

台前县人民法院弱电线路整改、机房改造及网络安全建设项目

竞争性磋商文件

采购编号：豫财磋商采购-2024-1122

采购人：台前县人民法院

采购代理：鑫东辰工程咨询有限公司

日期：二零二四年十月

特别提示

1、投标人（供应商）注册及市场主体信息登记

1.1、投标人（供应商）需登陆河南省公共资源交易中心网站（<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>），点击首页【市场主体登录】按钮进入河南省公共资源“智慧交易”系统—市场主体系统。

在“市场主体系统”界面点击“免费注册”，进入市场主体注册界面。

仔细阅读市场主体注册协议并点击“同意”。

选择注册身份，设置登录名、密码、单位名称以及联系人等信息。根据本单位的类型，选择相应的市场主体类型（进行勾选，可多选）。

1.2、首次入库单位需要选择对应的平台，需要参加河南省公共资源交易中心项目，首次入库平台请选择“河南省公共资源交易中心”。然后点击“立即注册”完成信息注册[备注：此时只完成登录名等基础信息注册，还不能进入系统登记信息，必须办理完单位身份认证锁（CA数字证书）后，才能通过CA数字证书进入系统登记和提交信息]。

详情请查阅河南省公共资源交易中心网站→公共服务→办事指南（新交易平台使用手册（培训资料））。

2、投标文件（响应文件）制作

2.1、投标人（供应商）通过“河南省公共资源交易中心（<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>）”网站-公共服务（办事指南及下载专区）：下载最新版“投标文件制作工具安装包压缩文件下载”等。

2.2、投标人（供应商）凭CA数字证书登陆市场主体并按网上提示自行下载每个项目所含格式(.hmf)的招标文件（采购文件）。

2.3、投标人（供应商）须在投标文件（响应文件）提交截止时间前制作并上传：

加密的电子投标文件（响应文件），应在投标文件（响应文件）提交截止时间前通过“河南省公共资源交易中心网站（<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>）”电子交易平台内上传并确保上传成功。

2.4、加密的电子投标文件（响应文件）为“河南省公共资源交易中心（<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>）”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件（响应文件）。

2.5、投标人（供应商）制作电子投标文件（响应文件）时，根据招标文件（采购文件）要求用法定代表人或负责人 CA 数字证书和企业 CA 数字证书进行签章制作；最后一步生成电子投标文件（响应文件）时，只能用本单位的企业 CA 数字证书。

3、澄清与变更

采购人、采购代理机构对已发出的招标文件（采购文件）进行的澄清、更正或更改，澄清、更正或更改的内容将作为招标文件（采购文件）的组成部分。采购代理机构将通过网站“变更公告”或系统内部“答疑文件”告知投标人（供应商）。各投标人（供应商）须重新下载最新的招标文件（采购文件）和答疑文件，以此编制投标文件（响应文件）。

4、因河南省公共资源交易中心的电子交易系统在投标文件（响应文件）提交截止时间前对投标人（供应商）的信息具有保密性，投标人（供应商）在投标文件（响应文件）提交截止时间前每天须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复等内容，因投标人（供应商）未及时查看而造成的后果由投标人（供应商）自行承担。

5、评标（评审、谈判、磋商、询价）过程中的澄清

在评标（评审、谈判、磋商、询价）过程中，如果有必要，评标委员会（谈判小组、磋商小组、询价小组）将通过河南省公共资源交易中心的电子交易系统要求投标人（供应商）对所提交投标文件（响应文件）中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。投标人（供应商）应当在项目评审结束前时刻关注电子交易系统内部发出的“澄清要求”，如果投标人（供应商）未在评标委员会（谈判小组、磋商小组、询价小组）规定的时间内对要求澄清的内容进行回复，则一切不利后果均由该投标人（供应商）自行承担。

6、根据《河南省公共资源交易中心关于推行全程不见面服务的通知》要求，除必须提交样品或现场演示情况外，所有项目均采用不见面线上评审。供应商无需到河南省公共资源交易中心现场，供应商应当在招标文件（采购文件）确定的投标文件（响应文件）提交截止时间前，远程登录不见面开标大厅，在线准时参加竞争性磋商采购活动并对响应文件进行解密、答疑澄清等。详情请查阅河南省公共资源交易中心网站→公共服务→办事指南（新交易平台使用手册（培训资料））。

按照河南省公共资源交易中心的要求，为了不影响投标，交易主体（投标人、供应商）务必尽快根据自己的实际情况和招标文件（采购文件）的要求，在系统中添加市场主体类型，完善各投标人（供应商）主体库中的相应信息包括企业资质、业绩、人员、获奖、证书、纳税、社会保障、财务状况等招标文件（采购文件）中要求的相应资料，并对新增主体类型进行 CA 证书激活，否则可能影响投标文件（响应文件）的制作，添加主体类型并激活证书后，

新增主体类型的基本信息需要提交交易中心工作人员验证，验证时间为一个工作日，建议投标人（供应商）提前办理，以免影响下载招标文件（采购文件）及投标。市场主体登记的信息在交易中心网站“市场主体库公示”专栏对外公开，接受社会监督，登记的信息必须真实准确、合法有效，如信息填写错误或者未及时更新信息或者弄虚作假的，自行承担相应的后果及责任。

新交易平台使用手册（培训资料）包括不见面服务操作手册-主体库信息（企业资质业绩人员等）补充、不见面服务操作手册-投标响应文件制作（投标人、供应商）、不见面服务操作手册-远程开标（投标人、供应商）、不见面服务操作手册-质疑异议（投标人、供应商）等，各投标人（供应商）一定要仔细研究。

竞争性磋商文件中“个人电子签章”是指个人的电子签名或个人电子章；“企业电子签章”是指企业（或单位）的电子章。

目 录

第一章 竞争性磋商公告

第二章 供应商须知

第三章 评审方法

第四章 合同条款及格式

第五章 采购需求

第六章 响应文件格式

第一章 竞争性磋商公告

台前县人民法院弱电线路整改、机房改造及网络安全建设项目 竞争性磋商公告

项目概况：台前县人民法院弱电线路整改、机房改造及网络安全建设项目的潜在投标人应在河南省公共资源交易中心（<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/>）获取招标文件，并于2024年11月7日9时00分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：豫财磋商采购-2024-1122
- 2、项目名称：台前县人民法院弱电线路整改、机房改造及网络安全建设项目
- 3、采购方式：竞争性磋商
- 4、预算金额：1980000.00元

最高限价：1980000.00元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	豫政采(2)20241681-1	台前县人民法院弱电线路整改、机房改造及网络安全建设项目	1980000.00	1980000.00

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

（1）采购内容：微模块数据中心、综合布线、网络安全等弱电线路整改、机房改造及网络安全建设所需设备一批及竞争性磋商文件要求的所有内容。

（2）交货期：合同签订后30日历天内。

（3）交货地点：采购人指定地点。

（4）质保期：不少于1年（设备对质保期有单独要求的除外）。

6、合同履行期限：合同签订后至质保期满。

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：无。

3、本项目的特定资格要求：

3.1单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得参加同一合同项下的政府采购活动。附国家企业信用信息公示系统(网址<http://www.gsxt.gov.cn/>)公示的企业股东及出资信息(显示股东认缴出资额)、主要人员信息网页截图(以上两项也可以是企业信用信息公示报告相关内容截图)和声明函(格式自拟，加盖公章)；

3.21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，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投标供应商，拒绝参与本项目政府采购活动；(信用信息查询及截止时间：本项目开标结束后，由采购代理机构查询供应商信用记录并将网页、内容进行截图打印，以作证据存档)；查询渠道：“中国执行信息公开网”网站(<http://zxgk.court.gov.cn/>)、“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn/>)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)。

三、获取采购文件

1. 时间：2024年10月28日至2024年11月1日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59(北京时间，法定节假日除外。)

2. 地点：河南省公共资源交易中心(<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>)

3. 方式：市场主体需要完成CA数字证书办理，凭CA密钥登陆河南省公共资源交易中心系统并在规定时间内按网上提示下载磋商文件，获取磋商文件后，供应商请到河南省公共资源交易中心网站下载最新版本的响应文件制作工具安装包，并使用安装后的最新版本响应文件制作工具制作电子响应文件。

4. 售价：0元

四、响应文件提交

1. 时间：2024年11月7日09时00分(北京时间)

2. 地点：加密电子磋商响应文件须在磋商响应文件上传截止时间前通过“河南省公共资源交易中心(<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>)”电子交易平台加密上传。逾期上传的或者未上传指定系统的磋商响应文件，视为撤回磋商响应文件。

五、响应文件开启

1. 时间：2024年11月7日09时00分(北京时间)

2. 地点：河南省公共资源交易中心远程开标室(六)-6(郑州市经二路12号，经二路与纬

四路向南50米路西)。

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《河南省公共资源交易中心网》上发布。招标公告期限为三个工作日。

七、其他补充事宜

1、本项目执行节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小微企业发展、支持监狱企业、促进残疾人就业等相关政府采购政策。

2、本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人（供应商）无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议及递交纸质标书，无需到达现场提交原件资料。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1、采购人信息

名称：台前县人民法院

地址：河南省濮阳市台前县纬七路40号

联系人：杜先生

电话：0393-2269859

2、采购代理机构信息（如有）

名称：鑫东辰工程咨询有限公司

地址：郑州市金水区三全路与香山路交叉口向北100米西北角（金水区市民文化活动服务中心）A栋7楼711室

联系人：李新草

联系方式：18224533810

3、项目联系方式

项目联系人：李新草

联系方式：18224533810

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1	项目名称	台前县人民法院弱电线路整改、机房改造及网络安全建设项目
2.1	采购人	名称：台前县人民法院 地址：河南省濮阳市台前县纬七路40号 联系人：杜先生 电话：0393-2269859
2.2	采购代理机构	名称：鑫东辰工程咨询有限公司 地址：郑州市金水区三全路与香山路交叉口向北100米西北角（金水区市民文化活动服务中心）A栋7楼711室 联系人：李新草 电话：18224533810
3.1	采购内容	微模块数据中心、综合布线、网络安全等弱电线路整改、机房改造及网络安全建设所需设备一批及竞争性磋商文件要求的所有内容
3.2	交货期	合同签订后30日历天内
3.3	交货地点	采购人指定地点。
3.4	质保期	不少于1年（设备对质保期有单独要求的除外）
4.1	项目预算	1980000.00元
4.2	最高限价	1980000.00元
5.1	供应商资格要求	详见磋商公告
5.2	是否接受联合体	否
10.1	现场踏勘	本项目不组织踏勘。
12.2	偏差	实质性要求和条件不允许负偏差。
13.3	磋商过程中可能	磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购

	实质性变动内容	需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容，未经采购人书面同意的条款不得变动。
17.6	报价的其他要求	1、最终磋商报价是履行合同的最终报价，无特别注明，均为人民币报价。包括本项目所包含的货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、仓储、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。 2、采购人不接受有选择的报价，且最终磋商报价不得超过首次报价及最高限价。
19.1	磋商保证金	无
20.4	签字或盖章要求	按响应文件格式要求进行签字或盖章。所有要求供应商加盖公章的地方都应用投标人的 CA 密钥 盖电子签章；所有要求法定代表人或其委托代理人签字或盖章的地方都应用法定代表人或其委托代理人的 CA 密钥盖电子签章，如供应商的法定代表人或委托代理人未办理 CA 密钥的，供应商须将要求法定代表人或其委托代理人签字或盖章的地方用法定代表人或委托代理人签字或盖章后的扫描图片替换到相应格式中。
22.1	提交首次响应文件截止时间、递交地点	详见磋商公告
24.1	响应文件有效期	90 日历天（从响应文件递交截止日起）
25.3	磋商小组的组成	磋商小组成员构成:3 人 其中：采购人代表 1 人, 经济、技术类专家 2 人。 专家确定方式：从财政部门的政府采购专家库中随机抽取。
30.1	履约保证金	本项目 不收取 履约保证金
32	合同付款方式	1、结算依据:采购合同、全额销售发票、验收合格单。

		2、结算方式:甲方在验收合格后支付全部款项,具体以实际签订为准。
37	需要补充的其他内容	
37.1	注意事项	<p>供应商无需到河南省公共资源交易中心现场参加磋商会议,磋商会议采用“远程不见面”方式。所有供应商须在采购文件规定的响应文件提交截止时间前,登录远程开标大厅,在线准时参加磋商会议活动,并在规定的时间内对响应文件进行解密、答疑澄清(如需要)、最后报价等。</p> <p>1、第二轮报价(最终报价)不得超出第一轮报价和采购人最高限价;</p> <p>2、最终报价明显低于成本价的,供应商需做出合理说明,否则将承担不被接受的风险;</p> <p>3、二次报价(或最终报价)通知信息以市场主体系统右上角系统提醒——开标提醒的推送时间为准!系统自评委点击发送二次报价(或最终报价)通知时开始计时,请各潜在投标人及时关注系统提醒,在规定的时间内完成二次报价(或最终报价)。</p> <p>4、评委点击发送二次报价(或最终报价)通知后,系统同时会以手机短信形式发送信息,手机短信提醒可能因运营商网络问题造成延误。无论收到手机短信提醒与否,均不作为二次报价(或最终报价)开始的依据。因供应商自身原因导致未按时二轮报价的,由此引起的任何后果均由供应商自己承担,采购人与采购代理机构均不承担任何责任。</p> <p>5、各供应商在系统内填写二次报价或最终报价时请注意,最后报价为各供应商的总报价。</p> <p>6、二次报价须低于首次报价,未在规定时间内完成二次报价(最终报价)的,视为退出磋商。</p>

37.2	相同品牌产品投标的处理	提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一标段投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交人推荐资格；评审得分相同的，报价最低的供应商获得成交人推荐资格，报价也相同的，由磋商小组投票决定。非单一产品采购项目中，多家供应商提供的核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品。
37.3	采购代理服务费	代理服务费参照《河南省招标代理服务收费指导意见》（豫招协（2023）002号）文规定的招标代理服务收费标准收取，由成交人向代理机构一次性支付代理服务费。
37.4	落实政府采购政策	<p>1、本项目非专门面向中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位采购项目。根据财政部工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知（财库〔2014〕68号）、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的要求，对小型、微型企业、监狱企业及残疾人福利性单位产品的价格给予10%~20%的扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目的扣除比例为：小型企业扣除10%，微型企业扣除10%，监狱企业扣除10%，残疾人福利性单位扣除10%。监狱企业和残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》；监狱企业应当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；残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。</p> <p>2、节能产品、环境标志产品政府采购政策</p>

37.5	采购标的对应的中小企业划分标准所属行业	<p>所属行业为：工业</p> <p>划定标准为：中小微企业划分按照《国家统计局关于印发〈统计上大中小微型企业划分办法（2017）〉的通知》国统字（2017）213号文件及《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发〈中小企业划型标准规定〉的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准为依据。</p>
37.6	河南省政府采购合同融资政策告知函	<p>各供应商：</p> <p>欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！</p> <p>政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，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。</p> <p>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。</p>

供应商须知正文

一、说明

1. 适用范围

1.1 本磋商文件仅适用于供应商须知前附表中所叙述的采购项目。

2. 定义

2.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次政府采购的采购人名称、地址、电话、联系人见供应商须知前附表。

2.2 “采购代理机构”是指接受采购人委托，代理采购项目的集中采购机构和其他采购代理机构。本次政府采购的采购代理机构名称、地址、电话、联系人见供应商须知前附表。

2.3 “供应商”是指响应磋商文件要求、参加竞争性磋商采购的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “磋商小组”是指依据《中华人民共和国政府采购法》和《政府采购非招标采购方式管理办法》有关规定组建，依法依规履行其职责和义务的机构。

2.5 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等，详见《政府采购品目分类目录》（财库〔2022〕31号）。

2.6 “工程”是指建设工程，包括建筑物和构筑物的新建、改建、扩建、装修、拆除、修缮等，详见《政府采购品目分类目录》（财库〔2022〕31号）。

2.7 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象，详见《政府采购品目分类目录》（财库〔2022〕31号）。

2.8 “节能产品”或者“环保产品”是指财政部发布的《节能产品政府采购品目清单》或者《环境标志产品政府采购品目清单》的产品。

2.9 “进口产品”是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号）。

3. 采购内容及范围

3.1 采购内容：见供应商须知前附表。

3.2 交货期：见供应商须知前附表。

3.3 交货地点：见供应商须知前附表。

3.4 质保期：见供应商须知前附表。

4. 控制金额

4.1 项目预算：见供应商须知前附表。

4.2 最高限价：见供应商须知前附表。

5. 供应商资格要求

5.1 供应商资格要求见供应商须知前附表。

5.2 供应商须知前附表规定接受供应商以联合体形式参加磋商的，联合体除应符合本章第5.1项和供应商须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按磋商文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就成交的项目向采购人承担连带责任；

(2) 两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录

5.3 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)和豫财购【2016】15号的规定，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投标供应商，拒绝参与本项目政府采购活动。

5.4 供应商不得存在下列情形之一：

(1) 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。

(2) 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该项目的其他采购活动。

(3) 法律法规或供应商须知前附表规定的其他情形。

6. 费用承担

供应商准备和参加竞争性磋商活动发生的费用自理。

7. 保密

参与竞争性磋商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，否则应承担相应的法律责任。

8. 语言文字

磋商文件和响应文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

9. 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

10. 现场勘察

10.1 供应商须知前附表规定组织勘察现场的，采购人按供应商须知前附表规定的时间、地点组织供应商勘察项目现场。

10.2 供应商勘察现场发生的费用自理。

10.3 除采购人的原因外，供应商自行负责在勘察现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

10.4 采购人在勘察现场中介绍的现场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。

11. 响应和偏差

11.1 响应文件应当对磋商文件的实质性要求和条件作出满足或更有利于采购人的响应，否则，供应商的响应文件将被否决。实质性要求和条件见供应商须知前附表。

11.2 供应商须知前附表规定了可以偏差的范围和最高偏差项数的，偏差应当符合供应商须知前附表规定的偏差范围和最高项数，超出偏差范围和最高偏差项数的响应文件将被否决。

11.3 响应文件对磋商文件的全部偏差，均应在响应文件的商务和技术偏差表中列明，除列明的内容外，视为供应商响应磋商文件的全部要求。

二、磋商文件

13. 磋商文件的组成

13.1 磋商文件包括：

第一章 竞争性磋商公告

第二章 供应商须知

第三章 评审方法

第四章 合同条款及格式

第五章 采购需求

第六章 响应文件格式

13.2 根据本章第13.3款、第15款对磋商文件所作的澄清、修改，构成磋商文件的组成部分。

13.3 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。可能实质性变动的内容见供应商须知前附表。

14. 供应商对磋商文件的提问

供应商收到磋商文件后，应仔细检查磋商文件是否齐全、是否有表述不明确或缺（错、重）字等问题。供应商发现任何页数和附件数量的遗缺，任何数字或词汇模糊不清，任何词义含混不清的情形，应在“河南省公共资源交易中心（<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/>）”电子交易平台上进行提问，要求采购代理机构对采购文件予以澄清。如果供应商因未按上述提出要求而造成不良后果的，采购人和采购代理机构不承担任何责任。

15. 磋商文件的澄清或者修改

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、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少5日前，通过“河南省公共资源交易中心（<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/>）”电子交易平台公布给所有下载竞争性磋商文件的供应商。不足5日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。

采购代理机构对已发出的采购文件进行的澄清、更正或修改，澄清、更正或修改的内容将作为采购文件的组成部分。采购代理机构将通过河南省政府采购网

（<http://www.hngp.gov.cn/>）河南省公共资源交易网（<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/>）网站“变更（澄清或更正）公告”和系统内部“答疑文件”告知供应商，各供应商须重新下载最新的答疑、变更（澄清或更正）文件，以此编制响应文件。

《河南省公共资源交易中心》交易平台供应商信息在磋商开始前具有保密性，供应商在响应文件提交截止时间前应当自行查看项目进展、答疑、变更（澄清或更正）通知、澄清及回复，因供应商未及时查看（或未按要求编制响应文件）而造成的后果自负。

三、响应文件

16. 响应文件的组成

16.1 响应文件包括下列内容：

- （1）、响应函
- （2）、磋商报价一览表
- （3）、法定代表人资格证明或授权委托书
- （4）、资格审查资料
- （5）、技术、商务条款偏离表
- （6）、承诺函
- （7）、完成类似项目业绩

(8)、供货及安装方案

(9)、售后服务方案

(10)、其他资料

16.2 供应商在磋商过程中作出的符合法律法规和磋商文件规定的澄清、说明、补正，构成响应文件的组成部分。

16.3 磋商文件规定可能发生实质性变动的，供应商如有变动应当在《商务和技术偏离表》中对应内容注明。

16.4 供应商须知前附表规定不接受联合体磋商的，或供应商没有组成联合体的，响应文件不包括本章第16.1（4）目所指的联合体协议书。

16.5 供应商须知前附表规定不缴纳保证金的，响应文件不包括本章第16.1（5）目所指的保证金。

16.6 无论成交与否，供应商的响应文件不予退还。

17. 报价

17.1 供应商应按第六章“响应文件格式”的要求在响应函及报价一览表中进行报价。

17.2 供应商应充分了解该项目的总体情况以及影响报价的其他要素。

17.3 如需对报价进行修正的，供应商在提交首次响应文件截止时间前修改响应函及报价一览表中的报价。

17.4 报价不得超过磋商文件中规定的控制金额或最高限价，否则响应文件无效。控制金额或最高限价见本章第4.2、4.3款。

17.5 磋商结束后，磋商小组将要求所有参加磋商的供应商在规定时间内进行最后报价，最后报价不得高于首次报价，最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

17.6 报价的其他要求见供应商须知前附表。

18. 资格审查资料

供应商应按本须知第5.1款规定提供资格审查资料，以证明其满足本项目要求的资格条件和要求。

19. 磋商保证金（本项目无）

19.1 供应商应按供应商须知前附表规定的形式和金额交纳保证金，并作为其响应文件的组成部分。供应商以支票形式提交的保证金，应当从其基本账户转出并在响应文件中附上交纳凭证复印件。

19.2 供应商未按磋商文件规定提交保证金的，磋商小组将否决其响应文件。

19.3 未成交供应商的保证金应当在成交通知书发出后5个工作日内退还，成交供应商的保证金应当在采购合同签订后5个工作日内退还或者转为成交供应商的履约保证金，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

19.4 有下列情形之一的，保证金不予退还：

- (1) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- (2) 供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- (3) 除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- (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；
- (5) 采购文件规定的其他情形。

19.5 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。采购人、采购代理机构应当退还退出磋商的供应商的保证金。

20. 响应文件的编制

20.1 供应商在制作电子响应文件时，按照河南省公共资源交易中心提供的“投标文件制作工具”制作电子响应文件。具体查询河南省公共资源交易中心网站首页→办事指南及下载专区。

20.2 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。

20.3 供应商应当按照磋商文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。响应文件应当对磋商文件提出的要求和条件作出明确响应。

20.4 签字或盖章的具体要求见供应商须知前附表。

20.5 响应文件应无涂改和行间插字，除非这些改动是为改正供应商造成的必须修改的错误进行的。有改动时，修改处应由供应商法定代表人签署证明或加盖公章，但非供应商出具的材料，供应商改动无效。

20.6 在磋商过程中，供应商按磋商文件规定和磋商小组要求提交的最后报价(或者重新提交的响应文件和最后报价)。

四、响应文件的递交

21. 响应文件的加密

供应商编辑电子响应文件时，根据采购文件要求用法人CA密钥和企业CA密钥进行签章制作、加密；最后一步生成电子响应文件时，应当使用本单位的企业CA密钥。

22. 响应文件的递交

22.1 供应商应在磋商文件中规定的提交首次响应文件截止时间前，将响应文件递交采购代理机构，递交（接收）地点为磋商文件中规定的地点。提交首次响应文件截止时间见供应商须知前附表。

22.2 采购代理机构接收的所有响应文件，均不予退还。

22.3 供应商有下列情形之一的，采购人或采购代理机构将拒绝接受其响应文件：

- (1) 在磋商文件规定的首次提交响应文件截止时间之后递交响应文件的；
- (2) 一个供应商不止递交一套同一合同项下的响应文件的。

23. 响应文件的补充、修改或者撤回

23.1 供应商在提交响应文件后，在响应文件提交截止时间之前可以修改或撤回其响应文件。

23.2 供应商在提交了最后报价之后至供应商在响应文件中载明的响应文件有效期满期间，供应商不得撤回（撤销）其响应文件，否则应当向采购人支付本项目预算金额（或最高限价）2%的违约赔偿金。

五、响应文件有效期

24. 响应文件有效期

24.1 在供应商须知前附表规定的响应文件有效期内，供应商不得要求撤销或修改其响应文件。

24.2 出现特殊情况需要延长响应文件有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长响应文件有效期。供应商同意延长的，应相应延长其响应承诺函的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其竞争性磋商响应文件；供应商拒绝延长的，其响应失效。

六、评审、磋商

25. 竞争性磋商小组

25.1 竞争性磋商小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成。

25.2 评审专家应当从相关专家库中随机抽取。技术复杂、专业性强的竞争性磋商采购项目，通过随机方式难以确定合适的评审专家的，经主管预算单位同意，可以自行选定评审专家。

25.3 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。

25.4 竞争性磋商小组在采购活动过程中应当履行下列职责：

- (1) 从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于3家的供应商参加磋商；
- (2) 审查供应商的响应文件并作出评价；

- (3) 要求供应商解释或者澄清其响应文件；
- (4) 编写评审报告；
- (5) 告知采购人、采购代理机构在评审过程中发现的供应商的违法违规行为。

25.5 竞争性磋商小组成员应当履行下列义务：

- (1) 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；
- (2) 根据采购文件的规定独立进行评审，对个人的评审意见承担法律责任；
- (3) 参与评审报告的起草；
- (4) 配合采购人、采购代理机构答复供应商提出的质疑；
- (5) 配合财政部门的投诉处理和监督检查工作。

25.6 保密

磋商小组成员以及与评审工作有关的人员不得泄露评审情况以及评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密。

26. 评审、磋商

26.1 竞争性磋商小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件第三章规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

27. 成交无效

供应商有下列情形之一的，中标、成交无效：

- (1) 提供虚假材料谋取中标或成交的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (4) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在招标采购过程中与采购人进行协商磋商的；
- (6) 向磋商小组成员行贿或者提供其他不正当利益。

在此情况下，报经同级政府采购管理部门批准，可将合同授予下一顺位中标、成交候选人，或者重新组织采购。

七、合同授予

28. 成交结果确认

采购人根据竞争性磋商小组推荐的候选供应商确定成交供应商。

29. 成交结果公告

成交结果在原公告发布媒体上公告。

30. 履约保证金

30.1 在签订合同前，成交供应商应按供应商须知前附表规定的形式、金额或者事先经过采购人书面认可的履约保证金格式向采购人提交履约保证金。成交供应商为联合体的，其履约保证金以联合体各方或者联合体中牵头人的名义提交。

30.2 成交供应商不能按本章第30.1 项要求提交履约保证金的，视为放弃成交，其保证金不予退还，给采购人造成的损失超过保证金数额的，成交供应商还应当对超过部分予以赔偿。

31. 签订合同

采购人与成交供应商应当在成交通知书发出之日起30日内，按照采购文件确定的合同文本以及采购标的、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。

采购人不得向成交供应商提出超出采购文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离采购文件确定的合同文本以及采购标的、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。

除不可抗力等因素外，成交通知书发出后，采购人改变成交结果，或者成交供应商拒绝签订政府采购合同的，应当承担相应的法律责任。

32. 采购资金的支付

采购人应当按照政府采购合同规定，及时向中标或者成交供应商支付采购资金。政府采购项目资金支付程序，按照国家有关财政资金支付管理的规定执行。

33. 履约验收

采购人或者采购代理机构应当按照采购合同规定的技术、服务等要求组织对供应商履约的验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务等要求的履约情况。大型或者复杂的项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收。

政府向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应当向社会公告。

34. 采购终止

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- （一）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- （二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （三）因重大变故，采购任务取消的。

八、纪律和监督

35. 回避要求

在政府采购活动中，采购人员、磋商小组成员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- （1）参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；
- （2）参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；
- （3）参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- （4）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- （5）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

36. 疑问和质疑

供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购代理机构提出询问，采购代理机构应当及时作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑。

九、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 37。

第三章 评审方法

一、总则

磋商小组将按照本项目采购文件及相关法律法规的规定进行磋商及评审工作，采购代理机构负责磋商的组织工作。

（一）、磋商及评审依据

- 1、法律法规的相关规定；
- 2、本级或上级政府采购主管部门的相关规定；
- 3、本项目采购文件。

（二）、磋商原则

1、磋商小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

（三）、组建磋商小组

1、采购人与采购代理机构将按照相关法律法规及财政部门的有关规定依法组建竞争性磋商小组（以下简称磋商小组），负责本项目的磋商及评审工作。

2、磋商小组由采购人代表和评审专家组成，成员人数为三人以上单数。其中，评审专家不得少于成员总数的三分之二。技术复杂、专业性强的采购项目，评审专家中应当包含1名法律专家。具体成员人数见供应商须知前附表。评审专家于磋商开始前在《河南省财政厅政府采购专家库》中随机抽取，并依法组建磋商小组。在成交人确定前，有关人员不得进入磋商小组成员名单必须严格保密，与供应商有利害关系的人员不得进入磋商小组；

3、参加评审的人员应严格遵守国家有关保密的法律、法规和规定，并接受有关部门的监督；

4、根据相关法律法规的规定，参加评审的有关人员应对整个磋商、评审过程保密，不得泄露；

5、磋商小组成员应按规定的程序进行磋商及评审；

6、磋商小组将对确定为实质上响应磋商文件要求的供应商进行磋商并对其响应文件进行评审。

7、供应商对评审专家施加影响的任何行为，都将被取消成交资格。

（四）、磋商准备工作

- 1、核对评审专家身份和采购人代表授权函；

- 2、宣布评审纪律，集中保管通讯工具；
- 3、公布供应商名单，告知评审专家应当回避的情形；
- 4、组织评审专家推选磋商小组组长，采购人代表不得担任磋商小组组长。

二、磋商响应文件的澄清

为了有助于对响应文件进行审查、评估和比较，磋商小组有权向磋商供应商质疑，请供应商澄清其相关内容。供应商有责任按照磋商小组通知的时间、地点、方式指派专人进行答疑和澄清。澄清的答复内容应是书面的，并由法定代表人或其委托代理人签字。供应商的澄清文件是磋商响应文件的组成部分，并取代磋商响应文件中被澄清的部分。磋商响应文件的澄清不得对磋商响应文件进行实质性修改。

三、磋商程序

1、竞争性磋商采取两轮磋商,在磋商公告规定的时间和地点组织磋商。

2、磋商小组逐家研究供应商所投响应文件中质量保证、服务等内容，并进行最终磋商报价。

3、磋商小组根据磋商文件规定的评分标准及与供应商的磋商情况，独立打分，总得分最高的前3名供应商经采购人确认后将成为成交候选人。最终得分相同，按最终报价低的确定，最终报价也相同的，按技术部分得分排序确定。

2.1：初步评审

条款号	审查因素	审查标准
符合性审查	供应商名称	与营业执照（事业单位法人证书）一致
	竞争性磋商响应文件的签字盖章	按照竞争性磋商文件要求进行签字盖章
	磋商报价	供应商磋商报价超过最高限价的，作无效标处理。
	交货期	合同签订后 30 日历天内
	交货地点	采购人指定地点
	质保期	不少于 1 年（设备对质保期有单独要求的除外）
	响应文件有效期	90 日历天（从响应文件递交截止日起）

资格 性审 查	具有独立承担民事责任的能力	供应商是企业（包括合伙企业），应提供在市场监督管理局注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”复印件或扫描件；供应商是事业单位，应提供有效的“事业单位法人证书”复印件或扫描件
	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供 2022 年或 2023 年度经审计的财务报告(成立不足 1 年的提供基本开户银行出具的资信证明)
	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明（格式自拟）
	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供 2023 年 10 月 1 日以来至少一个月的依法缴纳税收和社会保障资金的相关证明；依法免税的供应商，应提供相应文件证明其依法免税。
	在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明或证明材料	响应文件中附供应商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
	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得参加同一合同项下的政府采购活动。	附 国家 企业 信用 信息 公示 系统（网址 http://www.gsxt.gov.cn/ ）公示的企业股东及出资信息(显示股东认缴出资额)、主要人员信息网页截图(以上两项也可以是企业信用信息公示报告相关内容截图)和声明函（格式自拟，加盖公章）
	信用查询	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，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投标供应商，拒绝参与本项目政府采购活动；（信用信息查询及截止时间：本项目开标结束后，由采购代理机构查询供应商信用记录并将网页、内容进行截图打印，以作证据存档）；查询渠道：“中国执行信息公开网”网站（ http://zxgk.court.gov.cn/ ）、“信用中国”

		网站（ http://www.creditchina.gov.cn/ ）、中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）。
	联合体	本次磋商不接受联合体。
	雷同性分析	投标（响应）文件制作机器码不能一致

2.2：详细评审：

2.2.1		分值构成=商务标+技术标+综合标(总分 100 分)	报价得分：30 分 技术标：40 分 综合标：30 分
条款号	评分因素	评分标准	
2.2.2	报价得分（30分）	磋商报价（30分）	<p>价格分采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且最终磋商报价最低的报价为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：报价得分=(磋商基准价 / 最终磋商报价)×30</p> <p>说明：</p> <p>1.有效供应商是指通过符合性审查、资格性审查的供应商。</p> <p>2.磋商基准价：实质性响应竞争性磋商文件要求的所有有效供应商中的最低报价作为磋商基准价。</p> <p>3.对于供应商为小型和微型企业产品以扣除优惠后的报价参与价格分计算，但不作为成交价和合同签约价。根据《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(财库〔2022〕19号)：</p> <p>(1) 本项目对小型和微型企业报价给予 10%的扣除，用扣除后的磋商报价参与评审。供应商如符合“小型和微型企业”标准，应提供《中小企业声明函》，格式见响应文件格式，未提供声明函者不予认定。</p> <p>(2) 监狱企业参加政府采购活动时，应当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。</p>

			<p>(3) 残疾人福利性单位视同小型、微型企业。按照关于促进残疾人就业政府采购政策的通知财库〔2017〕141号要求提供《残疾人福利性单位声明函》等有效证明材料，并对声明的真实性负责，否则不予认可。</p> <p>(4) 因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算磋商基准价和磋商报价。</p> <p>(5) 执行国家统一定价标准和采用固定价格采购的项目，其价格不列为评审因素。监狱企业和残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>4.磋商小组认为供应商的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，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效磋商处理。</p> <p>注：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》第四条：在货物采购项目中，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。</p>
2.2.3	技术部分得分（40分）	<p>技术商务条款响应情况（20分）</p> <p>供货及安装方案（20分）</p>	<p>采购文件中第五章采购需求中技术、商务条款前标注★为重要参数；技术、商务条款前未做标注的为一般性参数。</p> <p>技术、商务条款及系统功能要求符合采购文件要求的，得20分。</p> <p>1.1 带★有一条不满足或负偏离的扣1分，扣完为止；</p> <p>1.2 一般技术指标不满足的或负偏离的，每有一条扣0.5分，扣完为止；</p> <p>(1) 供货方案（10分）</p> <p>供货、运输方案全面、合理、措施有保障的，完全符合本项目招标要求的，得10分；</p> <p>供货、运输方案不全面但基本合理，保障措施基本符合招标</p>

			<p>要求，得5分</p> <p>供货、运输方案不全面、不合理或者保障措施不具体、不明确的，得2分。</p> <p>本项内容缺项得0分。</p>
			<p>(2) 安装调试方案 (10 分)</p> <p>安装、调试、验收方案全面、详尽、合理、技术质量有保障的，得 10 分；</p> <p>安装、调试、验收方案不全面、不详尽的，得 5 分；</p> <p>安装、调试、验收方案不合理的得 2 分。</p> <p>本项内容缺项得 0 分。</p>
2.2.4	综合部分得分 (30 分)	类似项目业绩 (2 分)	<p>供应商或制造商 2021 年 1 月 1 日 (以合同签订时间为准) 以来的同类设备销售业绩 (以销售合同为准，且合同中须显示合同价) 提供一份得 2 分，最多得 2 分。</p>
		数据迁移服务承诺 (8 分)	<p>投标人需承诺能够迁移现有审委会系统、大数据可视化系统、庭审系统等服务器及系统数据，提供数据迁移方案，同时需提供承诺函。</p> <p>(1) 数据迁移方案、迁移计划合理，具有较好的迁移步骤，提供了书面承诺得 8 分；</p> <p>(2) 数据迁移方案、迁移计划一般，具有一般的迁移步骤，提供了书面承诺得 4 分；</p> <p>(3) 未完全提供或不适用于本项目的，提供了书面承诺得 1 分；</p> <p>(4) 不提供不得分；</p>
		售后服务方案 (20 分)	<p>1. 售后服务保障及措施 (0-7 分)</p> <p>(1) 售后服务方案完整、全面，供应商针对本项目委派的固定售后服务人员配置全面，职责清晰，分工明确，团队协作配合密切的，得 7 分；</p> <p>(2) 售后服务方案相对完整、全面，供应商针对本项目委派的固定售后服务人员配置较全面，职责基本清晰、分工较明确的，得 3 分；</p> <p>(3) 未完全提供或不适用于本项目的，得 1 分；</p> <p>(4) 不提供的得 0 分。</p>

			<p>2. 售后服务响应时间及保障措施（0-7分）</p> <p>（1）有良好完善的售后服务流程，响应速度在4小时以内且有具体可行的实质性响应措施，解决处理问题反应速度快的，得7分；</p> <p>（2）有较完善的售后服务流程，响应速度在8小时以内且有具体可行的实质性响应措施，解决处理问题反应速度较快的，得3分；</p> <p>（3）未完全提供或与本项目实际情况有差距的，得1分；</p> <p>（4）不提供的得0分。</p> <p>3. 项目培训服务（0-6分）</p> <p>供应商提供的项目培训服务方案（包括但不限于系统使用培训和系统运行维护管理培训），从项目团队配置及实施经验、培训方式、课程体系是否合理等方面评价。</p> <p>（1）培训团队配置完善、课程体系合理、方式可行性强且完全满足客户要求要求的得6分；</p> <p>（2）培训团队配置较为完善、课程体系等具有一定可行性基本满足客户要求需求的得2分；</p> <p>（3）配置不完善、课程体系较差、可行性较差或不能满足客户要求要求的得1分；</p> <p>（4）不提供的得0分。</p>
--	--	--	---

注：中标人在合同签订前需提供技术参数中提供得检验报告、证书等原件供招标人备查，如提供虚假材料与投标响应参数不符，招标人有权拒签合同，由此造成的风险和后果由中标人承担。

1. 将所有磋商小组成员的评分平均后为最终得分。计算平均分保留两位小数，小数点后第三位四舍五入。

2. 通过资格评审的供应商，磋商小组将首先评定每份磋商响应文件是否实质上响应了磋商文件的要求。所谓实质上响应，是指磋商响应文件的所有实质性条款、条件和要求相符，无显著差异或保留，或者对合同中约定的采购人的权利和供应商的义务方面造成重大的限制，纠正这些显著的差异或保留将会对其他实质上响应磋商文件要求的磋商响应文件的供应商的竞争地位产生不公正的影响。

如果磋商响应文件实质上不响应磋商文件的各项要求，磋商小组将予以拒绝，并且不允许供应商通过修改或撤消不符合要求的差异或保留，使之成为具有响应性的磋商。

3. 通过实质性响应评审后，磋商小组所有成员集中与合格的单一供应商分别进行磋商。在磋商中，磋商的任何一方不得透漏与磋商有关其他供应商的价格和其他信息。磋商过程中磋商文件有实质性变动的，磋商小组应以书面形式通知所有参加磋商的供应商。

4. 磋商响应文件计算错误的修正

磋商小组将对确定为实质上响应磋商文件要求的磋商响应文件进行校核，看其是否有计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：如果数字表示的金额和文字表示的金额不一致时，应以文字表示的金额为准；当单价与数量的乘积与合价不一致时，以单价为准，除非磋商小组认为单价有明显的小数点错误，此时应以标出的合价为准，并修改单价。

按上述修正错误的原则及方法调整或修正磋商响应文件的磋商报价，供应商同意后，调整后的报价。

5. 磋商小组推荐 3 名成交候选供应商。

6. 评审结束后，磋商小组要向采购人提交书面磋商报告。磋商报告经磋商小组全体成员签字确认。对评审报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组书面记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

第四章 合同条款及格式

(合同格式仅供参考)

台前县人民法院_____项目购销合同

合同编号: _____

签约日期: _____

签约地点: 台前县人民法院

甲方: 台前县人民法院 _____

乙方: _____

地址: 河南省濮阳市台前县纬七路 40 号 _____

地址: _____

法定代表人/负责人: _____

法定代表人/负责人: _____

联系人: _____

联系人: _____

手机: _____

手机: _____

固话: _____

固话: _____

传真: _____

传真: _____

邮编: _____

邮编: _____

电子邮箱: _____

电子邮箱: _____

微信号: _____

微信号: _____

甲方于____年____月____日对_____项目进行招标(项目编号: _____), 经过评审, 确定乙方为本项目的中标单位。根据采购文件要求和中标人响应文件承诺, 并依据《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规的规定, 就甲方向乙方采购_____事宜, 甲乙双方协商一致, 签订本合同。

一、甲方向乙方采购以下产品:

产品名称	品牌	规格型号	产地	数量	单位	单价(元, 含税)
总金额(含税): _____ 元 大写: 人民币 _____ 元整						

上述金额为本次合同总价，合同总价包括合同产品价格、税费、乙方运输费用、包装费用、安装调试费用、质保期内维护费用、验收费用、保险费用、进口产品报关费用等所有费用，甲方不再另付任何费用。

配置清单见附件（共____页），附件与本合同具有同等效力。

二、甲方权利与义务

- 1、保证产品进场前场地设施符合安装条件。
- 2、在乙方不存在违约情形时，按照合同约定如期支付乙方货款。
- 3、甲方有权按照本合同约定要求乙方提供产品，乙方未按本合同约定提供产品的，甲方有权要求乙方承担违约责任。
- 4、乙方提供的产品出现问题的，甲方有权要求乙方更换，并有权要求乙方承担违约责任。

三、乙方权利与义务

- 1、乙方应当按照本合同及附件的约定向甲方提供合格的产品。乙方须保证提供的产品是原厂商采用最新设计和最适宜的材料生产制造的、未使用过的原厂正品，并完全符合国家技术质量规范和合同约定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。如果产品自身标准高于国家质量技术规范的，应符合产品自身的标准。
- 2、在产品交付使用前所发生的所有与产品相关的运输、安装及安全保障等税费用均由乙方负责；包装应抗震、防潮、防冻、防锈，适于长途运输，符合行业运输标准，乙方应对由于包装不当或防护措施不力而导致的商品损坏、损失、腐蚀增加费用等后果负责。
- 3、甲方签署验收合格单之日视为货物交付之日，在此之前发生的产品毁损、灭失等风险由乙方承担。
- 4、未经甲方事先书面同意，乙方不能转让本合同项下的权利、义务。

四、交货期限、地点

本合同生效后____日历天内（即在____年____月____日前），乙方负责将货物运到甲方指定地点并安装调试完毕。甲方变更安装地点的，可以提前1天通知乙方，乙方应当按照甲方要求变更安装地点并完成安装调试，乙方不得要求甲方支付安装、运输费用或支付增加的安装、运输费用。

五、验收

- 1、设备到达现场后，甲乙双方共同开箱验货，乙方交付的货物完全符合本合同和竞争性磋商文件、响应文件所规定的品质数量、规格型号以及各项技术参数要求，并于安装调试且运行正常后，甲方向乙方签署“验收合格单”。
- 2、验收合格并不意味着甲方对乙方全部产品的品质确认，如产品发生质量问题，乙方仍应承担全部责任，包括但不限于赔偿甲方全部损失。
- 3、如经检验、验收后不合格，甲方有权要求乙方更正并承担逾期交付的违约责任。如累计两次（含

两次)以上验收不能通过,则甲方有权解除合同,收回已支付的所有款项,并按本合同标的额的 30%收取违约金。

六、结算方式

1、结算依据:采购合同、发票、验收合格单。

2、结算方式:甲方在货到安装验收合格后,凭乙方提供的上述结算依据,支付全部货款的 95%。尾款 5%于产品正常使用 1 年后付清。

3、在甲方付款前,乙方应向甲方开具增值税发票(□专票/□普票),如遇国家税率政策调整,以合同约定的付款时间适用的税率为准。如乙方不提供发票或发票认证不成功的,甲方有权延迟付款而不视为违约,但乙方不得因此延迟或拒绝履行合同约定的各项义务。

七、履约保证金

1、乙方中选后在本合同签订前,需向甲方缴纳合同金额 ___%的履约保证金,保证金形式可以货币资金转账支付或者银行保函的形式。

2、如乙方无任何违约行为,货物安装完毕验收合格,且甲方支付首笔货款后将以货币资金缴存的履约保证金无息退还给乙方。

八、质保期及售后服务

1、本合同的质量保证期(简称“质保期”)自产品验收合格之日起计算。

2、产品的质保期为_____年。

3、质保期间,乙方承担零配件更换及产品质量等问题而产生的任何维修费用,包括在厂家(供应商维修服务中心)维修时的包装、运保费等。

4、质保期内,因产品故障影响甲方使用时,乙方需提供备用机,产品质保期也将做相应顺延。

5、质保期内,乙方需要提供每年 2-4 次的免费巡检和维修。

6、质保期后,乙方承诺只收取零配件费,工程师产生的交通、住宿、工资的费用由乙方全部承担。

7、产品使用期间(包括质保期满后),对于甲方因质量问题而发出的请求,乙方须于 2 小时内响应, 24 小时内上门服务,若未按时到达现场所造成的损失由乙方承担。

8、售后服务(见响应文件_____页)

九、技术服务

1、产品安装完毕后,乙方对甲方使用人员进行现场不少于_____人次的免费培训。

2、对甲方维修技术人员进行至少 2 个名额的技术培训。

3、乙方向甲方提供产品详细技术、维修资料,以及进入维修诊断程序口令。

4、软件免费升级。

十、专利权

乙方保证为甲方提供的产品来源合法、正规，不存在侵犯第三方包括著作权、专利权、专有技术权、商标权和商业秘密等在内的知识产权情形。如第三方主张乙方提供的产品或服务侵犯该第三方的前述知识产权的，由乙方对上述权利主张予以解决，并承担由此引起的一切责任及费用（包括但不限于纠纷解决费用、诉讼费、仲裁费、律师费、为保证甲方使用向第三方支付使用费及由于该等纠纷给甲方造成的损失等）。

十一、不可抗力

1、由于地震、台风、水灾、火灾、疫情、战争、国家政策和法律变化以及其他不能预见并对其发生和后果不能预防或避免的不可抗力，直接影响本合同的履行或者不能按照合同的约定履行时，遇有上述不可抗力的一方，应以最快方式通知对方，并在不可抗力消失后 10 个工作日之内，提供上述不可抗力的详细情况及本合同不能履行，或者部分不能履行，或者需要延期履行的理由和有效的证明文件。

2、如果不可抗力事件持续存在超过 10 个工作日，甲乙双方应通过友好协商，商定继续履行本合同的方法或者终止本合同。

3、遭受不可抗力影响一方应当及时采取有效措施降低或减少因不可抗力造成的损失，否则应对扩大损失部分承担违约责任。

4、一方迟延履行发生不可抗力的，该方不得因此减少或免除责任。

十二、违约责任

1、甲方无正当理由拒收货物的，应向乙方支付乙方实际损失 10%的违约金。

2、乙方未按本合同约定期限交付产品、完成安装调试的，每逾期一天应按延期交货金额日万分之五向甲方支付违约金。逾期超过 20 天的，甲方有权解除本合同，乙方应退还甲方已支付的购买价款，并按本合同总金额的 30%向甲方支付违约金，该违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应当负责赔偿。

3、乙方所交货物的品质数量、规格型号、技术参数等不符合本合同约定及甲方竞争性磋商文件、响应文件要求的，甲方可以选择：

（1）拒收或退回货物，并要求乙方退还甲方已支付的购买价款，并按本合同总金额的 30%向甲方支付违约金，该违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应当负责赔偿；

（2）要求乙方更换或补齐，因此导致逾期交付的，每逾期一天应按延期交货金额日万分之五向甲方支付违约金。逾期超过 20 天的，甲方有权解除本合同，乙方应退还甲方已支付的购买价款，并按本合同总金额的 30%向甲方支付违约金，该违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应当负责赔偿。

4、乙方有任何违约行为的，甲方有权全额扣收乙方履约保证金。

5、对于乙方应支付的违约金、赔偿金，甲方有权直接从应付货款中抵扣，不足部分，乙方应在接到甲方通知之日起 5 日内支付完毕，否则乙方应按应付金额的日万分之五自逾期之日起至实际支付之日向甲方

支付违约金。

十三、争议的解决

1、本合同的订立、效力、解释、履行及争议的解决均适用中华人民共和国法律（香港、澳门、台湾地区法律除外）。

2、因履行本合同发生争议时，甲乙双方应首先通过协商方式解决。协商不成的，则任一方均有权向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。除法院另有判决外，因解决争议而发生的一切费用由败诉方承担，包括但不限于诉讼费、财产保全费、鉴定费、邮寄费、差旅费、执行费、评估费、拍卖费、公证费、送达费、公告费、律师费等。

3、在诉讼期间，甲乙双方仍应继续履行本合同不涉及争议的条款。

十四、反商业贿赂条款

1、甲乙双方都清楚并愿意严格遵守中华人民共和国反商业贿赂的法律规定，双方都清楚任何形式的贿赂和贪渎行为都将触犯法律，并将受到法律的严惩。

2、甲方或乙方均不得向对方或对方经办人或其他相关人员索要、收受、提供、给予合同约定外的任何利益，包括但不限于明扣、暗扣、现金、购物卡、实物、有价证券、旅游或其他非物质性利益等，但如该等利益属于行业惯例或通常做法，则须在合同中明示。

3、甲方严格禁止甲方经办人员的任何商业贿赂行为。甲方经办人发生本条第2款所列示的任何一种行为，都是违反甲方规章制度的，都将受到甲方规章制度和国家法律的惩处。

4、甲方郑重提示：甲方反对乙方或乙方经办人员为了本合同之目的与本合同以外的任何第三方发生本条第2款所列示的任何一种行为，该等行为都是违反国家法律的行为，并将受到国家法律的惩处。

5、如因一方或一方经办人违反上述第2款、第3款、第4款约定，给对方造成损失的，应承担损害赔偿责任。

6、本条所称“其他相关人员”是指甲乙双方经办人以外的与本合同有直接或间接利益关系的人员，包括但不限于本合同经办人的亲友。

十五、通知与送达

甲乙双方就本合同涉及的各类通知、协议等文件以及就本合同发生纠纷时相关文件和法律文书送达时的送达地址及法律后果作如下约定：

（一）甲乙双方各自确认的有效送达地址详见本合同首页。

（二）甲乙双方该送达地址适用范围包括甲乙双方非诉时各类通知、协议等文件以及就本合同发生纠纷时相关文件和法律文书的送达，同时包括在争议进入民事诉讼程序后的一审、二审、再审和执行程序。

(三) 在本合同项下按上述送达地址向有关方发出的任何通知、要求、协议、债务催收函或其他通信在下述情况下应被视为送达：(1) 如果以邮寄方式发出，在信件交寄后第3个工作日视为送达（接收方实际签收日早于该时间的，实际签收时视为送达）；(2) 如果以电子邮件、传真、微信或短信方式发出，在确定发出时视为送达；(3) 如果派人专程送达，则接收方签收日视为送达；接收方拒收的，送达人可采取拍照、录像方式记录送达过程，并将文书留置，亦视为送达。

(四) 任何一方的送达地址需要变更时应当在变更前三日内履行通知义务，通过特快专递的方式向对方进行通知。

(1) 在民事诉讼程序中，当事人地址变更时应当以书面形式向法院履行送达地址变更通知义务。

(2) 甲方或乙方未按前述方式履行通知义务，甲乙双方所确认的送达地址仍视为有效送达地址，因当事人提供或者确认的送达地址不准确、送达地址变更后未及时依程序告知对方和法院、当事人或指定的接收人拒绝签收等原因，导致法律文书未能被当事人实际接收的，邮寄送达的，以文书退回之日视为送达之日；直接送达的，送达人当场在送达回证上记明情况之日视为送达之日；履行送达地址变更通知义务的，以变更后的送达地址为有效送达地址。对于甲方或乙方在本合同中明确约定的送达地址，法院进行送达时可直接邮寄送达，即使当事人未能收到法院邮寄送达的文书，由于其在本合同中的约定，也应当视为送达。

(五) 甲方与乙方因本合同发生的纠纷进入民事诉讼程序后，如当事人应诉并直接向法院提交送达地址确认书，该确认地址与本合同约定的送达地址不一致的，以向法院提交确认的送达地址为准（该送达地址适用本条约定的送达方式及送达的法律后果）。

十六 合同生效

本合同自甲乙双方法定代表人/负责人或委托代理人签名或盖章并加盖公章/合同专用章之日起生效。

本合同一式 ___份，甲方___份，乙方 ___份，具有同等法律效力。

十七、其他约定

1、本合同未尽事宜，双方可签订补充协议及附件，补充协议及附件与竞争性磋商文件、响应文件均为本合同不可分割的一部分，具有同等法律效力。

2、本合同有效期自本合同签署之日起至合同内容执行完毕为本合同有效期。

3、本合同附件如下：

设备配置清单

序号	名称	品牌	品牌中文名称	型号和规格	数量 (单位)	原产地和 制造商名 称	单价	总价	备注
----	----	----	--------	-------	------------	-------------------	----	----	----

1									
2									
3								

甲方：（盖章）

乙方：（盖章）

法定代表人/负责人（签名或盖章）：

法定代表人/负责人（签名或盖章）：

或委托代理人（签名或盖章）：

或委托代理人（签名）：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

第五章 采购需求

一、技术指标需求

序号	产品名称	规格参数	单位	数量
一、微模块数据中心				
1	IT 机柜	<p>1. 机柜尺寸应为 600mm (W) *1200mm (D) *2000mm (H)，可用空间≥42U，兼容 19 英寸国际标准；机柜前门采用单开网孔门，后门采用双开网孔门设计。</p> <p>2. 为提高机房制冷效果，分隔冷热气流，形成良好的气流组织，前进风机柜采取封闭冷通道的措施，以提高空调的制冷效率。</p> <p>3. 布线采用上走线方式，机柜顶部设计 2 个进/出线口，其边缘作钝化处理，以免划伤线缆。进线孔位置具备线缆固定装置和专用封闭装置，柜体顶板与顶部走线槽一体化设计，实现强、弱电分离走线和理线功能。</p> <p>4. 每个机柜配置顶底板，1 根 80 宽垂直走线板，前后门配接地线，配 6 个并柜件，50 套安装螺丝，4 个脚轮，50 套螺丝附件。</p> <p>5. 机柜内配置 2 条 PDU，竖直安装，PDU 要求:单相 32A 总输入，不少于 4 位 16A 插座，12 位 10A 插座，带防雷功能。</p> <p>6. ★IT 机柜静态承重应不小于 2600KG，提供第三方检测机构出具同系列机柜检测报告扫描件，检验报告中的受检单位、生产单位要求一致。</p> <p>7. ★IT 机柜动态承重应不小于 1800KG，提供第三方检测机构出具同系列机柜检测报告扫描件，检验报告中的受检单位、生产单位要求一致。</p> <p>8. 机柜需通过 YD5083-2005[电信设备抗地震性能检测规范] 8 、 9 级抗震测试</p>	台	8
2	机柜底座	机柜底座	个	8
3	机柜侧板	机柜前后门侧板	套	5

4	垂直理线板	用于 600mm 和 800mm 机柜 选配件 机柜标配一条 最大可增加 1 条	个	8
5	轻载层板	轻载机柜层板 承重 100kg 尺寸 485*750	块	8
6	L 型导轨	L 型支架, 50kg 承重, 配套 1200mm 机柜	条	16
7	1U 盲板	1U 卡扣式安装	块	160
8	理线器	1. 铝合金设计, 承载强度高, 重量更轻 2. ≥ 12 档卡口, 前盖板可拆卸方便线缆整理 3. 与数据配线架、110 配线架, 光纤配线架搭配使用 4. 适用于 19 英寸标准机柜, 高度 1U	个	30
9	理线杆	19 英寸标准机柜理线杆	个	160

10	冷通道封闭系统	<p>1. 通道顶部采用平顶结构，顶部天窗分为功能天窗、翻转天窗和玻璃天窗。天窗开启后要求确保冷通道的净高不低于 2 米，不影响日常维护工作和维护人员安全。</p> <p>2. 冷通道天窗应配置 5mm 厚的钢化玻璃进行采光，采光率应$\geq 91\%$，应采用电磁方式进行控制管理开启或者闭合信号，应支持消防系统联动。</p> <p>3. 冷通道活动天窗开启角度应$\geq 90^\circ$，应设有缓冲限位件，可进行消音和定位；冷通道应采用独立框架结构，能独立搭建，与机柜及其他功能柜接缝处应采用密封处理；冷通道顶部应预留监控摄像头、烟雾报警器、温度传感器等监测器件的安装位置。</p> <p>4. 冷通道门应具备自动闭门功能；冷通道应标配三色氛围灯，至少含红白蓝三色。</p> <p>5. 翻转天窗具备消防联动功能，冷通道内消防报警时可自动开启。</p> <p>6. 天窗支持一键复位功能。</p> <p>7. 冷通道两侧门采用自动平移门，$\geq 12\text{MM}$钢化玻璃自动门；配电动导轨和安全双光束。</p> <p>8. 冷通道门应支持人脸识别系统控制。</p> <p>9. ★封闭通道内宽度应能够满足两侧机柜门同时开启，机柜门的开启角度须不小于110°，开启后应不妨碍柜内设备安装和维护，须提供通过 CNAS 认证的第三方权威检验机构所出具的检验合格证明文件扫描件。</p> <p>11. ★机柜门通孔率须不小于 80%，以保证机柜正面可进入足够的冷风量，须提供通过 CNAS 认证的第三方权威检验机构所出具的检验合格证明文件扫描件。</p> <p>12. ★应至少采用 I 类灯具（不应采用 0 类灯具），灯具的供电线路应有保护线，保护线应与金属灯具外壳做电气连接，微模块数据中心内照明照度值应不低于 550lx；须提供通过 CNAS 认证的第三方权威检验机构所出具的检验合格证明文件扫描件。</p>	套	1
11	天窗线缆	BVR2*1.5	米	100
12	顶部走线梯	用于 1200mm 通道列于列线缆跨越	套	2

13	600mm 线槽	600mm 机柜顶部走线槽厚度 $\geq 1.5\text{mm}$	套	10
14	300mm 线槽	300mm 机柜顶部走线槽厚度 $\geq 1.5\text{mm}$	套	2
15	氛围灯线缆	BVR4*1.5	米	100
16	UPS 主机	<p>1. 本项目要求采用在线式双变换模块化 UPS，三进三出，单机总容量$\geq 120\text{kVA}$，单个功率模块：$\geq 30\text{kVA}$，本次配置容量$\geq 60\text{kVA}$，UPS 主机必须入列。</p> <p>2. 输出为额定阻性负载时，输入电压范围应不小于：$304\sim 456\text{VAC}$。</p> <p>3. 输入电压与频率为额定值时，输出为 100%额定非线性负载时，输入功率因数应≥ 0.99。</p> <p>4. 输入电流谐波成份：100%额定非线性负载$\leq 4.7\%$，50%额定非线性负载$\leq 8.9\%$，30%额定非线性负载$\leq 14.6\%$。</p> <p>5. 输出为空载和额定阻性负载，调节输入电压为 UPS 上、下限值时，其稳压精度应$\leq 0.3\%$。</p> <p>6. 输出额定电压应 380V/400V/415VAC 可调。</p> <p>7. 额定输出功率因数应≥ 1。</p> <p>8. 输出电压波形失真度：正常工作，额定阻性负载：$\leq 1.1\%$；正常工作，额定非线性负载：$\leq 1.7\%$。</p> <p>9. 100%不平衡负载：输入电压与频率为额定值，输出任意一相为额定阻性负载，其余相空载，输出电压不平衡度应$\leq 0.6\%$。</p> <p>10. 系统效率：额定阻性负载时$\geq 94.2\%$，50%额定阻性负载时$\geq 93.8\%$，30%额定阻性负载时$\geq 92.8\%$。</p> <p>11. 过载能力：输入电压为额定值，输出为阻性负载，输出功率为额定值的 125%，正常工作时间应$\geq 10\text{min}$。</p> <p>12. 外接电池组电压可调：若未来遭遇个别电池故障，需要维护、更换时，可现场灵活调节电池组的只数，在配置 12V 电池的情况下，可根据现场电池节数从 32/36/40 节调整，无须整组更换；</p> <p>13. 应具备直流冷启动功能：UPS 主机在没有接入市电时，可通过蓄电池组直接开机。</p> <p>14. 应具备无电池开机功能：UPS 主机在没</p>	台	1

		<p>有接入电池组或者电池组故障时，可直接通过市电直接开机。</p> <p>15. UPS 主机内部应标配手动维修旁路。</p> <p>16. UPS 主机人机界面应配置 LCD 显示屏，提供清晰的报警、状态数据和系统配置选项等文本总揽信息。</p> <p>17. 须标配 RS232 端口，提供通讯协议及监控软件，软件应支持大部分常用操作系统。可支持本地监控，或多台 UPS 主机集中监控。</p> <p>18. ★要求 UPS 主机中功率板采用涂敷三防漆工艺，具有防潮、防尘、防漏电、防腐蚀、防锈、防盐雾、防震、防老化、绝缘、耐电晕等性能。</p> <p>19. ★UPS 主机须满足 YD/T 2165-2017《通信用模块化交流不间断电源》、标准要求，提供本项目 UPS 主机同规格、同型号的泰尔认证证书扫描件，并提供本项目 UPS 主机同系列的泰尔检验报告扫描件。</p> <p>20. ★UPS 主机须满足 CQC3108-2011《不间断电源节能认证技术规范》标准要求，提供本项目 UPS 主机同规格、同型号的中国节能产品认证证书及中国节能产品认证试验报告扫描件。</p>		
17	功率模块	<p>1. ≤3U</p> <p>2. 支持三进三出 3. 单模块容量： 30kVA/30KW pf=1</p>	套	2
18	蓄电池	<p>1. 本项目应采用阀控式密封铅酸蓄电池，单节蓄电池标称电压 12V，单节蓄电池容量：≥100Ah。</p> <p>2. 蓄电池正常浮充状态下，其浮充期待寿命可达 10 年。</p> <p>3. ★材料的阻燃能力试验按 GB/T2408-2008 第 7 章的方法进行取样制备。水平法按 GB/T2408-2008 第 8 章进行；垂直法按 GB/T2408-2008 第 9 章进行；槽、盖应符合 GB/T 2408-2008 中的 8.4.1 HB(水平级)和 9.4 V-0(垂直级)的要求，试验结果判定合格。投标时须提供本项目蓄电池同规格检验报告扫描件。</p> <p>4. 蓄电池静置 28 天后容量保存率应≥97.9%。</p> <p>5. 蓄电池密封反应效率应≥96.8%。</p> <p>6. 完全充电后的蓄电池以 0.3I10A 连续充</p>	节	64

		<p>电 160h, 无变形、无漏液。</p> <p>7. 蓄电池间连接电压降应$\leq 5.3\text{mV}$</p> <p>8. 防爆性能: 蓄电池充电过程中遇明火, 内部应不引燃、不引爆。</p> <p>9. 蓄电池内阻应$\leq 3.2\text{m}\Omega$, 同组蓄电池内阻偏差应$\leq 10.3\%$。</p> <p>10. 低温敏感性: 蓄电池 10h 率容量应$\geq 0.93C_{10}$, 外观应无破裂, 过度膨胀及槽、盖分离现象。</p> <p>11. 同组蓄电池 10h 率容量试验时, 最大实际容量与最小实际容量差值应$\leq 2.3\%$</p> <p>★蓄电池应符合 YD/T 799-2010《通信用阀控式密封蓄电池》的要求, 投标时须提供本项目蓄电池同规格、同型号的产品认证证书扫描件及泰尔检验报告扫描件。</p>		
19	直流空开	3P200A 直流空开	套	1
20	电池主线	YJV3*50mm ²	米	50
21	电池连接线	BVR50mm ²	条	64
22	电池柜	电池柜	套	2
23	智能配电柜	<p>1. 采机柜式配电, 配电柜尺寸应与 IT 机柜现场无缝对接、拼柜, 尺寸应为 600*1200*2000mm。</p> <p>2. 配电柜参数: 市电总输入 3P160, 市电馈线: UPS 输入 3P125A*2, 精密空调 3P63A*3, 消防、照明等 1P32A*3, UPS 输出总空开 3P125A*2, UPS 维修旁路 4P125A*2, 输出支路 15 个 1P32A*2 组, 标配智能电量仪, 标配 485 接口, 接入微模块动环内, 可监控总</p> <p>3. 空开采用国标规格, 仪表应采用智能型数字仪表。</p>	套	1
24	PDU(右)	输入: 最大电流 32A, 含带灯防雷, 输出: 12 位国标 10A 插座, 4 位国标 16A 插座, 安装于机柜右边。	套	8
25	PDU(左)	输入: 最大电流 32A, 含带灯防雷, 输出: 12 位国标 10A 插座, 4 位国标 16A 插座, 安装于机柜左边。	套	8
26	PDU 线缆	RVV3*6	米	100

27	工业连接器	工业连接器及输入线缆 32A IP44 3*4m ² 2000mm 搭配 PDU 使用	套	16
28	列间精密空调	<p>1. 本项目要求采用风冷型恒温恒湿机型列间精密空调，水平送风。</p> <p>2. 本项目采用微模块冷通道方案，精密空调室内机尺寸应为 300*1200*2000mm，应与 IT 机柜现场无缝对接、拼柜。</p> <p>3. 精密空调制冷量≥25KW，显冷量≥25KW，标准风量≥5000m³/h；</p> <p>4. 加热量应不小 3KW，加湿量应不小于 3kg/h，应采用电极式加湿；</p> <p>5. 室外环境温度-15℃~45℃可靠运行，结合低温组件后，可实现-35℃可靠运行，可满足 380V ± 15% 3N~50Hz ± 2Hz 宽制式电源。</p> <p>6. 应采高效 EC 离心风机，具有风量大、噪音低、效率高、体积小、性能可靠等特点，可根据整机负荷自动无级调控风机转速，有效降低风机能耗。</p> <p>7. 应采用高效率、低能耗的直流变频压缩机，能够实现 20~100%变容量制冷量输出，精确匹配负载需求；空调整机结构采用“数冲+专业开模”工艺，板材一体化成型，结构强度高，耐热性能强。</p> <p>8. 应标配 G4 空气过滤网，可清洗，便于维护，使用寿命长；应标配过滤网风压差开关，可在过滤网发生堵塞时发出报警，提示过滤网清洗或更换。</p> <p>9. 机组室内与室外的风侧换热器，均采用高效内螺纹铜管与蓝色亲水铝膜低压损翅片组合，能够使制冷剂换热接触面积更大、换热更充分，效率提升 20%，节能更耐用。</p> <p>10. ★应标配电子膨胀阀，无级调节开度 10%~100%，根据运行工况及蒸发器冷媒需求量，实时迅速调节膨胀阀开度，不接受热力膨胀阀等其他形式。</p> <p>11. 考虑所投精密空调环保性能，要求使用 R410A 环保制冷剂，拒绝 R22 制冷剂。</p> <p>12. 应具有智能群控功能，群控网络可实现不少于 32 台机器组网运行。</p> <p>13. 精密空调微处理控制器应配置不小于 7 英寸触摸显示器，用户界面操作简洁。应具备多级密码保护，能有效防止非法操作。</p>	台	2

		<p>控制器具有掉电记忆、故障告警提醒等功能，应标配 RS485 接口。</p> <p>14. ★精密空调须满足 GB/T 19413 中国机房空调专业认证，提供本项目精密空调同型号的 CRAA 产品认证证书扫描件。</p> <p>15. ★精密空调须满足国家强制性产品认证，提供本项目精密空调同系列的 3C 认证证书及 3C 认证试验报告扫描件。</p>		
29	辅材	气管 16 液管 12.7 排水管 IDΦ19mm	米	60
30	室内机电源线	RVV5*10mm ²	米	10
31	低温组件	低温防护低温组件	台	1
32	室外机电源线	RVV4*2.5	米	60
33	监控主机	<p>1. 监控主机应采用 1U/19 英寸机架式设计，监控对象：精密空调、UPS 主机、蓄电池、配电柜、通道门禁、温湿度、空调漏水监测、烟雾探测等。</p> <p>2. 最大可支持 4 台(单/三相)UPS 的监控、4 台(智能/精密)配电、8*8=64 路普通市电开关状态检测、8 台精密空调，60 路温湿度，8 路 DI 检测（最大可扩展至 40 路 DI 检测），4 路 DO 输出控制，支持网络视频及网络门禁监控、支持 Modbus TCP/SNMP 北向接口便于第三方监控系统的集成需要</p> <p>3. 应配置不小于 21.5 英寸智能触控一体机，能够实时查看 UPS、配电、精密空调，微模块内环境量（温湿度、漏水、烟雾）等数据。</p> <p>4. 可直接通过监控系统设置精密空调运行的详细参数（送、回风温湿度控制、精度校准等），远程开关机操作。</p> <p>5. ★监控主机为双网口、双电源冗余配置。监控系统自身可选配独立的后备电池，能够在完全断电的情况下，根据所选择电池包续航 2-12 小时。</p> <p>6. 应支持进行多种形式的告警，具有至少可选配 4 种告警联动机制（短信/电话语音/声光/邮件），设备的每一个告警都可以关联不同的告警方式。并支持平安短信功能（能定时发送机房状态）、免打扰模式（设定告警信息接收的时间段）。</p>	台	1

		<p>7. 告警历史记录存储应不低于 2000 条, 历史记录。日志应具有一键导出功能。</p> <p>8. ★监控主机应通过抗扰度检测, 投标时应出具带有 CNAS 标识的检测报告, 检测项至少包含 GB/T17626 9-2011 《电磁兼容试验和测量技术脉冲磁场抗扰度试验》)。</p>		
34	微模块数据中心监控系统	<p>系统具备基于 B/S 或 C/S 架构的访问功能, 授权用户可以通过浏览器或客户端远程访问监控系统, 内容要包括各模块实时状态、事件查询、告警管理, 能耗管理等功能。支持门禁系统, 视频系统监控。</p> <p>(1) 动力监控子系统:</p> <p>精密配电监测: 监测市电的实时供电参数, 如三相电压、电流等; 监测配电开关的通断电状态; 监测 UPS 的工作状态和运行参数;</p> <p>精密空调监测: 监测精密空调的运行参数及状态, 并可实现远程开关机启停控制和参数设置;</p> <p>(2) 环境监控子系统:</p> <p>温湿度监测: 实时监测机房的温度和湿度参数, 在监控界面上图形化的方式直观地显示现场的温湿度, 并可对温湿度进行实时和历史曲线显示及查询。系统能实时监测机房内的温度值和湿度值;</p> <p>漏水监测: 系统能实时显示并记录漏水线缆感应到的漏水状态, 系统本身的维护状态以及本身的故障状态;</p> <p>烟感监测: 监测微模块烟雾状态, 当出现告警时, 输出告警信息, 并联动天窗翻转和门禁常开。</p> <p>防雷监测: 监测防雷器提供的干接点状态;</p> <p>(3) 门禁管制子系统</p> <p>门禁控制: 门禁系统的首要目的是提供门禁控制。能实现双门及多门联锁功能。支持“通电开”及“断电开”两种电控锁。并且通过编程, 这些输入输出点能在所有的控制面板上连接用于执行系统范围的控制策略;</p> <p>门禁软件管理: 门禁系统管理工作。系统软件能针对不同级别的操作人员分配多种级别的操作权限, 输入不同的密码可进入不同的控制界面。如定义工作站、建立用户许可等级、区域出入、日程表、建立报</p>	套	1

		告等。 (4) 图像监控子系统 集成视频监控系统, 监视机房区域的实时图像, 并进行视频录像。 (5) 告警方式: 实现界面报警、短信报警、声光报警等报警方式。		
35	内置短信报警模块	内置短信 4G 模块, 支持全网通 (搭配 4G 卡使用), 具备短信报警和电话语音报警功能	套	1
36	声光告警模块	发送声光报警	个	1
37	12v3a 工业电源	12V3A 直流电源供电	台	1
38	智能型高精度温湿度侦测采集器 (带 LCD 显示屏)	专用于机房环境的高精度数字式温湿度传感器, $-55^{\circ}\text{C}\sim+155^{\circ}\text{C}$ 的精度在 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$, 全双工方式, 抗干扰性强, 稳定可靠, 吸顶或壁挂式安装。DC12V 供电, RS-485 接口, 带 LCD 显示屏, 可直观显示现场温湿度参数。。	个	2
39	烟雾传感器 (非 RJ45 接头)	监控机房烟雾状况	个	2
40	不带定位线式漏水检测报警器 (非 RJ45 接头)	不定位检测报警, 检测漏水状态, 通过漏水感应线检测到漏水后, 通过采集器输出一个继电器报警信号, 并可发出蜂鸣器警报, 占用一个开关量检测端口, 灵敏度可调 (包含引出线缆)	套	2
41	空调漏水检测	不带定位线式漏水感应线 (5M)	条	2
42	空调挡水围堰	防水围堰、与地漏处理; 空调周围做高 100mm 的防水堰	项	1
43	消防检测模块	5A8 脚两开两闭 24VDC-JDQ	套	1
44	半球摄像机	≥ 200 万高清监控摄像头 夜视红外高清网络摄像头 带 POE	个	2
45	硬盘录像机	8 路高清网络硬盘录像机	台	1
46	4TB 监控级硬盘	企业级监控录像专用硬盘	个	1
47	门禁控制器 (双门 WEB 控制器)	门禁控制主机, 提供 WEB 访问接口, 可接入动环, 支持远程开关	台	1
48	人脸门禁机	一体化人脸识别门禁机, 支持刷脸开门。	台	2

49	智能触控一体电脑	CPU 处理器：≥4 核主频 1.8Ghz，操作系统：Android 5.1.1，运行内存：≥2GB，固态硬盘：≥8GB，尺寸：≥21.5 寸，分辨率：≥1920*1080，电容式。	台	1
50	8 口千兆 POE 交换机	1、 可用千兆 PoE 电接口数量≥8 2、 交换容量≥20 Gbps，转发性能≥14.88 Mpps 3、 支持自适应 802.3af/at 供电标准，端口最大供电功率≥30 W，整机最大输出功率≥60 W 4、 支持 IEEE 802.3，IEEE 802.3u，IEEE 802.3x 5、 支持不低于 6KV 防浪涌（PoE 口）	台	1
51	机房大门门禁	1. 包含刷卡机、单门电磁锁及出门按钮。 2. 需接入法院现有门禁平台	台	1
52	抗静电活动地板	1. SPC 贴面有边框静电地板 2. 尺寸 600*600*35mm 2. 含 6%损耗，≥300mm 高； 3. 含防静电地板，安装支架	平方	29.78
53	活动地板墙周边角钢	40*40mm，含加工、刷防锈漆	米	24.24
54	墙面彩钢板找平	墙面彩钢板基层处理找平	平方	75.14
55	墙面彩钢板	防静电彩钢板 1200*3100	平方	75.14
56	顶面防尘漆	防尘漆 2 遍	平方	36.01
57	等电位箱	400*300	个	1
58	接地铜排	30*3 铜排绕墙一圈，包含 M8 固定绝缘子	米	24.24
59	接地铜箔	铜箔 2x0.05	平方	36
60	连接线（BVR）	BVR6mm ² 双色	米	100
61	接地主干线（BVR）	BVR25mm ² 双色	米	100
62	操作台	1. 1700x900 金属操作台 2. 框架≥1.0mm 钢板立柱≥1.2mm 钢板桌面≥2.0mm 防火木面	张	1
63	墙面网络插座	86 型双口网络插座，包含 86 底盒	个	4

64	墙面电源插座	86 型五孔电源插座，包含 86 底盒	个	4
65	强电桥架	300*100 镀锌桥架	米	30
66	机房动力电缆	YJV4*70mm ² +1*35mm ²	米	50
67	机柜专用 KVM	机架式 KVM 切换器 8 口	个	1
68	设备拆除与安装	1. 机房内原有机柜设备拆除、搬运及安装	个	8
69	机房内线路整理	1. 机房内线路整理 2. 线缆标签整理	项	1
70	六类非屏蔽网线	1. 导体：23AWG 实心无氧铜 2. 绝缘层：高密度聚乙烯（HDPE），厚度： ≥0.2mm 3. 外护套：聚氯乙烯（PVC）厚度：≥0.55mm 4. 线缆结构：4 对 8 芯双绞线，每对之间采用十字骨架隔离，每芯均有颜色区分，外皮印有厂商标识及电缆编码，有撕裂绳，线缆外径≥6.3mm 5. 标准：传输性能参数满足 ISO/IEC 11801 E 类标准和 TIA/EIA 568.2-D 六类标准；性能指标优于现行六类线缆 250MHz，支持 1G Base-T，622M ATM 等高带宽应用 6. 运行温度：-25 至 60° C 7. 最大电容：5.6nF/100m 8. 特性阻抗：(f: 1-155MHz) 100±15 Ω	米	305
71	控制电脑	1. CPU：≥13 代 Intel I5 2. 内存：≥16G DDR4 3. 硬盘：≥1T SSD	台	2
72	显示器	1. 屏幕类型：≥IPS 2. 亮度：≥250nits 3. 可视角度：≥178° /178° 4. 接口：≥VGA/HDMI 5. 显示尺寸：≥27 英寸	台	4
73	显示器支架	显示屏支架双屏	套	2
74	安装调试	微模块数据中心安装调试	项	1
二、综合布线				

1	六类非屏蔽网线	<p>1. 导体：23AWG 实心无氧铜</p> <p>2. 绝缘层：高密度聚乙烯（HDPE），厚度：$\geq 0.2\text{mm}$</p> <p>3. 外护套：聚氯乙烯（PVC）厚度：$\geq 0.55\text{mm}$</p> <p>4. 线缆结构：4对8芯双绞线，每对之间采用十字骨架隔离，每芯均有颜色区分，外皮印有厂商标识及电缆编码，有撕裂绳，线缆外径$\geq 6.3\text{mm}$</p> <p>5. 标准：传输性能参数满足 ISO/IEC 11801 E类标准和 TIA/EIA 568.2-D 六类标准；性能指标优于现行六类线缆 250MHz，支持 1G Base-T，622M ATM 等高带宽应用</p> <p>6. 运行温度：-25 至 60° C</p> <p>7. 最大电容：5.6nF/100m</p> <p>8. 特性阻抗：(f: 1-155MHz) $100 \pm 15 \Omega$</p>	米	3063 0
---	---------	---	---	-----------

2	六类非屏蔽模块	<p>1. 模块带有保护后盖，确保芯线可靠端接并防止松脱，支持垂直进线和侧面进线两种进线方式</p> <p>2. 标准：传输性能参数满足 ISO/IEC 11801 EA 类标准和 TIA/EIA 568. 2-D 超六类标准；性能指标优于现行超六类线缆 500MHz，支持 10G Base-T、1000 Base-T 和 1000 Base-TX 局域网和宽带视频应用；</p> <p>3. 金针 50 μ 镀金，防止表面氧化，提高接触性能，保证性能及使用寿命</p> <p>4. 插头与插座的插合次数≥750 次、导线端接次数≥250 次</p> <p>5. 工作温度：-25℃~60℃</p> <p>6. 直流电阻：≤300mΩ</p> <p>7. 接触电阻：≤20mΩ</p> <p>8. 耐压强度 1000V (AC750V) 1 分钟无击穿和飞弧</p> <p>9. 绝缘电阻：≥1000MΩ</p> <p>★10. 为便于运行维护内置双色 LED 灯通过导光柱将灯光导至模块外，亮度更高寻线更显而易见。通过常规测试仪（FLUKE、通断测试仪等）均可以寻线，根据发光的颜色，可看出链路的连接情况。正常通信时（包括 POE 通信），LED 灯会自动熄灭，即使 LED 灯损坏，也不会影响链路的性能和正常使用（提供产品彩页）</p> <p>★11. 测试报告：提供权威第三方检测机构和国家信息产业部认可的检测机构检测的信道测试、链路测试和寻线功能测试报告。</p>	个	531
3	86 底盒	86 型明装底盒	个	270
4	双口面板	<p>1. 86 型面板采用高阻燃 ABS 工程材料，阻燃性能达到 UL94-V0 级</p> <p>2. 整体扁平设计，方便模块内部线缆弯曲存放</p> <p>3. 组合式结构，前后双层面板设计，避免固定螺丝孔外露</p> <p>4. 配有防尘滑门用以保护模块、遮蔽灰尘和污物进入</p> <p>5. 面板表面带嵌入式标签</p> <p>6. 兼容所有 KEYSTONE 结构模块</p>	个	270

5	线管	PVC 线管	米	2595
6	房间线槽	PVC25*25 阻燃线槽	米	486
7	24 口网络配线架	<p>1. 1U24 端口快捷式配线架, 兼容 T568A 和 T568B 两种打线方式, IDC 端子带有保护后盖确保芯线可靠端接并防止松脱。后部具有挂杆式理线架, 标配可重复使用的理线卡扣无需扎带。</p> <p>2. 标准: 传输性能参数满足 ISO/IEC 11801 E 类标准和 TIA/EIA 568. 2-D 六类标准; 性能指标优于现行六类线缆 250MHz, 支持 1G Base-T, 622M ATM 等高带宽应用</p> <p>3. 直流电阻: $\leq 300m\Omega$</p> <p>4. 接触电阻: $\leq 20m\Omega$</p> <p>5. 绝缘电阻: $\geq 500M\Omega$</p> <p>6. 金针: 磷青铜、50 μ 镀金</p> <p>7. IDC 端子: 磷青铜、整体镀镍, 卡接 22-26AWG 导体</p> <p>8. 插头与插座的插合次数 ≥ 750</p> <p>9. 导线端接次数 ≥ 250</p> <p>10. 理线托架: 喷塑钢材+阻燃聚碳酸酯 UL 94-V0</p> <p>11. 金属架: 冷轧钢板, 粉末喷涂处理, 黑色</p> <p>12. 塑料件: 高冲击强度材料, UL 94-V0 阻燃等级</p> <p>13. 工作温度: $-10^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$</p> <p>★14. 为便于运行维护内置双色 LED 灯通过常规测试仪 (FLUKE、通断测试仪等) 均可以寻线, 根据发光的颜色, 可看出链路的连接情况。(提供产品彩页)</p> <p>★15. 测试报告: 提供权威第三方检测机构和国家信息产业部认可的检测机构检测的信道测试、链路测试和寻线功能测试报告</p>	个	28
8	网络交换机	<p>二层网管交换机, 交换容量 $\geq 336\text{Gbps}$, 包转发率 $\geq 108\text{Mpps}$, ≥ 24 个 10/100/1000Mbps 自适应电口交换机, 固化 ≥ 4 个 SFP+万兆光口, 支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能。</p>	台	14

9	六类非屏蔽跳线	<ol style="list-style-type: none"> 1. 线规 24AWG/7*0.2 实心无氧铜多股线 2. 标准: 传输性能参数满足 ISO/IEC 11801 E 类和 TIA/EIA 568. 2-D 六类 的单体跳线标准; 支持 1G Base-T, 622M ATM 等高带宽应用 3. 触点材料: 磷青铜, 有 50 μ m 镀金层和 100 μ m 镀镍层, 确保优异性能 4. 工作温度: -20℃~60℃ 5. 水晶头带有明显的品牌 LOGO 6. 额定电压: 最大交流 150V; 7. 额定电流: 最大 1.5A; 8. 接触电阻: 最大为 10mΩ; 9. 绝缘层: 最小为 500mΩ; 10. 外护套: CM 阻燃级别 	条	270
10	跳线	<ol style="list-style-type: none"> 1. 110 跳线符合 TIA/EIA-568. 2-D 和 ISO/IEC 11801 超五类标准 2. 跳线适用语音系统的配线管理或设备连接, 也可用于数据系统 3. 有多种长度符合用户的不同应用需求 4. 110 型跳线是由鸭嘴插头或水晶头和软线组成 5. 采用多股绞合线电缆, 跳线柔韧性好, 易弯曲不易折断 6. 110 型鸭嘴插头有 1 对、2 对和 4 对三种规格 7. 传输性能参数满足 TIA/EIA 568-B 和 ISO/IEC 11801 超五类标准 	条	126

11	110 配线架	<ol style="list-style-type: none"> 1. 传输性能高于 TIA/EIA-568. 2-D 和 ISO/IEC 11801 规定的超五类标准, 可同时满足语音、传真和数据端接 2. 端子片优质磷青铜, 整体镀镍 100 μ, 保证芯线的可靠端接 3. 标识胶条内可更换的彩色标示纸, 符合 TIA / EIA-606 标准, 端口信息管理更清晰方便 4. 满配连接块, 20 个 5 对连接块组成 5. 所有塑料件均采用优质阻燃聚碳酸酯 PC 材料, 高冲击强度料, 符合 UL 94-V0 阻燃等级 6. 丰富的辅助背架, 使配线架可以安装在墙、机箱或机柜内, 适用范围广, 安装、维护、扩容简便快捷 7. 直流电阻: $\leq 300\text{m}\Omega$ 8. 接触电阻: $\leq 20\text{m}\Omega$ 9. 耐压强度 1000V (AC750V) 1 分钟无击穿和飞弧 10. 绝缘电阻 $\geq 500\text{M}\Omega$ 11. 工作温度: $-10^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ 	个	4
12	4 芯单模光纤	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采用扎纹钢带铠装护套和钢丝加强件, 抗拉、抗压, 具有良好的机械性能 2. 外护套采用聚乙烯 PE 料, 添加 UV 防晒材料, 具有抗 UV、耐高低温、不易老化 3. 管内间隙填充特种油膏保护光纤同时有效防水。内套和护套之间的间隙填充复合物连续填充特种防水化合物。 4. 允许拉伸力 (N): 长期 500, 短期 1000 5. 压扁力 (N/100mm): 长期 300, 短期 1000 6. 弯曲半径: 长期 30D, 短期 15D 7. 储存、使用温度: $-40^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$ 	米	1200

13	12口光纤配线架 (LC满配)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 模块化结构，由基本框架组成，可以兼职 ST、FC、SC、LC 四种规格的适配器，同时有足够的空间保证光纤的盘绕、固定和接续 2. 自带熔接盒，为光缆端接和安装提供坚固的保护 3. 真抽屉式配线架，可从正面拉出抽屉盘，熔接工序完成后推回即可，提高了现场安装的便利性，可避后期维护拉断光纤 4. 防滑倒扣设计，防止误操作导致配线架倒滑 5. 19 英寸机架式模块化组合，可容纳 1U/4、2U/8、3U/12 个光纤适配器面板，1U 高度支持 6 芯~96 芯光纤熔配，2U 高度支持 6 芯~192 芯光纤熔配，3U 高度支持 6 芯~288 芯光纤熔配 6. 前部设计有光纤跳线管理空间，无需额外配置理线架 7. 工作温度：-40℃~70℃ 8. 材料：优质冷扎钢板 	个	6
14	光模块	千兆单模 LC	个	6
15	机柜	利旧 600*600 机柜	个	2
16	PDU	8 位 PDU	个	2
17	金属理线器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 铝合金设计，承载强度高，重量更轻 2. ≥12 档卡口，前盖板可拆卸方便线缆整理 3. 与数据配线架、110 配线架，光纤配线架搭配使用 4. 适用于 19 英寸标准机柜，高度 1U 	个	36
18	光纤熔接	光纤熔接	点	96

19	光纤跳线（3米）	<p>1. 接头类型包括 ST、SC、LC、FC、MPO 等跳线及混合跳线等；</p> <p>2. 接头材料：陶瓷套管</p> <p>3. 重复插拔：$\leq 0.2\text{dB}$，每 500 次插拔</p> <p>4. 插入损耗：$\text{SM} \leq 0.3\text{dB}$，$\text{MM} \leq 0.3\text{dB}$</p> <p>5. 回波损耗：$\leq 50\text{dB}$</p> <p>★6. 为便于运行维护，线缆结构由原来的基础上增加了导光光纤，内置导光光纤，在两端线身上留有光源输入口，无需拔插可通过任意的可见光照明装置快速定位线缆两端的关系（提供产品彩页）</p> <p>★7. 测试报告：提供具有 CMA、CNAS、ilac-MRA 和国家信息产业部认可的检测机构检测的链路测试和寻线功能测试报告</p>	条	16
20	50 对大对数线缆	<p>1. 导体：24AWG 实心无氧铜（铜芯线径 0.5mm）</p> <p>2. 线对数：≥ 50 对，每芯带有彩色护套；</p> <p>3. 绝缘层：高密度聚乙烯（HDPE）</p> <p>4. 外护套：低烟无卤聚烯烃（LSZH）</p> <p>5. 标准：符合 ANSI/TIA/EIA-568C Cat3 标准，适用于 IEEE 802.3 10Base-T 或电话应用</p> <p>6. 线缆外径：$\geq 15.5\text{mm}$（50 对）；</p> <p>7. 最大承受拉力：$\geq 2.8\text{Kg/线对}$</p> <p>8. 最大电容：6.6nF/100m</p> <p>9. 最大直流电阻：$9.5\Omega/100\text{m}$</p> <p>10. 运行温度：$-25-60^\circ\text{C}$</p>	米	200
21	电源线	RVV3*1.0	米	200
22	光纤收发器	LC 单模光纤收发器	对	4
23	汇聚交换机	三层交换机，交换容量 $\geq 598\text{Gbps}$ ，包转发率 $\geq 162\text{Mpps}$ ； ≥ 28 个 10/100/1000M 自适应电口， ≥ 4 个复用 SFP 光口， ≥ 4 个 SFP+ 光口；支持 RIP，RIPng，OSPFv2，OSPFv3，IS-ISv4，IS-ISv6 等路由协议；	台	2
24	热镀锌桥架	200*100*1.2mm，热镀锌桥架，含盖板、管件、弯头、支吊架、扎带、卡子，防火封堵等；需拆除吊顶后暗装	米	264

25	铝合金走线架	300mm 包含支架、横担等配件	米	20
26	固线器	固线器*1 片, M4 螺母*2	套	500
27	吊顶恢复	吊顶硅钙板损坏恢复	项	1
28	监控线缆	<p>1. 导体: 23AWG 实心无氧铜</p> <p>2. 绝缘层: 高密度聚乙烯 (HDPE), 厚度: $\geq 0.2\text{mm}$</p> <p>3. 外护套: 聚氯乙烯 (PVC) 厚度: $\geq 0.55\text{mm}$</p> <p>4. 线缆结构: 4 对 8 芯双绞线, 每对之间采用十字骨架隔离, 每芯均有颜色区分, 外皮印有厂商标识及电缆编码, 有撕裂绳, 线缆外径 $\geq 6.3\text{mm}$</p> <p>5. 标准: 传输性能参数满足 ISO/IEC 11801 E 类标准和 TIA/EIA 568.2-D 六类标准; 性能指标优于现行六类线缆 250MHz, 支持 1G Base-T, 622M ATM 等高带宽应用</p> <p>6. 运行温度: -25 至 60°C</p> <p>7. 最大电容: $5.6\text{nF}/100\text{m}$</p> <p>8. 特性阻抗: $(f: 1-155\text{MHz}) 100 \pm 15 \Omega$</p>	米	800
29	夜间施工	夜间施工布线, 不影响院内办公	项	1
30	网络调试	网络调试	项	1
三、网络安全				
1	网络安全设备维保	<p>采购专网现有网络设备维保, 包括软件升级授权、安全规则库、病毒库等升级授权三年; 以确保网络安全系统的正常运行; 具体设备如下:</p> <p>a、统一威胁防护 3 台:</p> <p>1) 三年软件版本升级;</p> <p>2) 三年网关杀毒模块升级许可: 包括杀毒模块版本升级、病毒库更新授权。</p> <p>b、安全网关 3 台:</p> <p>1) 三年软件版本升级;</p> <p>2) 三年规则库升级: 包括 WEB 应用防护识别库、IPS 特征库、僵尸网络防护库、实时漏洞分析识别库和 URL&应用识别库, 保持设备具备检测防御最新威胁的能力。</p> <p>c、上网行为管理 1 台:</p> <p>1) 三年软件版本升级;</p> <p>2) 三年 URL&应用识别规则库升级;</p>	套	1

2	终端接入控制系统 (专网)	<p>1、标准机架式设备，高度不低于 1U，标配千兆电口≥4 个；整机吞吐量≥3Gb，支持用户数≥500，提供≥300 终端接入控制（准入）授权；</p> <p>2、产品可适用于 Windows 操作系统及麒麟、统信等国产操作系统的 PC，具备行为管理和终端接入控制（准入）模块，设备应具有的核心功能：实现对网页访问的过滤、网络应用控制、带宽流量管理、用户行为分析管理，上网审计；实现对专网 PC 入网的准入控制、防非法外联、基于行为动作的精细化管控，让网络有序可控。</p> <p>包含：URL&应用识别规则库升级(*3 年)； 产品质保(*3 年)； 软件升级(*3 年)；</p>	台	1
3	日志审计系统 (专网运维管理区)	<p>1. 主机审计许可证书数量：≥50，</p> <p>2. 最大可扩展审计主机许可数：≥150，</p> <p>3. 可用存储量：≥2TB (RAID1 模式)，</p> <p>4. 平均每秒处理日志数最大性能：≥2500。</p> <p>5. 硬件参数：规格：≥2U，内存大小：≥16G，</p> <p>6. 硬盘容量：≥64G minisata+2T SATA*2，</p> <p>电源：单电源，</p> <p>7. 接口：≥6 千兆电口+≥2 万兆光口 SFP+。</p> <p>包含： 产品质保(*3 年)； 软件升级(*3 年)；</p>	台	1
4	堡垒机 (专网运维管理区)	<p>1. 运维授权数：≥50，最大可扩展资产数：≥150。</p> <p>2. 图形运维最大并发数：≥100，字符运维最大并发数：≥200。</p> <p>3. 规格：≥1U，内存大小：≥8G，硬盘容量：≥2T SATA，</p> <p>4. 电源：单电源，接口：≥6 千兆电口。</p> <p>包含： 运维安全管理软件 V3.0(*1 套)； 产品质保(*5 年)； 软件升级(*5 年)；</p>	台	1

5	终端安全软件（国产专网）	<p>国产版终端安全软件：（防病毒、漏洞防护、U 盘管理、远程桌面、违规外联检测等）网络版，支持由中院终端安全管理系统统一管理</p> <p>1、具备 AI 杀毒引擎，利用人工智能检测技术、无特征检测技术，提供针对国产操作系统的未知威胁检测能力；</p> <p>2、高级威胁检测能力，精准检测 APT 类高阶攻击；</p> <p>3、网端联动响应闭环，与现有的防火墙和中院的 SIP 态势感知都可实现联动响应，处置病毒；</p> <p>4、具备终端管控能力，防违规外联和 U 盘管控。</p> <p>提供 5 年升级，包含：</p> <p>（1）产品版本升级</p> <p>（2）安全云脑在线分析</p> <p>（3）人工智能算法模型更新</p> <p>（4）病毒库轻补丁库更新</p> <p>（5）引擎特征升级。</p>	套	50
6	下一代防火墙（防火墙+入侵防御+防病毒网关）	<p>1. 网络层吞吐量：≥4G，应用层吞吐量：≥2G，</p> <p>2. IPS 吞吐量：≥600M，防病毒吞吐量：≥600M，</p> <p>3. 并发连接数：≥200 万，HTTP 新建连接数：≥6 万。</p> <p>4. 硬件参数：规格：≥1U，电源：单电源，接口：≥8 千兆电口+≥2 千兆光口 SFP。</p> <p>包含：</p> <p>产品质保(*3 年)；</p> <p>软件升级(*3 年)；</p> <p>规则库升级(*3 年) WEB 应用防护识别库、IPS 特征库、僵尸网络与病毒防护库、实时漏洞分析识别库和 URL&应用识别库定期更新，保持设备具备检测防御最新威胁的能力。</p> <p>互联网防病毒网关模块升级(*3 年)</p> <p>提供勒索、挖矿等新型威胁的专项防护能力，域名、URL、DNS、文件、恶意下载等威胁情报 5 分钟内同步全网设备实现主动防御，并提供本地设备杀毒功能和杀毒引擎的更新服务。</p>	台	2

7	上网行为管理	<p>1. 整机吞吐量：≥3Gb，</p> <p>2. 上网行为管理支持用户数：≥500，</p> <p>3. 每秒新建连接数：≥2400，最大并发连接数：≥120000。</p> <p>4. 硬件参数：规格：≥1U，电源：单电源，接口：≥4 千兆电口。</p> <p>包含： URL&应用识别规则库升级(*3 年)； 产品质保(*3 年)； 软件升级(*3 年)；</p>	台	1
8	日志审计（互联网运维管理区）	<p>1. 主机审计许可证书数量：≥50，</p> <p>2. 最大可扩展审计主机许可数：≥150，</p> <p>3. 可用存储量：≥2TB（RAID1 模式），</p> <p>4. 平均每秒处理日志数（eps）最大性能：≥2500。</p> <p>5. 硬件参数：规格：≥2U，内存大小：≥16G，</p> <p>6. 硬盘容量：≥64G minisata+2T SATA*2，</p> <p>电源：单电源，</p> <p>7. 接口：≥6 千兆电口+≥2 万兆光口 SFP+。</p> <p>包含： 产品质保(*3 年)； 软件升级(*3 年)；</p>	台	1
9	终端安全管理系统	<p>1. PC 版：支持防病毒、漏洞防护、U 盘管理、远程桌面、违规外联检测等；</p> <p>2. 周密预防：系统漏洞扫描、补丁修复、终端基线检查、轻补丁漏洞免疫、资产主动发现、资产盘点；</p> <p>3. 全面防护：文件实时监控、勒索诱饵防护、勒索病毒立体防护；</p> <p>4. 灵敏检测：恶意文件检测、僵尸网络检测、暴力破解检测；</p> <p>5. 快速响应：文件急速隔离、终端一键隔离、感染文件修复、病毒处置响应；</p> <p>6. 简单运维：外设管控、违规外联检测、远程协助、广告弹窗拦截；</p> <p>包含： 软件升级(*3 年)；</p>	套	50

备注：为保证设备的兼容性，监控主机、列间精密空调、智能配电柜、UPS 主机、蓄电池、冷通道封闭系统、微模块数据中心监控系统为同一品牌，需提供同一品牌声明函，否则按废标处理。

二、商务需求

一、实施时间、实施地点及验收方式

（一）实施时间

合同签订后 30 日历天。

（二）实施地点

采购人指定地点

（三）验收方式

1、货物到达现场后，中标人应在使用单位人员在场情况下当面开箱，共同清点、检查外观，作出开箱记录，双方签字确认。

2、中标人应保证货物到达采购人所在地完好无损，如有缺漏、损坏，由供应商负责调换、补齐或赔偿。

3、产品在安装调试并试运行符合要求后，才作为最终验收。

4、供应商提供的货物未达到招标文件规定要求，且对采购人造成损失的，由供应商承担一切责任，并赔偿所造成的损失。

5、产品包装、运输由中标人负责，产品包装材料归采购人所有。

二、报价要求

本次报价须为人民币报价，包括本项目所包含的货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、仓储、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。

三、质量保证及售后服务

不少于 1 年（设备对质保期有单独要求的除外）；质量符合国家相关标准和规范。

1. 投标人在质量保证期内应当为采购人提供以下技术支持和服务：

（1）电话咨询

投标人应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议。

（2）现场响应

采购人遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，投标人应到达现场进行处理，确保产品正常工作，使采购人能够正常使用。

（3）技术升级

在质保期内，如果投标人的产品技术升级，投标人应及时通知采购人，如采购人有相应要求，投标人应对采购人购买的产品进行升级服务。

2. 质保期外服务要求

（1）质量保证期过后，投标人应同样提供免费电话咨询，并应承诺提供产品上门维

护服务。

(2) 质量保证期过后，采购人需要继续由原投标人提供售后服务的，该投标人应以优惠价格提供售后服务。

四、付款方式

甲方在验收合格后支付全部款项，具体以实际签订为准。

五、知识产权

采购人在中华人民共和国境内使用中标供应商提供的货物时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，中标供应商应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

六、培训

投标人对其提供产品的使用和操作应尽培训义务。投标人应提供对采购人的基本免费培训，使采购人使用人员能够正常操作。

七、其他商务要求内容

无。

第六章 响应文件格式

_____（项目名称）

竞争性磋商响应文件

采购编号：豫财磋商采购-2024-1122

供应商：_____（单位电子签章）

法定代表人或其授权代表：_____（签字或个人电子签章）

日期：_____年_____月_____日

目录

- 一、响应函
- 二、磋商报价一览表
- 三、法定代表人资格证明或授权委托书
- 四、资格审查资料
- 五、技术、商务条款偏离表
- 六、承诺函
- 七、完成类似项目业绩
- 八、供货及安装方案
- 九、售后服务方案
- 十、其他资料

一、响应函

致：_____（采购人名称）：

1. 我方已仔细研究了_____（项目名称）的竞争性磋商文件（项目编号：_____）的全部内容，愿意以人民币大写：_____（小写：_____元）的报价，按照竞争性磋商文件要求和合同约定履行义务。

2. 我方承诺在响应文件有效期内不修改、撤销响应文件，响应文件有效期自响应文件递交截止日起 90 日历天。

3. 如对竞争性磋商文件有不明确及误解，且没有在规定时间内按要求向贵方提出，在磋商时间以后我方不再有对竞争性磋商文件提出质疑的权利，并自行承担由此造成的全部责任及后果。

4. 我方愿意遵守磋商文件的各项规定，自愿参加磋商，并将严格按照磋商文件的规定履行全部义务。

5. 我方保证响应文件提供的数据和材料是真实、准确的。

6. 我方愿意如实向磋商小组提供与本此磋商有关的任何数据、情况和技术资料。

7. 我方承诺除商务和技术偏差表列出的偏差外，我方响应磋商文件的全部要求。

8. 如我方成为成交供应商，我方承诺：

（1）我方承诺在收到成交通知书后，在成交通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）在合同约定的期限内完成合同约定的全部义务。

（3）在签订合同时不向你方提出附加条件。

（4）我方承诺按照采购文件规定向采购代理机构支付招标代理服务费。

9. 我方若违反本承诺，愿承担相应的法律责任。

供应商名称：_____（单位电子签章）

法定代表人或其委托代理人：____（签字或个人电子签章）

地址：_____邮编：_____

电话：_____传真：_____

_____年____月____日

二、磋商报价一览表

(一) 首次磋商报价表

项目名称	台前县人民法院弱电线路整改、机房改造及网络安全建设项目
供应商名称	
首次磋商报价（元）	大写： 小写：
采购内容	
交货期	
交货地点	
质保期	
响应文件有效期	90 日历天（从响应文件递交截止日起）
其他说明	

供应商：_____（单位电子签章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或个人电子签章）

_____年____月____日

(二)、报价明细表

单位：人民币 /元

序号	名称	品牌	规格型号	制造商 (服务商)名称	数量 (单位)	单价	总价(单价 ×数量)	其他
							
							
响应总报价： _____元								

1.合价均应含本项目所包含的货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、仓储、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。

2.供应商可根据需要自行增减表格行数。

供应商： _____ (单位电子签章)

法定代表人或其委托代理人： _____ (签字或个人电子签章)

_____年___月___日

三、法定代表人资格证明或授权委托书

(一) 法定代表人资格证明

供应商名称：_____

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：____（身份证号：_____）系_____（供
应商名称）的法定代表人。

特此证明。

此处附：法定代表人身份证正、反面扫描件

供应商名称：_____（单位电子签章）

_____年_____月_____日

(二) 授权委托书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现授权_____（姓名、职务）作为我方的代理人。代理人根据授权，以我方名义：（1）签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称和项目编号）响应文件；（2）签署并重新提交响应文件及最后报价；（3）退出磋商；（4）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：_____。

代理人无转委托权。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，特此声明。

此处附：被授权人身份证正、反面扫描件

供应商名称：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（签字或个人电子签章）

委托代理人：_____（签字或个人电子签章）

_____年_____月_____日

四、资格审查资料

基本情况表

供应商名称			
注册地址		邮编	
法定代表人		电话	
联系方式	联系人		电 话
	传真		网 址
成立时间		员工总人数：	
统一社会信用代 码		注册资金：	
开户银行		账号：	
经营范围			
备注			

注：供应商应根据供应商须知要求在本表后附相关资格证明材料。

五、技术、商务条款偏离表

(一) 技术条款偏离表

序号	竞争性磋商文件条款号	采购文件技术指标参数要求	响应文件技术指标参数响应	偏离说明	备注
1					
2					
3					
4					
.....					

1. 此表格若不够用，可根据实际自行扩展表格。
2. “偏离说明”项填写“正偏离”或“负偏离”或“无偏离”。
3. 本项目所涉及的技术参数，如有证明文件，供应商可提供相应的证明文件附后。

(二) 商务条款偏离表

序号	竞争性磋商文件条款号	采购文件商务条款要求	响应文件商务条款响应	偏离说明	备注
1					
2					
3					
4					
.....					

1. 此表格若不够用，可根据实际自行扩展表格。
2. “偏离说明”项填写“正偏离”或“负偏离”或“无偏离”。

六、承诺函

_____（采购人名称）：

一、我单位完全接受和满足本项目竞争性磋商文件中规定的实质性要求，如对采购（磋商）文件有异议，已经在收到采购（磋商）文件之日起或采购（磋商）文件公告期限届满之日起七个工作日内依法进行维权救济，不存在对采购（磋商）文件有异议的同时又参加本项目的磋商采购活动以求侥幸成为成交人或者为实现其他非法目的的行为。

二、我单位参加本次磋商采购活动，不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

三、我单位参加本次磋商采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，参加同一合同项下的政府采购活动的情形。

四、参加本次磋商采购活动前，在近三年内我单位和其法定代表人（或负责人）没有行贿犯罪行为。

五、我单位在此申明：保证本次响应文件中提供的所有内容、资料、陈述是正确的、真实的、有效的、合法的，并愿意承担相关法律责任。

六、如本项目磋商采购过程中需要提供样品，则我单位提供的样品即为成交后将要提供的成交产品，我单位对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合竞争性磋商文件要求导致未能成交的，我单位愿意承担相应不利后果。

七、如果存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

1、我单位在响应文件有效期内撤销响应文件的（不包括在提交最后报价前推出磋商的情况）；

2、我单位在采购人确定成交人以前放弃成交候选人资格的；

3、由于我单位的原因未能按照竞争性磋商文件的规定与采购人签订合同；

- 4、由于我单位的原因未能按照竞争性磋商文件的规定交纳履约保证金；
- 5、我单位在响应文件中提供虚假材料；
- 6、我单位与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- 7、在响应文件有效期内，我单位在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

我单位如果发生以上任意一条行为，将在行为发生的 5 个工作日内，向采购人及采购代理机构分别支付本竞争性磋商文件公布的预算金额或最高限价（如无预算金额或最高限价的话，以我单位的响应报价为基准）的 2%作为赔偿金。

八、我单位知晓上述行为的法律后果，承认本承诺书作为采购人及采购代理机构要求我单位履行违约赔偿义务的依据作用。

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

我单位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，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取成交而被追究法律责任。

供应商名称：_____（单位电子签章）

法人代表或其授权代表：_____（签字或个人电子签章）

____年__月__日

七、完成类似项目业绩

序号	项目名称	采购单位名称	合同金额	完成时间	备注

1. 供应商可根据需要自行增减表格行数。
2. 本表后附类似项目合同原件扫描件。

八、供货及安装方案

- 1、供货方案
- 2、安装调试方案

.....

九、售后服务方案

十、其他材料

（一）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。

企业名称（盖章）：

日期：

注：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。

②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。

③以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

④在政府采购活动中，供应商提供的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的，才能享受享受政府采购促进中小企业发展管理办法规定的中小企业扶持政策。

说明：属于中小微企业的填写，不属于的无需填写此项内容，但保留该声明函的格式在响应文件中。

(二) 供应商为监狱企业声明函

本企业（单位）郑重声明下列事项（按照实际情况填空）：

本企业（单位）为直接供应商提供本企业（单位）制造的货物。

(1) 本企业（单位）_____（请填写：是、不是）监狱企业。后附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。

(2) 本企业（单位）_____（请填写：是、不是）为联合体一方，提供本企业（单位）制造的货物，由本企业（单位）承担工程、提供服务。本企业（单位）提供合同金额占到联合体合同总金额的比率为_____。（非联合体参加采购活动，不需要填写本条。）

本企业（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。

供应商：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（签字或个人电子签章）

日期：____年____月____日

注：符合要求的单位，按照上述格式进行填写；不属于监狱企业的无需提供（填写）。

(三) 供应商为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（填写采购人名称）的（填写本次采购的项目名称）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。

供应商：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（签字或个人电子签章）

日期：_____年____月____日

注：符合要求的单位，按照上述格式进行填写并提供相关证明材料；不属于残疾人福利性单位的无需提供（填写）。

(四) 产品适用政府采购政策情况表 (如有)

中小企业扶持政策	如属所列情形的,请在括号内打“√”: () 小型、微型企业、监狱企业和残疾人福利性单位投标且提供本企业制造的产品。 () 提供其它小型、微型企业、监狱企业和残疾人福利性单位产品的,请填写下表内容:			
	产品名称(品牌、型号)	制造商	制造商企业类型	金额
	小型、微型企业金额合计			
监狱企业	产品名称(品牌、型号)	制造商	制造商企业类型	金额
	监狱企业产品金额合计			
残疾人福利性单位政策	产品名称(品牌、型号)	制造商	制造商企业类型	金额
	残疾人福利性单位金额合计			
节能产品	产品名称(品牌、型号)	制造商	认证证书编号	金额
环保产品	产品名称(品牌、型号)	制造商	认证证书编号	金额

填报要求:

1. 本表的产品名称、规格型号和制造商、金额应与《分项报价表》一致。
2. 制造商为小型、微型、监狱企业或残疾人福利性单位时才需要填“制造商企业类型”栏,填写内容为“小型”或“微型”。
3. 依据《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕18号),属于政府强制采购节能、环保产品品目清单范围内的,投标货物必须为列入财政部和国家发展改革委发布的节能产品政府采购品目清单的产品。
4. 请供应商正确填写本表,所填内容将作为评审的依据。其内容或数据应与对应的证明材料相符。
5. 没有相关产品可不填此表。

供应商(单位电子签章):

法定代表人或授权委托人(签字或个人电子签章):

日期: 年 月 日

(五) 供应商认为需要提交的其他材料（格式自拟）
由供应商根据项目特点及自身情况，认为需要提供的相关资料。

注：最终磋商报价不需要制作在响应文件内，由供应商在开标当天通过河南省公共资源交易中心系统填报。

二次报价（或最终报价）通知信息以市场主体系统右上角系统提醒——开标提醒的推送时间为准！系统自评委点击发送二次报价（或最终报价）通知时开始计时，请各潜在投标人及时关注系统提醒，在规定的时间内完成二次报价（或最终报价）。

评委点击发送二次报价（或最终报价）通知后，系统同时会以手机短信形式发送信息，手机短信提醒可能因运营商网络问题造成延误。无论收到手机短信提醒与否，均不作为二次报价（或最终报价）开始的依据。因供应商自身原因导致未按时二轮报价的，由此引起的任何后果均由供应商自己承担，采购人与采购代理机构均不承担任何责任。