

第三章 评标办法

评标办法前附表

| 初步评审 | | | |
|-------|---------|---------------|--|
| 条款号 | | 评审因素 | 评审标准 |
| 1.1.1 | 形式性评审标准 | 投标人名称 | 与营业执照、资质证书一致； |
| | | 投标函及投标函附录签字盖章 | 有法定代表人或其委托代理人签字或加盖单位章。由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明，由代理人签字的，应附授权委托书，身份证明或授权委托书应符合“投标文件格式”的规定 |
| | | 投标文件格式 | 符合“投标文件格式”的规定 |
| | | 备选投标方案 | 除招标文件明确允许提交备选投标方案外，投标人不得提交备选投标方案 |
| | | 报价唯一 | 只能有一个有效报价 |
| 1.1.2 | 资格评审标准 | 营业执照 | 见招标公告 |
| | | 资质要求 | 见招标公告 |
| | | 项目负责人要求 | 见招标公告 |
| | | 财务要求 | 见招标公告 |
| | | 信誉要求 | 见招标公告 |
| | | 其他要求 | 符合投标人须知规定 |
| | | 联合体要求 | 提交符合招标文件要求的联合体协议书，明确各方承担连带责任，并明确联合体牵头人 |
| 1.1.3 | 响应性评审标准 | 投标报价 | 符合投标人须知规定 |
| | | 投标内容 | 符合投标人须知规定 |
| | | 服务期限 | 符合投标人须知规定 |
| | | 质量标准 | 符合投标人须知规定 |
| | | 投标有效期 | 符合投标人须知规定 |

| | | | |
|--|--|------|-----------|
| | | 投标担保 | 符合投标人须知规定 |
|--|--|------|-----------|

| 详细评审 | | |
|--------------|---|--|
| 条款号 | 评审因素 | 评审标准 |
| 2.2.1 | 分值构成 (总分100分) | 业绩部分：7分 设计方案部分：55分 其他：3分 投标报价： $100 * (1 - \text{信用因素比例}\%) - \text{业绩部分} - \text{设计方案分值} - \text{其他}$ 【即投标报价分= $100 * (1 - \text{信用因素比例}\%) - 65$ 】 |
| 2.2.2 | 评标基准价计算方法 | 以有效投标文件的投标报价计算平均值为A，评价基准价= $A * K$ ，K值由招标人代表随机抽取确定，K值的取值范围为97%、98%、99%。有效评标价等于评价基准价的得满分；偏离评标基准价的，相应扣减得分。 |
| 条款号 | 评分因素 (偏差率) | 评分标准 |
| 2.2.4 (1) | 投标报价 (投标报价分= $100 * (1 - \text{信用因素比例}\%) - 65$) | 当投标人的有效评标价等于评标基准价时，得满分，有效评标价每高于评标基准价的1%，扣0.6分；有效评标价每低于基准价的1%，扣0.4分；偏离不足1%的，按照插入法计算得分。 计算算数平均值A时，若有效投标文件<7家时，则全部参与平均值的计算；若 $7 \leq$ 有效投标文件<10家时，应去掉其中的一个最高价和一个最低价；若有效投标文件 ≥ 10 家，应去掉其中的二个最高价和两个最低价。 说明： (1) 评标价指经澄清、补正和修正算术计算错误的投标报价。 (2) 除确认存在计算错误外，评标基准价不因招投标当事人质疑、投诉、复议以及其它任何情形而改变； (3) 本评标办法中，有效投标文件均指未被评标委员会判定 |

| | | | |
|--------------|-----------------------------|---------------------------|---|
| | | | 为无效标的投标文件。 |
| 2.2.4 (2) | 业绩部分 (7分) | | <p>1、在资格审查业绩基础上，投标人自2020年1月9日至招标公告发布之日承担过的110kV及以上变电所工程（新建或改建或扩建）设计业绩。有一项得1分，最高得3分。（业绩证明材料须提供：①须提供（合同协议书+验收报告）或（合同协议书+业主证明）；②验收报告或业主证明（合同签署单位出具并盖章）：需明确反映完工时间、投标单位名称；③业绩时间：以提供的业主证明或验收报告所载完工时间为准。）</p> <p>2、近五年自2020年1月9日至招标公告发布之日以项目负责人身份完成过一项35kV及以上变电所工程（新建或改建或扩建）设计业绩，满足得2分，不满足不得分。（业绩证明材料须提供：①须提供（合同协议书+验收报告）或（合同协议书+业主证明）；②验收报告或业主证明（合同签署单位出具并盖章）：需明确反映完工时间、投标单位名称、项目负责人；③业绩时间：以提供的业主证明或验收报告所载完工时间为准。）</p> <p>3、配备的专业负责人中近五年（在2020年1月9日至招标公告发布之日）以项目负责人或专业负责人身份承担过已完工电力工程类设计项目的，有一个专业负责人满足条件的加1分，有两个或以上专业负责人满足条件的最高得2分；（业绩证明材料：须提供（合同协议书+验收报告）或（合同协议书+业主证明）；若合同协议书或验收报告材料中无法体现相关人员信息，则另需提供业主证明，业主证明内需完整体现项目名称、人员岗位信息、完工时间；业绩时间：以验收报告或业主证明所载完工时间为准。）</p> |
| 2.2.4 (3) | 设计方 案部分 (暗标) (55分) | 主变电所施 工图设计方 案 (15分) | 主变电所主接线方案安全、可靠、经济，便于日后增容扩展，35KV GIS、SVG、110KV GIS布置方案合理、安全、经济，整体设计方案便于现在及将来的设备运输和安装。优：[13.5-15]分，良：[12-13.5)分，差：[10.5-12)分 |

| | 35kV及110kV电缆排管施工图设计方案 (15分) | 35kV及110kV电源线路方案考虑了供电的可靠性和经济性,合理、可行,涉及排管的管线迁改、交通疏解及道路恢复等设计方案经济合理,充分考虑施工的实际需要。优: [13.5-15]分,良: [12-13.5)分,差: [10.5-12)分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|-----------------------------|---|----|-------|------|----|----|---|-------|---|---|---|---|-------|--------|---|----|---|-------|--------|---|----|---|-------|----|---|----|---|-------|----|---|----|
| | 合理化建议 (5分) | 对既有运营及在建轨道交通线路设计进行总结,提出合理化设计建议,意见合理可行。优: [4.5-5]分,良: [4-4.5)分,差: [3.5-4)分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 设计进度计划 (5分) | 设计进度按时推进,各设计阶段提供成果清单全面、清晰,各阶段报规成果按时完成,进度计划合理并满足招标人要求。优: [4.5-5]分,良: [4-4.5)分,差: [3.5-4)分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 质量控制措施 (5分) | 质量控制措施切实可行,有明确目标及流程管理。优: [4.5-5]分,良: [4-4.5)分,差: [3.5-4)分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 工程预算编制方案 (10分) | 工程预算的编制程序明确、专业配备齐全、方案合理且预算编制进度、质量保证措施全面。优: [9-10]分,良: [8-9)分,差: [7-8)分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2.4 (4) | 其他 (3分) | <p>1、项目负责人:项目负责人具有高级及以上职称,满足得2分,不满足不得分;</p> <p>2、人员配置:人员岗位、数量及职称满足以下要求的,得1分。</p> <table border="1" data-bbox="606 1496 1324 2000"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>本项目职务</th> <th>专业要求</th> <th>数量</th> <th>职称</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>项目负责人</td> <td>/</td> <td>1</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>专业负责人</td> <td>变电一次设计</td> <td>1</td> <td>中级</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>专业负责人</td> <td>变电二次设计</td> <td>1</td> <td>中级</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>专业负责人</td> <td>线路</td> <td>1</td> <td>中级</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>专业负责人</td> <td>土建</td> <td>1</td> <td>中级</td> </tr> </tbody> </table> | 序号 | 本项目职务 | 专业要求 | 数量 | 职称 | 1 | 项目负责人 | / | 1 | / | 2 | 专业负责人 | 变电一次设计 | 1 | 中级 | 3 | 专业负责人 | 变电二次设计 | 1 | 中级 | 4 | 专业负责人 | 线路 | 1 | 中级 | 5 | 专业负责人 | 土建 | 1 | 中级 |
| 序号 | 本项目职务 | 专业要求 | 数量 | 职称 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 项目负责人 | / | 1 | / | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 专业负责人 | 变电一次设计 | 1 | 中级 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 专业负责人 | 变电二次设计 | 1 | 中级 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 专业负责人 | 线路 | 1 | 中级 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 专业负责人 | 土建 | 1 | 中级 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|----------|--|--|--|-------|----|---|----|
| | | | 6 | 专业负责人 | 通信 | 1 | 中级 |
| | | | 7 | 专业负责人 | 市政 | 1 | 中级 |
| | | | 8 | 专业负责人 | 工经 | 1 | 中级 |
| | | 备注：提供上述人员相关职称证书、注册证书及人员社保（附2024年9月-2024年12月交费清单的《职工养老保险手册》或由社保机构出具的交费证明） | | | | | |
| 2.2. (5) | 信用因素 | 信用因素 (100*信用因素比例) | <p>投标人信用因素比例 8%、9%、10%、11%、12%，由招标人随机抽取。</p> <p>企业的信用考核分是指该企业参与投标的标段招标公告发布开始之日上一个考核期的企业信用考核分（以市住建局外网公布的企业信用考核分为准）。本地新办设计企业和新进我市的外地设计企业且无信用考核分者，信用分值取同标段其他所有投标人信用分的平均值。设计招标时，设计企业的信用考核分需进行折算，即：折算后企业信用考核分 = 企业信用考核分（以市住建局外网公布为准）/1.2。投标人信用因素的评分，为该投标人的折算后企业信用考核分乘以信用因素所占比例。</p> <p>本项目按设计类的企业信用考核分计算，如为联合体投标，以联合体牵头人的企业信用考核分计算</p> | | | | |
| 备注 | <p>1、技术部分总页数不超过200页。除技术部分中缺少相应内容的评审要点不得分外，投标文件的技术部分各项评审要点得分不应低于该评审要点满分的70%。由各评委单独打分，去掉一个评委最高得分去掉一个评委最低得分后，取其他评委评分的算术平均值（若出现小数点则通过四舍五入保留到小数点后两位）作为投标人技术标评审的最终得分。</p> <p>2、本项目部分评审内容采用暗标，暗标内容仅需上传至暗标对应位置投标文件其他部分无需体现暗标内容，暗标部分须按下列格式编制：“不得出现投标人名称、人员姓名，不得出现任何能显示企业特征或其它提示性的标记或标识、文字、语句等；附图可采用A3图幅，设计方案内容不得出现彩色文字（效果图可彩色，但图片中不得出现彩色文字）。</p> <p>“特别提醒：投标人制作电子投标文件时，投标文件正文部分不得含有暗标部分的</p> | | | | | | |

| |
|--------|
| 投标内容。” |
|--------|