

第一章 竞标公告（公开竞标）

项目编号：POWERCHINA-0113004-240016

一、竞标条件

受中国电建市政建设集团有限公司（以下简称“采购人”）委托，中国电建市政集团安装工程公司（以下简称“采购机构”）以公开竞标方式为中国电建电建市政公司安装公司天衢新区支渠水系引调水工程（一期）项目高压电气材料采购项目高压电气材料，本次采购计划使用项目建设资金用于本次竞标后所签订合同的支付。

二、项目概况、竞标范围

1、项目概况

天衢新区支渠水系引调水工程（一期）施工项目工作范围主要包括清淤疏浚河道 61 条，长度 145.13km，开挖土方量 168.93 万 m³；改建魏集泵站，设计流量 6m³/s，级别为四级；新建马赞河南节制闸、马赞河北节制闸、四支沟节制闸等水闸 3 座，新建连通涵管 1 座等。工期为 450 日历天。

2、竞标范围

天衢新区支渠水系引调水工程（一期）施工项目高压电气材料购置及安装。

序号	工程或费用名称	规格型号	单位	数量	备注
1	杆上 10kV 避雷器	HY5WS-17-50	只	3	魏集泵站
2	户外分界开关	ZW32-12F/630A	套	1	魏集泵站
3	高压计量装置		套	1	魏集泵站
4	主变压器	SCB-630/10±2*2.5%/0.4-NX2（带 IP30 护罩）	台	1	魏集泵站
5	主变压器	SCB-50/10±2*2.5%/0.4-NX2（带 IP30 护罩）	台	1	魏集泵站
6	配电柜	10kV KYN28A-12	套	4	魏集泵站
7	电缆	ZC-YJV22-8.7/15-3*70	m	150	魏集泵站
8	电缆桥架	铝合金梯级式 400mm*150mm（带隔板及支架等安装材料）	m	35	魏集泵站
9	防火封堵泥		m ³	1	魏集泵站

10	双杆油浸式变压器	S-M-50-10+5%/0.4-NX2	台	1	四支沟节制闸
11	接地线	-40x4	m	100	四支沟节制闸
12	防火封堵材料		m ³	1	四支沟节制闸
13	双杆油浸式变压器	S-M-50-10+5%/0.4-NX2	台	1	马赞河北闸
14	接地线	-40x4	m	100	马赞河北闸
15	防火封堵材料		m ³	1	马赞河北闸
16	电缆桥架	XQ-C1-01-10-3(300x 100),2mm厚 热浸镀锌钢	m	50	马赞河北闸
17	双杆油浸式变压器	S-M-50-10+5%/0.4-NX2	台	1	马赞河南闸
18	接地线	-40x4	m	100	马赞河南闸
19	防火封堵材料		m ³	1	马赞河南闸
20	电缆桥架	XQ-C1-01-10-3(300x 100),2mm厚 热浸镀锌钢	m	50	马赞河南闸
21	10kV 单杆单回路架空线路	7/2.2 镀锌钢绞线	km	2	魏集泵站
22	10kV 单杆单回路架空线路	7/2.2 镀锌钢绞线	km	2	四支沟节制闸
23	10kV 单杆单回路架空线路	7/2.2 镀锌钢绞线	km	2	马赞河北闸
24	10kV 单杆单回路架空线路	7/2.2 镀锌钢绞线	km	2	马赞河南闸
合计					

3、采购规格、数量及参数

说明：（1）本报价表中的供货数量、规格、需求交货时间为暂估，具体数量、规格、需求交货时间以采购人书面通知为准（订货通知单），报价人不得因数量变化、材料上涨等因素进行单价调整（锁定单价）。

（2）本报价表中单价为固定单价，结算金额为：实际供货并验收合格数量×单价。

（3）此处所列物资清单为主要物资清单，其它辅材、安装费及安装过程所需辅材、耗材等需报价人通过我方提供的《设计图纸》、《天衢新区（一期）施工图设计说明》自行考虑，价格已包含在报价中。

（4）货物价格包含但不限于出厂价、运到采购人指定卸货地点的运杂费（含运费、过路费等）、装卸费、润滑油、保险费、安装费、调试试运转费、管理费（包括销售费、服务费、财务费）、利润、所有风险金和税金等业主验收前所有费用；包含过程安装、调试、试验、试运转、验收、必要手续、技术指导等服务；接受业主、监理及第三方工厂验收、技术交底设计联络会以及相关服务等，

确定成交供应商后不再增补任何费用。

(5) 所报价格均指含税价格，要求开具一票制全额 13%增值税专用发票。

(6) 供货范围包含为保证所供应的设备顺利安装、安全可靠、高效正常运行与维护所必须的专用工具、备品备件、维修设备、技术服务（其中也包括技术配合和现场技术服务、人员的培训）及技术资料（其中包括图纸、出厂资料、说明书等），具体需求详见技术标准。竞标人必须综合考虑供应的各种规格材料时可能会产生对报价影响的各方面因素，慎重报价。

(7) 物资进场后，因验收、抽检不合格报价人无条件进行更换合格产品，产生的一切费用及由此给采购人造成的损失由报价人承担。

4、交货时间

交货期：需在 2024 年 4 月 15 日前供货，以到货的合格数量进行结算。

不按时交货造成的损失由供货方承担。若主合同工期顺延，本合同工期响应顺延，费用不变。

5、交货地点

山东省德州市中国电建市政建设集团有限公司天衢新区支渠水系引调水工程（一期）项目施工现场（指定地点）。

6、质量要求

6.1 产品质量应符合以下标准：

- | | |
|--------------------------|------------------------|
| (1) 《建筑设计防火规范》 | GB 50016-2014(2018 版)； |
| (2) 《民用建筑电气设计标准》 | GB 51348-2019； |
| (3) 《供配电系统设计规范》 | GB 50052-2009； |
| (4) 《建筑物防雷设计规范》 | GB 50057-2010； |
| (5) 《建筑物电子信息系统防雷技术规范》 | GB 50343-2012； |
| (6) 《建筑机电工程抗震设计规范》 | GB 50981-2014； |
| (7) 《电力工程电缆设计标准》 | GB 50217-2018； |
| (8) 《综合布线系统工程设计规范》 | GB 50311-2016； |
| (9) 《安全防范工程技术标准》 | GB 50348-2018； |
| (10) 《工程建设标准强制性条文水利工程部分》 | (2020 年版)。 |

以上所列标准，在合同执行过程中应按最新有效版本执行，当有关标准相互矛盾时，按要求高的执行，未尽事宜，参见国家或地方相关法律、法规、强制性条文和标准。

6.2 符合相应国家标准、行业标准、所在地的地方性标准以及相关的规范、规程等，

应保证通过招标人和当地供电部门及国家相关部门的验收。

6.3 图纸设计范围内的所有元器件均使用国内外知名品牌符合国家职能部门验收强制标准。

6.4 竞标响应人应仔细阅读、研究采购人提供的各种技术文件。产品性能、质量及技术要求应满足附件：《设计图纸》、《天衢新区支渠水系引调水工程（一期）施工图设计说明》中关于此次采购范围内的所有货物的相关要求。除图纸和规范有特殊要求外，此处所有材料需达到国家相关标准。

三、竞标响应人资格要求

竞标响应人必须满足以下全部资格要求：

1、竞标响应人必须是在中国境内（包含港澳台地区）注册的独立法人，具有独立承担民事责任的能力，具有履行本项目的专业能力，产品质量符合国家及行业质量标准，具有有效期内的 ISO9001 质量保证体系认证证书。企业具备安全生产条件，并取得安全生产许可证；

2、竞标响应人应为增值税一般纳税人，提供的发票为《增值税专用发票》，采用一票制，税率 13%。

3、竞标响应人具有近三年（2021-2023 年）类似合同不少于 3 个（附合同扫描件、中标通知书或用户证明，包含数量和总额）。

4、具有电力工程施工总承包三级及以上资质或输变电工程专业承包三级及以上资质（且在投标文件递交截止时间当日，登录“省建筑市场监管与诚信信息一体化平台”查询，该资质动态监管结果不处于不合格状态），企业同时具有承装类三级及以上电力设施许可证

5、项目负责人注册专业、资格等级：具备机电工程专业二级注册建造师资格并同时具备住建部门颁发的 B 类安全考核证；

6、竞标响应人未被列入失信被执行人、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，需提供在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询证明。

7、本次竞标不接受联合体竞标，法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，只能有一家公司参加本次竞标。

四、竞标文件的获取

1、凡满足本公告规定的竞标响应人资格要求并有意参加竞标者，请于2024年3月30日15时00分（北京时间）前在中国电建设备物资集中采购平台（<https://ec.powerchina.cn>，以下简称“集采平台”）获取竞标文件。如遇网上报名及注册问题可咨询（客服人员：王洋 QQ号：482688120；电话：4006274006或13571967545）

2、竞标文件经办人身份证和法定代表人签发的针对本竞标项目授权委托书或介绍信（加盖公章）扫描件（合并文件上传），报名审核通过后方可下载竞标文件。

五、竞标响应文件的递交

1、竞标响应文件递交的截止时间（竞标截止时间，下同）为2024年4月02日15时00分（北京时间），竞标响应人应在截止时间前通过集采平台递交电子竞标响应文件。

（1）本次采购将通过集采平台全程在线开展，电子竞标响应文件的加密、提交、解密及签到等流程须各竞标响应人在线进行操作。竞标响应人须提前办理数字证书用于在线竞标，办理方式1）直接下载“中招易采”APP自助办理数字证书，客服电话：4000809508；方式2）请登陆<https://ec.powerchina.cn/caHandle.html>联系客服提供相关材料办理实体数字证书，并严格按照要求进行在线竞标，因操作流程失误造成的竞标失败将由竞标响应人自行承担后果。

（2）各竞标响应人须登陆集采平台使用数字证书进行电子竞标响应文件的编制、加密和在线投递。请各竞标响应人充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间，逾期将无法提交。（**电子竞标响应文件的在线投递建议至少提前12小时完成**）。

（3）各竞标响应人须使用数字证书登录集采平台投标管家客户端进行在线签到，在开标结束前未进行在线签到的竞标响应人将无法进行后续竞标流程。（**为保证开标环节顺利完成，建议在电子竞标响应文件递交截止时间1小时前完成在线签到**）。

（4）竞标截止时间后，各竞标响应人须使用数字证书登陆集采平台投标管家客户端对竞标响应文件进行在线解密。

2、竞标截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时在集采平台通知所有已获取竞标文件的竞标响应人。

3、递交竞标响应文件前须在中电建集中采购电子平台向中国电建市政集团安装工程公司申报合格供应商资格，成为合格供应商后方可进行竞标响应文件递交和开标。因竞标响应人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成竞标响应文件无法递交和开标的，由竞标响应人承担其全部后果。

4、合格供应商申报及集采平台使用问题可咨询平台客服，客服电话：4006-27-4006，具体联系方式请根据网站首页“联系我们”列表中查找相应客服经理电话。

六、评标办法

采用综合评审法。

6.1 对所有竞标响应人递交的竞标响应文件进行评审。

6.2 对进入评审环节的竞标响应人递交的竞标响应文件，按照经修正后的评标价进行评审。

七、发布公告的媒介

本次竞标公告同时在中国电建招标与采购网 (<http://bid.powerchina.cn>) 和集采平台 (<https://ec.powerchina.cn>) 上发布。

八、联系方式

采 购 人：中国电建市政建设集团有限公司

地 址：山东省德州市晶华大道 2666 号十三局工业园

邮 编：253000

联 系 人：刘魁生

电 话：18363595803

电子邮箱：1210509119@qq.com

九、提出异议的渠道和方式

电 话：18363595803

电子邮箱：1210509119@qq.com

十、纪检监督机构

监督机构：中国电建市政集团安装工程公司纪委办公室

监督电话：0534-2752678

中国电建市政建设集团有限公司中国电建市政集团安装工程公司

（电子签章）

2024年3月23日