

济南森源控股有限公司2024年一月第一次施工公开招标采购招标公告
(招标编号: SYKG240101GCGKZB)

项目所在地区: 山东省, 济南市

一、招标条件

本济南森源控股有限公司2024年一月第一次施工公开招标采购已由项目审批/核准/备案机关批准, 项目资金来源为自筹资金0万元, 招标人为济南森源控股有限公司。本项目已具备招标条件, 现招标方式为公开招标。

二、项目概况和招标范围

规模: 详见附件

范围: 本招标项目划分为1个标段, 本次招标为其中的:

(001)章丘区绣惠古城10kV居配外线新建工程施工采购(土建专业分包);

三、投标人资格要求

(001章丘区绣惠古城10kV居配外线新建工程施工采购(土建专业分包))的投标人资格能力要求: 详见附件;

本项目不允许联合体投标。

四、招标文件的获取

获取时间: 从2024年01月04日 09时00分到2024年01月09日 17时00分

获取方式: ETP平台线上获取

五、投标文件的递交

递交截止时间: 2024年01月30日 09时30分

递交方式: 济南市天桥区三孔桥街28号纸质文件递交

六、开标时间及地点

开标时间: 2024年01月30日 09时30分

开标地点: 济南市天桥区三孔桥街28号

七、其他

详见附件

八、监督部门



本招标项目的监督部门为相关部门。

九、联系方式

招标人：济南森源控股有限公司

地址：济南市

联系人：刘工

电话：/

电子邮件：/

招标代理机构：山东省建设工程招标中心有限公司

地址：济南市天桥区三孔桥街28号

联系人：池岩

电话：85958680

电子邮件：jnzbzx@188.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：池岩（签名）

招标人或其招标代理机构：山东省建设工程招标中心有限公司（盖章）



章丘区绣惠古城10kV居配外线新建工程施工采购包1（土建专业分包）招标公告

招标编号：D202401018

一 招标条件

章丘区绣惠古城10kV居配外线新建工程施工采购包1（土建专业分包）；招标编号：D202401018

；建设资金已落实，项目已具备招标条件。济南森源控股有限公司（以下简称“招标人”）委托山东省建设工程招标中心有限公司（以下简称“招标代理机构”），采用公开招标方式，邀请有兴趣的潜在投标人提交密封的有竞争性的投标文件。（本项目需求单位：济南鲁源电气集团有限公司章源分公司）

二 招标范围及投标保证金

2.1项目分标及名称见下表，具体内容详见“招标需求一览表”。

标号	标名称
1	章丘区绣惠古城10kV居配外线新建工程施工采购包1（土建专业分包）

2.2所有投标都必须附有投标保证金，投标保证金详见“招标文件”。所有投标都必须按标段提交投标保证金，投标保证金应当从投标人基本账户转出并提供企业银行基本账户开户许可证，没有提交投标保证金或投标保证金不符合要求的投标将被拒绝。

投标保证金金额：详见“招标文件”

投标保证金形式：银行电汇、保险

投标截止日前电汇至以下账户：

单位名称：山东省建设工程招标中心有限公司

开户银行：济南市工商银行经十一路支行

帐号：1602001209004602367

联系人：刘女士

联系电话：0531—87087161 传真：0531—87087163

财务地址：济南市经五小纬四路46号

（省住房和城乡建设厅北楼 2楼财务部）

三、采购事项概况：

1.项目名称：章丘区绣惠古城10kV居配外线新建工程施工采购包1（土建专业分包）。

2.采购方式：公开招标。

3.资金来源：其他。

4.控制价：745.8710万元。

5.评审办法：采用综合评分法，在确保工期与质量的基础上，评分最高者成交。

四、投标人资格要求

具有有效独立企业法人资质；具备输变电专业承包三级及以上或地基基础专业承包三级及以上或电力工程施工总承包三级及以上资质；具有建设行政主管部门颁发的安全生产许可证，2020年至今未发生重大安全事故。

五、报价及要求

1、应答人在报价时，需按照工程施工分别以含税价进行报价，报价清单如下：

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		土建部分				
	010101002006	电缆排管挖方(普通土) 1.电缆排管挖方 2.挖土深度:2m内 3.2×4MPP管(8回)	m	319		
	010101002008	电缆排管挖方(普通土-包封) 1.电缆排管挖方 2.挖土深度:2m内 3.2×4MPP管(8回)	m	1199		

010101002007	电缆排管挖方(风化岩) 1.电缆排管挖方 2.挖土深度:2m内 3.2×4MPP管(8回)	m	1130		
010101002002	电缆排管挖方 1.电缆排管挖方 2.挖土深度:2m内 3.4×4MPP管(16回)	m	851		
010101002009	电缆排管挖方(包封) 1.电缆排管挖方 2.挖土深度:2m内 3.4×4MPP管(16回)	m	2880		
010101002003	电缆排管挖方 1.电缆排管挖方 2.挖土深度:2m内 3.16×φ200MPP+2×φ100MPP	m	72		
010101002010	电缆排管挖方(包封) 1.电缆排管挖方 2.挖土深度:2m内 3.16×φ200MPP+2×φ100MPP	m	1446		
030408003001	电缆拉管敷设(8回) 1.名称:电缆拉管敷设 2.材质:MPP管 3.规格:DN200 4.敷设方式:拉管敷设	m	1680		
030408003004	电缆拉管敷设(16回) 1.名称:电缆拉管敷设 2.材质:MPP管 3.规格:DN200 4.敷设方式:拉管敷设	m	9894		
030408003005	电缆拉管敷设(16回:16×φ200MPP+2×φ100MPP) 1.名称:电缆拉管敷设 2.材质:MPP管 3.规格:DN200 4.敷设方式:拉管敷设	m	1108		
040205018001	警示柱 1.类型:电缆警示桩	个	400		
030411003001	桥架 1.名称:桥架 2.型号:1500×200	m	108		
合 计					

2.主材料由采购人提供，报价时应扣除采购人供材。

3、要求各应答人在报价中综合考虑在施工作业中各项因素，包括但不限于：

- (1) 环境保护因素包括污水排放松散材料扬尘治理等；
- (2) 安全文明施工因素包括硬围挡、警示灯、警示牌等各种安全防护措施；
- (3) 施工临时设施因素包括施工人员生活工作的临时场所和建设单位与监理单位的工作场所，及施工现场维护；
- (4) 夜间冬雨季施工因素包括按照要求工期和工艺进行的加班加点施工和在外界自然气候条件下进行施工；以及夜间（或半天）施工降效等因素；
- (5) 已完工程及设备的看管与保护因素；
- (6) 危险作业意外保险因素包括现场施工管理人员施工作业保险；
- (7) 分包队伍交叉施工配合因素等；
- (8) 确保工程按照创优要求实施的措施及加班施工因素对本工程的影响。

因以上因素发生的措施费用不再另行计取。

4.在报价时，“最终报价”视为已含税报价，不另计取税金。

六、质量要求（验收标准）：

合格，乙方应严格按照电力建设施工及验收技术规范等标准和经甲方审定的施工图纸进行施工。乙方对施工提出的合理化建议，须经甲方认可并书面确认后后方可实施。

七、工期：本项目工期为自合同签订之日起30日内。

八、付款方式：

合同签订货到现场安装完毕且验收合格后付至50%，工程竣工送电后付款至97%，3%质保金质保期满后无息一次付清。

九、履约模式：

本次采购结果适用于济南森源控股有限公司所属产业单位。如果需求单位通过国网电商科技有限公司运营的国网企购省管产业单位电商化采购专区履约的，则需求单位通过电商化采购平台与成交单位签订合同并履约；如果不是，则需求单位直接与成交单位签订合同并履约。

如果通过电商化采购专区履约的，履约模式为：

1、本次采购结果的履约平台为国网电商科技有限公司运营的国网公司省管产业单位采购三级专区（<http://j.esgcc.com.cn>），供应商入围后应按国网电商科技有限公司要求及时入驻采购专区，签订相关协议或合同并上架入围商品。

2、项目单位在电商化采购三级专区中，省管产业单位发生服务采购需求时，在电商化采购专区上依次向乙方下单、审批、订单确认。省管产业单位在电商化采购专区向乙方下单后，乙方需向甲方支付订单的平台服务费，并根据订单及与省管产业单位合同的约定进行履约。

3、应答人参与本次采购即视为认可国网电商科技有限公司依据本次采购结果进行的合作行为，并同意在生成订单后向国网电商科技有限公司缴纳0.3%的平台服务费。

例如：某工程项目劳务中标总价为100万元，则：

供应商向国网电商科技有限公司缴纳平台服务费用为 $1000000 \times 0.3\% = 3000$ 元；

国网电商科技有限公司向供应商开具符合要求的发票

。

4、项目签约：依据成交通知书进行合同签署上架；供应商依据成交通知书与项目采购单位签署具体工程分包合同，并依据采购文件中的要求和分包合同进行合同履行。

十、招标文件的发售及获取：

(1) 本次实行网上发放电子版招标文件文件，潜在投标人应在国家电网有限公司电子商务平台电工交易专区 (<https://sgccetp.com.cn/portal/>)，以下简称：电工交易专区) 注册并办理CA证书电子钥匙方可完成报名并获取招标文件，电子钥匙的办理流程请登录电工交易专区网站“平台注册”——

“电脑配置及电子钥匙”下载所有文件仔细阅读。电子钥匙的办理需要一定的时间，请潜在投标人高度重视。由于没有及时办理电子钥匙导致报名及获取招标文件失败，后果由潜在投标人自行承担。

(2) 凡有意参加的投标单位，请于2024年1月4日9:00时至2024年1月9日17:00时（北京时间），登录国家电网有限公司电子商务平台电工交易专区报名并下载招标文件（搜索“济南森源控股有限公司2024年一月第一次施工公开招标采购”），并按《电子招标投标办法》等国家法律法规要求，到第三方认证机构办理CA证书电子钥匙。招标文件（电子文件）免费获取。投标人国家电网公司电子商务平台电工交易专区点击购买招标文件即可，无须支付费用。购买申请1个工作日内将自动获得招标文件下载权限，超过1个工作日内未收到确认下载权限的，可联系核实报名情况。

(3) 请潜在投标人注意的其他事项：投标单位投标工具下载方式：请各投标人在国家电网有限公司电子商务平台电工交易专区首页“参与投标→投标工具安装”目录下下载投标单位投标工具。操作手册下载：请各投标人在国家电网有限公司电子商务平台电工交易专区首页“参与投标→操作手册”目录下下载“投标单位操作手册”。投标工具操作问题联系电话：010-63411000。

十一、投标文件的递交

1、本次采购项目须在电子商务平台电工交易专区上进行，投标文件（应用“E供应商操作手册”格式版本）应在投标截止时间（2024年1月30日9:30，北京时间）前上传至电子商务平台电工交易专区，同时按照相关规定递交纸质投标文件。

2、纸质投标文件递交

纸质投标文件须现场递交。纸质投标文件递交截止时间：2024年1月30日9:30时

3、纸质投标文件递交地点：济南市三孔桥街28号山东省建设工程招标中心有限公司一楼。逾期送达或者未送达指定地点的投标文件，采购人不予受理。

十二、开标

1、开标时间：2024年1月30日9:30时；（同时进行线上开启标书解密并公示开标报价）价格公示时间：2024年1月30日9:30时至2024年1月30日11:30时，请各投标人及时获取查看，超时将无法获取。

2、开标地点：济南市三孔桥街28号山东省建设工程招标中心有限公司一楼。

十三、重要提示

1、为有效降低现场投标、开标带来的人员聚集风险，阻断病毒传播的潜在风险，保护所有投标及开标参与者身体健康，特对参与投标、开标人员做如下要求：

(a) 投标当日应做好防护措施，必须全程佩戴合格口罩；

(b) 体温不得超过 37.3° C；

(c) 不得有剧烈咳嗽等特殊症状；

(d) 自行准备签字用签字笔并建议佩戴一次性手套；

2、投标保证金要求

所有投标都必须附有投标保证金，投标保证金金额详见招标文件。投标保证金退款模板详见招标文件附件（退款信息模板须单独“无需密封”与纸质投标文件一起现场递交，否则影响后期退还保证金，后果自负）。

十六、发布公告的媒介

本次招标采取公开招标方式，招标代理机构将在：国家电网有限公司电子商务平台电工交易专区（<https://sgccetp.com.cn/portal/>，简称：电工交易专区）及“中国招标投标公共服务平台”（www.cebpubservice.com）上发布招标公告，招标公告将明确对潜在投标人的资格要求、发售招标文件的日期和地点，投标、开标等事宜。

招标代理机构名称、联系方式：

招标代理机构名称：山东省建设工程招标中心有限公司

联系人：魏笑

地

址：济南市三孔桥街28号山东省建设工程招标中心有限公司1楼

邮 编：250033

电 话：0531-85958780
Email：jnzbzx@188.com

2024年1月

章丘区绣惠古城10kV居配外线新建工程施工采购包2（土建专业分包）招标公告
招标编号：D202312019

一 招标条件

章丘区绣惠古城10kV居配外线新建工程施工采购包2（土建专业分包）；**招标编号：D202312019**

；建设资金已落实，项目已具备招标条件。济南森源控股有限公司（以下简称“招标人”）委托山东省建设工程招标中心有限公司（以下简称“招标代理机构”），采用公开招标方式，邀请有兴趣的潜在投标人提交密封的有竞争性的投标文件。（本项目需求单位：济南鲁源电气集团有限公司章源分公司）

二 招标范围及投标保证金

2.1项目分标及名称见下表，具体内容详见“招标需求一览表”。

标号	标名称
1	章丘区绣惠古城10kV居配外线新建工程施工采购包2（土建专业分包）

2.2所有投标都必须附有投标保证金，投标保证金详见“招标文件”。所有投标都必须按标段提交投标保证金，投标保证金应当从投标人基本账户转出并提供企业银行基本账户开户许可证，没有提交投标保证金或投标保证金不符合要求的投标将被拒绝。

投标保证金金额：详见“招标文件”

投标保证金形式：银行电汇、保险

投标截止日前电汇至以下账户：

单位名称：山东省建设工程招标中心有限公司

开户银行：济南市工商银行经十一路支行

帐 号：1602001209004602367

联系人：刘女士

联系电话：0531—87087161 传真：0531—87087163

财务地址：济南市经五小纬四路46号

（省住房和城乡建设厅北楼 2楼财务部）

三 采购事项概况：

1. 项目名称：章丘区绣惠古城10kV居配外线新建工程施工采购包2（土建专业分包）。
2. 采购方式：公开招标。
3. 资金来源：其他。
4. 控制价：934.5340万元。
5. 评审办法：采用综合评分法，在确保工期与质量的基础上，评分最高者成交。

四 投标人资格要求

具有有效独立企业法人资质；具备输变电专业承包三级及以上或地基基础专业承包三级及以上或电力工程施工总承包三级及以上资质；具有建设行政主管部门颁发的安全生产许可证，2020年至今未发生重大安全事故。

五 报价及要求

1、应答人在报价时，需按照工程施工分别以含税价进行报价，报价清单如下：

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单 位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		土建部分				
	040504002001	电缆井 砖砌电缆井 1.规格:2m×2.5m砖砌井 2.垫层:C15混凝土; 3.井盖:900重型球墨铸铁井盖 4.本项中综合考虑:管井土石方开挖普土 余土外运、管井回填等 5.具体详见设计图纸及相关规范要求。	座	235		
	010401011001	环网柜基础 1.底板厚度:250 2.井盖安装:1 3.混凝土强度等级:C25 4.砂浆强度等级:M7.5	座	26		
	010401001001	箱变基础 1.基础类型:砖砌基础 2.其他:详见图纸	座	1		

010401001002	低压电缆分支箱基础 1.低压电缆分支箱基础	座	3		
010401011002	手孔井 1.名称:手孔井 2.井截面、深度:1.2m×1.2m×1.5m砖砌井	座	36		
040205018001	警示柱 1.类型:电缆警示桩	个	481		
030411003001	桥架 1.名称:桥架 2.型号:1500×200	m	108		
010101002001	电缆埋管挖方 1.电缆埋管挖方 2.挖土深度:2m内	m	215		
030408003007	电缆拉管敷设 1.名称:电缆拉管敷设 2.材质:MPP管 3.规格:DN200 4.敷设方式:拉管敷设	m	2648		
010101002002	电缆排管挖方(过路包封) 1.电缆排管挖方 2.挖土深度:2m内 3.排管, 2×MPP ϕ 200	m	8		
010101002009	电缆排管挖方 1.电缆排管挖方 2.挖土深度:2m内 3.排管, 2×MPP ϕ 200	m	762		
010101002003	电缆排管挖方 1.电缆排管挖方 2.挖土深度:2m内 3.4× ϕ 200 MPP	m	60		
010101002004	电缆排管挖方(过路包封) 1.电缆排管挖方 2.挖土深度:2m内 3.8×MPP200	m	60		
010101002010	电缆排管挖方 1.电缆排管挖方 2.挖土深度:2m内 3.8×MPP200	m	1730		
10101002005	电缆埋管挖方 1.电缆埋管挖方 2.挖土深度:2m内	m	1180		

010101002008	电缆排管挖方 1.电缆排管挖方 2.挖土深度:2m 内 3.2×φ100 MPP	m	530			
010101002007	电缆排管挖方 1.电缆排管挖方 2.挖土深度:2m 内 3.4×φ100 MPP	m	85			
合 计						

2. 主材料由采购人提供，报价时应扣除采购人供材。

3. 要求各应答人在报价中综合考虑在施工作业中各项因素，包括但不限于：

- (1) 环境保护因素包括污水排放松散材料扬尘治理等；
- (2) 安全文明施工因素包括硬围挡、警示灯、警示牌等各种安全防护措施；
- (3) 施工临时设施因素包括施工人员生活工作的临时场所和建设单
位与监理单位的工作场所，及施工现场维护；
- (4) 夜间冬雨季施工因素包括按照要求工期和工艺进行的加班加点
施工和在外界自然气候条件下进行施工；以及夜间（或半天）施工
降效等因素；
- (5) 已完工程及设备的看管与保护因素；
- (6) 危险作业意外保险因素包括现场施工管理人员施工作业保险；
- (7) 分包队伍交叉施工配合因素等；
- (8) 确保工程按照创优要求实施的措施及加班施工因素对本工程的
影响。

因以上因素发生的措施费用不再另行计取。

4. 在报价时，“最终报价”视为已含税报价，不另计取税金。

六、质量要求（验收标准）：

合格，乙方应严格按照电力建设施工及验收技术规范等标准和经甲
方审定的施工图纸进行施工。乙方对施工提出的合理化建议，须经
甲方认可并书面确认后方可实施。

七、工期：本项目工期为自合同签订之日起30日内。

八、付款方式：

合同签订货到现场安装完毕且验收合格后付至50%，工程竣工送电后付款至97%，3%质保金质保期满后无息一次付清。

九、履约模式：

本次采购结果适用于济南森源控股有限公司所属产业单位。如果需求单位通过国网电商科技有限公司运营的国网企购省管产业单位电商化采购专区履约的，则需求单位通过电商化采购平台与成交单位签订合同并履约；如果不是，则需求单位直接与成交单位签订合同并履约。

如果通过电商化采购专区履约的，履约模式为：

1、本次采购结果的履约平台为国网电商科技有限公司运营的国网公司省管产业单位采购三级专区（<http://j.esgcc.com.cn>），供应商入围后应按国网电商科技有限公司要求及时入驻采购专区，签订相关协议或合同并上架入围商品。

2、项目单位在电商化采购三级专区中，省管产业单位发生服务采购需求时，在电商化采购专区上依次向乙方下单、审批、订单确认。省管产业单位在电商化采购专区向乙方下单后，乙方需向甲方支付订单的平台服务费，并根据订单及与省管产业单位合同的约定进行履约。

3、应答人参与本次采购即视为认可国网电商科技有限公司依据本次采购结果进行的合作行为，并同意在生成订单后向国网电商科技有限公司缴纳0.3%的平台服务费。

例如：某工程项目劳务中标总价为100万元，则：

供应商向国网电商科技有限公司缴纳平台服务费用为 $1000000 \times 0.3\% = 3000$ 元；

国网电商科技有限公司向供应商开具符合要求的发票。

4、项目签约：依据成交通知书进行合同签署上架；供应商依据成交通知书与项目采购单位签署具体工程分包合同，并依据采购文件中的要求和分包合同进行合同履约。

十、招标文件的发售及获取：

(1) 本次实行网上发放电子版招标文件文件，潜在投标人应在国家电网有限公司电子商务平台电工交易专区（<https://sgccetp.com.cn/portal/>，以下简称：电工交易专区）注册并办理CA证书电子钥匙方可完成报名并获取招标文件，电子钥匙的办理流程请登录电工交易专区网站“平台注册”——

“电脑配置及电子钥匙”下载所有文件仔细阅读。电子钥匙的办理需要一定的时间，请潜在投标人高度重视。由于没有及时办理电子钥匙导致报名及获取招标文件失败，后果由潜在投标人自行承担。

(2) 凡有意参加的投标单位，请于2024年1月4日9:00时至2024年1月9日17:00时（北京时间），登录国家电网有限公司电子商务平台电工交易专区报名并下载招标文件（搜索“济南森源控股有限公司2024年一月第一次施工公开招标采购”），并按《电子招标投标办法》等国家法律法规要求，到第三方认证机构办理CA证书电子钥匙。招标文件（电子文件）免费获取。投标人国家电网公司电子商务平台电工交易专区点击购买招标文件即可，无须支付费用。购买申请1个工作日内将自动获得招标文件下载权限，超过1个工作日内未收到确认下载权限的，可联系核实报名情况。

(3) 请潜在投标人注意的其他事项：投标单位投标工具下载方式：请各投标人在国家电网有限公司电子商务平台电工交易专区首页“参与投标→投标工具安装”目录下下载投标单位投标工具。操作手册下载：请各投标人在国家电网有限公司电子商务平台电工交易专区首页“参与投标→操作手册”目录下下载“投标单位操作手册”。投标工具操作问题联系电话：010-63411000。

十一、投标文件的递交

1、本次采购项目须在电子商务平台电工交易专区上进行，投标文件（应用“E供应商操作手册”格式版本）应在投标截止时间（2024年1月30日9:30，北京时间）前上传至电子商务平台电工交易专区，同时按照相关规定递交纸质投标文件。

2、纸质投标文件递交

纸质投标文件须现场递交。纸质投标文件递交截止时间：2024年1月30日9:30时

3、纸质投标文件递交地点：济南市三孔桥街28号山东省建设工程招标中心有限公司一楼。逾期送达或者未送达指定地点的投标文件，采购人不予受理。

十二、开标

1、开标时间：2024年1月30日9:30时；（同时进行线上开启标书解密并公示开标报价）价格公示时间：2024年1月30日9:30时至2024年1月30日11:30时，请各投标人及时获取查看，超时将无法获取。

2、开标地点：济南市三孔桥街28号山东省建设工程招标中心有限公司一楼。

十三、重要提示

1、为有效降低现场投标、开标带来的人员聚集风险，阻断病毒传播的潜在风险，保护所有投标及开标参与者身体健康，特对参与投标、开标人员做如下要求：

- (a) 投标当日应做好防护措施，必须全程佩戴合格口罩；
- (b) 体温不得超过 37.3° C；
- (c) 不得有剧烈咳嗽等特殊症状；
- (d) 自行准备签字用签字笔并建议佩戴一次性手套；

2、投标保证金要求

所有投标都必须附有投标保证金，投标保证金金额详见招标文件。投标保证金退款模板详见招标文件附件（退款信息模板须单独“无需密封”与纸质投标文件一起现场递交，否则影响后期退还保证金，后果自负）。

十六、发布公告的媒介

本次招标采取公开招标方式，招标代理机构将在：国家电网有限公司电子商务平台电工交易专区 (<https://sgccetp.com.cn/portal/>)，简称：电工交易专区) 及“中国招标投标公共服务平台” (www.cebpubservice.com) 上发布招标公告，招标公告将明确对潜在投标人的资格要求、发售招标文件的日期和地点、投标、开标等事宜。

招标代理机构名称、联系方式：

招标代理机构名称：山东省建设工程招标中心有限公司

联系人：池岩

地

址：济南市三孔桥街28号山东省建设工程招标中心有限公司1楼

邮 编：250033

电 话：0531-85958680

Email：jinzbzx@188.com

2024年1月