

河南省女子监狱新建配电室及主线路增容
改造项目（三次）

招标文件

项目编号：豫财招标采购-2025-1435

招 标 人：河南省女子监狱

招标代理机构：河南省建设工程咨询公司

日 期：二〇二六年一月

目 录

特别提示.....	2
第一章 招标公告	5
第二章 投标人须知	9
第三章 采购需求	31
第四章 评标方法和标准	46
第五章 政府采购合同	54
第六章 投标文件格式	59

特别提示

1、投标人注册及市场主体信息登记

1.1、投标人需登陆河南省公共资源交易中心网，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））网址

2、投标文件制作

2.1、投标人通过“河南省公共资源交易中心”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、投标人凭CA密钥登陆市场主体并按网上提示自行下载每个项目所含格式(.hznzf)的招标文件。

2.3、投标人须在投标文件递交截止时间前制作并上传：

加密的电子投标文件，应在投标文件递交截止时间前通过“河南省公共资源交易中心网站”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为“河南省公共资源交易中网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件。

2.5、投标人制作电子投标文件时，根据招标文件要求用法定代表人或负责人CA密钥和企业CA密钥进行签章制作；最后一步生成电子投标文件时，只能用本单位的企业CA密钥。

3、澄清与变更

采购人、采购代理机构对已发出的招标文件进行的澄清、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。各投标人须重新下载最新的招标文件和答疑文件，依此编制投标文件。

4、因河南省公共资源交易中心平台在开标前对投标人信息具有保密性，投标人在投标文件递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，因投标人未及时查看而造成的后果由投标人自行承担。

5、评标过程中的澄清

在评标过程中，如果有必要，评标委员会将通过河南省公共资源交易中心的交易系统要求投标人对所提交投标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。投标人应当在评标结束前时刻关注系统内部发出的“澄清要求”，如果投标人未在评标委员会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开标。投标人无需到省交易中心现场参加开标会议，投标人应当在招标文件（采购文件）确定的投标截止时间前（或响应文件递交截止时间前），登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行文件解密、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））。

按照省交易中心的要求，为了不影响投标，交易主体（投标人）务必尽快根据自己的实际情况和招标文件的要求，在网上添加市场主体类型，完善各投标人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。

河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南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）、不见面服务操作手册-远程开标（投标人）、不见面服务操作手册-质疑异议（投标人）等，各投标人一定要仔细研究。

招标文件中“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。

第一部分 招标公告

河南省女子监狱新建配电室及主线路增容改造项目（三次）

公开招标公告

项目概况

河南省女子监狱新建配电室及主线路增容改造项目（三次）的潜在供应商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2026年2月26日09时00分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况：

- 1、项目编号：豫财招标采购-2025-1435
- 2、项目名称：河南省女子监狱新建配电室及主线路增容改造项目（三次）
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：5419559.15元，最高限价：5419559.15元。

序号	包号	包名称	包预算价（元）	包最高限价（元）
1	豫政采 (2)20251992-1	河南省女子监狱新建配电室及 主线路增容改造项目（三次）	5419559.15	5419559.15

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）

5.1河南省女子监狱新建配电室及主线路增容改造项目（三次）。河南省女子监狱电力设备采购、安装、调试、运行及质保服务（该项目的电力供给系统由10KV变电站和线路组成。招标内容包括一座10KV中心配电站（二台SCB14-1600kVA 10/0.4kV D. yn11干式变压器）、28面电气柜，其中：9面高压成套配电柜，18面低压开关柜（屏）、1面直流柜以及相应的系统安装调试），本项目为交钥匙工程。主要内容为：1、新建中心配电室一座；2、外网部分：电缆敷设及电缆终端安装；顶管及埋管敷设，新建环网柜本体设备及基础砌筑，电缆井砌筑；新建分支箱本体设备及基础砌筑；3、内网部分：包含电缆沟及支架、低压出线预留洞的打洞及修补、高低压配电柜、变压器、槽钢安装、电缆支架、室内桥架、室内电缆、盘柜配线、封闭母线、接地、远程监控系统、电子模拟屏、室内照明系统、室内排风系统、消防设备、接地系统等附属配套设施的采购安装及调试；挡鼠板、桌椅、档案柜、工具箱及所需的检修工具、维护用品、电路图、标识牌、电子模拟屏、安全设施（绝缘胶垫、绝缘隔板、绝缘手套、绝缘靴、绝缘杆、高压电笔、接地棒、警示牌、三脚架、警示隔离带、检修梯型绝缘凳等）、锁具、灭火装置，信号放大器、安装协调费及一切满足供电验收移交条件所需的工作内容；4、低压线路部分：低压柜出线至习艺楼、办公楼等配电箱的电缆敷设及电缆沟开挖回填、埋管敷设、路面的拆除与恢复，电缆井砌筑，配电箱的采

购及安装等；5、包含以上所有调试试验、供电公司送电、开闭所占用、市政管道占用开挖的等综合协调能力。

主要设备清单：

序号	设备名称	设备型号	数量	单位	备注
1	电力电缆	ZR-YJLV22-8.7/10kV-3x240	2300	米	
2	电力电缆	ZR-YJY22-0.6/1	6000	米	
3	干式变压器	1. 名称:TA1/TA2变压器 2. 型号:SCB14-1600kVA 10/0.4kV D.yn11 3. 含铜排、软连接、减震器、零序互感器800/5	2	台	核心产品
4	高压成套配电柜	1. 名称:AH4 变压器馈线柜 2. 型号:KYN28A-12 3. 规格:800*1500*2300	9	台	
5	低压开关柜(屏)	1. 名称:1AL2 电容柜 2. 型号:GCS 3. 规格:800*1000*2200	18	台	

5.2 建设地点：采购人指定地点。

5.3 资金来源：财政资金。

5.4 交货期：180天（供货、安装并调试完毕）。

5.5 质保期：根据《建设工程质量管理条例》第四十条，在正常使用条件下：电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程的保修期限为2年。

5.6 质量要求：符合国家现行规范和标准，达到合格工程标准。

6、合同履行期限：至保修期结束

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、落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3、本项目的资格要求

3.1本次招标要求投标人具有建设行政主管部门颁发的电力工程施工总承包贰级及以上或输变电工程专业承包贰级及以上资质，具有建设部门颁发的《安全生产许可证》，并同时具有国家电力监察委员会（或国家能源部门）颁发的电力设施施工《承装（修、试）电力设施许可证》叁级及以上资质。

3. 2拟派项目经理要求：拟派项目经理须具有国家建筑主管部门颁发的机电安装工程或房屋建筑工程二级及以上注册建造师资格及安全生产考核合格证（B证），且未担任其他在建工程项目的项目经理（提供项目经理无在建工程承诺，加盖单位公章）；拟派项目经理须为投标人正式员工，提供劳动合同和投标人2025年1月1日以来为其缴纳任意一个月的社保证明。

4. 供应商具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2024年度经会计师事务所或审计机构出具的财务审计报告；公司成立时间不足一年的，提供基本开户银行出具的资信证明）。

5. 供应商具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供近任意一个月的缴纳税收证明、缴纳社会保障资金的证明，依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金）。

6. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（提供证明材料或承诺，格式自拟，加盖单位公章）

7. 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；（提供书面声明，格式自拟，加盖单位公章）

8. 信誉要求

（1）供应商需承诺2022年1月1日以来供应商、供应商的法定代表人、项目经理无行贿犯罪记录（书面承诺，加盖单位公章）。供应商近三年内未处于被责令停业、被建设主管部门取消投标资格或者财产被接管、冻结和破产状态；近三年内供应商未因骗取中标或者严重违约以及发生重大工程质量、安全生产事故等问题被有关部门暂停投标资格并在暂停期内的情况。（需提供承诺书，加盖供应商公章）

（2）依据《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）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供应商，拒绝参与本项目的政府采购活动（查询渠道：“中国执行信息公开网（zxgk.court.gov.cn）”查询：失信被执行人，“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询：重大税收违法失信主体，“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）；同时对信用信息查询记录和证据进行打印存档。（响应人在投标文件中提供查询内容相关网页截图，此网页截图仅为评审时参考依据，查询时间为公告发布之日起至投标文件递交截止时间，具体评审以采购人或采购代理机构查询为准）。

(3) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标，违反此规定的，相关投标均无效（提供加盖供应商公章的“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东或投资人信息截图）。

9. 本次招标不接受联合体投标。

三、获取招标文件：

1. 时间：2026年1月29日至2026年2月4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招标文件，获取招标文件后，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投标文件制作工具安装包，并使用安装后的最新版本投标文件制作工具制作电子投标文件。

4. 售价：0元

四、投标文件提交

1. 时间：2026年2月26日09时00分前（北京时间）

2. 地点：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。

五、投标文件开启

1. 时间：2026年2月26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，郑州市经二路12号（经二路与纬四路向南50米路西）。

六、发布公告的媒介及公告期限

本次公告同时在《河南省政府采购网》、《河南省公共资源交易中心》公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

7.1 本项目执行优先采购节能环保、环境标志性产品，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性企业发展等相关政策。

7.2 本项目采用“远程不见面”开标方式，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投标文件，无需到达现场提交原件资料。供应商应当

在招标文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行投标文件解密、答疑澄清等。不见面服务的具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“公共服务-办事指南”专区的“新交易平台使用手册（培训资料）”-《河南省公共资源“智慧交易”平台-不见面开标大厅投标人操作手册》。

7.3 代理服务费：根据中标金额参照《河南省招标代理服务收费指导意见》（【豫招协（2023）2号】）招标代理服务费取费标准，由中标人向招标代理机构支付招标代理服务费。

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

招标人：河南省女子监狱

联系人：潘先生

联系电话：0373-5092519

联系地址：河南省新乡市劳动路南段

2. 采购代理机构信息

名称：河南省建设工程咨询公司

地址：郑州市紫荆山路60号金成国贸大厦1404室

联系人：张小可 谢晓暄

联系方式：0371-66610668

3. 项目联系方式

项目联系人：张小可 谢晓暄

联系方式：0371-66610668

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

本表是本招标项目的具体资料，是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本表为准。

条款号	条款名称	内 容
1.1.1	采购人	招标人：河南省女子监狱 联系人：潘先生 联系电话：0373-5092519 联系地址：河南省新乡市劳动路南段
1.1.2	采购代理机构	名称：河南省建设工程咨询公司 地址：郑州市紫荆山路60号金成国贸大厦1404室 联系人：张小可 谢晓暄 联系方式：0371-66610668
1.1.3	采购项目名称	河南省女子监狱新建配电室及主线路增容改造项目（三次）
1.1.4	采购项目实施地点	河南省女子监狱指定地点
1.1.5	采购方式	公开招标
1.1.6	采购项目属性	货物
1.1.7	标的物所属行业	根据“工信部联企业[2011]300号”文件的划型标准，本次招标的标的物所属行业标的物名称：1. 变压器2. 开关柜3. 配电箱（屏）4. 电缆，属于工业其他标的物属于货物相关的工程、配件、辅材，不对其涉及的工程承建商和生产厂商作要求。
1.2.1	资金来源	财政资金
1.2.2	项目预算金额和最高限价	预算金额：5419559.15元 最高限价：5419559.15元 投标人的报价超过最高限价的，其投标无效。
1.3.1	采购需求	见招标文件第三章
1.3.2	交货期	合同签订后180天内（供货、安装并调试完毕）
1.3.3	交货地点	河南省女子监狱指定地点

1.3.4	质保期	根据《建设工程质量管理条例》第四十条，在正常使用条件下：电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程的保修期限为2年。
1.4.2.4	投标人应具备的资格要求	符合《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》等法律法规和本招标文件要求的合格投标人。 注：鉴于目前河南省公共资源交易中心开标评标系统的要求，请各投标人务必将投标文件中的所有资格材料上传至“投标文件-资格审查材料”中。开标后在采购人或采购代理机构审查投标文件的资格情况时，仅能查阅到投标文件中的“资格审查材料”，故若投标人的资格审查材料中缺失相关材料或没有相关材料，将视为不符合招标文件资格要求。
1.4.2.5	是否允许采购进口产品	否
1.4.2.6	是否为专门面向中小企业采购	否
1.4.2.7	政府强制采购产品	是否有政府强制采购的节能产品。 列入政府强制采购的节能产品： 有，具体产品为：空调器、视频监控设备 根据要求，投标产品如有中属于“节能清单”中标记“★”产品的（★A0206180203 空调机，A02091107 视频监控设备，），必须提供经过“机构名录”中的认证机构出具的“节能产品认证证书”，未提供的按无效投标处理。
1.4.3	是否允许联合体投标	否
1.4.3.8	质量要求	符合国家现行规范和标准，达到合格工程标准。
1.7.1	现场考察及开标前答疑会	是否组织现场考察或者召开答疑会：否 投标人如需现场踏勘场地可联系招标人 0373--5092538
1.8.2	对样品的要求	是否需要提供样品：否
2.2.1	投标人提出问题的方式	应在递交投标文件截止时间十五天前，在河南省公共资源交易平台上进行提问，同时在河南省公共资源交易平台上进行回复。
2.2.3	招标文件的澄清更正或修改	发布时间：如果是影响投标人编制投标文件的澄清更正或修改将在递交投标文件截止时间15天前发布。
3.4.1	投标报价	投标人应按招标文件中的相关要求进行了报价。

3.7.1	投标有效期	递交投标文件截止之日起90日历天
4.2.1	投标截止时间	2026年2月26日09 时00 分
5.1.1	开标时间及地点	开标时间：同投标截止时间 开标地点：详见招标公告
5.1.2	加密的电子投标文件解密时间	在开始解密本单位电子投标文件后的30分钟内完成远程解密。
5.2.2	对投标人信用查询的时间	信用信息截止时间点：同投标截止时间； 信用查询时间：投标截止开始后开始查询。
5.2.6	评标委员会的组成	评标委员会成员人数：5 人。 评审专家产生方式：从财政部门的政府采购专家库中随机抽取。
5.5.2	评标方法	采用综合评分法
6.2.1	推荐中标候选人	推荐中标候选人的数量： 3名
6.2.2	确定中标人	采购人确定中标人
11	履约保证金	履约保证金：签约合同价5%。 承包人需在签订合同时，以银行保函形式，提交中标价的5%作为履约担保，待工程竣工验收合格后30日内，发包人在扣除违约金（或罚款）后，将剩余履约保证金退还给承包人。
12	预付款	按照工程量进度预付款比例为：无
13	招标代理费	本次采购项目的招标代理服务费由成交供应商承担，费用包含在投标报价中。发放中标通知书前，根据中标金额参照《河南省招标代理服务收费指导意见》（【豫招协（2023）2号】）招标代理服务收费取费标准，由中标人向招标代理机构支付招标代理服务费。

17.5	质疑函接收	<p>质疑的提出与接收：</p> <p>①供应商认为自己的权益受到损害的，可以在知道或者应该知道其权益受到损害之日起七个工作日内，向采购代理机构提出质疑。</p> <p>②质疑函的内容、格式：应符合《政府采购质疑和投诉办法》相关规定和财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式。</p> <p>③供应商应在法定质疑期内一次性针对同一采购程序环节提出质疑，否则针对再次提出质疑将不予接收。（采购程序环节分为：采购公告、采购文件、采购过程、成交结果）</p> <p>④接收质疑函的方式：接收加盖单位公章、法定的代表人签字（或加盖个人印章）的书面质疑函。</p> <p>⑤质疑函接收信息 名称：河南省建设工程咨询公司 地址：郑州市紫荆山路60号金成国贸大厦1404室 联系人：张小可 谢晓暄 联系方式：0371-66610668</p>
19	需要补充的其它内容	
19.1	<p>付款方式：完成中心配电室土建工程，甲方支付合同价款的10%；中心配电室配套设备到达现场，甲方向乙方支付到合同价的20%；中心配设备安装到位并具备送电条件后，甲方向乙方支付到合同价的50%；项目全部竣工并验收合格后，甲方向乙方支付到合同价的90%，本项目完成竣工决算，甲方向乙方支付到合同价的97%，剩余3%待质保期满后，一次付完。</p>	
19.2	<p>核心产品：干式变压器 注：核心产品的品牌相同时，相关投标人将被认定为属于提供相同品牌产品。 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合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，报价得分最高的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>	
19.3	<p>开标方式的说明 本项目采用远程开标，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，开标采用“远程不见面”开标方式，投标人（供应商）须在招标（采购）文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动，并在规定的时间内进行投标文件解密、答疑澄清等。具体操作流程及程序，请查阅河南省公共资源交易平台“办事指南”专区的《新交易平台使用手册》。）</p>	
19.4	<p>不良行为记录：不良行为记录是指：以各地省级及以上建设行政主管部门在相关媒体公示的投标人不良行为记录为准；投标人附查询截图，否则不予推荐。凡没有受到行业主管部门明令禁止或限制投标处理、处罚的不良信息记录，不能作为投标的限制性条件记录的信息为依据，外省同上。</p>	

1、总 则

1.1 项目概况

1.1.1 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。本项目的采购人详见：**投标人须知前附表**。

1.1.2 采购代理机构是指：河南省女子监狱。

1.1.3 采购项目名称：**见投标人须知前附表**。

1.1.4 采购项目实施地点：**见投标人须知前附表**。

1.1.5 采购方式：**见投标人须知前附表**。

1.1.6 采购项目属性：**见投标人须知前附表**。

1.1.7 标的物所属行业：**见投标人须知前附表**。

1.2 资金来源

1.2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次采购后所签订合同项下的资金（包括财政性资金和本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金）。

1.2.2 项目预算金额和最高限价（如有）见：**投标人须知前附表**。

1.2.3 投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者最高限价的，其投标文件将被认定为**无效投标文件**。

1.3 采购需求及其它相关要求

1.3.1 采购需求：**见“招标文件第三章”**。

1.3.2 质量标准：**见投标人须知前附表**。

1.3.3 交货期：**见投标人须知前附表**。

1.3.4 质保期：**见投标人须知前附表**。

1.4 对投标人的要求

1.4.1 投标人是指以本项目招标公告中规定的方式获取了本项目的招标文件并在规定时间内递交了投标文件，参加投标竞争，有意愿向采购人提供货物（伴随的工程及服务）的法人、非法人组织或者自然人。

潜在投标人：以本项目招标公告中规定的方式获取本项目招标文件的法人、非法人组织或者自然人。

1.4.2 本项目的投标人及其提供的货物（伴随的工程及服务）须满足以下条件：

1.4.2.1 在中华人民共和国境内注册（或中华人民共和国公民），能够独立承担民事责任，有生产或供应能力的本国投标人。

1.4.2.2 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定。

1.4.2.3 遵守本项目采购人本级和上级财政部门关于政府采购的有关规定。

1.4.2.4 以本项目招标公告中规定的方式获取了本项目的招标文件。

1.4.2.5 符合**投标人须知前附表**中规定的合格投标人的其它资格要求。

1.4.2.6 若**投标人须知前附表**中写明允许采购进口产品，但不限制满足招标文件要求的国内产品参与采购活动。投标人应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

1.4.2.7 若**投标人须知前附表**中未写明允许采购进口产品，如投标人提供产品为进口产品，其投标文件将被认定为**无效投标文件**。

1.4.2.8 若**投标人须知前附表**中写明专门面向中小企业采购的，投标人或所投产品应符合招标文件中要求的特定条件，否则其投标文件将被认定为**无效投标文件**。

1.4.2.9 若**投标人须知前附表**中写明采购的产品为财政部、国家发展和改革委员会、生态环境部等部门发布的品目清单中属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品、信息安全产品、列入国家CCC 认证等产品，投标人应按招标文件中的具体要求提供相关证明材料。

1.4.3 如**投标人须知前附表**中允许以联合体形式参加投标，对联合体规定如下：

1.4.3.1 两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加本项目的投标。

1.4.3.2 联合体各方均应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。联合体共同参加投标协议

1.4.3.3 联合体各方应当签订“联合体共同参加投标协议”，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将“联合体共同参加投标协议”作为投标文件的组成部分随投标文件一同递交。

1.4.3.4 大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，联合体协议中应写明小型、微型企业所提供产品的合同金额占到联合体各方全部提供产品合同总金额的比例。

1.4.3.5 联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，按照较低的资质等级确定联合体的资质等级。

1.4.3.6 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加本项目同一合同项下的采购活动，否则相关投标文件将被认定为**无效投标文件**。

1.4.3.7 以联合体形式中标的，联合体各方应共同与采购人签订采购合同，就采购

合同约定的事项对采购人承担连带责任。

1.4.3.8 对联合体的其他资格要求见**投标人须知前附表**。

1.4.4 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人参与本项目同一合同项下采购活动的，其相关投标文件将被认定为**无效投标文件**。

1.4.5 为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。否则其相关投标文件将被认定为**无效投标文件**。

1.4.6 投标人在被确定为中标人之前，不得向采购人提供、给予任何有价值的物品，影响其正常决策行为。一经发现，其中标资格将被取消。

1.5 监督管理部门

1.5.1 本次采购活动的政府采购监督管理部门为：本次采购项目的采购人所属预算级次的财政部门。

1.6 投标人参加采购活动的费用

1.6.1 不论采购活动的结果如何，投标人准备和参加本次政府采购活动发生的费用均应自行承担。

1.7 现场考察、开标前答疑会

1.7.1 投标人须知前附表规定组织现场考察或开标前答疑会的，采购人按照投标人须知前附表中规定的时间、地点组织投标人现场考察或开标前答疑会，或者在领取招标文件期限截止后以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

1.7.2 由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响技术文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担相应后果。

1.7.3 采购人在现场考察或标前答疑会中介绍的项目场地和相关的周边环境情况，仅供投标人在编制投标文件时参考，采购人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1.7.4 现场考察及标前答疑会所发生的费用及一切责任由投标人自行承担。

1.8 样品

1.8.1 原则上采购人、采购代理机构不要求投标人提供样品。除仅凭书面方式不能准确描述采购需求，或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情形除外。

1.8.2 如需提供样品，对样品相关要求见**投标人须知前附表及“招标文件第三章”**，对样品的评审方法及评审标准见招标文件“第四章”。

1.9 适用法律

1.9.1 本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

1.10 保密

1.10.1 参与采购活动的各方应对招标文件和投标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。

2、招标文件

2.1 招标文件构成

2.1.1 招标文件共六章，构成如下：

第一章 招标公告

第二章 投标人须知

第三章 采购需求

第四章 评标方法和标准

第五章 政府采购合同

第六章 投标文件格式

2.1.2 招标文件中有不一致(或矛盾)的，有澄清的部分以最终的澄清更正内容为准；未澄清的，按照招标公告、评标方法和标准、采购需求、投标人须知、政府采购合同、投标文件格式的顺序进行解释，排名在前的具有优先解释权。第二章投标人须知中，如果**投标人须知前附表**的内容与投标人须知中的内容有不一致(或矛盾)的以**投标人须知前附表**为准。

2.1.3 投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和技术要求等。如果投标人没有按照招标文件要求递交相应资料，或者投标文件没有对招标文件的实质性要求做出响应，其投标文件将被认定为**无效投标文件**。

2.2 招标文件的澄清与修改

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购代理机构提出，以便补齐。如有疑问，应在**投标人须知前附表**规定的时间前在《河南省公共资源交易中心网站》交易平台上进行提问，要求采购代理机构对招标文件予以澄清。

2.2.2 采购代理机构可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行澄清（更正）或修改。采购代理机构将以发布澄清（更正）公告的方式，澄清（更正）或修改

招标文件，澄清（更正）或修改的内容作为招标文件的组成部分。澄清（更正）或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构将在投标截止时间15日前，在原公告发布媒体上发布变更（更正）公告（或澄清公告），不足15日的，采购代理机构将顺延递交投标文件的截止时间。

2.2.3招标文件的澄清（更正）或修改将在**投标人须知前附表**规定的时间在交易平台上公布给投标人，但不指明澄清问题的来源。

2.2.4采购代理机构对已发出的招标文件进行的澄清、更正或修改，澄清、更正或修改的内容将作为招标文件的组成部分，对所有招标文件的收受人具有约束力。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》（www.hnggzy.com）网站“变更（澄清或更正）公告”和系统内部“答疑文件”告知投标人，各投标人须重新下载最新的答疑、变更（澄清或更正）文件，以此编制投标文件。

2.2.5《河南省公共资源交易中心》交易平台投标人信息在投标截止时间前具有保密性，投标人在投标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，因投标人未及时查看（或未按要求编制投标文件）而造成的后果自负。

2.3 招标文件的解释

2.3.1招标文件的最终解释权归采购人，所有解释均依据本招标文件及有关的法律、法规；在评标时，若出现招标文件无明确说明和处理的情况时，由评标委员会讨论确定处理方案；评标委员会成员之间对处理方案有争议时，采取少数服从多数的方式确定。

2.4 投标文件递交截止时间的顺延

2.4.1为使投标人有足够的时间对招标文件的澄清（更正）或者修改部分进行研究而准备编制投标文件或因其他原因，采购人将依法决定是否顺延投标截止时间。

3、投标文件的编制

3.1 投标范围及投标文件中的标准和计量单位的使用

3.1.1当采购项目只有一个“包”或“标段”的，投标人应当按招标文件中规定的内容编制投标文件；投标人应当对招标文件中的“采购需求”所列的所有采购内容进行投标及报价，如仅对“采购需求”中的部分内容进行投标（或报价），该投标文件将被认定为**无效投标文件**。招标文件中允许的偏差除外。

3.1.2当采购项目分为两个及以上不同“包”或“标段”的，投标人可以同时参加各个“包”或“标段”的采购活动，除非在**投标人须知前附表**中另有规定。

3.1.3当采购项目分为两个及以上不同“包”或“标段”的，投标人应当以招标文件中的“包”或“标段”为单位编制投标文件；投标人应当对所投“包”或“标段”按照招标文件中对应“包”或“标段”的“采购需求”中所列的所有采购内容进行投标及报价；

3.1.4“包”或“标段”中“采购需求”的部分内容进行投标（或报价），其该包（或标段）的投标文件将被认定为无效投标文件。招标文件中允许的偏差除外。

3.1.5无论招标文件中是否要求，投标人所提供的货物（伴随的工程及服务）均应符合国家强制性标准。

3.1.6计量单位：除招标文件中有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

3.1.7投标语言文字：除专用术语外，投标文件以及投标人所有与采购人及采购代理机构就投标来往的文件、资料均使用中文。如果投标人提供有外文资料应附有相应的中文译本，并以中文译本为准。

3.2投标文件组成

3.2.1投标文件由“第一部分，开标一览表及资格证明文件”和“第二部分，商务及技术文件”组成。投标人应完整地按照招标文件“第六章 投标文件格式”中提供的格式及要求编制投标文件，招标文件提供标准格式的按标准格式编制，未提供标准格式的可自行拟定。具体详见招标文件“第六章 投标文件格式”。投标文件中资格审查和符合性审查涉及的事项不满足招标文件要求的，其投标文件将被认定为无效投标文件。

3.2.2样品或演示要求详见投标人须知前附表及招标文件“第三章、第四章”中的相关要求。

3.3投标人证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的技术文件

3.3.1投标人应按招标文件中的具体要求递交证明文件，证明所提供产品符合招标文件的规定。该证明文件是投标文件的技术文件。

3.3.2上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据，包括：

3.3.3产品主要技术指标和性能的详细说明；

3.3.4投标人应注意采购人在招标文件中指出的设备品牌、型号仅起说明作用，并没有任何倾向性或限制性。评审时不以上述品牌、型号作为评审因素判定其投标文件是否为有效的标准。提供其它品牌的投标人均可依法参加本项目的采购活动。

3.3.5若招标文件未明确要求提供相应技术证明文件的，投标人可不提供。

3.4投标报价

3.4.1 投标人应以“包或标段”为基本单位进行投标报价。投标人的投标报价应当包括满足所投“包或标段”所应提供货物（伴随的工程及服务）的全部内容(除非在**投标人须知前附表**中另有规定)。所有投标均应以人民币报价。投标人的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。

3.4.2 投标人应按照招标文件中所提供的“采购需求”、质量要求、采购预算等全部内容，结合本项目实际情况和投标人自身成本、市场行情等因素，自主报价，且不得高于采购人给定的预算价或最高限价，否则投标文件将被认定为无效投标文件。

3.4.3 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.4.4 投标人应当按照招标文件提供的报价表格式如实填写各项货物（伴随的工程及服务）的单价、分项总价和投标总报价。投标人应认真填报所有项目的单价和合价，投标文件中若有漏项、漏报，采购人视为该部分的报价投标人已包含在投标总报价中，风险由投标人自行承担，采购人将不再给予调整。投标人如果被确定为中标人，该投标人所报价格，在合同履行过程中是固定不变的，除因设计或是采购人原因引起的变更外，不予调整。投标人报价有算术错误的，其风险由投标人承担。

3.4.5 投标人的投标总报价应当包括：所提供货物（包括备品备件、专用工具等）和伴随服务需要缴纳的所有税费的价格（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价），所提供货物的运输（含保险）、装卸、安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训和招标文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用及交付采购人使用前发生的其它费用。

3.4.6 除非招标文件另有规定，每一“包”或“标段”只允许有一个投标总报价，任何有选择的投标总报价或替代方案将导致投标文件无效。

3.4.7 除招标文件中规定的情况外，投标人不得以任何理由在投标截止时间后对投标报价予以修改。投标报价在投标有效期内是固定的，除招标文件中约定的原因外，不因任何原因而改变。任何包含价格调整要求和条件的投标（招标文件中约定的原因除外），将被视为非实质性响应投标而予以拒绝。

3.4.8 投标人在报价时应考虑期间的物价上涨，政策性调整等诸多因素以及由此引起的费用变动并计入总报价。

3.4.9 采购人不接受具有附加条件的报价或多个方案的报价。

3.4.10 投标人的投标总报价应是采购人指定地点交货（包括伴随的工程及服务）的，包括交货前发生的各种税费、运费及保险费、运杂费、以及伴随的其它服务费总报价。

3.4.11 投标人的投标总报价应是由投标人计算的完成招标文件中规定的全部工作内容所需一切费用的期望值。

3.5 投标文件的制作

3.5.1 投标人在制作电子投标文件时，应按照河南省公共资源交易中心提供的“投标文件制作工具”制作电子投标文件。具体查询河南省公共资源交易中心网站主页→办事指南及下载专区。

3.5.2 投标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内（格式中写明可以不提供的除外），严格按照本项目招标文件中提供的所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标文件被拒绝的风险。**投标函及投标报价一览表，须严格按照格式编辑，并作为电子开评标系统上传的依据。**

3.5.3 投标人在编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法人 CA 密钥和企业 CA 密钥进行签章制作；最后一步生成电子投标文件时，只能用本单位的企业 CA 密钥。

3.5.4 电子投标文件的签字或盖章：投标人必须按照招标文件的要求签字、盖章或加盖电子章。

3.5.5 投标人须在投标截止时间前，制作、加密并上传投标文件。加密的电子投标文件应在投标截止时间前通过“河南省公共资源交易中心（www.hnggzy.com）”电子交易平台内上传并确保上传成功。

3.5.6 加密的电子投标文件为“河南省公共资源交易中心（www.hnggzy.com）”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。

3.5.7 投标文件的修改：在投标截止时间前，投标人如果对投标文件进行了修改，则应在修改处加盖企业（单位）的电子签章。

3.6 投标保证金

3.6.1 参加本项目采购活动的投标人无需递交投标保证金。

3.7 投标有效期

3.7.1 投标文件应在**投标人须知前附表**中规定时间内保持有效。投标有效期不满足要求的投标文件，将被认定为**无效投标文件**。

3.7.2 因特殊原因，采购人或采购代理机构可在原投标有效期截止之前，要求投标人延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标文件。

投标人也可以拒绝延长投标文件有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式递交。

4、投标文件的递交

4.1投标文件的密封和标记

4.1.4因采用全程不见面投标、开标、评标的方式，故电子投标文件按本招标文件第4.2.2条要求加密上传到指定平台。

4.2投标截止时间

4.2.1投标截止时间（投标文件递交的截止时间）**见投标人须知前附表**。

4.2.2加密的电子投标文件应在投标截止时间前通过“河南省公共资源交易中心（www.hnggzy.com）”电子交易平台上传，并成功上传。

4.2.3采购人和采购代理机构可以按本章第2.2.2条、2.4条的规定，通过修改招标文件自行决定是否酌情延长投标文件递交截止时间的期限。如果采购人和采购代理机构延长了投标文件递交截止时间的期限，投标人递交投标文件的截止时间则以延长后的时间为准。

4.2.4迟交的投标文件

采购人和采购代理机构将拒绝在规定的时间内未上传、未解密投标文件。

4.3投标文件的递交、修改与撤回

4.3.1投标文件的递交

4.3.1.1投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件到河南省公共资源交易中心系统的指定位置，上传时必须得到系统“上传成功”的确认。请投标人在上传时认真检查上传的投标文件是否完整、正确。

4.3.1.2投标人因交易中心投标系统问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与河南省公共资源交易中心联系。

4.3.2投标文件的修改和撤回

4.3.2.1投标人在递交投标文件后，在投标截止时间之前可以修改或撤回其投标文件；在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

4.3.2.2在投标有效期内，投标人不得撤回（撤销）其投标文件，否则应当向采购代理机构及采购人分别支付本项目预算金额（或最高限价）2%的违约赔偿金。

5、开标及评标

5.1公开开标

5.1.1 采购人和采购代理机构将在“**投标人须知前附表**”中规定的时间和地点组织公开开标。投标人无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议，开标会议采用“远程不见面”方式，开标大厅的网址见**投标人须知前附表**。所有投标人均应当在招标文件规定的投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动，并在规定的时间内对投标文件进行解密、答疑澄清（如需要）等。具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南》。

5.1.2 投标人须在**投标人须知前附表**规定的时间内完成投标文件的解密。由于投标人的自身原因，在规定时间内解密不成功的，其投标文件将被拒绝。

5.1.3 投标人在“河南省公共资源交易中心（<http://www.hnggzy.com>）”网站下载招标文件成功后，如未在招标文件规定的“投标截止时间”前成功上传招标文件或误传加密的投标文件，而导致的解密失败，其投标文件将被拒绝。

5.1.4 投标人不足3家的，不予开标。

5.1.5 在**投标人须知前附表**规定的时间内完成投标文件解密的投标人不足 3 家的，将不再进行开标。

5.1.6 开标时，将公布投标人名称、投标报价等其它详细内容。

5.1.7 开标异议：投标人对开标有异议的，应当在开标时提出，采购人（或采购代理机构）应及时作出答复，并制作记录。投标人未参加远程开标或未在远程开标过程中提出异议的，视同认可开标结果。

5.2 资格审查及组建评标委员会

5.2.1 开标结束后，评标开始前，采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容，对投标人进行资格审查，未通过资格审查的投标人不得进入评标。通过资格审查的投标人不足三家的，不得评标。

5.2.2 采购人或采购代理机构将按**投标人须知前附表**中规定的时间查询投标人的信用记录。

5.2.3 投标人在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为信息记录名单，或在“中国执行信息公开网”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人，“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入重大税收违法失信主体。

5.2.4 以联合体形式参加投标的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为**投标无效**。

5.2.5 信用查询记录方式：采购人或采购代理机构经办人将查询网页打印并存档备查。投标人不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。

5.2.6在本招标文件规定的查询时间之外，网站信息发生的任何变更均不作为资格审查依据。

5.2.7按照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及本项目本级和上级财政部门的有关规定依法组建的评标委员会，负责评标工作。

5.2.8评标委员会的组成。具体成员人数见**投标人须知前附表**。

5.3投标文件符合性审查与澄清

5.3.1评标委员会将对符合资格条件的投标人的投标文件进行符合性审查。符合性审查是指依据招标文件的规定，从商务和技术角度对投标文件的有效性、完整性和响应程度进行审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。投标人应当按照招标文件中的相关要求，递交符合性证明材料。未通过符合性审查的投标人不能进入下一阶段评审，其投标文件将被认定为无效投标文件；通过符合性审查的投标人数量不足3家的，不得作进一步的比较和评价。

5.3.2投标文件的澄清

5.3.2.1在评标期间，评标委员会可以以书面形式要求投标人对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等，以及评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响履约的情况作必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件的实质性内容。

评标委员会要求投标人对投标文件进行澄清、说明或者补正的将以书面形式作出，并在交易系统中向投标人发出，投标人在收到该要求后，应在评标委员会规定时间内在交易系统中做出相应的回复，如果评标委员会在规定的时间内没有收到投标人的回复则视为该投标人没有回复。

投标人不按评标委员会的要求进行回复的，或者不能在规定时间内作出书面回复的，或者回复内容不被评标委员会认可的，其投标文件将被作为无效投标文件处理。

5.3.2.2投标人应当在招标文件中确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并根据需要进行文件答疑澄清等。

5.3.2.3投标人的澄清、说明或者补正应当加盖单位的电子签章及法定代表人（或单位负责人）的电子签章。投标人为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

5.3.2.4投标人的澄清、说明或者补正不得对投标文件的内容进行实质性修改。

5.3.2.5 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分并取代投标文件中被澄清的部分。

5.3.2.6 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以总价金额为准。

（5）投标报价有算术错误的，其风险由投标人承担。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照第5.3.2条的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标将被认定为**投标无效**。

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

5.4 无效投标文件的规定

5.4.1 在评审之前，根据招标文件的规定，评标委员会将审查每份投标文件是否满足招标文件的实质性要求。投标人不得通过修正（更改）或撤销不符合要求的偏离，从而使其投标文件满足招标文件的实质性要求。评标委员会确定投标文件是否满足招标文件的实质性要求只根据招标文件要求、投标文件内容及政府采购的相关法律法规、财政主管部门的相关文件。

5.4.2 如果投标文件不满足招标文件的实质性要求，其投标文件将作为无效投标文件处理，投标人不得再对投标文件进行任何修正从而使其满足招标文件的实质性要求。

5.4.3 如发现下列情况之一的，其投标文件将被认定为无效投标文件：

5.4.3.1 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

5.4.3.2 报价超过了招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

5.4.3.3 不具备招标文件中规定的资格要求的；

5.4.3.4 不同投标人递交的投标文件制作机器码一致的；

5.4.3.5 未满足招标文件中商务和技术条款的实质性要求；

5.4.3.6 属于投标人之间串通，或者依法被视为投标人之间串通；

5.4.3.7 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其通过《河南省公共资源交易中心》交易系统提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。提交证明材料的合理时间按招标文件“第四章评标方法规定执行”。

5.4.3.8 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

5.4.3.9 属于法律、法规和招标文件中规定的其他无效响应情形的。

5.4.4 下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标文件无效：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装。

5.4.5依据《河南省财政厅关于防范供应商串通投标促进政府采购公平竞争的通知》{豫财购〔2021〕6号}文件中的相关规定，参与同一个标段（包）的投标人存在下列情形之一的，其投标（响应）文件无效：

(1) 不同投标人的电子投标文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；

(2) 不同投标人的投标文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；

(3) 不同投标人的投标文件由同一电子设备打印、复印；

(4) 不同投标人的投标文件由同一人送达或者分发，或者不同投标人联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；

(5) 不同投标人的投标文件的内容存在两处以上细节错误一致；

(6) 不同投标人的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；

(7) 不同投标人投标文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；

(8) 其它涉嫌串通的情形。

5.5投标文件的评审

5.5.1评标委员会成员将按照客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。经符合性审查合格的投标文件，评标委员会将

对其技术部分和商务部分作进一步的评审。如果投标文件不满足招标文件的实质性要求，其投标文件将作为无效投标文件处理。

5.5.2评标严格按照招标文件的要求和条件进行。根据实际情况，在**投标人须知前附表**中规定采用下列一种评标方法，详细评标标准见“招标文件 第四章”。

5.5.2.1最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且评标价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

5.5.2.2综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

5.6招标文件执行的政府采购政策

5.6.1 本项目需要执行的政府采购政策：详见“招标文件 第四章”。

5.7废标

出现下列情形之一，将导致项目废标：

5.7.1符合专业条件的投标人或者满足招标文件实质性要求的投标人不足三家；

5.7.2出现影响采购公正的违法、违规行为的；

5.7.3投标人的报价均超过了采购预算或最高限价的，采购人不能支付的；

5.7.4因重大变故，采购任务取消的。

5.8保密要求

5.8.1评标将在严格保密的情况下进行。

5.8.2当遵守评标工作纪律，不得泄露招标文件、投标文件、评标情况和评标中获悉的国家秘密、商业秘密。

6、确定中标人

6.1选人的确定原则及标准

除采购人授权评标委员会直接确定中标人的情形外，对满足招标文件实质性要求的投标人按下列方法进行排序，确定中标候选人：

6.1.1采用最低评标价法的，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格调整外，不对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。报价相同的处理方式详见“招标文件 第四章”。

6.1.2 采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。得分与投标报价均相同的处理方式详见“招标文件 第四章”。

6.2标候选人和中标人

6.2.1将根据评标标准，按**投标人须知前附表**中规定的数量推荐中标候选人。

6.2.2 **知前附表**中规定，由采购人或评标委员会确定中标人。

7、采购任务取消

7.1 因重大变故采购任务取消时，采购人有权拒绝任何投标人中标，且对受影响的投标人不承担任何责任。

8、发出中标通知书

8.1 采购人或者采购代理机构应当在中标人确定之日起 2 个工作日内，在《河南省政府采购网》及其它相关网站公告中标结果，同时向中标人发出中标通知书，中标通知书是合同的组成部分。

9、告知中标结果

9.1 在公告中标结果的同时，告知未通过资格审查投标人未通过的原因；采用综合评分法评审的，还将告知未中标投标人本人的评审得分和排序。

10、签订合同

11.1 中标人应当自发出中标通知书之日起 15 日内，与采购人签订合同。

11.2 招标文件、中标投标人的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

11.3 如中标人拒绝与采购人签订合同的，中标人须按投标保证金承诺书内容向采购人和采购代理机构进行赔偿并支付赔偿金；采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人排序，确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展采购活动。

11.4 当出现法律、法规，规定的中标无效或中标结果无效情形时，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人排序，确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展采购活动。

11、履约保证金

11.1 需要交纳履约保证金，中标人应按照投标人须知前附表的规定向采购人提供履约保证金。经采购人同意，中标人也可以自愿采用其他履约保证金的提供方式。

11.2 如果中标人没有按照上述履约保证金的规定执行，将被视为放弃中标资格，中标人须按投标保证金承诺书的承诺向采购人和采购代理机构进行赔偿并支付赔偿金。在此情况下，采购人可确定下一候选人为中标人，也可以重新开展采购活动。

12、预付款

12.1 预付款是指政府采购合同签订后、履行前，采购人向中标人预先支付部分合同款项，预付款比例按照**投标人须知前附表**规定执行。

12.2 如采购人要求，中标人在收到预付款前，需向采购人提供预付款保函。预付款保函是指中标人向银行或者有资质的专业的担保机构申请，由其向采购人出具的确保预付款直接或者间接用于政府采购合同履行或者保障政府采购履约质量的银行保函或者担保保函等。

13、招标代理费

13.1本项目是否由中标人向采购代理机构支付招标代理费，按照**投标人须知前附表**规定执行。

14、政府采购信用担保

14.1本项目是否属于信用担保试点范围见**投标人须知前附表**。

14.2如属于政府采购信用担保试点范围内，中小型企业投标人可以自由按照财政部门的规定，采用履约担保和融资担保。

14.3投标人递交的履约担保函应符合本招标文件的规定。

14.4中标人可以采取融资担保的形式为政府采购项目履约进行融资。

14.5合格的政府采购专业信用担保机构见**投标人须知前附表**。

15、廉洁自律规定

14.1采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、投标人恶意串通。

14.2采购代理机构工作人员不得接受采购人或者投标人组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者投标人报销应当由个人承担的费用。

14.3为强化内部监督机制，投标人可按**投标人须知前附表**中代理机构的反腐倡廉监督电话/邮箱，反映采购代理机构的廉洁自律等问题。

16、人员回避

1.6.1 潜在投标人认为招标文件使自己的权益受到损害的，投标人认为采购人员及其相关人员有法律法规所列与其他投标人有利害关系的，均可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

17、质疑的提出与接收

17.1投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》和《政府采购质疑和投诉办法》的有关规定，依法向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

17.2提出质疑的投标人应按照财政部制定的《政府采购质疑函范本》格式（可从财政部官方网站下载）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以书面形式提出质疑，针对同一采购程序环节的质疑次数应符合**投标人须知前附表**的规定。

17.3超出法定质疑期提交的质疑将被拒绝。

17.4重复或分次提出的、内容或形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，提出质疑的投标人将依法承担不利后果。

17.5质疑函接收部门、联系电话和通讯地址,见投标人须知前附表。

18、知识产权

18.1投标人须保证采购人在中华人民共和国境内使用投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如投标人不拥有相应的知识产权，则在投标报价中必须包含合法获取该知识产权的一切相关费用。如因此导致采购人损失的，投标人须承担全部赔偿责任。

19、需要补充的其它内容

19.1 需要补充的其它内容：见投标人须知前附表。

第三章 采购需求

一、项目概况

1. 本项目为河南省女子监狱新建配电室及主线路增容改造项目（三次）。河南省女子监狱电力设备采购、安装、调试、运行及质保服务（该工程项目的电力供给系统由10KV变电站和线路组成。招标内容包括一座10KV中心配电站（二台SCB14-1600kVA 10/0.4kV D.yn11干式变压器）、28面电气柜，其中：9面高压成套配电柜，18面低压开关柜（屏）、1面直流柜以及相应的系统安装调试），本项目为交钥匙工程。

2. 本项目预算金额：5419559.15元，最高限价：5419559.15元。供应商响应报价不得超出采购预算，否则将被视为无效响应。

3. 交货期：180天（供货、安装并调试完毕）。

4. 质保期：根据《建设工程质量管理条例》第四十条，在正常使用条件下：电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程的保修期限为2年。

5. 工程竣工验收后，中标人需提供竣工图纸。

二、采购清单

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中暂估价
第一部分 低压配电								
1	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZR-YJY22-0.6/1 3. 规格: 4*240 4. 材质: 铜 5. 敷设方式、部位: 穿管 6. 电压等级 (kV): 1KV 7. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	683			
2	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZR-YJY22-0.6/1 3. 规格: 4*150 4. 材质: 铜 5. 敷设方式、部位: 穿管 6. 电压等级 (kV): 1KV 7. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	3285			
3	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZR-YJY22-0.6/1 3. 规格: 4*120 4. 材质: 铜 5. 敷设方式、部位: 穿管 6. 电压等级 (kV): 1KV 7. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	390			

4	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZR-YJY22-0.6/1 3. 规格: 4*70 4. 材质: 铜 5. 敷设方式、部位: 穿管 6. 电压等级 (kV): 1KV 7. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	600			
5	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NH-YJY22-0.6/1 3. 规格: 4*185 4. 材质: 铜 5. 敷设方式、部位: 穿管 6. 电压等级 (kV): 1KV 7. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	220			
6	030408001006	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NH-YJY22-0.6/1 3. 规格: 4*70 4. 材质: 铜 5. 敷设方式、部位: 穿管 6. 电压等级 (kV): 1KV 7. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	230			
7	030408001007	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NH-YJY22-0.6/1 3. 规格: 4*10 4. 材质: 铜 5. 敷设方式、部位: 穿管 6. 电压等级 (kV): 1KV 7. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	540			
8	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 4*240 3. 材质、类型: 铜 4. 电压等级 (kV): 1KV 5. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	10			
9	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 4*185 3. 材质、类型: 铜 4. 电压等级 (kV): 1KV 5. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	2			
10	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 4*150 3. 材质、类型: 铜 4. 电压等级 (kV): 1KV 5. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	22			

11	030408006004	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:4*120 3. 材质、类型:铜 4. 电压等级 (kV):1KV 5. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	2			
12	030408006005	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:4*70 3. 材质、类型:铜 4. 电压等级 (kV):1KV 5. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	10			
13	030408006006	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:4*10 3. 材质、类型:铜 4. 电压等级 (kV):1KV 5. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	8			
14	030408006007	电力电缆头	1. 名称:电力电缆中间头 2. 规格:4x185 3. 材质、类型:铜芯 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	1			
15	030408006008	电力电缆头	1. 名称:电力电缆中间头 2. 规格:4x240 3. 材质、类型:铜芯 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	1			
16	030404017001	配电箱	1. 名称:低压动力柜 2. 安装方式:落地式 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	10			
17	030404017002	配电箱	1. 名称:拆除低压动力柜 2. 安装方式:落地式 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	10			
18	030404017003	配电箱	1. 名称:医院监区配电箱 2. 安装方式:悬挂式 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
19	030404017004	配电箱	1. 名称:充电桩落地式配电箱 2. 安装方式:落地式 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
20	040205001001	人(手)孔井	1. 材料品种:0.4kV电缆检修砖混井 2. 规格尺寸:2m*1.5m*1.2m 3. 盖板材质、规格:C30 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C10混凝土250mm厚 5. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	座	10			

21	010507003001	室外电缆沟、地沟	1. 土壤类别:一二类土 2. 沟截面净空尺寸:1000*1000 3. 贴砖、抹灰1; 2.5水泥砂浆 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	33			
22	031002001001	管道支架	1、电缆沟支架-50*5 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	kg	466.54			
23	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ³	6.9			
24	040402016001	沟道盖板	1、电缆沟花纹盖板8mm 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	33			
25	080101010001	原土碾压、夯实	1. 素土夯实 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ²	350			
26	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 厚度:150mm级配砂石分层夯实 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ²	350			
27	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:150mm 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ²	350			
28	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2米以内 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ³	62.1			
29	010103001001	回填方	1. 填方材料品种:原土回填 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ³	62.1			
30	030408003001	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:CPVC 3. 规格:直径110、厚6mm 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	108			
31	040501012001	顶管	1. 土壤类别:一二类 2. 顶管工作方式:水平钻导 3. 管道材质及规格:MPP160、壁厚8mm 4. 路径:顶1位 5. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	577			
32	040501012002	顶管	1. 土壤类别:一二类 2. 顶管工作方式:水平钻导 3. 管道材质及规格:MPP160、壁厚8mm 4. 路径:顶2位 5. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	474			

33	040501012003	顶管	1. 土壤类别:一二类 2. 顶管工作方式:水平钻导 3. 管道材质及规格:MPP160、壁厚8mm 4. 路径:顶4位 5. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	105			
34	040501012004	顶管	1. 土壤类别:一二类 2. 顶管工作方式:水平钻导 3. 管道材质及规格:MPP160、壁厚8mm 4. 路径:顶8位 5. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	94			
35	030402002001	真空断路器	1. 名称:真空断路器 2. 容量(A):In=500A 3. 安装条件:原有拆除, 换新 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	6			
36	030402002002	真空断路器	1. 名称:真空断路器 2. 容量(A):In=400A 3. 安装条件:原有拆除, 换新 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	2			
37	040807003001	接地装置调试	1. 名称:接地调试	系统	2			
38	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:断路器调试	系统	7			
39	030414002002	送配电装置系统	1. 名称:五防系统调试	系统	1			
40	030414002003	送配电装置系统	1. 名称:整套系统调试	系统	1			
41	030414003001	特殊保护装置	1. 名称:线路保护调试	套	7			
42	030414007001	不间断电源	1. 名称:直流供电调试	系统	1			
43	030414008001	母线	1. 名称: 10kv母线系统调试	段	1			
44	030414008002	母线	1. 名称: 1kv母线系统调试	段	2			
45	030414002004	送配电装置系统	1. 名称:电容柜调试	系统	4			
46	040807001001	变压器系统调试	1. 名称:变压器调试	系统	2			
第二部分 外网配电								
1	030408001001	电力电缆	1. 名称:10kV电力电缆 2. 规格:ZR-YJLV22-8.7/10kV-3x240 3. 电压等级(kV):10 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	130			
2	030408001002	电力电缆	1. 名称:10kV电力电缆 2. 规格:ZR-YJLV22-8.7/10kV-3x300 3. 电压等级(kV):10 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	460			

3	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电缆终端头 2. 型号: 配ZR-YJLV22-8.7/10kV-3x300 3. 材质、类型: 10kV电缆头, 铝、户内 4. 电压等级 (kV): 10 5. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	4			
4	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电缆中间头 2. 型号: 配ZR-YJV22-8.7/10kV-3x300 3. 材质、类型: 10kV中间电缆头, 冷缩铝 4. 电压等级 (kV): 10 5. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	1			
5	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电缆终端头 2. 型号: 配ZR-YLJV22-8.7/10kV-3x240 3. 材质、类型: 10kV电缆头, 铝、户内 4. 电压等级 (kV): 10 5. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	2			
6	040801031001	线缆断线报警装置	1. 名称: 电缆故障指示器 3. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	套	2			
7	080601011001	标志牌、标桩	1. 名称: 电缆标志桩 2. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	12			
8	040501012001	顶管mpp	1. 土壤类别: 一二类 2. 顶管工作方式: 水平钻导 3. 管道材质及规格: MPP180、壁厚16mm 4. 路径: 顶1位 5. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	425			
9	040504001001	电缆井	1. 名称: 电缆井 2. 型号: 转角井 3. 结构形式: 砖混结构 4. 混凝土强度等级: C15垫层 5. 盖板材质、规格: C30 6. 内径规格: 4.9*2.7*2.2 7. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	座	3			
10	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 1.2米以内含开挖及回填 3. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ³	22.68			
11	030408003001	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: MPP 3. 规格: 直径180 4. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和	m	20			

			建设单位使用要求					
12	030408003002	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC150 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	20			
13	040801004001	高压成套配电柜	1. 名称:10kv环网柜 2. 型号:二进四出 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
14	03B001	环网柜基础	1. 2进4出环网柜基础 2. 尺寸: 5.25*2.25*2.85 3. 混凝土种类:现浇 4. 混凝土强度等级:结构砼强度等级为C25,基础垫层砼强度等级为C15(厚度150mm) 5、弃运;10km 6. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	座	1			
15	030408011001	电缆分支箱	1. 名称:电缆分支箱 2. 型号:一进二出 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
16	010501006001	设备基础	1. 电缆分支箱基础 2. 尺寸: 2.6*1.2*1.5 3. 混凝土种类:现浇 4. 混凝土强度等级:C25 5、弃运;10km 6. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	座	1			
第三部分 新建中心配配套设备								
1	030402017001	高压成套配电柜	1. 名称:AH1 进线柜 2. 型号:KYN28A-12 3. 规格:800*1500*2300 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
2	030402017002	高压成套配电柜	1. 名称:AH2 PT柜 2. 型号:KYN28A-12 3. 规格:800*1500*2300 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
3	030402017003	高压成套配电柜	1. 名称:AH3 变压器馈线柜 2. 型号:KYN28A-12 3. 规格:800*1500*2300 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
4	030402017004	高压成套配电柜	1. 名称:AH4 变压器馈线柜 2. 型号:KYN28A-12 3. 规格:800*1500*2300 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			

5	030402017005	高压成套 配电柜	1.名称:AH5 馈线柜 2.型号:KYN28A-12 3.规格:800*1500*2300 4.其他:未描述详尽之处详见设计图 纸、招标文件、并满足规范要求和 建设单位使用要求	台	1			
6	030402017006	高压成套 配电柜	1.名称:AH6 馈线柜 2.型号:KYN28A-12 3.规格:800*1500*2300 4.其他:未描述详尽之处详见设计图 纸、招标文件、并满足规范要求和 建设单位使用要求	台	1			
7	030402017007	高压成套 配电柜	1.名称:AH7 馈线柜 2.型号:KYN28A-12 3.规格:800*1500*2300 4.其他:未描述详尽之处详见设计图 纸、招标文件、并满足规范要求和 建设单位使用要求	台	1			
8	030402017008	高压成套 配电柜	1.名称:AH8 馈线柜 2.型号:KYN28A-12 3.规格:800*1500*2300 4.其他:未描述详尽之处详见设计图 纸、招标文件、并满足规范要求和 建设单位使用要求	台	1			
9	030403003001	带形母线	1.名称:柜顶铜母线 2.规格:TMY-80X8 3.其他:未描述详尽之处详见设计图 纸、招标文件、并满足规范要求和 建设单位使用要求	m	19.2			
10	030404004001	低压开关 柜(屏)	1.名称:1AL1 进线柜 2.型号:GCS 3.规格:1000*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图 纸、招标文件、并满足规范要求和 建设单位使用要求	台	1			
11	030404004002	低压开关 柜(屏)	1.名称:1AL2 电容柜 2.型号:GCS 3.规格:800*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图 纸、招标文件、并满足规范要求和 建设单位使用要求	台	1			
12	030404004003	低压开关 柜(屏)	1.名称:1AL3 电容柜 2.型号:GCS 3.规格:800*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图 纸、招标文件、并满足规范要求和 建设单位使用要求	台	1			
13	030404004004	低压开关 柜(屏)	1.名称:1AL4 馈线柜 2.型号:GCS 3.规格:600*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图 纸、招标文件、并满足规范要求和 建设单位使用要求	台	1			
14	030404004005	低压开关 柜(屏)	1.名称:1AL5 馈线柜 2.型号:GCS 3.规格:600*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图 纸、招标文件、并满足规范要求和 建设单位使用要求	台	1			

15	030404004006	低压开关柜(屏)	1.名称:1AL6 馈线柜 2.型号:GCS 3.规格:600*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
16	030404004007	低压开关柜(屏)	1.名称:1AL7 馈线柜 2.型号:GCS 3.规格:600*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
17	030404004008	低压开关柜(屏)	1.名称:1AL8 馈线柜 2.型号:GCS 3.规格:600*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
18	030404004009	低压开关柜(屏)	1.名称:1AL9 馈线柜 2.型号:GCS 3.规格:600*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
19	030404004010	低压开关柜(屏)	1.名称:2AL9 馈线柜 2.型号:GCS 3.规格:600*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
20	030404004011	低压开关柜(屏)	1.名称:2AL8 馈线柜 2.型号:GCS 3.规格:600*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
21	030404004012	低压开关柜(屏)	1.名称:2AL7 馈线柜 2.型号:GCS 3.规格:600*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
22	030404004013	低压开关柜(屏)	1.名称:2AL6 馈线柜 2.型号:GCS 3.规格:600*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
23	030404004014	低压开关柜(屏)	1.名称:2AL5 馈线柜 2.型号:GCS 3.规格:600*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
24	030404004015	低压开关柜(屏)	1.名称:2AL4 馈线柜 2.型号:GCS 3.规格:600*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			

25	030404004016	低压开关柜(屏)	1.名称:2AL3 电容柜 2.型号:GCS 3.规格:800*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
26	030404004017	低压开关柜(屏)	1.名称:2AL2 电容柜 2.型号:GCS 3.规格:800*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
27	030404004018	低压开关柜(屏)	1.名称:2AL1 进线柜 2.型号:GCS 3.规格:1000*1000*2200 4.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
28	030403003002	带形母线	1.名称:柜顶铜母线 2.规格:TMY-100X10 3.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	114.6			
29	030401002001	干式变压器	1.名称:TA1/TA2变压器 2.型号:SCB14-1600kVA 10/0.4kV D.yn11 3.含铜排、软连接、减震器、零序互感器800/5 4.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	2			
30	030404013001	直流馈电屏	1.名称:直流屏 2.型号:40Ah 3.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
31	030403006001	低压封闭式插接母线槽	1.名称:低压封闭母线槽 2.规格:In=3200A 3.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	10			
32	030403007001	始端箱、分线箱	1.名称:低压封闭母线槽分线箱 2.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	2			
33	030404003001	模拟屏	1.名称:模拟屏 2.备注:含本体安装、调试, 3.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
34	030607005001	信号报警装置柜、箱	1.名称:信号箱 2.安装方式:壁挂 3.备注:含本体安装、调试、接地等, 4.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
35	03B001	安全工具	1.名称:安全工具 2.含操作工具柜、绝缘胶垫、绝缘隔板、接地线、绝缘手套、绝缘靴、高压验电器等 3.其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和	套	1			

			建设单位使用要求					
36	080801014001	绝缘垫	1. 名称:绝缘垫 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ²	90.66			
37	011104004001	防静电活动地板	1. 面层材料品种、规格、颜色:PVC防静电地板 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ²	31.86			
38	030901013001	灭火器	1. 形式:手提式 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	具	4			
39	031101077001	监控设备	1. 名称:智能巡检系统 2. 说明:包含视频监控、浸水检测、温湿度等 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	套	1			
40	030607001001	安全监测装置	1. 名称:后台监控系统 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	套	1			
41	030413001001	槽钢	1. 名称:预埋槽钢（高低压柜基础） 2. 规格:10# 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	58			
42	030413001002	槽钢	1. 名称:预埋槽钢（变压器基础） 2. 规格:16# 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	6			
43	030409002001	接地母线	1. 名称:接地网、接地引线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:50*5 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	290			
44	030411001001	配管	1. 名称:预埋管 2. 材质:镀锌钢管DN150 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	2.4			
45	030411001002	配管	1. 名称:预埋管 2. 材质:镀锌钢管DN50 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	8.16			
46	030411003001	桥架	1. 名称:桥架 2. 规格:300*200 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	25			
47	03B002	智能配变终端TTU	1、智能配变终端TTU 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	套	2			

48	03B003	新建中心配智能巡检系统与火灾报警系统	1. 新建中心配智能巡检系统与火灾报警系统 2. 含中心配内软件，设备设施等成套提供 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	项	1			
49	031101067001	数字（网络）终端单元(DTU或NTU)	1. 名称:后台监控系统 2. 规格:DTU 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	架	1			
50	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZR-YJLV22-8.7/10kV 3. 规格:3*240mm ² 4. 材质:铝芯 5. 敷设方式、部位:桥架敷设 6. 电压等级(kV):10KV 7. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	50			
51	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:3*240mm ² 3. 材质、类型:铝芯 4. 安装部位:户内 5. 电压等级(kV):10KV 6. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	4			
		新建中心配照明						
1	030404017001	配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 安装方式:距地1.5米 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
2	030412001001	普通灯具	1. 名称:LED(节能灯) 2. 规格:2*36W 3. 安装方式:距地3m 4. 安装位置:配电室内 5. 其他说明:详见图纸设计及相关规范要求	套	9			
3	030412001002	普通灯具	1. 名称:LED(节能灯) 2. 规格:2*36W 带应急照明功能(持续供电时间180min) 3. 安装方式:距地3m 4. 安装位置:配电室内 5. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	套	6			
4	030404034001	照明开关	1. 名称:双极暗开关 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:距地1.4m 4. 安装位置:配电室内 5. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	8			
5	030404035001	插座	1. 名称:三相五孔暗式插座 2. 规格:380V, 25A 3. 安装方式:距地1.0米 4. 安装位置:配电室内 5. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和	个	8			

			建设单位使用要求					
6	030404035002	插座	1. 名称: 三孔暗式插座 2. 规格: 220V, 16A 3. 安装方式: 距地1.0米 4. 安装位置: 配电室内 5. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	16			
7	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZR-YJV-1kV-4*25+1*16 3. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	35			
8	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆终端头 2. 规格: ZR-YJV-1kV4*25+1*16 3. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	2			
9	030411001003	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: KBG25 3. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	341.31			
10	030411004001	配线	1. 名称: 配线 2. 配线形式: 穿管 3. 型号: BV-2.5 4. 材质: 铜芯 5. 配线部位: 地下室内 6. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	211.87			
11	030411004002	配线	1. 名称: 配线 2. 配线形式: 穿管 3. 型号: BV-4 4. 材质: 铜芯 5. 配线部位: 地下室内 6. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	472.09			
12	030411004003	配线	1. 名称: 配线 2. 配线形式: 穿管 3. 型号: BV-6 4. 材质: 铜芯 5. 配线部位: 地下室内 6. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	390.03			
13	030701003001	空调器	1. 名称: 5P 空调 2. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	2			
14	030108003001	轴流通风机	1. 名称: 轴流风机 2. 规格: 直径:600mm/220V 550W 3. 安装位置: 距地3m 4. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	4			
15	030701003002	空调器	1. 名称: 3P 空调 2. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			

16	080603011001	分线盒	1. 名称:分线盒 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	32			
17	030701014001	除湿机	1. 名称:除湿机 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	台	1			
18	030412001003	普通灯具	1. 名称:防爆节能灯 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	套	2			
第四部分 土建工程								
		土石方工程						
1	010101001001	平整场地		m ²	160			
2	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:3m以内 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ³	386.24			
3	010103001001	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:素土 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ³	273.7			
4	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:自行考虑 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ³	112.54			
		砌筑工程						
1	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A3.5蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型:200mm厚 3. Ma5.0混合砂浆 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ³	37.99			
2	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A3.5蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型:100mm厚 3. Ma5.0混合砂浆 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ³	1.29			
3	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 部位:不同材料交界处钢丝网加固 2. 加固方式:采用热镀锌钢丝网 12.7*12.7*0.9mm加固 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ²	52.26			
		混凝土及钢筋混凝土工程						
1	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C15 3. 含商砼运距和泵送费	m ³	16.66			
2	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含商砼运距和泵送费	m ³	13.75			

3	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含商砼运距和泵送费	m3	19.6			
4	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 包含商砼运输和泵送费	m3	7.99			
5	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含商砼运距	m3	0.41			
6	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含商砼运距和泵送费	m3	10.89			
7	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C25 3. 包含商砼运输	m3	1.22			
8	010503004002	圈梁-上翻	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 包含商砼运输	m3	0.27			
9	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含商砼运距	m3	0.17			
10	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含商砼运距和泵送费	m3	22.77			
11	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含商砼运距和泵送费	m3	20.45			
12	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含商砼运距和泵送费	m3	1.59			
13	010507001001	散水、坡道	1. 60厚C20混凝土，撒1:1水泥细沙压实赶光 2. 150厚3:7灰土 3. 素土夯实，向外坡3%-5% 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m2	43.65			
14	010507003001	电缆沟、地沟	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含商砼运距和泵送费	m3	43.13			
15	010507004001	台阶	1. 60厚C20混凝土(厚度不包括路步三角部分)，台阶面向外坡1% 2. 300厚3:7灰土分两步夯实 3. 素土夯实 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m2	16.65			
16	010507005001	扶手、压顶	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含商砼运距和泵送费	m3	1.11			
17	010514002001	其他构件	1. 电缆沟盖板 2. 电缆沟盖板采用钢筋混凝土盖板，板缝用1:2.5水泥砂浆填实 3. 每个盖板宽度不宜大于500mm，长度与电缆沟的宽度相匹配，室内电缆沟至少有一个盖板上环(拉环在正常情况下与盖板持平) 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m2	58.23			
18	010516002001	预埋铁件	1. 预埋铁件 2. 包含除锈、制作、安装等	t	0.203			

			3. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求					
19	010516002002	电缆支架	1. 电缆支架 2. 规格尺寸: 电缆支架(热镀锌)采用50*5角钢, 钢材为A3F(Q235), 间距均为800mm, 所有未注明焊缝均为满焊 hf=6mm 3. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	t	0.459			
20	010501006001	设备基础	1. 设备基础 2. 混凝土种类: 商品混凝土 3. 混凝土强度等级: C30 4. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ³	2.24			
21	010515001001	现浇构件钢筋	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤10mm	t	0.036			
22	010515001002	现浇构件钢筋	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400 以内 直径 ≤10mm	t	5.412			
23	010515001008	现浇构件钢筋	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400 以内 直径 ≤18mm	t	8.882			
24	010515001003	现浇构件钢筋	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400 以内 直径 ≤25mm	t	0.039			
25	010515001004	现浇构件钢筋	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤10mm	t	0.132			
26	010515001005	现浇构件钢筋	箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤10mm	t	1.405			
27	010515001006	现浇构件钢筋	箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 >10mm	t	2.778			
28	010515001007	现浇构件钢筋	砌体内加固钢筋	t	0.241			
29	010516003001	机械连接	1. 连接方式: 机械连接 2. 规格: 直螺纹连接 3. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	87			
30	010516003002	机械连接	1. 连接方式: 机械连接 2. 规格: 电渣压力焊 3. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	个	160			
		金属结构工程						
1	010606008001	钢梯	1. 钢梯形式: 屋面上人梯 2. 参12YJ8 -/97 3. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	t	0.18			
		门窗工程						
1	010802003001	钢质防火门	1. 成品钢制甲级防火门 FM甲1221 2. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ²	2.52			
2	010802003002	钢质防火门	1. 成品钢制甲级防火门 FM甲1221-双向开启 2. 其他: 未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ²	2.52			
3	010802003003	钢质防火门	1. 成品钢制甲级防火门 FM甲2027 2. 其他: 未描述详尽之处详见设计图	m ²	10.8			

			纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求					
4	010802003004	钢质门	1. 成品钢制门 M1021 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ²	2.1			
5	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 框、扇材质:60系列断桥铝窗框 2. 玻璃品种、厚度:单片5mm白玻 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ²	30.24			
6	010807005001	不锈钢防盗网	1. 成品不锈钢防盗网 2. 框、扇材质:不锈钢 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ²	30.24			
		屋面及防水工程						
1	010902003001	屋面刚性层	1. 最薄处20厚1:2.5防水砂浆(加水泥用量的4%防水剂),2%坡向外侧 2. 雨篷与建筑外墙接触位置的阴角平面、立面各做200宽JS-II防水涂料(阴角必须作25mm圆弧倒角) 3. 20厚玻化微珠保温砂浆 4. 钢筋混凝土板 5. 20厚玻化微珠保温砂浆 6. 白色涂料饰面 7. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ²	8.54			
2	010902003002	不上人屋面	1. 保护层:20厚DSM20预拌砂浆保护层抹光 2. 隔离层:0.4厚聚乙烯膜一层 3. 防水层:3厚SBS改性沥青防水卷材(I型)+2厚非固化橡胶沥青防水涂料,距建筑完成面最高点卷起300,在屋面转角及管道周围附加一道防水卷材加强层,在阴角处上翻和水平延伸各不小于250,女儿墙处预留凹槽 4. 找平层:30厚C20细石混凝土 5. 找坡层:最薄处30厚1:8水泥憎水型膨胀珍珠岩 6. 防水层:3厚SBS改性沥青防水卷材 7. 防水层:1.5厚聚合物乳液类防水涂料 8. 现浇钢筋混凝土屋面板 9. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ²	155.7			
3	010902004001	屋面排水管	1. 排水管品种、规格:φ110UPVC成品防攀阻燃型雨水管 2. 含落水口落水斗等配件 3. 参12YJ5-1 6/E2, 5/E5, -/E7 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	34.8			
4	010903003001	墙面砂浆防水(防潮)	1. 电缆沟墙身防水 2. 防水层做法:20mm厚1:2防水水泥砂浆抹面 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ²	164.85			

5	010904003001	楼（地）面砂浆防水（防潮）	1. 电缆沟地面防水 2. 防水层做法：20mm厚1:2防水水泥砂浆抹面 3. 其他：未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m2	76.48			
		楼地面装饰工程						
1	011101005001	自流坪楼地面	1. 绿色或灰色环氧地坪漆 2. 40厚C20细石混凝土，表面撒水泥沙子随打随抹光1:1 3. 素水泥浆一道 4. 60厚C15混凝土垫层 5. 1400厚碎加气块 6. 基础顶表面清扫干净，回填土分层夯实整平 7. 其他：未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m2	118.45			
2	011102003001	块料楼地面	1. 8~10厚陶瓷防滑地砖铺平拍实，素水泥浆擦缝 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 一道1.5厚JS防水涂料，四周沿墙上翻300高（门口处外延展500宽，向两侧延200宽；在阴角、管道周边等部位设1.2厚同材质防水，附加层一道，沿墙面垂直方向和楼板水平方向各延伸250mm） 4. 最薄处20厚1:3水泥砂浆（加水重量4%的防水粉）找坡层，坡度1%坡向地漏，表面抹平 5. 素水泥浆结合层一道 6. 60厚C15混凝土垫层随打随抹平 7. 150厚碎石灌M5水泥砂浆 8. 素土夯实 9. 其他：未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m2	6.4			
3	011107001001	石材台阶面	1. 40厚花岗石踏步板和踢面板（石板长1500），正背面及四周边满涂防污剂，灌稀水泥浆（或彩色水泥浆）擦缝 2. 30厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层 3. 素水泥浆结合层一道 4. 其他：未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m2	16.65			
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
1	011201001001	墙面一般抹灰	1. 喷素水泥浆一道 2. 9厚1:3水泥砂浆 3. 6厚1:2水泥砂浆抹平 4. 其他：未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m2	274.97			
2	011201001002	墙面一般抹灰	1. 钢筋砼或加气砼砌块外墙 2. 素水泥浆一道 3. 9厚2:1:8水泥石灰砂浆 4. 6厚1:2.5水泥砂浆找平 5. 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 6. 其他：未描述详尽之处详见设计图	m2	299.42			

			纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求					
3	011201001003	墙面一般抹灰	<ol style="list-style-type: none"> 1. 聚合物抗裂抹面胶浆压入耐碱玻纤网格布 2. JS防水涂料 3. 15厚玻化微珠保温砂浆 4. 防水层材料同屋面,高出屋面完成面250mm 5. 15厚1:3水泥砂浆抹灰层(打底砂浆加水泥重量4%的防水粉,杜拉纤维0.9kg/m) 6. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求 	m ²	25.02			
4	011204003001	块料墙面	<ol style="list-style-type: none"> 1. 基层墙体 2. 刷专用界面剂一遍 3. 7厚1:1:6水泥石灰砂浆 4. 6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 5. 1.5厚聚氨酯防水涂料(刷至楼地面上方1.8米处) 6. 配套专用胶粘剂粘结层 7. 4-5厚釉面砖,白水泥擦缝或填缝剂填缝 8. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求 	m ²	45.66			
		油漆、涂料、裱糊工程						
1	011406001001	抹灰面油漆	<ol style="list-style-type: none"> 1. 柔性耐水腻子 2. 涂饰底层真石漆涂料一遍 3. 涂饰面层真石漆涂料二遍 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求 	m ²	307.72			
2	011406001002	抹灰面油漆	<ol style="list-style-type: none"> 1. 同色弹性涂料+刮柔性耐水腻子两遍 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求 	m ²	25.02			
3	011407001001	墙面喷刷涂料	<ol style="list-style-type: none"> 1. 清理抹灰基层 2. 刮防水腻子两遍,分遍磨平 3. 涂饰底层涂料一遍 4. 复补腻子,磨平 5. 无机装修涂料(A级)白色 6. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求 	m ²	283.45			
4	011407002001	天棚喷刷涂料	<ol style="list-style-type: none"> 1. 钢筋混凝土楼板底面清理干净 2. 防水腻子两道分遍刮平 3. 无机装修涂料(A级)白色 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求 	m ²	155.01			
5	011407002002	天棚喷刷涂料	<ol style="list-style-type: none"> 1. 现浇钢筋混凝土板底面清理干净 2. 3-5厚聚合物水泥防水砂浆防潮层 3. 刮腻子两遍,白色防霉涂料 4. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求 	m ²	6.45			
		其他装饰工程						

河南省女子监狱新建配电室及主线路增容改造项目（三次）招标文件

1	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 材料种类、规格:参12YJ9-1-106 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m	16.58			
2	011503008001	防鼠板	1. 砌筑防鼠板 2. 高度:600mm高 3. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	m ²	3.6			
3	03B001	卫生间器具及配套管道安装	1. 卫生间器具及配套管道安装 2. 其他:未描述详尽之处详见设计图纸、招标文件、并满足规范要求和建设单位使用要求	项	1			
1	011701001001	综合脚手架	含综合脚手架、满堂脚手架、单项脚手架等本项目需要的所有脚手架	项	1			
2	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	含本项目需要所有大型机械设备	台·次	1			
3	011702001001	基础	1. 基础类型:满堂基础	m ²	23.6			
4	011702001002	基础	1. 基础类型:独立基础	m ²	20.8			
5	011702001003	基础	1. 基础类型:垫层	m ²	22.09			
6	011702002001	矩形柱		m ²	66.98			
7	011702003001	构造柱		m ²	4.75			
8	011702006001	矩形梁		m ²	127.71			
9	011702008001	圈梁		m ²	16.21			
10	011702009001	过梁		m ²	2.34			
11	011702011001	直形墙		m ²	191			
12	011702014001	有梁板		m ²	168.94			
13	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板		m ²	17.7			
14	011702025001	其他现浇构件	1. 构件类型:压顶	m ²	22.08			
15	011702026001	电缆沟、地沟	电缆沟	m ²	250.86			
16	011702027001	台阶		m ²	16.65			

技术标准和要求

一、说明

1、基本原则

1.1 货物需求及技术要求是招标文件的一个主要组成部分，包括了环氧树脂浇注干式变压器技术条件、详细规格以及供货方的责任。所述要求是招标人提供的最低限度的技术要求，并未对一切技术细节做出规定，也未充分引述有关标准和规范的条文，投标人应保证提供符合本技术规格及要求及有关工业标准的优质产品。投标人应向招标人提供干式变压器的性能应符合或优于本技术要求。

1.2 本技术规格及要求所使用的标准和规范如与投标人所执行的标准发生矛盾时，按较高标准执行。本工程所采用的规范和标准如出现标准不一致的情况，以最新标准为准，以下技术规范标准与新技术规范标准不一致时，以新技术规范标准为准。

- 1、《10kV 及以下变电所设计规范》 GB 50053-94
- 2、《供配电系统设计规范》 GB 50052-2009
- 3、《低压配电设计规范》 GB 50054-2011
- 4、《电力工程电缆设计规范》 GB 50217-2007
- 5、《35kV及以下架空电力线路施工及验收规范》 GB 50173-92
- 6、《建筑物防雷设计规范》 GB 50057-94 2010年版
- 7、《通用用电设备配电设计规范》 GB 50055-2011
- 8、《电力工程电缆设计规范》 GB 50217-2007
- 9、《并联电容器装置设计规范》 GB 50227-2008
- 10、《低压配电装置及线路设计规范》 GBJ 54-83
- 11、《电缆线路施工及验收规范》 GB 50168-2006
- 12、《电气装置安装工程电气设备交接试验标准》 GB 50150-2006

1.3 招标人保留对本技术规格及要求补充和修改的权利，投标人应承诺予以配合，如提出修改，具体事项由中标人与招标人另行商定。

1.4 投标人所提供的货物，如若发生侵犯知识产权的行为时，其侵权责任与招标人无关，应由投标人承担相应的责任，并不得损害招标人的利益。

2、所遵循的标准和质量保证

2.1 投标人提供的所有货物，其制造商应有完善的质量检测手段和质量保证体系，产品符合国家标准和行业标准。

2.2 投标人提供的所有技术文件中的技术指标均应使用相应的国际先进标准、中国国家标准、各行业的相应标准、国际标准化组织标准。

2.3 投标人所提供货物的设计、制造、产品性能、材料的选择和材料的检验及产品的测试等，都应按国内外通行的现行标准和相应的技术规范执行。而这些标准和技术规范应为合同签字日为止最新发布发行的标准和技术规范。

2.4 投标人提供货物所使用的度量衡单位除技术规格中另有规定外，应统一用公制单位。

二、货物需求

主要货物为干式变压器、高低压开关柜等（设备主要参数）

三、技术要求

质量要求：应符合现行国家相关技术标准（规范）要求，并符合设计图纸和现行国家规范所要求的各项技术性能和功能要求。

高低压配电柜内电气附件、插件、转换手柄、传动机构及按钮、指示灯、转换开关、电流互感器等要求采用国内一线知名品牌，与高端开关应匹配。

供应商所选择的产品必须是能够满足相关验收部门验收要求的合格产品。

3.1 变压器安装条件及使用环境要求

干式电力变压器为室内地面安装，制造和常规试验应符合国家电力变压器制造标准及入网要求。绝缘等级为F级，绝缘材料不助燃、自熄、无毒。干式变压器具有良好的防潮、防腐蚀性能，能承受热冲击，过载能力强。

使用环境要求：安装位置：户内，海拔高度：≤1000m，环境温度：-10℃——+40℃，相对湿度：日平均95%，月平均90%，地震烈度：7度。

3.2 技术要求

主要设备清单：

设备名称	设备型号	数量	单位	备注
电力电缆	ZR-YJLV22-8.7/10kV-3x240	2300	米	
电力电缆	ZR-YJY22-0.6/1	6000	米	
干式变压器	1. 名称:TA1/TA2变压器 2. 型号:SCB14-1600kVA 10/0.4kV D. yn11 3. 含铜排、软连接、减震器、零序互感器800/5	2	台	核心产品

高压成套配电柜	1. 名称:AH4 变压器馈线柜 2. 型号:KYN28A-12 3. 规格:800*1500*2300	9	台	
低压开关柜	1. 名称:1AL2 电容柜 2. 型号:GCS 3. 规格:800*1000*2200	18	台	

设备主要技术参数

1、干式变压器主要技术参数

	序号	项目	单位	技术参数	备注
干式变 压器 SCB14	1	额定容量	kV	SCB14-1600kVA	
	2	相数		3	
	3	冷却方式		AF	
	4	高压工频耐压	KV	35KVA	
	5	高压雷电冲击耐压	KV	75	
	6	低压工频耐压	KV	3	
	7	空载电压比	KV	10/0.4	
	8	联结组别		D, yn11	
	9	分接范围		$\pm 2 \times 2.5\%$	
	10	绝缘等级	级	F	
	11	温升	K	100	
	12	阻抗电压		6%	
	13	防护等级		IP40(带钢制外壳) (IP40)	
	14	局部放电		$\leq 5\text{pC}$	
	15	进出线方式		下进侧出线 上出线	
	16	调压方式		无励磁调压	
	17	频率		50Hz	
	18	空载损耗 (P0)	W		
	19	负载损耗 (PK) (7 5°C)	w		
	20	空载电流 (I0)			

	21	噪音水平（1米处）		≤54dB	
	22	局部放电		≤5pC	
	23	外壳颜色		待定	

a. 设备结构及主要功能、配置要求

- 1) 保护：变压器配置温控温显系统，可巡回显示三相温度，自动控制风机启停、具备超温报警和跳闸接点。
- 2) 保护方式：Pt100测温元件预埋在低压线圈中，三相线圈巡回轮流检测，可显示最热一相绕组的温度值。并通过数字显示能随时了解变压器的运行温度。根据温度的变化，能自动控制冷却风机的启停，具备变压器故障、超温声光报警和超温跳闸接点。
- 3) 预期使用寿命（年）：正常使用条件下30年以上。
- 4) 承受短路能力：变压器能承受当高压侧电源容量为无穷大，在1.05倍额定最高分接电压下，变压器低压侧绕组出口发生三相短路时变压器不会出现有害的机械和热应力以及电气性能损伤。
- 5) 在正常情况下可随时投入或退出运行。停运一段时间后可不经干燥可直接投运，允许在正常环境的温度、湿度下承受80%的突加负载。
- 6) 产品设有轴向风道，散热性能好，机械强度高，不会因温度骤变在变压器运行寿命期限内导致线圈表面龟裂。
- 7) 产品防爆并阻燃自熄。当被外界火源燃烧时，不会助燃。被燃烧时和熄灭后，不会分解出有害气体。
- 8) 变压器铁心和金属件均可靠接地（铁轭铁心螺杆除外），接地装置有防锈涂层，并附有明显接地标志。
- 9) ▲具有相关检验部门出具的1600kVA或以上型号干式变压器设备试验或检验报告。中标后在供货前提供该规格产品的型式试验报告报送招标人。

2、高压设备参数

2.1 高压环网柜设备参数			
	序号	项目	技术参数
高压环网柜设备	1	高压真空断路器	630A AC220
	2	隔离开关	630A
	3	接地开关	隔离开关自带

	4	电流互感器	600/5 (400/5) 0.2S/0.5/10P10
	5	电压互感器	0.2/0.5/3P , 20/30/100VA , 10/0.1/0.22
	6	高压熔断器	XRNP-10/0.5
	7	面板式带电显示器	EKL4
	8	温湿度控制器	LWK-Z3T8 (TH)+50W加热板
	9	电压表	6L2-V 10/0.1KV
	10	避雷器	17/50
	11	电流表	600/5A
	12		DTU单元要求: 交流充电220V 采样电压100V 输出电压DC48V
<p>1、环网柜户外箱采用GRC外壳，开关设备采用SF6共箱式全封闭、全绝缘设备。进线采用负荷开关,出线采用断路器。负荷开关及断路器采用电动操作AC220V、线路带电应闭锁接地开关。</p> <p>2、▲具有相关检验部门出具的设备试验或检验报告</p>			
2.2 高压电缆分接箱设备参数			
高压电缆分接箱	序号	项目	技术参数
	1	断路器	VS1-12/630A-25
	2	隔离开关	10kV630A 25kA
	3	熔断器	10kV0.5A
	4	电流互感器	10kV 0.5/10P
	5	电压互感器	10/0.1/0.22
	6		DTU单元要求: 交流充电220V 采样电压100V 输出电压DC48V

1、高压电缆分接箱，柜内采用真空断路器时，需加装HY5WS-17/50型避雷器,若采用SF6断路器时可不加装。箱壳材质:不锈钢或环保型,分接箱防护等级:IP33;使用条件:海拔高度:≤1000m;环境温度:-25~+40℃。			
2、▲具有相关检验部门出具的设备试验或检验报告			
2.3 高压进线开关柜设备参数			
高压进线开关柜	1	高压真空断路器	VS1-12
	2	电流互感器0.5 10VA/ 10P15 15VA	LZZBJ9-10
	3	熔断器	XRNP1-12/0.5A
	4	带电显示装置	GSN-10
	5	电流表	42L6-A
	6	电压表	42L6-V
	7	接地开关	JN15-12
	8	短路指示器	EKL-4
1、▲具有相关检验部门出具的设备试验或检验报告			
2.4 高压PT开关柜设备参数			
高压PT开关柜设备参数	序号	项目	技术参数
	1	电压互感器	JDZ10-10 10/0.1kV
	2	熔断器	XRNP1-12/0.5A
	3	带电显示装置	GSN-10
1、▲具有相关检验部门出具的设备试验或检验报告			
2.5 高压出线开关柜设备参数			
高压出线开关柜	序号	项目	技术参数
	1	高压真空断路器	VS1-12
	2	电流互感器0.5 10VA/ 10P15 15VA	LZZBJ9-10
	3	熔断器	XRNP1-12/0.5A
	4	带电显示装置	GSN-10
5	电流表	42L6-A	

	6	电压表	42L6-V
	7	接地开关	JN15-12
	8	短路指示器	EKL-4
1、▲具有相关检验部门出具的设备试验或检验报告			

3、低压开关柜设备参数总体要求

低压开关柜	<p>低压开关柜设备参数总体要求：</p> <p>3.1)严格按图纸要求的规范和要求制作。</p> <p>3.2)配电箱内铜排、母线等带电导体不得裸露，必须带有绝缘保护层，应符合低压配电施工标准。</p> <p>3.3) 低压柜所有设备的技术参数、性能应满足国家电网《配网高标准化物资固化技术规范》中的要求；</p> <p>3.4) 低压母排套绝缘护套，进出线柜均采用多功能仪表,其功能:三相电流、电压、电能等电量测量,并具备通讯功能 ；</p> <p>3.5)进出线连接：低压出线连接要求铜排100*10的双排引出，高出外壳150mm。</p> <p>3.6)▲具有相关检验部门出具的设备试验或检验报告</p>
-------	--

4、开关柜总体要求

开关柜总体要求	<p>4.1).配温控装置、风冷系统</p> <p>4.2)开关柜应具有联锁</p> <p>4.2.1) 只有当断路器处于分闸位置时，手车方能抽出或插入。</p> <p>4.2.2)只有当断路器处于工作位置和试验位置时，才可操作断路器。</p> <p>4.2.3)只有当手车抽出至试验位置或柜体时，接地开关才能合闸，当接地开关处于合闸位置时，手车不允许从试验位置推向工作位置。</p> <p>4.2.4)只有当手车处于试验位置，才能拔下二次插头。</p> <p>4.2.5)受电开关柜与受电电流互感器柜之间，分段开关柜与分段电流互感器柜或母线隔离柜之间应设置电气或机械连锁。</p> <p>4.2.6)开关柜内所有二次绝缘组件（如端子，辅助开关，插件等）均应是阻燃型的，端子排的耐火标准应满足美国UL 关于工程塑料耐燃烧标准中规定的94V-0 分类的试验要求。</p>
---------	--

- | | |
|--|---|
| | <p>4.2.7)柜体表面不得有因制造原因造成的能见的压痕或拱曲。</p> <p>4.2.8)柜体外壳和各功能单元所用钢板采用敷铝锌钢板，厚度不低于2mm。</p> <p>4.2.9)▲具有相关检验部门出具的设备试验或检验报告</p> |
|--|---|

5、电力电缆技术要求

- 1、▲具有相关检验部门出具的设备试验或检验报告。

四、备品备件

- 4.1 投标人应提供对所供设备进行在线联调、三年运行和维护所必需的备品备件的推荐清单和报价。保证备品备件长期稳定供货。
- 4.2 投标人应分别列出易耗品、随机备品备件、三年运行和维护必需备品备件清单。
- 4.3 对主要备品的供货期至少是设备验收后十年或该设备退出市场后五年（二者之中取时间长的一种），且备品备件价格应不高于市场公开报价的70%。当中标人投标货物涉及的某些部件或设备的制造商决定中断生产时，中标人有义务预先告知招标人，以便招标人增加这些设备的备品备件。
- 4.4 投标人在投标文件应对推荐的备品备件有详细的说明（如在系统中哪些部位使用、存放期限、是否需干燥剂等），以便招标人了解这些备品备件用于哪些具体项目上。
- 4.5 所有备品备件的一些主要部件在发运前都应进行测试，以保证在系统中正常运行。
- 4.6 正式交付运行前损坏的部件或设备由投标人无偿提供，且不计入随机备品备件。

五、现场成品保护

- 5.1 在工程施工期间，中标人应保持现场整洁，按规定存放并处置好中标人的任何设备和材料。
- 5.2 在工程结束正式移交招标人之前，中标人应从其所涉及的施工现场清除并运出投标人的全部施工设备、多余材料、垃圾和各种临时工程。
- 5.3 除非合同中另有约定，从工程开工日期起直到颁发整个工程的竣工移交证书日期止，中标人应对整个工程、施工过程的中间成果、工程材料、待安装的工程设备等的保护负完全责任。这种保护的责任应随竣工移交证书一起移交给招标人。

5.4 在中标人施工期间，如果中标人所负责工程、施工过程的中间成果、工程材料、设备出现任何损失或损坏，不论出于其他任何原因，中标人必须弥补此类损失或损坏，以使永久工程在各方面符合合同的约定，所发生的费用由中标人承担。

5.5 在中标人施工期间，除非经监理工程师同意，中标人不得对其责任以外的工程、施工过程的中间成果、工程材料和设备造成损坏。中标人应对其在进行施工过程中造成的对工程的任何损失或损坏承担责任。

六、测试与调试

6.1 安装结束后，中标人有义务配合安装单位对系统进行全面检查与测试，完成系统的局部及整体的调试工作。

6.2 所有测试工作都必须由经过产品制造商认证的工程师参与进行，测试时应采用符合相应精度要求的仪表，测试工作所需的仪器仪表、工具、材料均由投标人负责。

七、试运行

7.1 安装单位负责系统试运行的全过程；

7.2 试运行是考核整个系统的工程质量和可靠性的重要步骤，试运行期为三个月，当主要指标（监控性能、可靠性、稳定性）在试运行验收满足要求后，最终验收才能进行，如果上述条件不满足，需重新进行三个月的试运行期；

7.3 中标人需要提交操作和维护手册，使招标人及有关人员能事前熟悉所安装的设备 and 系统。手册内应包括控制程序、操作和维修的程序。每一本手册应包括不少于以下资料：

7.4 所有设备的规格及详细的中文版操作手册、调试手册及质量保证书陆套；

7.5 系统和主要部件常见故障说明，包括配件及装配图、一般事故说明。说明书需包括操作及手册和常见备件清单；

7.6 建议的定期保养期及项目；

7.7 系统开通和试运行期间，中标人有责任配合与集成管理系统BMS、楼宇自控等相关的智能化系统的接口、协议、调试和测试工作，并不得以此为借口要求招标人增加费用。

八、工程竣工验收

满足下列条件才被认为验收合格。

8.1 投标人已完成按合同约定的工程施工安装、软件编制、设备测试及系统调试工作；

8.2 性能测试和试运行验收时出现的问题已被解决至招标人满意；

- 8.3 试运行期间，系统性能满足合同要求；
- 8.4 中标人已提供了合同中约定的全部货物；
- 8.5 如果工程或某部分工程未能通过竣工验收，属于中标人责任的，中标人应根据验收结果积极配合安装单位对工程或某部分工程进行整改或修复。整改修复完毕之后，应重新验收。

九、质量保证期

根据《建设工程质量管理条例》第四十条，在正常使用条件下：电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程的保修期限为2年。在此期间，凡因设备质量问题，由中标人免费进行维修、保养、更换零配件。质保期满后，中标人免费负责维修与保养，更换零配件按生产厂家优惠价格收取。

十、售后服务

- 10.1 投标人应提供产品《售后服务措施和服务条件》，明确提供维护保养的具体内容和售后服务内容；
- 10.2 投标人应在新乡设有维修站（点）和备件库；
- 10.3 在质保期内如设备损坏时的一切备品备件中标人应迅速派员及时解决；
- 10.4 为产品提供终身维修服务，设备出现故障时在接到用户通知后6小时到达现场；24小时内解决问题。及时提供设备使用和维护技术方面的信息和技术资料；
- 10.5 投标人应对招标人的操作、维修工程技术人员进行免费培训，培训内容包括基本原理、操作维修、保养等。
- 10.6 投标人应对售后服务作出承诺，投标文件正本中提供售后服务承诺书原件。

第四章 评标方法和标准

评标委员会将按照本项目招标文件及相关法律法规的规定进行评标工作，采购人负责评标的组织工作。

一、评标依据

本项目招标文件。

二、评标原则

1、评标委员会应当按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准独立进行评审；

2、评审专家在《河南省财政厅政府采购专家库》中随机抽取后并依法组建评标委员会，有关人员对所聘任的评标委员会成员名单必须严格保密，与投标有利害关系的人员不得进入评标委员会；

3、参加评标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、根据法律法规规定，参加评标的有关人员应对整个评标、定标过程保密，不得泄露；

5、评标委员会成员（以下简称评委）应按规定的程序评标；

6、评标委员会将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行比较评审。

7、投标人对评委施加影响的任何行为，都将被取消中标资格。

三、评标程序如下：

1、资格审查工作

开标结束后，首先按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第 87 号令）第四十四条的规定由采购人或采购代理机构对投标人的资格进行审查。

采购人或采购代理机构依据法律、法规和招标文件中规定的内容，对投标人进行资格审查，未通过资格审查的投标人不得进入评标。通过资格审查的投标人不足三家的，不得评标。采购人将通过资格审查的投标文件交评标委员会进行下一步的评审。

评审因素		评审标准
资格性审查	具有独立承担民事责任的能力	提供法人或者非法人组织的营业执照或其它证明文件或自然人的身份证明，扫描件加盖电子签章。
	企业资质	供应商具有建设行政主管部门颁发的电力工程施工总承包贰级及以上或输变电工程专业承包贰级及以上资质，具有建设部门颁发的《安全生产许可证》，并同时具有国家电力监察委员会（或国家能源部门）颁发的电力设施施工《承装（修、试）电力设施许可证》叁级及以上资质。
	项目经理资格	派项目经理须具有国家建筑主管部门颁发的机电安装工程或房屋建筑工程二级及以上注册建造师资格及安全生产考核合格证（B证），且未担任其他在建工程项目的项目经理（提供项目经理无在建工程承诺，加盖单位公章）；拟派项目经理须为投标人正式员工，提供劳动合同和投标人2025年1月1日以来为其缴纳任意一个月的社保证明。
	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2024年度经会计师事务所或审计机构出具的财务审计报告；公司成立时间不足一年的，提供基本开户银行出具的资信证明）。
	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	供应商具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供近任意一个月的缴纳税收证明、缴纳社会保障资金的证明，依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金）。
	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供证明材料或承诺，格式自拟，加盖单位公章
	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	提供书面声明，格式自拟，加盖单位公章
	供应商需承诺2022年1月1日以来供应商、供应商的法定代表人、项目经理无行贿犯罪记录（书面承诺，加盖单位公章）。供应商近三年内未处于被责令停业、被建设主管部门取消投标资格或者财产被接管、冻结和破产状态；近三年内供应商未因骗取中标或者严重违约以及发生重大工程质量、安全生产事故等问题被有关部门暂停投标资格并在暂停期内的情况	需提供承诺书，加盖供应商公章
	单位负责人为同一人或者存在	提供加盖供应商公章的“国家企业信用信息公

	直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动	示系统”中公示的公司信息、股东或投资人信息截图
	信用记录	在“中国执行信息公开网”网站查询“失信被执行人”，在“信用中国”网站查询“重大税收违法失信主体”，在“中国政府采购”网站查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”，如果投标投标人存在不良信用记录的，其投标文件将被作为无效处理。

2、评标准备工作（由采购人负责）

- 2.1、核对评审专家身份和采购人代表授权函；
- 2.2、宣布评标纪律，集中保管通讯工具；
- 2.3、公布投标人名单，告知评审专家应当回避的情形；
- 2.4、组织评标委员会推选评标组长。

3、符合性审查工作

符合性审查是指评标委员会依据招标文件的规定，从商务和技术角度对投标文件的有效性和完整性进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应，填写“符合性审查表”。

	评审因素	评审标准
符合性审查	不同投标人投标文件制作机器码是否一致	一致，则为无效投标
	投标人名称	与营业执照一致
	法定代表人身份证明书、法定代表人授权委托书（附法人身份证复印件及授权代表身份证）	提供授权书及身份证扫描件
	投标保证金承诺书	按招标文件要求提供承诺书
	反商业贿赂承诺书	按招标文件要求提供承诺书
	投标文件电子签章	按招标文件要求签字或加盖电子签章
	付款方式	响应招标文件规定的付款方式
	报价唯一，且不得超过最高限价	只能有一个有效报价
	交货期、交货地点	符合招标文件要求
	质保期、质量要求	符合招标文件要求
	投标有效期	符合招标文件要求

	合同履行期限	至保修期结束
	政府强制采购产品	符合招标文件投标人须知前附表1.4.2.7的规定

4、要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明。

4.1 现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

1. 投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 \times 50%；

2. 投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 \times 50%；

3. 投标（响应）报价低于采购项目最高限价65%的，即投标（响应）报价 $<$ 采购项目最高限价 \times 65%；

4. 评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其通过《河南省公共资源交易中心》交易系统提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

投标人的书面说明材料应包含货物（伴随的工程及服务）本身成本、人工费用、运输、税费等，以及最后报价不会影响产品质量或诚信履约能力的说明等。

投标人的书面说明材料应当加盖投标单位及法定代表人（或负责人）的电子签章，否则无效。

投标人不按评标委员会的要求进行回复的，或者不能在规定时间内作出书面回复的，或者回复内容不被评标委员会认可的，其投标文件将被作为无效投标文件处理。

5、对投标文件进行比较和评价

本项目评标方法为综合评分法，评标委员会对满足招标文件全部实质性要求的投标文件，按照招标文件规定的评审因素的量化指标进行评审打分，以评审得分从高到低顺序确定中标候选人。

评标委员会每位成员独立对每个有效投标人的投标文件进行评价、打分；然后汇总每个投标人的得分，计算得分平均值，以平均值由高到低进行排序，按排序顺序推荐中标候选人。分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

6、核对评标结果。

7、确定中标候选人名单，或者根据采购人委托直接确定中标人。

四、评审标准中应考虑下列因素：

1、根据关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知{财库〔2020〕46号}、执行《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）和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，对满足价格扣除条件并在投标文件中递交了《中小企业声明函》（声明内容需符合价格扣除条件）、《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的投标人，其投标报价扣除（10）%后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。

2、国家相关部委针对节能产品、环境标志产品、出台了相关调整优化政府采购执行机制，并于近期相继颁布《财政部发展改革委 生态环境部 市场监管总局 关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（市场监管总局2019年4月3日下发）（以下简称“机构名录”）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）（以下简称“节能清单”）、《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）（以下简称“环保清单”）

根据要求，投标产品如有中属于“节能清单”中标记“★”产品的，必须提供经过“机构名录”中的认证机构出具的“节能产品认证证书”，未提供的按无效投标处理。

对于投标产品属于“节能清单”中非标记“★”产品的以及属于“环保清单”产品并经“机构名录”中的认证机构出具相应的产品认证证书的给予优先采购体现（详见采购需求及评标标准）。

采购人采购产品属于节能产品或环境标志产品品目清单范围内，且投标人所投产品具有有效期内的产品认证证书，在评标时予以优先采购，具体优惠措施为：如果采购项目包有多种设备，在技术部分打分项中给予优先采购体现（详见采购需求及评标标准）。

3、根据“国家市场监督管理总局 公告2020年第18号市场监管总局关于优化强制性产品认证目录的公告”如投标（响应）产品属于强制性产品认证目录的，供应商（供应商）应在投标（响应）文件中提供有效的CCC认证证书或承诺具有有效的CCC认

证证书，在签订合同时提供给采购人，否则将自动放弃中标（成交资格）并承担相应的法律责任。

4、投标人所投产品列入无线局域网产品清单，应提供相关证明，在评标时予以优先采购，具体优惠措施为：如果采购项目包有多种设备，在技术部分打分项中给予优先采购体现（详见评标标准）。

5、其他政府采购政策要求：无

6、同品牌处理办法：

采用综合评标法，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，报价得分最高的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。

7、中标候选人并列时的处理方式：

如采用最低评标办法，则：由采购人采取随机抽取的方式确定。

如采用综合评标法，则：根据采购需要、商务、技术均能满足招标文件要求，按评标委员会评出的综合得分，由高到低顺序排列，推荐3名中标候选人（如果得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的由采购人采取随机抽取的方式确定。

五、综合评分标准

评委将根据评分标准，分别对通过符合性审查、资格性审查的投标人，进行综合评分。具体评分标准如下：

类别	评分内容	评审标准	分值
报价 (40分)	投标 报价 (40分)	<p>本项目设置投标招标控制价，投标报价超过招标控制价按无效投标处理。</p> <p>(1) 价格分采用低价优先法计算，即通过资格性和符合性审查且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格得分为满分40分。</p> <p>(2) 其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 40</p> <p>注：1、投标人报价不得超过采购预算价；</p> <p>2、《关于符合本国产品标准的声明函》（本项目不适用）</p> <p>3、根据“工信部联企业 [2011]300号”文件的划型标准，本次招标的标的物所属行业标的物名称：1. 变压器2. 开关柜3. 配电箱（屏）4. 电缆，属于工业其他标的物属于货物相关的工程、配件、辅材，不对其涉及的工程承建商和生产厂商作要求。</p> <p>4、供应商提供的《中小企业声明函》若为小型、微型企业的，其投标报价给予10%的扣除，用扣除后的价格作为评标报价参与评审。（参加政府采购活动的中小企业应当提供本采购文件“响应文件格式”中提供的《中小企业声明函》，</p>	40

		并对其真实性负责，否则后果自负。（监狱企业视同为小型、微型企业）；按四舍五入法则，保留小数点后两位。价格分计算保留小数点后二位。	
技术和方案（45分）	技术参数（30分）	所投产品满足国家标准及招标文件技术参数要求，全部指标满足，得满分30分。 加“▲”号的技术参数，为重要技术性参数，每有一项不满足扣1分； 非加“▲”号技术参数，为一般性技术参数，每有一项不满足扣0.29分。30分扣完为止。	30
	实施方案（3分）	供应商提供详细的实施方案（包括供货运输方案、安装调试方案、验收方案、项目进度计划等）进行评审： 以上内容齐全，实施方案完整详尽，进度计划及相关保证措施完善，完全满足项目需求，得3分； 以上内容基本齐全，方案较完整，进度计划及相关保证措施一般，基本满足项目需求的，得2分； 内容有缺失，进度计划及相关保证措施可行性较差，得1分。 缺项得0分。	3
	质量管理体系与措施（3分）	质量管理的组织机构及职责划分清晰，项目质量目标明确可行，有完善的制度及保障措施，建立了健全的项目建设过程质量检查制度，制定可行的纠正和预防措施，得3分； 质量管理的组织机构及职责划分清晰，项目质量目标明确，有制度及保障措施，建立了项目建设过程质量检查制度，制定了纠正和预防措施，得2分； 提供了质量管理的组织机构及职责划分，有项目质量目标，有制度及保障措施，有项目建设过程质量检查制度及纠正和预防措施，但不合理，得1分； 缺项得0分。	3
	安全管理体系与措施（3分）	安全生产保障体系健全，安全管理制度完善，安全管理目标具体，安全员安全责任制明确，根据项目特点安全技术方案措施科学合理、先进可行，得3分； 安全生产保障体系、安全责任制和安全管理制度的不齐全，安全员安全责任制较明确，安全技术方案、措施基本可行，得2分； 有安全生产保障体系、安全责任制和安全管理制度的，安全员安全责任制不明确，安全技术方案、措施不合理，得1分； 缺项得0分。	3
	文明施工环境保护管理措施（3分）	有针对项目实际情况，科学可行的创建计划和符合相关标准、规范、规程的文明施工、环境保护措施和安全文明施工措施费用投入使用计划，施工现场扬尘治理措施科学、先进，得3分； 有文明施工、环境保护措施和安全文明施工措施费用投入使用计划，但不全面或缺乏针对性，有施工现场扬尘治理措施合理，得2分； 有文明施工、环境保护措施不合理或不可行，有施工现场扬尘治理措施，得1分；	3

		缺项得 0 分。	
	风险管理措施 (3分)	<p>风险防控管理措施齐全， 风险预控符合规范要求， 风险控制要点定位准确， 各阶段风险控制及应急措施得力， 得 3 分；</p> <p>风险防控管理措施基本齐全， 风险预控符合规范要求， 风险控制要点定位基本准确， 有各阶段风险控制及应急措施， 得 2分；</p> <p>风险防控管理措施不齐全或风险预控不符合规范要求或风险控制要点定位不准确， 得 1 分；</p> <p>缺项得 0 分。</p>	3
商务 (15)	业绩 (6分)	提供 2023 年1月1日以来类似业绩（时间以合同签订时间为准，提供合同和中标通知书扫描件）每提供 1 份，得 2 分，最多得 6 分。	6
	人员技术培训 (3分)	<p>根据各供应商提供的人员技术培训内容、 培训方式、 培训次数以及问题解答时间等进行评审：</p> <p>培训内容全面合理、 培训计划详尽， 符合项目特点， 针对性强， 培训效果能很好的满足招标要求得 3 分；</p> <p>培训内容较合理、 培训计划较详细， 符合项目特点， 针对性较强， 培训效果能满足招标要求得 2 分；</p> <p>培训内容简单、 有培训计划， 针对性不强， 培训方案基本满足项目实际需求的得 1 分；</p> <p>内容较差或未提供得 0 分。</p>	3
	售后服务方案 (5分)	<p>供应商提供售后服务方案， 包括服务内容、 服务团队信息、 备品备件准备、 定期巡检、 故障响应时间及保障措施等内容：</p> <p>以上内容齐全， 售后服务方案全面、 合理、 详细， 符合项目及货物实际情况， 团队专业且响应迅速， 能及时保障货物正常使用和维护， 有备品备件库且储备充足， 应急维修保障措施考虑周全、 高效、 可行的， 得 5 分；</p> <p>内容基本完整， 售后服务方案基本完善， 团队专业， 有备品备件库但储备一般， 基本能保障货物正常使用和维护， 应急维修保障措施考虑缺乏针对性和可靠性或者无保障措施的， 得 3 分；</p> <p>内容有缺失或明显错误， 售后服务方案和应急维修保障措施不符合项目特点， 团队配置不合理， 无备品备件库， 无法保障项目正常运行和维护的， 得 1 分；</p> <p>无方案的得 0 分。</p>	5
	政策加分项 (1分)	<p>1、 供应商提供的产品中有， 属于“节能清单”中非标记“★”产品的并提供经“机构名录”中的认证机构出具的“节能产品认证证书”的得 0.5分；</p> <p>2、 供应商提供的产品中有， 属于“环保清单”产品的， 并提供经“机构名录”中的认证机构出具的“环境标志产品认证证书”的得 0.5 分。</p>	1

第五章 政府采购合同

河南省女子监狱新建配电室及主线路增容改造项目（三次）采购合同

合同编号：

购买方：河南省女子监狱（以下简称甲方）

供货方：（以下简称乙方）

依据政府采购河南省女子监狱新建配电室及主线路增容改造项目（三次）（采购编号： ）结果，根据《中华人民共和国民法典》，为明确甲、乙双方权利、义务、责任，双方本着平等互利的原则，就河南省女子监狱新建配电室及主线路增容改造项目（三次）的有关事项订立本合同。

一、项目概况

（1）采购设备（详见采购需求）

序号	产品名称	规格型号及技术指标	生产厂家	数量	单价	金额
1						
2						
3						
4						
合 计		人民币元整()				

（2）配套基础设施的建设（详见采购需求）

二、产品的质量要求和技术标准

按国家或双方书面约定的产品技术标准（详见技术标准和要求章节）。供方提供的货物应为全新产品并满足需方的要求、规格、数量及质量，符合国家标准以及本产品的出厂标准，需方对设备型号规格、数量与合同不符的应在收货后 30 日内以书面形式向供方提出（售后服务要求按采购文件及投标文件相应条款制定）。

三、合同金额

合同总金额（含税）为：人民币 元整(¥)，其中不含税价 元，税率 %，税

金 元。合同金额包含本合同所涉仪器设备采购、运输、包装、保险、二次搬运、安装、调试、培训费，缺陷责任期或保质期内的保修费用等全部费用。本合同金额为依据本合同甲方应支付乙方的全部费用的总和，除依法律明确规定或双方书面协商一致外，乙方不得主张调增该金额。

四. 履约保证金及付款方式:

(1) **履约保证金形式:** 履约保函，为保证项目质量和顺利完成及质保服务，乙方需在本合同签订前 日内按照中标价的 5%提交履约保函；进入质保期后，履约保函直接变为质量保证金保函。乙方履行合同义务期间出现违规行为，所产生违约金、罚金等，将从乙方履约保函金额中赔付。

(2) **保函期限:** 保函期限应包含质保期，若出现项目延期，乙方需在履约保函失效前 30 日内按甲方要求对保函进行延期或重新出具履约保函，否则，甲方有权直接予以兑付，乙方仍须对保函进行延期或重新出具履约保函。

(3) **履约保函出具方式:** 由国有商业银行或股份制商业银行开具，且必须为支行以上（含支行）。**银行保函种类:** 不可撤销的见索即付保函（无条件保函）。

(4) **退还方式:** 工程全部完工、通过验收合格且质保期满后，自乙方提交申请之日起 30 个工作日内扣除合理费用（若有），无息退还剩余保函金额。

（注：若乙方未按上述时间足额缴纳履约担保，则甲方有权按照每逾期一日以履约保证金总额的万分之三收取滞纳金或取消其中标资格，且甲方有权依次确定其他成交候选人为成交人，也可以重新采购。）

(5) **付款方式:** 完成中心配电室土建工程，甲方支付合同价款的 10%；中心配电室配套设备到达现场，甲方向乙方支付到合同价的 20%；中心配设备安装到位并具备送电条件后，甲方向乙方支付到合同价的 50%；项目全部竣工并验收合格后，甲方向乙方支付到合同价的 90%，本项目完成竣工决算，甲方向乙方支付到合同价的 97%，剩余 3%待质保期满后，一次付完。

(6) 乙方在甲方付款前应开具符合甲方要求的实际应付款项的正式发票，乙方逾期提供发票，或者提供发票金额、类型错误，甲方有权拒绝付款且不承担违约责任。

(7) 乙方收款账户如下:

户名:

开户行:

账号:

如上述银行账户发生变更，乙方应当在甲方付款 7 日前书面通知甲方。因乙方变更银行账户通知不及时或其他账户问题造成的付款延迟，甲方不承担违约责任。

五. 到货及培训:

乙方于合同生效后____天内将仪器设备运到甲方指定地点（具体时间以甲方通知为准），乙方负责仪器设备的安装调试以及技术支持，并对甲方操作（管理）人员进行必要的技术培训和操作指导，保证仪器设备能正常运行。货物运送、保险、二次搬运、安装、调试等产生的费用均由乙方独自承担（已包含在合同价款内，不再另行计取）。

六. 质保期和售后服务:

(1) 双方一致同意本合同所涉仪器设备的质保期为：从甲方验收合格之日起【 】年（若设备生产者提供的质保期长于本合同约定质保期，以质保期时间较长的为准）。基础设施的质保期为从甲方验收合格之日起【】年。质保期内，乙方为甲方免费提供服务和修理更换（人为损坏除外）。

(2) 质保期内有质量问题的，甲方应通知乙方维修，乙方应于通知后【】小时内到场维修完成。若涉及复杂维修不能在【】小时内维修完成的，乙方应积极与甲方沟通，征得甲方认可后，具体维修时间由甲方另行书面确认，乙方必须在甲方确认的时间内完成维修。售后服务联系人及联系电话： 。

(3) 质保期后，若产品出现故障，乙方应提供免费维修服务，只收材料成本费。

(4) 其他服务：详见采购文件（如没有则写无）

七. 甲方的义务:

(1) 产品运抵甲方指定地点后，应立即组织人员对货物进行清点、签收。

(2) 甲方收到产品时，如发现产品规格、型号、数量等与本合同约定不符时，应及时通知乙方并要求乙方按要求更换或补充。

(3) 产品正常运行 30 天后由甲方组织验收。

(4) 按合同按时支付约定的费用。

八. 乙方的义务:

(1) 按合同要求，按时提供全新完好符合要求的产品并完成安装调试，做好基础建设，确保整个项目正常运行。

(2) 在产品运抵甲方指定交货地点前三天书面通知甲方。

(3) 负责对甲方人员进行操作培训，使其达到熟练操作的水平，并提供操作手册、专用工具等；

(4) 应及时提供质保服务，长期提供技术咨询服务。

(5) 其他承诺：无（如没有则写无）

九. 违约责任:

(1) 乙方应确保如期完成合同义务使项目达到正常运行状态，若有逾期，每逾期一日应按本合同总价的 0.03%/日计算向甲方支付违约金。若逾期超过 30 天，甲方有权单方面解除合同，乙方应全额退款并按合同总价的 10%计算向甲方支付违约金。

(2) 乙方交付货物的质量、规格，性能、技术指标及配置不符合合同或合同附件约定的，甲方有权向乙方提出更换货物及索赔，乙方应在甲方提出之日起的 30 日内免费更换合格的货物，由此造成的时间延误视作乙方逾期交付，按本合同第九条第（1）项处理。如经两次更换，货物质量仍不符合规定的，甲方有权单方面解除合同，乙方应向甲方返还已付款项，并按合同总价的 10%向甲方支付违约金。

(3) 若项目质量不符合合同要求的，乙方应限期整改直至符合合同约定，情节严重的或者乙方拒不整改的，甲方有权单方面解除合同，乙方应全额退款并按合同总价的 10%计算向甲方支付违约金。

(4) 若该项目因质量问题而引起安全事故的，乙方需按照合同总价款的【10%】承担违约金，并承担由此给甲方造成的全部损失。

(5) 如任何一方违约，除向对方依约支付约定的违约金外，还应赔偿因违约给对方造成的一切损失，以及因向违约方主张权利、追究责任而发生的全部费用（包括但不限于诉讼费、执行费、律师费、差旅费、邮件费、公告费、鉴定和调查取证等费用。）

(6) 乙方保证本合同货物的权利无瑕疵，包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的，乙方除应向甲方返还已收款项外，还应按合同总价的 10%向甲方支付违约金并赔偿因此给甲方造成的一切损失，包括但不限于因第三人向甲方、甲方向乙方主张权利而追究责任发生的全部诉讼费、执行费、律师费、差旅费、邮件费、公告费、鉴定和调查取证等费用。

十. 不可抗力条款:

如在本合同签订后履行完毕前，发生了不可抗力且影响到本合同履行的，遇到不可抗力的一方，应及时书面通知对方，并在发生不可抗力 15 个自然日内向对方提供不可抗力详情及其影响本合同履行的书面说明。并在取得有关机构的不可抗力证明后，

按照不可抗力对本合同履行影响程度，由双方进行充分协商，达成一致后，允许延期履行、部分履行或不履行本合同，并全部或部分免于承担违约责任。但在一方违约后发生法定不可抗力的除外。

本条所称的“不可抗力”，除双方有明确的书面约定外，仅为法定不可抗力。

十一. 其他条款:

(1) 本合同未尽事宜，经双方协商，签订书面协议，其补充协议与本合同有同等法律效力。

(2) 本合同载明的联系方式和地址视为各种文书及法院司法文书的有效送达方式。相关诉讼文书按上述信息进行送达，因无人签收、拒收等原因导致被退回的，退回之日即为送达之日。若有变更，需提前7日书面通知对方，否则按上述信息进行的送达仍然有效。

(3) 本合同附件作为合同的有效组成部分，具有与本合同同等法律效力。

(4) 本合同如发生纠纷，甲乙双方应积极协商，协商不成时，双方一致同意可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

(5) 本合同一式____份，甲方执____份，乙方执____份，具有同等法律效力。

(6) 本合同经双方签字并盖章之日起生效。

(以下无正文)

甲方：（章）河南省女子监狱

乙方：（章）

地址：

地址：

电话：

电话：

邮编：

邮编：

法定代表人或授权代表（签字）：

法定代表人（签字）：

联系人、电话：

联系人、电话：

统一社会信用代码：

统一社会信用代码：

开户银行：

开户银行：

账户名称：

账户名称：

银行账号：

银行账号：

签订日期：年 月 日

签订日期：年 月 日

附件：

河南省政府采购合同融资政策告知函

各投标人：

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中小微企业发展，针对参与政府采购活动的投标人融资难、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投标人，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。

第六章 投标文件格式

_____项目

投 标 文 件

项目编号：豫财招标采购-2025-1435

投标人（企业电子签章）：

法定代表人或负责人（个人电子签章）：

日 期： 年 月 日

目 录

第一部分 开标一览表及资格证明文件

- 1、开标一览表
- 2、法人或者非法人组织的营业执照或其它证明文件或自然人的身份证明
- 3、投标人（供应商）须知前附表要求的资格证明文件
- 4、法定代表人（或负责人）身份证明书
- 5、法定代表人（或负责人）授权委托书
- 6、投标保证金承诺书
- 7、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺书
- 8、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料
- 9、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录
- 10、承诺书
- 11、《关于符合本国产品标准的声明函》
- 12、投标人关联单位的说明
- 13、反商业贿赂承诺书
- 14、招标代理服务费交纳承诺函
- 15、政府强制采购产品证明材料

1、开标一览表

项目名称	
投标人名称	
投标范围	按招标文件要求
投标总报价（元）	大写:
	小写:
质保期	
交货期	
交货地点	
投标有效期	
质量要求	
付款方式	
其他声明	

投标人：_____（企业电子签章）

法定代表人或负责人或委托代理人：_____（个人电子签章）

日 期：_____年_____月_____日

2、法人或者非法人组织的营业执照或其它证明文件或自然人的 身份证明

投标人应提供资料：

- 2.1、提供有效的营业执照或其它证明文件的扫描件加盖企业电子签章。
- 2.2、投标人为自然人的，应提供身份证明的扫描件加盖企业电子签章。

3.投标人（供应商）须知前附表要求的资格证明文件

4、法定代表人（或负责人）身份证明书

投标人名称：_____单位性质：_____投标人地址：_

成立时间： 年 月 日 经营期限：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____系

_____（投标人名称）的法定代表人（或负责人）。

特此证明。

投标人：（企业电子签章）

详细通讯地址：_____邮 政 编 码：电话：_____

电子邮箱：

日 期：年月日

注：自然人投标的无需提供

（下面应附法定代表人或负责人身份证扫描件正反面）

八、我单位在此申明：保证本次投标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。

九、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- 1、我单位在投标有效期内撤销投标文件的；
- 2、我单位在采购人确定中标人以前放弃中标候选人资格的；
- 3、由于我单位的原因未能按照招标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招标文件的规定交纳履约保证金；
- 5、我单位在投标文件中提供虚假材料；
- 6、我单位与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；

7、在投标有效期内，我单位在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。我单位如果发生任意一条以上行为，将在行为发生的5个工作日内，向采购人、河南省建设工程咨询公司分别支付本招标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，以我单位的投标报价为基准）的2%作为违约赔偿金。

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中标而被追究法律责任。

投标人：_____（企业电子签章）

法定代表人或负责人：（个人电子签章）

地址：_____

电话：_____ 传真：_

电子邮箱：_____ 邮编：_____

日期： 年 月 日

7、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺书

投标人应提供资料：

7.1投标人承诺本单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（格式自拟）。如果是联合体投标，联合体各方均需提供上述资料。

投标人：_____（企业电子签章）

法定代表人或负责人：_____（个人电子签章）

日期： 年 月 日

7.2、财务状况报告

说明：提供会计师事务所或审计部门出具的2024年度财务审计报告或银行出具的资信证明或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函。提供审计报告的，审计报告应具有2名及以上注册会计师盖章和签字）扫描件加盖投标人电子签章。

参考《财政部关于注册会计师在审计报告上签名盖章有关问题的通知》

（财会【2001】1035号）规定，审计报告应当由两名具备相关业务资格的注册会计师签名盖章并经会计师事务所盖章方为有效。

8、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面承诺（格式自拟）

投标人：_____（企业电子签章）

法定代表人或负责人：_____（个人电子签章）

日期： 年 月 日

9、依法缴纳税收和社会保障资金的记录

投标人应提供资料：

9.1、由投标人承诺本单位具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（格式自拟）。

投标人：_____（企业电子签章）

法定代表人或负责人：_____（个人电子签章）

日期： 年 月 日

9.2、投标人应提供依法缴纳税收和社会保障资金记录证明文件的扫描件加盖企业电子签章（属于国家免税政策支持不需要缴纳或达不到起征点的或不需要缴纳社会保障资金的，应当提供相关证明材料）。

10、承诺书

10.1 供应商、供应商的法定代表人、项目经理无行贿犯罪记录 (书面承诺, 加盖单位公章)

10.2 供应商近三年内未处于被责令停业、被建设主管部门取消投标资格或者财产被接管、冻结和破产状态；

致：_____（填写采购人名称）_____

我单位声明：

我单位参加本次政府采购活动近三年内未处于被责令停业、被建设主管部门取消投标资格或者财产被接管、冻结和破产状态。如发现我单位提供的书面声明不属实时，我单位将按照《中华人民共和国政府采购法》有关提供虚假材料的规定，接受处罚。同意取消我单位参与本项目政府采购活动的资格，并将承担相关法律责任。

特此声明。

投标人：_____（企业电子签章）

法定代表人或负责人或委托代理人：_____（个人电子签章）

日 期：_____年_____月_____日

说明：投标人如果在参加本投标活动近三年内未处于被责令停业、被建设主管部门取消投标资格或者财产被接管、冻结和破产状态应如实做出说明。

10.3近三年内供应商未因骗取中标或者严重违约以及发生重大工程质量、安全生产事故等问题被有关部门暂停投标资格并在暂停期内的情况。

致：_____（填写采购人名称）_____

我单位声明：

我单位参加本次政府采购活动近三年内供应商未因骗取中标或者严重违约以及发生重大工程质量、安全生产事故等问题被有关部门暂停投标资格并在暂停期内的情况。如发现我单位提供的书面声明不属实时，我单位将按照《中华人民共和国政府采购法》有关提供虚假材料的规定，接受处罚。同意取消我单位参与本项目政府采购活动的资格，并将承担相关法律责任。

特此声明。

投标人：_____（企业电子签章）

法定代表人或负责人或委托代理人：_____（个人电子签章）

日 期：_____年_____月_____日

说明：投标人如果在参加本投标活动近三年内供应商未因骗取中标或者严重违约以及发生重大工程质量、安全生产事故等问题被有关部门暂停投标资格并在暂停期内的情况应如实做出说明。

10.4参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的书面声明

致：_____（填写采购人名称）_____

我单位声明：

我单位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。如发现我单位提供的书面声明不属实时，我单位将按照《中华人民共和国政府采购法》有关提供虚假材料的规定，接受处罚。同意取消我单位参与本项目政府采购活动的资格，并将承担相关法律责任。

特此声明。

投标人：_____（企业电子签章）

法定代表人或负责人或委托代理人：_____（个人电子签章）

日 期：_____年_____月_____日

说明：投标人如果在参加本投标活动前三年内在经营活动中有重大违法记录应如实做出说明。

11、《关于符合本国产品标准的声明函》（本项目不适用）

附件1

中国境内生产的组件成本核算基本规则

产品在中国境内生产的组件成本，一般按照其二级组件的相关成本进行核算。按照产品的一级组件进行成本核算能够满足中国境内生产的组件成本判定需求的，可以按照一级组件的相关成本进行核算。

一、产品的一级组件是指直接组成产品的组件。产品的二级组件是指直接组成产品一级组件的组件。一级组件不可分解的，视同二级组件。

二、二级组件在中国境内生产的，其全部成本计入中国境内生产的组件成本；二级组件不在中国境内生产的，其成本不计入中国境内生产的组件成本。

三、产品总成本和组件成本以相关会计核算数据、采购合同、进货记录等为基础进行计算。

四、需要对成本核算规则予以进一步明确的其他有关事项，由财政部会同有关部门另行规定。

附件2

关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. （产品名称1）¹，生产厂为（厂名）²，厂址为（生产厂址）。（产品名称1）的中国境内生产的组件成本占比 \geq （规定比例）³。（产品名称1）的（关键组件）⁴在中国境内生产。（产品名称1）的（关键工序）⁵在中国境内完成。

2. （产品名称2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称2）的中国境内生产的组件成本占比 \geq （规定比例）。（产品名称2）的（关键组件）在中国境内生产。（产品名称2）的（关键工序）在中国境内完成。

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：

日期： 年 月 日

1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。

2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。
4. 该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。
5. 该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

12、 投标人关联单位的说明

说明：

11.1、投标人应当如实披露与本单位存在下列关联关系的单位名称：

- （1）与投标人单位法定代表人（或负责人）为同一人的其他单位；
- （2）与投标人存在直接控股、管理关系的其他单位。

注：若无此情形，写“无”即可。

11.2、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。需投标人出具承诺函，承诺函格式自拟，要求加盖企业电子签章。

投标人：_____（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：_____（加盖个人电子签章）

日期： 年 月 日

13、反商业贿赂承诺书

我单位承诺：

在参加 （投标项目名称） 招投标活动中，我单位保证做到：

12.1、公平竞争参加本次招投标活动。

12.2、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

12.3、若出现上述行为，我单位及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

投标人：_____（企业电子签章）

法定代表人或负责人：_____（个人电子签章）

日期：_____年_____月_____日

14、 招标代理服务费交纳承诺函

致（河南省建设工程咨询公司）：

我们在贵公司组织的（填写项目名称： ，项目编号： ）招标中**若被确定为中标（中标人）**，我单位保证在收到中标通知书时，按招标文件的规定，以银行转账或现金的形式，向贵公司一次性支付招标代理服务费用。否则，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。

特此承诺。

投标人：_____（企业电子签章）

法定代表人或负责人：_____（个人电子签章）

地址：_____

电话：_____ 传真：_

电子邮箱：_____

邮编：_____

日期： 年 月 日

15、政府强制采购产品证明文件

14.1政府强制采购的节能产品证明材料（“节能产品认证证书”应明显标画出对应的产品型号）

第二部分 商务及技术文件

- 1、投标函
- 2、主要设备报价表
- 3、技术要求偏差表
- 4、商务条款偏离表
- 5、符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》价格扣减条件的投标人须递交资料
 - 5-1 投标人为中小企业声明函
 - 5-2 投标人为监狱企业声明函
 - 5-3 投标人为残疾人福利性单位声明函
- 6、实施方案
- 7、售后服务
- 8、招标文件要求及投标人认为需要提供的其他资料

投标人：_____（企业电子签章）

法定代表人或负责人或委托代理人：_____（个人电子签章）

投标人开户银行（全称）：_____

投标人银行账号：_____

_____日期：_____

2、主要设备报价表

项目名称：

项目编号：

报价单位：人民币元

序号	名称	品牌	型号和规格	制造商名称	数量	单价	总价	产地类型 (国产/进口)	备注
1	电线电缆		ZR-YJLV22-8.7/10kV-3x240						
2	电线电缆		ZR-YJY22-0.6/1						
3	干式变压器		SCB14-1600kVA 10/0.4kV D. yn11						
4	高压成套配电柜								
5	低压开关柜								
.....									

投标人：_____（企业电子签章）

法定代表人或负责人或委托代理人：_____（个人电子签章）

日期：_____年_____月_____日

- 注：1. 上述表中内容为采购需求表中的主要设备的报价；
2. 上述各项的详细分项报价及用于本项目的备品备件、专用工具、伴随的技术服务等其他内容，投标人如果认为需要写明，可另页描述；
3. 本表格仅供参考，投标人可根据具体情况进行补充或修改。

3、技术要求偏离表

项目名称：

项目编号：

序号	货物名称	招标文件要求		投标响应情况		偏离情况	注明支撑材料对应投标文件页码及条目
		规格/功能要求	技术参数	规格/功能要求	技术参数		

注：主要设备技术指标（包括优于指标项目）应提供相关的证明材料并加盖公章。未提供证明材料的视为负偏离。

投标人：（企业电子签章）

法定代表人或负责人或委托代理人：_____（个人电子签章）

日期：_____年_____月_____日

4、商务条款偏离表

项目名称：

项目编号：

序号	招标文件条款号	招标文件的商务条款要求	投标文件的商务条款响应	偏离情况	说明
1	交货期				
2	交货地点				
3	质保期				
4	付款方式				
5	投标有效期				
6	质量要求				
7	合同履行期限				
8	...				
9	其他				

投标人：（企业电子签章）

法定代表人或负责人或委托代理人：_____（个人 电子签章）

日 期：_____年_____月_____日

5、符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》价格扣减条件的投标人须递交资料

5-1 投标人为中小企业声明函

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，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）；
- 3、（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：

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。

说明：符合要求的单位，按照上述格式进行填写；不符合要求的企业不需要提供。

5-2 投标人为监狱企业声明函

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）为直接投标人提供本企业（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。

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。

投标人：_____（企业电子签章）

法定代表人或负责人：_____（个人电子签章）

日 期：_____年_____月_____日

说明：符合要求的单位，按照上述格式进行填写；不属于监狱企业的不需要提供。

6、 实施方案

由投标人根据招标文件要求提供相应资料。

投标人：_____（企业电子签章）

法定代表人或负责人：_____（个人电子签章）

日 期：_____年_____月_____日

7、售后服务

由投标人根据招标文件要求提供相应资料。

投标人：_____（企业电子签章）

法定代表人或负责人：_____（个人电子签章）

日 期：_____年_____月_____日

8、招标文件要求及投标人认为需要提供的其他资料