏离的扣3分，每一项不加“★”号的一般技术指标描述负偏离的扣1分，30分扣完为止。</p> | |
| | 供货方案 (5分) | <p>有详细的供货方案，且具有详细可行的实施计划和明确的工作流程，措施科学、完整，优于采购需求的，得5分。 有较详细的供货方案，且具有较为详细可行的实施计划和的工作流程，措施较科学、完整，满足采购需求，得4分。 有较详细的供货方案，但实施计划和的工作流程一般，基本满足采购需求，得2分。 供货方案不完整，实施计划和的工作流程不可行，得1分。缺项得0分。</p> | |
| | 安装方案 (5分) | <p>设备安装调试、试运行测试、运行维护等内容描述完善、详细，优于采购需求的，得5分。 设备安装调试、试运行测试、运行维护等内容描述较完善、详细，满足采购需求的，得4分。 设备安装调试、试运行测试、运行维护等内容描述基本完善、详细，基本满足采购需求的，得2分。 设备安装调试、试运行测试、运行维护等内容描述</p> | |

| | | | |
|--------------|-------------------|------------------------|--|
| | | | 不完善、详细的，得 1 分。缺项得 0 分。 |
| | | 备品备件保障措施 (5分) | <p>免费保修期限内外备品备件保障措施考虑非常周全、非常高效、结合实际，较为可行，完全满足项目要求得 5 分；</p> <p>免费保修期限内外备品备件保障措施考虑周全、高效、可行，较好满足项目要求得 4 分；</p> <p>免费保修期限内外备品备件保障措施考虑相对周全、高效、可行，基本满足项目要求得 2 分；</p> <p>免费保修期限内外备品备件保障措施考虑片面、高效低、不可行，不满足项目要求得 1 分；缺项得 0 分。</p> |
| | | 质保期内、外保证措施 (5分) | <p>质保期内、外质量保证措施完整、详细，且科学可行，方案与措施合理可行的得 5 分。</p> <p>质保期内、外质量保证措施较完整、详细，较科学可行，方案与措施较合理可行的得 4 分。</p> <p>质保期内、外质量保证措施较完整、详细，可行性一般，方案与措施合理可行性一般的得 2 分。</p> <p>质保期内、外质量保证措施不完整、详细，可行性差的，得 1 分。缺项得 0 分。</p> |
| | | 培训方案 (5分) | <p>供应商制定的培训方案科学、严谨的得 5 分；</p> <p>供应商制定的培训方案合理、可行的得 4 分；</p> <p>供应商制定的培训方案需进一步完善的得 2 分；</p> <p>供应商制定的培训方案不合理的得 1 分；</p> <p>未提供者不得分。</p> |
| 2.2.2 (3) | 综合部分 (15分) | 企业综合实力 (9分) | <p>超融合产品制造厂商应具有健全的环保体系，建立有害物质的检测手段，严格管理产品采购和生产环节，禁止或控制有毒有害物质的使用。通过 QC 080000 有害物质过程管理体系认证，满足得 3 分。（要求提供证书复印件并加盖设备厂商公章）</p> <p>投标产品厂商在安全漏洞方面的整体研究水平和及时预防能力。具备网络安全漏洞统一收集验证、预警发布及应急处置体系，进而提高产品的安全性。产品生产厂商须进入国家信息安全漏洞共享平台(CNVD)技术组成员，满足得分。进入中国国家信息安全漏洞库(CNNVD)一级技术支撑单位，满足得 3 分。（要求</p> |

| | | | |
|--|--|---------------------|--|
| | | | 提供证书复印件和官网截图并加盖设备厂商公章) 促进国家节能减排的目标。投标产品制造厂商在设计、研发、生产、过程中符合国家节能标准。产品生产厂商需通过 ISO50001 能源管理体系认证(认证覆盖的业务范围包括本次投标产品), 满足得 3 分。(要求提供证书复印件并加盖设备厂商公章) |
| | | 质保期期 (1 分) | 在满足招标文件的基础上, 每延长一年, 加 0.5 分, 最多加 1 分。 |
| | | 售后服务方案 (3 分) | 售后服务方案科学合理、内容详实、售后服务人员配备合理, 售后服务计划可行, 售后服务设备科学实用, 优于采购需求的, 得 3 分。 售后服务方案较科学合理、内容较详实、售后服务人员配备较合理, 售后服务计划可行, 售后服务设备较科学实用, 满足采购需求的, 得 2 分。 售后服务方案一般、内容表述一般、售后服务人员配备不合理, 售后服务计划简单, 售后服务设备一般, 基本满足采购需求的, 得 1 分。 售后服务方案不合理、内容表述不合理、售后服务人员配备不合理, 售后服务计划简单, 售后服务设备不合理得 0.5 分。缺项得 0 分。 |
| | | 售后服务承诺 (2 分) | 投标人承诺接到采购人通知, 保证 2 小时内响应, 4 小时到达现场, 24 小时解决问题, 并提供必要的后备设备或解决方案; 得 2 分。 投标人承诺接到采购人通知, 保证 4 小时内响应, 8 小时到达现场, 48 小时解决问题, 并提供必要的后备设备或解决方案; 得 1 分。 其他不得分。 |
| <p>注: 1. 非单一产品采购项目, 磋商文件中在第五章中载明了核心产品, 核心产品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包投标的, 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, 以投标报价低者获得中标人推荐资格, 其他同品牌投标人不作为中标候选人。</p> | | | |

一. 评审方法

本次评审采用综合评分法。磋商小组对通过资格审查且满足磋商文件实质性要求的响应文件, 按照本章第 2.2 款规定的评分标准进行打分, 并按得分由高到低顺序推荐成交候选人。综合评分相同的, 按照最后报

价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

二. 评审标准

初步评审标准

(一) 形式评审标准：见评审办法前附表。

(二) 资格评审标准：见评审办法前附表，具体要求如下：

1. 《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定相关证明材料：

1.1 具有独立承担民事责任的能力；（须具有有效的营业执照复印件，提供复印件）；

1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2022 年度或 2023 年度经会计师事务所或审计机构审计的年度财务审计报告，新成立的企业（距响应文件提交截止时间之日不足 1 年，若无审计报告则可以提供公司财务制度）提供复印件；

1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺书或相关证明材料，格式自拟）；

1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供 2023 年 6 月份以来任意 1 个月依法缴纳税收或免税证明材料，提供 2023 年 6 月份以来任意 1 个月缴纳社会保障资金或免缴的相关证明材料），提供复印件；

1.5 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（提供承诺书，格式自拟）；

2. 提供中小企业声明函（监狱企业或残疾人福利性单位视同小微企业）。

(三) 响应性评审标准：见评审办法前附表。

三. 分值构成与评分标准

(一) 分值构成

(1) 报价部分：见评审办法前附表；

(2) 技术部分：见评审办法前附表；

(3) 综合部分：见评审办法前附表；

(二) 磋商基准价计算

磋商基准价计算方法：磋商基准价计算公式见评审办法前附表。

磋商结束后，最终价格作为成交供应商的签订合同价，在合同履行过程中不因市场变化因素而变动，对此参加磋商的供响应人考虑一定的风险因素。

(三) 评分标准

(1) 报价部分：见评审办法前附表；

(2) 技术部分：见评审办法前附表；

(3) 综合部分：见评审办法前附表；

四. 磋商程序

初步评审

磋商小组依据本章第 2.1.2 款规定的标准对响应文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作废标处理。磋商小组依据本章第 2.1.1 项、第 2.1.3 项规定的评审标准对响应文件进行初步评审。

供应商有以下情形之一的，其磋商作废标处理：

(1) 串通磋商或弄虚作假或有其他违法行为的；

(2) 不按磋商小组要求澄清、说明或补正的；

(3) 磋商总报价高于采购预算价的。

磋商报价有算术错误的，磋商小组按以下原则对磋商报价进行修正，修正的价格经供应商网上确认后具有约束力。供应商不接受修正价格的，其磋商作废标处理。

(1) 响应文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

详细评审

磋商小组按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

(1) 按本章第 2.2.1 目规定的评审因素和分值对报价部分计算出得分 A；(2) 按本章第 2.2.2 目规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分 B；(3) 按本章第 2.2.3 目规定的评审因素和分值对综合部分计算出得分 C；

评分分值最终计算结果保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

供应商得分=A + B + C；

磋商小组认为响应人的报价明显低于其他通过符合性审查响应人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在磋商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；响应人不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效响应处理。

响应文件的澄清和补正

在磋商过程中，磋商小组可以网上形式要求供应商对所提交响应文件中不明确的内容进行网上澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

澄清、说明和补正不得改变响应文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。供应商的网上澄清、说明和补正属于响应文件的组成部分。

磋商小组对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足磋商小组的要求。

五. 评审结果

磋商小组按照得分高到低的顺序推荐 1-3 名成交候选人。

磋商小组完成磋商后，应当向采购人提交评审报告。

第四章合同条款及格式

（由采购人和成交人另行拟定）

第五章项目采购需求

技术要求：

1.1、安全模块

| 序号 | 名称 | 参数 | 数量 | 单位 |
|----|------|---|----|----|
| 1 | 日志审计 | <p>1、硬件规格：1U 标准机架设备，多核多线程 CPU，≥ 8G 内存，≥2T 存储，标配≥6 个千兆电口，≥1 个扩展槽。</p> <p>★2、默认支持≥60 个设备，可扩展≥180 个设备。日志处理速率≥2000EPS，日志容量≥6 亿条。</p> <p>3、采集类型及方式：支持市面主流安全设备、网络设备、中间件、服务器、数据库、操作系统等设备对象的日志数据采集；支持主动、被动相结合的数据采集方式；支持日志转发；支持 Syslog、SNMP、JDBC、WMI、FTP、文件等进行数据采集；支持通过 Agent 采集日志数据。</p> <p>★4、支持控制采集时间、采集级别、采集范围、采集路径、采集名称、采集文件、多文件采集、采集编码格式、采集正则表达式、自定义采集等。（提供产品功能截图且制造厂商盖章）</p> <p>5、支持采集网络流量，解析协议不少于 ICMP、AMQP、Cassandra、DNS、HTTP、Memcache、MySQL、PgSQL、TNS、Redis、Thrift、MongoDB、NFS、TDS、Sybase、Drda、Dameng、POP、SMTP、达梦等。</p> <p>★6、采集展示及处理：对元数据进行重加工或扩展加工，通过正则匹配、OID 映射等配置文件编写，上传至现有日志审计平台，直接实现数据的扩展兼容。（提</p> | 1 | 台 |

| | | | | |
|---|------|---|---|---|
| | | <p>供产品功能截图且制造厂商盖章)</p> <p>7、关联分析：提供可视化关联分析规则编辑视图，可根据实际业务编辑关联分析规则，关联内容支持不少于资产、源地址、源端口、目的地址、目的端口、事件级别、原始日志、关键词等信息；支持所有日志事件按照通用模板进行多维日志类型、多设备类型日志进行因果性关联分析，支持三个因果关联，实现日志的多维异常分析。</p> <p>★8、关系图谱：对单位内的设备类型、应用类型、协议类型等信息为基础，梳理出设备、应用、协议等之间的访问关系，实时树立访问关系，结合不同类型梳理出正常使用访问操作，非正常授权使用操作。（提供产品功能截图且制造厂商盖章)</p> <p>9、图表可视化分析：满足单位第三方支付行业（支付卡行业 PCI DSS）数据安全标准 PCI DSS 中关于网络安全管理、访问控制管理、网络监测管理、安全策略管理等相关要求事件统计；</p> <p>10、数据查询：支持实时日志查看，可选择任意时间节点进行查看全部日志或符合时间节点重要事件，无需进行二次查询。</p> <p>11、支持根据时间范围、级别、规则类型、告警全文关键字等方式快速检索安全事件告警，检索结果支持 Excel 等格式导出。支持邮件、声音、syslog 等多种告警方式。</p> <p>★12、所投产品具备公安部颁发的日志分析（三级）销售许可证。</p> <p>13、提供制造商 3 年售后服务承诺函</p> | | |
| 2 | 态势感知 | <p>★1、软硬件一体化设备，1 台标准 2U 机架式设备，配置 1 颗 CPU，单 CPU 性能≥10 核，内存≥48G，≥8 个硬盘盘位（3.5 寸），≥4T SATA 硬盘，≥4*GE 千兆电口，配置冗余交流电源。</p> <p>2、为了方便用户清楚全网安全状态，支持全网安全风险监控展示，包括但不限于风险资产数、风险用户数、安全事件总数、未处理、处理中、已处理和已忽略的安全事件数，支持今日新增提示；支持安全度打分和历史趋势查看，能够进行资产和用户安全状态分布统计，TOP5 风险资产/风险用户，并支持更多风险情况下钻，快速聚焦安全问题点</p> <p>3、支持在首页主动威胁探测搜索框查询，可使用资产 IP/资产名称/用户名/情报 IP/URL/域名/MD5 进行快速风险搜索查询，帮助用户快速查找定位所关心的风险点</p> <p>★4、根据用户的关注重点，勾选指定区域/子分区，系统只呈现选定区域的所有安全事件信息，包含综合态势、威胁处置、场景化分析、报表、态势大屏等，从而实现分区域的态势呈现。（提供产品功能截图且制造厂商盖章和第三方检测证明报告）</p> <p>5、支持脆弱性态势，从宏观维度呈现网络安全风险情况，帮助用户预警安全风险。支持网络风险（漏洞/弱口令/配置风险）维度呈现资产状况，能够通过下钻查看每一类脆弱性风险影响的资产。支持资产维度呈现风险分布，包括漏洞/弱口令/配置风险所对应的风</p> | 1 | 台 |

| | | | | |
|---|----|---|---|---|
| | | <p>险资产数量，并下钻到查看资产的脆弱性详情；（提供产品功能截图且制造厂商盖章）</p> <p>6、为了降低失陷用户/资产误报率，平台内置专家推理 AI 引擎，进行安全事件二次分析，在判定失陷时实现证据可视化，平台支持展示失陷状态判定记录、失陷标签和遭受攻击路径，攻击路径支持查看安全事件详情；并以不同颜色线条连接示意已失陷、高可疑、低可疑等事件动作（提供产品功能截图且制造厂商盖章）</p> <p>★7、为了解决无安全设备场景下的自动化应急响应，支持响应处置联动，要求 SOAR 模块能够支持现有路由器、交换机（提供产品功能截图且制造厂商盖章）</p> <p>8、内置流量探针应用层性能$\geq 1.5G$</p> <p>9、为了保障检测全面性，探针需要对流量一次性完成入侵威胁检测、防病毒检测、应用识别检测、URL 信誉检测、WEB 攻击检测、威胁情报匹配检测</p> <p>10、通用攻击规则库无法完全满足安全防护的需求，可以根据自己网络实际环境情况，自定义去构建特征，指定特征协议字段、匹配模式、匹配内容、检测深度、偏移量等内容</p> <p>11、基于应用协议识别对各类聊天软件进行详细审计，可审计应用类型（如 QQ、微信），应用识别账号，应用行为（如登录、发送消息、接收消息）等。（提供功能截图）</p> <p>12、提供制造商 3 年售后服务承诺函</p> | | |
| 3 | 网闸 | <p>★1、采用 2+1 架构，专用传输隔离部件完全自主开发且外部无法编程控制（提供证明材料且制造厂商盖章）</p> <p>2、为保证网闸安全性，管理端和审计端需独立与管理口连接使用，禁止使用内端机或外端机上的通讯口对网闸进行配置管理，禁止在外端机上具有管理接口；</p> <p>★3、内网≥ 6 个 10/100/1000M RJ45 接口（含一个管理口），≥ 2 个千兆光；外网≥ 6 个 10/100/1000M RJ45 接口（含一个 HA 口），≥ 2 个千兆光；</p> <p>4、网络吞吐量：$\geq 350Mbps$，系统整体时延：$< 1ms$</p> <p>5、三权分立：安全管理流程主要由安全管理员、系统管理员和安全审计员通过安全管理中心执行，分别实施系统维护、安全策略制定和部署、审计记录分析和结果响应等。</p> <p>6、提供安全的文件传输功能，支持 FTP、NFS、SAMBA 等文件传输协议</p> <p>7、提供对多种主流数据库（SQL、ORACLE、DB2、SYBASE 等）数据库系统的安全访问；</p> <p>8、支持多种视频硬件平台，如摄像头、DVR（数字硬盘机）、流媒体服务器、视频服务器等设备；</p> <p>★9、支持对 FTP 传输协议的指令进行过滤，对 FTP 传输文件的关键字进行过滤（提供产品功能截图且制造厂商盖章）</p> <p>10、支持标准 SIP 协议和 RTSP 协议</p> <p>★11、产品须通过工业和信息化部审查，符合进网需求，准许接入公用电信网使用，有《电信设备进网许可证》，能提供有效证书的复印件。</p> <p>12、提供制造商 3 年售后服务承诺函</p> | 1 | 台 |

1.2、网络模块

| 序号 | 名称 | 参数 | 数量 | 单位 |
|----|-------------|---|----|----|
| 1 | 核心交换机(核心产品) | <p>1、机型：机箱式多插槽交换机</p> <p>2、业务槽位数：≥3</p> <p>3、性能：交换能力≥38.4Tbps，转发率≥7200Mpps</p> <p>4、支持主控：支持主控模块冗余，主控冗余时模块间支持状态化故障切换</p> <p>5、可靠性：支持虚拟化背板堆叠，即多台设备可以统一界面管理</p> <p>6、支持 L3 MPLS VPN、支持 L2 VPN: VLL、支持分层 VPLS、支持 LDP 协议</p> <p>7、实配支持静态路由、动态路由：OSPF、BGP、IS-IS，路由条目数≥128000</p> <p>8、支持 IPv4/IPv6 双协议栈,支持多种隧道技术，支持 IPv4/IPv6 的组播技术</p> <p>9、支持 802.1x/mac/Portal/Radius/Tacacs+认证</p> <p>11、支持防火墙业务板卡、无线控制业务板卡扩展</p> <p>12、有线无线一体化:支持原生的无线 AC 功能，无需独立的 AC 板卡或带 AC 功能的接口板，即支持无线 AP 管理功能。</p> <p>13、本次配置：单主控、双电源、24 个千兆电+4 个万兆光。含所需光模块</p> | 2 | 台 |
| 2 | 汇聚交换机 | <p>1、性能：交换容量≥336Gbps；包转发率≥126Mpps</p> <p>2、端口及硬件要求：≥24 个 10/100/1000M 电口，≥4 个 SFP+万兆光端口</p> <p>3、VLAN 特性：支持基于端口、协议、MAC 的 VLAN、支持 Voice VLAN、Guest VLAN，最大 VLAN 数(不是 VLAN ID) ≥4094、支持 QinQ，灵活 QinQ、VLAN Mapping</p> <p>4、支持静态路由、RIP</p> <p>5、虚拟化技术：主机堆叠数不小于 9 台、实现单一 IP 管理、堆叠距离≥10KM</p> <p>6、二层环网协议：支持 STP/RSTP/MSTP/PVST 协议；</p> <p>7、访问控制策略：支持基于第二层、第三层和第四层的 ACL；</p> <p>8、OAM：支持 802.1ag、支持 802.3ah</p> <p>9、安全特性：支持 IP+MAC+PORT 的绑定；支持 DHCP Snooping，防止欺骗的 DHCP 服务器；、支持 ARP 检测来抵御 ARP 欺骗攻击、支持 IP Source Check、支持 CPU 防护、支持 802.1x 认证，支持集中式 MAC 地址认证；</p> | 2 | 台 |
| 3 | 服务器交换机 | <p>1、性能：交换容量≥2.56Tbps，转发率≥220Mpps；</p> <p>2、接口：≥8 千兆电+14 万兆光+1USB；</p> <p>3、支持最大 9 台设备虚拟化，最大堆叠带宽≥160G；</p> <p>4、支持 OPENFLOW 1.3 标准支持普通模式和 Openflow 模式切换，支持多控制器（EQUAL 模式、主备模式）；</p> <p>5、支持 IPv4 静态路由、RIP V1/V2、OSPF、BGP、ISIS，支持 IPv6 静态路由、RIPng、OSPFv3、BGP4+，支持 IPv4 和 IPv6 环境下的策略路由；</p> <p>6、支持 VRRPv2/v3（虚拟路由冗余协议），支持 RRPP（快速环网保护协议），环网故障恢复时间不超过</p> | 2 | 台 |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | 200ms; 7、支持 OAM(802.1AG, 802.3AH)以太网运行、维护和管理标准。 | | |
|--|--|--|--|--|

1.3、超融合模块

| 序号 | 名称 | 参数 | 数量 | 单位 |
|----|-----------|--|----|----|
| 1 | 超融合服务器一体机 | <p>★1、基本要求：超融合是软硬一体化产品，需保证产品软件与硬件具有良好的兼容性，要求软硬件为同一制造商，为了确保产品的成熟、先进、可靠性，要求制造商 2020-2022 年度最少有一年在中国区超融合市场份额排名前三，提供 IDC 报告复印件；</p> <p>2、超融合硬件节点配置要求：</p> <p>2.1、单节点服务器 CPU 要求≥2 颗，Intel 处理器，主频≥2.4Ghz，核数≥16。</p> <p>2.2、单节点服务器内存：≥512G DDR4。</p> <p>2.3、单节点服务器硬盘要求：系统盘：≥2*960GB SATA SSD，缓存盘：≥2*960GB NVMe SSD，数据盘：≥2*16TB 7.2K SATA HDD。</p> <p>2.4、2 端口 SAS HBA 卡，支持 RAID0/1/5/10；</p> <p>2.5、单节点服务器网络：万兆光接口：≥4 个、千兆接口：≥4 个，配置相应的万兆光模块。</p> <p>2.6、单节点服务器电源：≥2 块 800W，为了降低能耗，提升能源转换效率要求为钛金级电源。</p> <p>3、售后服务：三年质保服务</p> | 3 | 台 |
| 2 | 超融合管理平台 | <p>1、资源管理要求：通过超融合管理平台即可实现对计算、存储、网络等资源进行统一管理，所有功能无需界面跳转即可实现全部操作，真正融合、简化管理。</p> <p>2、统一运维要求：针对超融合整体软硬件故障问题，提供统一的可视的监控管理中心，可视化实时监控中心从硬件可靠性（包括 CPU、内存、磁盘、物理网卡和 Raid 卡）、系统可靠性（包括集群主机、分布式存储、集群网络配置状态和集群资源过载状态）、服务可靠性（包括站点容灾、集群可靠性 HA、应用 HA、计算资源 DRS、虚拟机运行状态和虚拟机备份）三大层面进行实时监控、分层展示，运维人员可以直观查看集群的整体运行情况，可以快速诊断集群的健康状态，同时支持对无需关注的检测异常启用屏蔽功能，启用屏蔽功能的检测异常将不会上报显示，可视、可控、可管，简化运维。</p> <p>★3、资源扩容要求：可以依据资源的使用情况，超融合平台支持按需选择扩容计算存储融合型节点、计算虚拟化型节点、存储虚拟化型节点，满足后期按业务对资源的需求进行灵活扩容，并节省采购成本要求；提供 CNAS 认可的检测机构出具的该功能检测报告检测结果页复印件加盖制造商公章作为证明材料，未提供视为不满足。</p> <p>★4、集群规模要求：集群节点数≥2 节点，并支持超融合节点数为 2 节点时，最少扩容节点数为 1，扩容时要求原有集群业务不停机，以满足依不同业务分区分区部署需求，最小化配置集群规模，以降低初始投入，并满</p> | 3 | 套 |

| | | | | |
|---|-------|---|---|---|
| | | <p>足资源无缝、按需扩展。要求提供 CNAS 认可的检测机构出具的该功能检测报告检测结果页复印件加盖制造商公章作为证明材料，未提供视为不满足。</p> <p>★5、业务迁移要求：超融合管理平台集成融合在线的 p2v、v2v 迁移工具，支持业界主流的操作系统、虚拟化平台、公有云。包括但不限于 VMware、华为、H3C、深信服等厂商平台的迁移，提升被迁移业务平台的普适性、提升业务迁移的便捷性，降低业务迁移的工作量。要求提供 CNAS 认可的检测机构出具的该功能检测报告检测结果页复印件加盖制造商公章作为证明材料，未提供视为不满足。</p> <p>6、平台安全要求：超融合管理平台需支持后期扩容无代理杀毒功能，降低资源开销，同时实现对主流 Windows 和 Linux 操作系统主机进行整体的安全防护，管理平台可以对虚拟机统一开启/关闭防病毒功能以提升便捷性，支持不少于 2 种业界主流防病毒软件供用户按需灵活选择。</p> <p>★7、容量故障预测：支持资源容量预测服务，内置时间序列模型，管理平台自动化实现数据检索预测，提供用户易用的数据预测服务，服务支持呈现实时的 CPU、内存和存储容量资源使用数据信息展示，并给出基于 AI 机器学习算法预测分析得到的预警时间点的提示，帮助用户做好资源扩容、成本预算等，提升业务可靠性。要求提供产品功能截图加盖制造商公章作为证明材料。</p> <p>★8、拓扑管理要求：支持对整个平台实现网络拓扑管理，支持在网络拓扑页面查看当前网络配置、增删虚拟交换机、增删虚拟网卡、增删虚拟防火墙、操作虚拟机、防火墙关联虚拟网卡。要求提供 CNAS 认可的检测机构出具的检测报告检测结果及检测结果截图页加盖制造商公章作为证明材料，未提供视为不满足。</p> <p>9、自动部署要求：管理平台对于新上线节点设备可基于链路层协议、被管理节点自动发现，自动分配其 IP 地址，降低管理难度。</p> <p>★10、VMware 平滑接管要求：支持纳管 VMware 虚拟化平台，并能够对 VMware 虚拟机进行开关机、编辑设置、快照管理、删除、备份等操作，支持 VMware 虚拟机的无代理迁移，迁移过程支持加密传输、并行传输和限速。保证对客户原有 VMware 平台的安全平滑接管。要求提供产品功能截图加盖制造商公章作为证明材料。</p> <p>★11、支持使用一键鼠标按钮快速查看、启动、删除、批量启动和批量删除长时间未使用且处于关闭状态的虚拟机，进行资源利用率统计，降低运维工作量与难度，保障投资。要求提供 CNAS 认可的检测机构出具的检测报告检测结果及检测结果截图页加盖制造商公章作为证明材料，未提供视为不满足。</p> <p>12、配置要求：配置 2 颗物理 CPU 授权；</p> | | |
| 3 | 计算虚拟化 | <p>1、品牌要求：虚拟化软件非 OEM 或贴牌产品，禁止借用第三方软件的整合，以保证功能的可靠性和安全性；</p> <p>★2、兼容性要求：虚拟化产品支持安装在通用的 x86、ARM 架构服务器，支持现有市场上主要国内外操作系统，包括 Windows、CentOS、Fedora、RedHat、SUSE、Ubuntu、FreeBSD、中标红旗、中标麒麟、中标普华、</p> | 3 | 套 |

| | | | | |
|---|-------|---|---|---|
| | | <p>深度、一铭、凝思等；另为适应国产化趋势，要求提供不下于十种国产操作系统的互认证证书。</p> <p>3、基本功能要求：</p> <p>3.1、虚拟机可以实现物理机的全部功能，如具有自己的资源（内存、CPU、网卡、存储），可以指定单独的 IP 地址、MAC 地址等。</p> <p>3.2、支持虚拟机规格的在线和离线调整，包括 CPU、内存、硬盘、网卡等资源，在虚拟机操作系统本身的前提下，热添加的 CPU/内存可以即时生效。</p> <p>★4、审计回溯要求：支持虚拟机迁移历史记录功能，记录中包含迁移的操作员、迁移方式、源主机、目的主机、开始时间、迁移耗时等信息，便于对虚拟机的迁移路径进行回溯。要求提供产品功能截图加盖制造商公章作为证明材料。</p> <p>★5、运维管理要求：支持批量修改虚拟机的配置参数，包括：I/O 优先级、启动优先级、是否自动迁移、CPU 调度优先级、CPU 个数、内存大小、自动启动、VM 启动设备、tools 自动升级等；支持虚拟机桌面预览功能，无需登录虚拟机即可在虚拟化管理平台上看到虚拟机当前桌面的状态，降低配置工作量及运维难度。要求提供产品功能截图加盖制造商公章作为证明材料。</p> <p>★6、虚拟化服务水平要求：支持集群动态资源调度功能，可基于主机的 CPU 利用率、内存利用率、磁盘 I/O、存储利用率、磁盘请求、网络流量等资源对虚拟机进行动态资源调度，实现自动化的存储资源分配和负载均衡功能，主动确保云环境的服务水平，为业务系统提供健康可用的资源环境，要求提供产品功能截图加盖制造商公章作为证明材料。</p> <p>★7、计算虚拟化应基于 KVM 架构开发，可维护性好，基于 KVM 有超过五年的技术积累和案例实践，要求提供公安部计算机信息系统安全产品质量监督检验中心检测报告证明。</p> <p>8、配置要求：配置 2 颗物理 CPU 授权；</p> | | |
| 4 | 存储虚拟化 | <p>1、架构要求:采用分布式的软件定义存储架构，在通用服务器部署，把所有服务器硬盘组织成一个虚拟存储资源池，提供分布式存储服务，无需独立的元数据及控制器节点，使用超融合管理平台统一管理，无需在计算虚拟化平台上部署存储控制器，存储集群规模支持≥256 个节点。</p> <p>★2、能力要求：同一节点同时提供服务器虚拟化及分布式块、对象、文件种存储服务，3 个节点集群即可同时提供虚拟化、分布式块、对象、文件存储服务。为了确保性能其中对象和文件服务须在宿主机上提供。要求提供 CNAS 认可的检测机构出具的该功能检测报告检测结果网页复印件加盖制造商公章作为证明材料，未提供视为不满足。</p> <p>3、功能要求：</p> <p>3.1、支持厚配置，可以根据业务需求分配固定的物理存储空间、支持精简配置，可以根据实际应用写需要时才分配相应的物理存储空间。</p> <p>3.2、支持数据重构，再存储集群节点、磁盘、RAID 等失效时，数据自动重构。</p> | 3 | 套 |

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | | <p>3.3、支持周期执行数据一致性校验，避免硬盘长期存储的数据静默错误。</p> <p>3.4、为最大限度保证数据可靠性，可基于主机、机架、机房等灵活设置故障域。</p> <p>3.5、支持在线更换磁盘/节点，更换磁盘/节点前，可以通过监控界面检查数据完整性。</p> <p>★4、副本机制要求：支持多副本保护机制，可选择 2~6 副本，支持依据业务数据重要性进行灵活设置副本数量机制。要求提供产品功能截图加盖制造商公章作为证明材料。</p> <p>★5、数据自动重建要求：磁盘或者节点故障之后无需人工干预，数据在集群内硬盘的剩余空间中自动重构，所有硬盘并发重构，提升重构效率，可以做到 $\leq 15\text{min/TB}$，提供具备 CNAS 或 CMA 资质的第三方评测机构签字盖章的测试报告复印件。（除 HW 外其他友商高于 15 分钟且没有类似机构报告）；为保障在数据重构过程中不造成对业务的影响，软件需支持数据重构 QOS 设置，支持自适应模式选项，可以根据业务压力自动调整重构速率，提供软件界面截图。</p> <p>★6、投资保障需求：支持使用一键鼠标按钮分析后端存储上的无效镜像文件，并提供一键清理和释放存储空间能力；要求提供产品功能截图加盖制造商公章作为证明材料。</p> <p>7、配置要求：本次配置块存储功能授权，按物理 CPU 数量授权模式无容量限制许可，按硬盘容量授权模式每个节点不少于 100T 授权许可</p> | | |
|--|--|---|--|--|

1.4、模块化机房

| 序号 | 名称 | 分项名称 | 参数 | 数量 | 单位 |
|----|--------|---------|---|----|----|
| 1 | 智能机柜系统 | 定制模块化机柜 | <p>1、综合服务器机柜采用 SPCC 优质钢板材生产，表面静电喷涂高温烘烤工艺，优质耐用，规格：600*1200*2000</p> <p>2、配置 1：后门平板实门，前门采用优质玻璃，密码锁，配备高强度暗装铰链，柜架采用 SPCC 多折焊接工艺。</p> <p>3、配置 4 根 2.0/EAI 标准立柱(每 U44.45mm)，整柜配置顶板及底板均有进线孔预留。</p> <p>4、含一套侧板，含脚轮支撑脚，标配并柜件及 30 套优质 M6 浮动螺母及螺丝。</p> <p>5、柜体静态承重 1500KG,动态承重力 800KG。</p> <p>6、颜色：常规黑色，其它颜色需定制，防护等级：IP2X。</p> | 5 | 台 |
| 2 | 智能配电系统 | 定制配电 | <p>1、[主路输入] 单路市电输入，配置 63A/2P*1 微型断路器[防雷要求] C 级防雷设计，$I_{\text{max}}=40\text{kA}$ $I_{\text{n}}=20\text{kA}$，配置 32A/2P*1 微型断路器用于防雷器分断。</p> <p>2、[市电输出] UPS 输入、UPS 输出开关配置 63A/1P*2 微型断路器，UPS 维护旁路开关带锁配置 63A/2P*1 微型断路器;空调输入开关配</p> | 1 | 套 |

| | | | | | |
|---|--------|---------------------|---|---|---|
| | | | 置 32A/1P*1 微型断路器, 照明开关 32A/1P*1 微型断路器。 3、备用开关 32A/1P*1; B 路 IT 机柜及备用开关配置 32A/1P*4 微型断路器。 4、[UPS 输出]A 路 IT 机柜开关配置 32A/1P*4 微型断路器; 监控 32A/1P*1 微型断路器 [断路器要求] 采用德立西品牌 CDB6i 系列[其他]配置单相电子式电能表(斯菲尔), 可监测主路供电电压、电流功率等参数。 5、配置电源输入指示灯 6U 高度, 满足标准 19 英寸安装 | | |
| 3 | UPS 系统 | 不间断电源 | 20KVA/20KW, PF:1. 机架式, 直流电压 $\pm 192-240V$ 可调。高度 3U, 可并机, 可共用电池组, 两路输入, 三三/三单/单单可选 | 1 | 套 |
| | | 蓄电池 | 166*126*175*183mm 32 个 | | |
| | | 电池箱 | 配 10 平方电池连接线 | | |
| 4 | 动环系统 | 冷通道触摸工业一体屏 (13.3 寸) | 1、触摸方式: 电容触摸, 触摸寿命: >5000 万次 2、触摸力度: 45g-250g, 表面硬度: >3H 3、线性误差: <1.5%, 玻璃材质: 化学强化有机玻璃 4、电源: 外置电源 12V、分辨率: 1920*1080 5、安装方式: 嵌入/壁挂/vesa/台式 6、点距: 0.297mm 7、电源性能: 200V-240V, 60Hz 8、工作电流: $\leq 3A$ 9、工作温度: 0-50°C | 1 | 套 |
| | | 空调监测子系统平台软件 | 1、监视参数主要包括: 送风温度、湿度; 回风温度、湿度; 房间温度、湿度; 压缩机运行时间; 风系统运行时间。 2、监视状态包括: 压缩机、风机、冷凝器、加湿器、去湿器、加热器、传感器、控制器的运行状态、漏水监测状态。 | | |
| | | UPS 监测子系统平台软件 | 1、系统能对机房 UPS 各部件的运行状态进行监控。如: UPS 的各开关、整流器、电池、逆变器、旁路及输出等各部分的状态。系统标明 UPS 电流流向, 可看到负载的供电状况, 是否受保护等。 2、系统能对机房 UPS 各部件的参数状态进行监控, 如: 电压、电流、频率、功率、后备时间等; 整流器与旁路的电压、电流参数; 逆变器与电池的电压、电流及电池的后备时间、充电量, 负载的电压、电流参数, 并合理布局、形象显示。 3、具体监测的内容和控制的项目与卖方提供的该型号通讯协议规定的内容相符。能够实时反映设备状态及故障信息, 记录各种数据并绘制相关图表。 | | |
| | | 配电监测子系统平台软件 | 1、系统要能对机房市电配电的状态进行监控。例如: 三相相电压、相电流、线电压、线电流、有功、无功、视在功率、频率、功率因数、电度等。 | | |

| | | | | | |
|--|--|----------|---|--|--|
| | | | <p>2、系统支持管理人员通过短信实时查询机房配电运行情况。</p> <p>3、系统能够实现电压过高、过低，电流过大，频率不稳，缺相及空气开关温度过高等报警。</p> <p>4、系统能够实现对配电开关的监控，实时反映配电开关的通断电状态，一旦跳闸或断电需自动报警。</p> <p>5、系统可以生成机房配电系统报警报表，并可按需求查寻或打印。</p> | | |
| | | 声光报警系统 | <p>1. 电压：12VDC</p> <p>2. 电流：1A</p> <p>3. 分贝：90-105db</p> <p>4. 功率：5W</p> | | |
| | | 烟感 | <p>1、产品特点：精巧设计，外形美观，安装方便；</p> <p>2、输出：继电器常开/常闭信号输出；</p> <p>3、消耗功率：监视状态<20uA，报警状态<20mA；</p> <p>4、LED 指示：监视状态 LED 每 40 秒闪一次，报警状态 LED 每 1 秒闪一次；</p> | | |
| | | 机柜温湿度传感器 | <p>1、供电电源：9~30VDC 2、功率<1W 3、测温范围：-10-50℃；测量精度：±0.5℃；</p> <p>2、测湿范围：5~95%RH，测量精度：±0.5%RH</p> <p>3、输出信号：RS485</p> | | |
| | | 智能漏水控制器 | <p>1、报警是发出无电压触点信号，并产生声光报警。</p> <p>2、485 通讯接口，模块可编址 0-255。</p> <p>3、在无放大条件下，简易双绞线串行 RS485 通信可达 1200 米。</p> <p>4、方便的 DIN 导轨安装方式。</p> | | |
| | | 漏水感应线 | <p>通用于任何基于短路原理的泄漏检测系统。以及国内外其他品牌的不定位泄漏检测系统(区域式检测系统)。线缆直径:6MM, 检测导线外阻:20 欧姆/100m,线缆重量: 28g/米,线缆颜色(骨架): 黄色 ,最大暴露温度:85℃</p> | | |
| | | 动环集联盒模块 | <p>Intel Ivy Bridge 3317U 1.7GHz, i5 处理器 /1xSO-DIMM, DDR3 1333MHz Memory, 4G (8G)/500G(1T)/单 1000M 网卡/2 个 RS232, 4 个 RS485 串口, 12DI,4DO/4 个 USB 口/1 个 10/100/1000M 以太网口/AC220V/DC48V/功耗<80W/环境: -10℃~50℃/环境湿度/10%~90%RH, 无凝露/静电防护: 接触放电:±6KV; 空气放电:±8KV/EFT 防护: ±2KV/尺寸: 440×280×44MM/安装方式: 1U 标准机 19 寸架安装</p> | | |
| | | 门禁系统 | <p>支持人脸识别(1:N)、指纹、卡片识别等多种验证方式 7 英寸 LCD 触摸显示屏, 屏幕比例 9:16, 屏幕分辨率 600*1024 宽动态 200 万双目摄像头 本地 6000 人脸、6000 张卡、5000 枚指纹)、5 万条事件记录; 本地 5 万人脸、5 万张卡、5000 枚指纹、10 万条事件记录 物理接口 LAN*1、RS485*1、Wiegand *</p> | | |

| | | | | | |
|---|--------|----------|---|---|---|
| | | | 1(支持双向)、USB*1、电锁*1、门磁*1、报警输入*2、报警输出*1、开门按钮*1 电源输入 DC12V/2A 工作温度 -30℃~60℃ | | |
| | | 监控系统 | 200 万 1/2.8"CMOS 半球型网络摄像机，支持 POE，红外 30 米，支持 H.265 编码 分辨率：1280×1080P 摄像头重量：400g 录像机支持最大 500W 像素接入，支持 HDMI 接口 4K 高清输出，支持 H.265 摄像机接入，支持 1SATA，支持萤石云服务，设备默认自带 4 个 POE 网口 | | |
| 5 | 精密空调系统 | 机架式空调 | 机架式空调（制冷加热） 机柜内安装精密空调，高度 6U，制冷量 7.5KW，采用变频压缩机和 EC 风机，带冷凝水排水泵，不带加湿；送回风方式：前送后回；800*442*264（6U），1KW 加热，无储液器和油分（包含安装费，不包含所需配件） 单台总制冷量≥7.5KW，显冷量≥7.5KW；显热比≥1.0；标准风量≥1650m3/h | 2 | 套 |
| 6 | 消防系统 | 气体灭火设备 | 124KG 气体灭火罐，含底座及泄压装置 | 1 | 套 |
| | | 火灾自动报警系统 | 壁挂式消防主机，可实现 1 个防区的火灾报警和气体灭火控制，最大容量 70 点。可适用于各种火灾探测器、手动火灾报警按钮、紧急启/停按钮、声光报警器、气体释放报警器、手自动转换开关以及输出模块等编码设备，具有火灾探测和气体灭火控制功能，含备电。含接入烟感、温感、声光报警器等 | | |
| 7 | 安装辅材 | 安装辅材 | UPS 安装、空调安装、机柜安装费用及辅材 | 1 | 项 |

1.5、装修工程

| 序号 | 名称 | 参数 | 数量 | 单位 |
|----|--------|---------------------------|----|----------------|
| 1 | 地面固沙 | 固沙漆两遍（含施工） | 65 | m ² |
| 2 | 顶面防尘漆 | 防尘漆两遍（含施工） | 65 | m ² |
| 3 | 软铜芯接地线 | 1*6mm ² （含施工） | 8 | m |
| 4 | 接地干线 | 1*50mm ² （含施工） | 15 | m |
| 5 | 防水堰 | 100mm 宽（含施工） | 5 | m |

| | | | | |
|----|-------|------------------------|----|----------------|
| 6 | 防水 | 防水（含人工） | 75 | m ² |
| 7 | 承重底座 | 600*1200*400 承重 1000KG | 4 | 个 |
| 8 | 防火门 | 甲级专用防护门 | 1 | 樘 |
| 9 | 老机房搬迁 | 老机房搬迁工作（暂定价，竣工后按实结算） | 1 | 项 |
| 10 | 智慧大屏 | 120 寸智慧大屏 | 1 | 台 |

商务要求：

- 1、合同履行期限：15 日历天
- 2、质保期：3 年
- 3、质量要求：合格

第六章响应文件格式

_____（项目名称）

响应文件

项目编号：

供应商：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

目 录

自拟

1、磋商函

致：（采购人）

我单位全面研究了“_____”项目（项目编号：_____）的磋商文件，决定参加贵单位该项目的投标，我单位授权（全名、职务）代表（供应商名称）提交电子投标文件 1 份，并全权处理该项目投标的所有事宜。

据此函，宣布如下：

1、我单位在该项目中报价为大写：_____、小写：_____元，该报价是采购人最终验收合格后的总价、包括货物、随配附件、备品备件、工具、运抵指定交货地点费用、保险费、安装调试费、服务费、售后服务、税金及其他完成本项目所需费用的总和。

2、我方报价均真实有效，不存在不正当竞争行为，并且不存在以低价谋取中标后提供不良产品或者不诚信履约情况。如我单位报价明显低于其他有效供应商报价，评标委员会如认为我单位报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，我方将按照评标委员会的要求积极配合提供相关证明材料；并接受评标委员会的评审认定结果。

3、我单位同意本次磋商的磋商有效期为自响应性文件递交截止之日起_____日历天。

4、一旦我单位中标，我单位将在规定时间内尽快与采购人签订合同，并且我单位愿按所签署的政府采购合同履行我方的全部责任和义务。

5、我单位已详细审查全部磋商文件，包括在采购公告发布网站上发布的澄清、变更等公告和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不知道、不明白及误解的权利。

6、我单位同意提供按照贵方可能另外要求的与其磋商有关的一切数据或资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料的真实性、合法性，否则，愿承担由此所产生的一切法律后果。

7、在资格审查和评标过程中、资格审查人员或磋商小组发现磋商文件有关事项表述不一致、表述不明确或明显的文字错误的，我单位完全接受采购人或采购采购代理机构出具的书面解释。

8、采购人需追加与合同标的相同的货物或者服务，且采购金额不超过原合同采购金额 10%的，我方同意接受追加，且追加的采购货物或者服务的名称、价格、履约方式、验收标准等与原政府采购合同保持一致。

9、如果我方提供了《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或《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》。我方承诺《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或《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》是真实的、完全符合我公司实际情况的并承担相关法律责任。

10、我方不是为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，我方不是招标采购代理机构的附属机构。

11、我单位在参与该项目磋商过程中没有向采购人提供、给予任何有价值的物品以影响其正常决策行为。

12、我单位承诺在该项目磋商过程中，与其他供应商不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

供应商名称（全称并加盖公章）：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

日期：

2、磋商函附录

| | | | |
|------------------|------------|------|--|
| 项目名称 | | 项目编号 | |
| 磋商内容及范围 | | | |
| 磋商报价 | 大写： 小写： | | |
| 质量要求 | | | |
| 合同履行期限 | | | |
| 质保期 | | | |
| 供应商注册地址、统一社会信用代码 | | | |
| 联系人姓名 | | 联系电话 | |
| 备注： | | | |

注 1、供应商应在此填列第一次报价，但以供应商最后一次的磋商报价为成交价。

供应商名称：（盖章）

法定代表人（或单位负责人）或授权委托人：（签字或盖章）

年 月 日

3、投标承诺函

致：（采购人）

我公司作为本次采购项目的供应商，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

二、完全接受和满足本项目磋商文件中规定的实质性要求，如对磋商文件有异议，已经在投标截止时间前依法进行维权救济，不存在对磋商文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

四、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

（一）投标有效期内撤销投标文件的；

（二）在采购人确定中标供应商以前放弃中标候选资格的；

（三）由于中标供应商的原因未能按照采购文件的规定与采购人签订合同；

（四）由于中标供应商的原因未能按照采购文件的规定交纳履约保证金；

（五）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；

（六）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（七）投标有效期内，供应商在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

供应商名称（全称并加盖公章）

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）

年 月 日

4、法人或者非法人组织的营业执照等证明文件或自然人的身份证明

说明：

- 1、提供有效的营业执照等证明文件复印件，复印件上应加盖本单位章。
- 2、供应商为自然人的，应提供身份证明的复印件。

5、法定代表人或单位负责人身份证明书或授权书（自然人投标的无需提供）

5-1、法定代表人或单位负责人身份证明书

（法定代表人或单位负责人参加投标的，出具此证明书）

供应商名称：

注册地址：

成立时间：

经营期限：

姓名： ； 性别： ； 职务 ； 系我单位法定代表人或单位负责人。

特此证明。

供应商名称：（盖章）

年 月 日

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| 法定代表人或单位负责人身份证 人像面 | 法定代表人或单位负责人身份证 国徽面 |
|-----------------------|-----------------------|

5-2、法定代表人（或单位负责人）授权委托书

（被授权人参加投标的，出具此证明书）

本人（姓名）系（投标人名称）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。

委托期限：至投标文件有效期结束前始终有效。

代理人无转委托权。

供应商名称（盖章）：

法定代表人（或单位负责人）（签字或盖章）：

身份证号码：_____

委托代理人（签字或盖章）：

身份证号码：_____

年 月 日

附法定代表人身份证复印件、委托代理人身份证复印件

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| 法定代表人（或单位负责人）或自然人身份证 人像面 | 法定代表人（或单位负责人）或自然人身份证 国徽面 |
| 委托代理人身份证 人像面 | 委托代理人身份证 国徽面 |

6、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料

说明：提供 2022 年度或 2023 年度经过会计师事务所或者审计机构出具的财务审计报告，对于成立不足一年的供应商，无法提供要求的财务审计报告的，须提供单位财务报表及本项承诺或相关证明。

- 1、如提供本单位上年度经会计师事务所出具的审计报告复印件须加盖本单位章。
- 2、如提供银行出具的证明文件。银行证明文件可提供原件的彩色扫描件，也可提供银行在开标日前三个月内开具证明文件的复印件。若提供的是复印件，招标采购单位保留审核原件的权利。银行出具的证明文件应能说明该供应商与银行之间业务往来正常，企业信誉良好等。
- 3、如截止到开标当天，公司成立不足 6 个月的或者是机关事业单位参与投标的，可以不提供该项证明材料。

7、具有依法缴纳税收的证明材料

说明：

供应商须提供 2023 年 1 月 1 日以来任意 1 个月的完税或缴税凭证，依法免缴的须提供税务机关出具的免税证明材料。

2、复印件上应加盖本单位章。

3、如截止到开标当天，公司成立不足 6 个月的或机关事业单位参与投标的，可以不提供该项证明材料。

8、具有依法缴纳社会保障资金的证明材料

说明：

- 1、供应商须提供 2023 年 1 月 1 日以来任意 1 个月的依法缴纳社会保险费的凭证，依法免缴的须提供供应商所在地社保部门出具的免缴社保费证明材料。
- 2、复印件上应加盖本单位章。
- 3、如截止到开标当天，公司成立不足 6 个月的，可以不提供该项证明材料。

9、具备履行合同所必须的设备和专业技术能力的证明材料

- 1、供应商须提供具备履行合同所必须的设备和专业技术能力的承诺书（格式自拟）。
- 2、按照招标文件的规定加盖单位章（自然人投标的无需盖章，需要签字）。

10、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

说明：

- 1、供应商须提供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承诺书（格式自拟）。
- 2、按照招标文件的规定加盖单位章（自然人投标的无需盖章，需要签字）。

11、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本次投标的承诺书

说明：

- 1、供应商须提供单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本次投标的承诺书（格式自拟）。
- 2、按照招标文件的规定加盖单位章（自然人投标的无需盖章，需要签字）。

12、磋商公告及供应商须知要求的其他资格证明文件

说明：

- 1、应提供供应商须知前附表要求的其他资格证明文件，如无要求，该项内容可以为空。
- 2、复印件上应加盖本单位章（自然人投标的无需盖章，需要签字）。

13、分项报价表

项目名称： 项目编号： 单位：元

| 序号 | 名称 | 品牌、型号 | 数量 | 单位 | 单价 | 总价 | 备注 |
|----------|----|-------|----|-----|----|----|----|
| 1 | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | |
| 报价总计：小写： | | | | 大写： | | | |

说明：

- 1、供应商应按“分项报价表”的格式详细报出投标总价的各个组成部分的报价，分项报价明细表以包为单位填写，否则作无效处理。
- 2、如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。
- 3、如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
- 4、如果开标一览表（唱标项）内容与投标文件中分项报价表报价总计内容不一致的，以开标一览表（唱标项）内容为准。

供应商(盖章)：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

年 月 日

14、货物说明一览表

项目名称:

项目编号:

| 序号 | 产品名称 | 磋商文件技术要求 | 所投产品技术参数 | 偏离情况 | 备注 |
|-------|------|----------|----------|------|----|
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| | | | | | |

说明:

- 1、供应商应将“第五章项目采购需求中技术要求”列入此表。并按照招标项目技术要求的顺序如实对应填写，否则将被认定为无效投标。
- 2、“偏离情况”栏应当填写“正偏离、无偏离、负偏离”。
- 3、本表中的表述与证明材料中的表述不一致的、以证明材料表述为准，在备注中表明证明材料页码第×页——第×页；否则，由此造成的不利后果由供应商承担。

供应商(盖章):

法定代表人或授权委托人(签字或盖章):

年 月 日

15、商务要求偏离表

项目名称：

项目编号：

| 序号 | 磋商文件的要求 | 响应文件的响应内容 | 偏离情况 | 说明 |
|----|---------|-----------|------|----|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

说明：

1、供应商应将“第五章项目采购需求中商务要求”的全部条款列入此表并对应填写响应内容，否则将被认定为无效投标。

2、“偏离情况”栏应当填写“正偏离、无偏离、负偏离”。

供应商(盖章)：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

年 月 日

16. 企业类型声明函（所投产品不属于小型或微型企业生产的，可不提供）

16.1、中小企业声明函（货物）

本公司郑重声明，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_____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）；

2、_____（标的名称），属于_____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。

供应商名称（盖单位章）： _____

日期： _____

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。

注：1、中小企业参与政府采购活动、享受扶持政策，只需要出具《中小企业声明函》作为中小企业身份证明文件。中小企业应当按照《办法》规定（详见附件政府采购促进中小企业发展管理办法）和《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）（详见附件 关于印发中小企业划型标准规定的通知），如实填写并提交《中小企业声明函》，任何单位和个人不得要求中小企业供应商提交《中小企业声明函》之外的证明文件，或事先获得认定及进入名录库等。中小企业对其声明内容的真实性负责，声明内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

2、为方便广大中小企业、政府部门和社会公众识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，广大中小企业和各类社会机构填写企业所属的行业和指标数据自动生成企业规模类型测试结果。

3、如果中标单位享受了价格扣除的中小企业扶持政策，该中小企业声明函随中标、成交结果一并公告。

4、在采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

5、在采购项目中，所投产品应逐项填写中小企业声明函中标的名称等内容，否则不能享受中小企业扶持政策。

6、在采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标，按规定享受中小企业扶持政策。

7、如为非专门面向中小企业采购的项目，不属于小微企业的可不提供。

16.2、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。

制造商名称（盖单位章）：_____

日期：_____

说明：不属于残疾人福利性单位的企业可不提供。

16.3、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）

说明：不属于监狱企业的企业可不提供。

17、供应商认为需要提供的其他资料，包括但不限于评分项所需资料

备注：涉及原件的扫描件须加盖供应商电子签章

附件

第二轮报价函

| | | | |
|------------------|------------|------|--|
| 项目名称 | | 项目编号 | |
| 磋商内容及范围 | | | |
| 磋商报价 | 大写： 小写： | | |
| 质量要求 | | | |
| 合同履行期限 | | | |
| 质保期 | | | |
| 供应商注册地址、统一社会信用代码 | | | |
| 联系人姓名 | | 联系电话 | |
| 备注： | | | |

供应商名称：（盖章）

法定代表人（或单位负责人）或授权委托人：（签字或盖章）

年 月 日

备注：本附件不需填写在竞争性磋商响应文件中，在二次报价时，供应商应首先填写二次报价金额，然后上传二次报价文件。需注意填写金额应与上传的报价文件一致。如不一致，报价以上传的加盖有电子签章的报价文件为准。