

招标编号：CGZB-20250202

甘肃省安装建设集团有限公司  
材料（设备）采购

建筑材料招标文件

项目名称：通渭风电基地通渭鸡川 10 万千瓦风电场项目送出工程

项目编号：CGZB-20250202

采购方式：邀请招标

采购单位：甘肃省安装建设集团有限公司

2025 年 04 月 18 日

## 目 录

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| <b>第一章 综合说明</b>      | <b>1</b>  |
| 一、招标公告               | 1         |
| 二、投标须知前附表            | 5         |
| <b>第二章 投标须知</b>      | <b>7</b>  |
| 一、综合说明               | 7         |
| 二、招标文件说明             | 7         |
| 三、投标文件的编写            | 8         |
| 四、投标文件的递交            | 11        |
| 五、开标、评标、定标           | 12        |
| 六、授予合同               | 12        |
| <b>第四章 合同</b>        | <b>17</b> |
| <b>第五章 投标文件格式</b>    | <b>24</b> |
| 第一部分、商务文件            | 24        |
| 第二部分、投标人资格证明文件       | 29        |
| 第三部分、技术文件            | 30        |
| <b>第六章 开标程序及评标办法</b> | <b>32</b> |
| 一、开标程序               | 32        |
| 二、评标委员会              | 32        |
| 三、评标原则               | 33        |
| 四、评标内容及评分标准          | 33        |

第一章 综合说明

一、招标公告

甘肃省安装建设集团有限公司已于通渭风电基地通渭鸡川 10 万千瓦风电场项目送出工程工程合同，现就该项目工程的材料采购进行公开招标，诚邀符合条件的潜在投标人前来投标。

1.招标项目名称：通渭风电基地通渭鸡川 10 万千瓦风电场项目送出工程建筑材料采购合同

2.招标项目编号：CGZB-20250202

3.招标人：甘肃省安装建设集团有限公司

4.招标人地址：甘肃省兰州市七里河区吴家园西街 2 号（二安大厦）  
公司办公室

5.招标人联系人：胡月瑄

6.招标人联系电话：/

7.招标方式：邀请招标

8.招标项目预算金额（最高投标限价）：167 万元

9.招标项目内容：（列表说明）；

| 序号 | 名称                  | 产地/<br>品牌  | 规格<br>型号                 | 单位 | 数量     | 单价<br>（元） | 合价（元） |
|----|---------------------|------------|--------------------------|----|--------|-----------|-------|
| 1  | 钢芯铝绞线               | 青岛/<br>昂吉利 | JL/G1A-300/40            | 吨  | 44.706 |           |       |
| 2  | 钢绞线                 | 青岛/<br>昂吉利 | 1*19-11.5-1270-B         | 吨  | 13.31  |           |       |
| 3  | 导线悬垂单<br>金具串        | 青岛/<br>昂吉利 | 1XD11-0000-07P(H)<br>-1A | 套  | 66     |           |       |
| 4  | 导线跳线金<br>具串         | 青岛/<br>昂吉利 | 1TD-00-07H（P）Z           | 套  | 25     |           |       |
| 5  | 导线跳线金<br>具串         | 青岛/<br>昂吉利 | 1TD-00-07H（P）R           | 套  | 15     |           |       |
| 6  | 导线耐张金<br>具单串组装<br>图 | 青岛/<br>昂吉利 | 1MD11Y-0000-07P(<br>H)   | 套  | 6      |           |       |
| 7  | 导线耐张金<br>具双串组装<br>图 | 青岛/<br>昂吉利 | 1ND21Y-0040-07P(<br>H)   | 套  | 96     |           |       |

|    |           |        |                |   |       |  |  |
|----|-----------|--------|----------------|---|-------|--|--|
| 8  | 地线悬垂金具串   | 青岛/昂吉利 | BX2-BG-07      | 套 | 22    |  |  |
| 9  | 地线耐张金具串   | 青岛/昂吉利 | BN2Y-BY-10     | 套 | 32    |  |  |
| 10 | 地线耐张金具串   | 青岛/昂吉利 | BN2Y-BY-10-1   | 套 | 2     |  |  |
| 11 | 导线防振锤     | 青岛/昂吉利 | FDYJ-3/5       | 套 | 258   |  |  |
| 12 | 地线防振锤     | 青岛/昂吉利 | FDYJ-2/G       | 套 | 92    |  |  |
| 13 | 复合绝缘子     | 青岛/昂吉利 | FXBW-110/120-3 | 支 | 315   |  |  |
| 14 | 防污型瓷绝缘子   | 青岛/昂吉利 | U120BP/146D    | 片 | 198   |  |  |
| 15 | 大盘经绝缘子    | 青岛/昂吉利 | U120BP/146M    | 片 | 117   |  |  |
| 16 | 地线绝缘子     | 青岛/昂吉利 | XDP-70CN       | 片 | 2     |  |  |
| 17 | OPGW 架空光缆 | 青岛/昂吉利 | OPGW-90        | 米 | 13120 |  |  |
|    |           | 青岛/昂吉利 | (24 芯)         |   |       |  |  |
| 18 | ADSS 引导光缆 | 青岛/昂吉利 | (24 芯) -100    | 米 | 1000  |  |  |
| 19 | OPGW 耐张金具 | 青岛/昂吉利 | 通过型            | 套 | 26    |  |  |
| 20 |           | 青岛/昂吉利 | 接头型            | 套 | 6     |  |  |
| 21 |           | 青岛/昂吉利 | 终端型            | 套 | 2     |  |  |
| 22 | OPGW 悬垂金具 | 青岛/昂吉利 | 塔用             | 套 | 22    |  |  |
| 23 | 引下线夹      | 青岛/昂吉利 | 塔用             | 套 | 60    |  |  |
| 24 | 引下线夹      | 青岛/昂吉利 | 杆用             | 套 | 20    |  |  |
| 25 | 专用接地线     | 青岛/昂吉利 | 2.0m           | 套 | 56    |  |  |
| 26 | 防振锤       | 青岛/昂吉利 | /              | 套 | 92    |  |  |
| 27 | 护线条       | 青岛/昂吉利 | /              | 套 | 92    |  |  |
| 28 | 中间接头盒     | 青岛/昂吉利 | /              | 套 | 4     |  |  |
| 29 | 终端接头盒     | 青岛/    | /              | 套 | 2     |  |  |

|                                                                                                  |       |        |    |   |   |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----|---|---|--|--|
|                                                                                                  |       | 昂吉利    |    |   |   |  |  |
| 30                                                                                               | 余缆架   | 青岛/昂吉利 | 塔用 | 套 | 4 |  |  |
| 31                                                                                               | 余缆架   | 青岛/昂吉利 | 杆用 | 套 | 2 |  |  |
| 32                                                                                               | 防扭器   | 青岛/昂吉利 | /  | 套 | 2 |  |  |
| 33                                                                                               | 钢管切割刀 | 青岛/昂吉利 | /  | 套 | 2 |  |  |
| 34                                                                                               | 牵引网套  | 青岛/昂吉利 | /  | 套 | 2 |  |  |
| 合计                                                                                               |       |        |    |   |   |  |  |
| 合同含税总价款：人民币：_____元（大写_____元），不含税金额：_____（大写：_____），增值税额：_____元（大写：_____），税率为_____ %增值税（专用/普通）发票。 |       |        |    |   |   |  |  |

#### 10.投标人资格要求：

- （1）符合《政府采购法》第二十二条的规定。
- （2）投标人必须具有独立法人资格，财务状况良好，提供近两年财务审计报告。
- （3）具备有效的营业执照、产品生产许可证、产品质量合格证等相关材料。
- （4）如投标人不是生产厂家，必须提供生产厂家针对本项目的授权函原件，投标人应具有良好的信誉和完善的售后服务体系。
- （5）投标人必须提供中国文书裁判网查询无行贿证明。
- （6）投标人近三年承担过同类业绩（以中标通知书或合同为准）。
- （7）本次招标不接受联合体投标。

#### 11.招标文件发售时间、地点及方式：

- (1)发售时间：从 2025 年 04 月 18日起至 2025 年 04 月 20 日止，每天上午 9:30~11:30、下午 14:30~17:30（节假日除外）。
- (2)发售地点：建投大宗采购平台：<https://www.jtdzpt.com/>
- (3)发售方式：建投大宗采购平台，线上发售，标书费 0 元。
- (4)招标文件不邮寄，投标资格不能转让。

12.投标文件递交截止时间、开标时间及地点；

(1)投标文件递交截止时间；于 2025 年 04 月 24 日 09 时 00 分（北京时间），逾期送达或不符合规定的投标文件恕不接收。

(2)开标时间：2025 年 04 月 24 日 09 时 00 分（北京时间）。届时邀请投标人法定代表人或授权人出席开标会议。

(3)投标文件递交地点及开标地点：建投大宗采购平台：  
<https://www.jtdzpt.com/>

13.评标办法：综合评分法。

甘肃省安装建设集团有限公司

2025 年 04 月 18 日

## 二、投标须知前附表

| 序号 | 内 容           | 说明与要求                                                                                                  |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 招标单位名称        | 甘肃省安装建设集团有限公司                                                                                          |
| 2  | 招标项目名称        | <u>通渭风电基地通渭鸡川10万千瓦风电场项目送出工程</u>                                                                        |
| 3  | 招标项目预算金额      | 最高投标限价：167.00万元整                                                                                       |
| 4  | 报名截止时间        | 2025年04月20日17时30分（北京时间）                                                                                |
| 5  | 报名地点          | 建投大宗采购平台： <a href="https://www.jtdzpt.com/">https://www.jtdzpt.com/</a>                                |
| 6  | 提出质疑截止时间      | 2025年04月19日17时00分前（北京时间）以书面形式递交招标人                                                                     |
| 7  | 答复质疑期限        | 书面质疑受理之日起三个工作日内                                                                                        |
| 8  | 投标保证金         | 人民币 / 圆整（¥ / 元）                                                                                        |
| 9  | 缴纳投标保证金截止时间   | / 年 / 月 / 日 / 时 / 分前（投标保证金以现金的方式交至甘肃省安装建设集团有限公司财务部）                                                    |
| 10 | 投标文件份数        | 投标文件纸质版胶装1份，电子版（盖章扫描件）1份                                                                               |
| 11 | 递交投标文件地点和截止时间 | 建投大宗采购平台： <a href="https://www.jtdzpt.com/">https://www.jtdzpt.com/</a><br>2025年04月24日 09 时 00分前（北京时间） |
| 12 | 开标时间          | 2025年04月24日 09 时 00 分（北京时间）                                                                            |
| 13 | 开标地点          | 建投大宗采购平台： <a href="https://www.jtdzpt.com/">https://www.jtdzpt.com/</a>                                |
| 14 | 中标结果公告期限      | 评标结束后三个工作日                                                                                             |

|    |         |              |
|----|---------|--------------|
| 15 | 签订合同    | 中标结果发出之日起十日内 |
| 16 | 投标保证金退还 | 本项目未设定投标保证金  |
| 17 | 招标项目联系人 | 胡月瑄          |
| 18 | 联系电话    | /            |
| 19 | 投标有效期   | 30天          |



## 第二章 投标须知

### 一、综合说明

#### （一）适用范围

本招标文件仅适用于本次招标采购所叙述的货物采购及服务。

#### （二）定义

- 1.“招标人”即采购单位，是指甘肃省安装建设集团有限公司
- 2.“投标人”是指向招标人提交投标文件的生产厂家或供应商。
- 3.“中标人”是指最终被授予合同的生产厂家或供应商。
- 4.“货物”是指投标人按招标文件要求向招标人提供的所有货物。
- 5.“服务”是指根据招标文件规定中标人必须承担的有关投标产品的装卸及运输和招标文件中规定中标人应承担的义务,以及招标文件中未规定,但依法有利于合同履行原则,应当由中标人承担的其它义务。
- 6.“书面形式”是指任何手写、打印或印刷、传真的各种函件。

#### （三）合格的投标人

- 1.响应招标文件要求、有提供货物和服务能力、具备本招标文件中规定条件的法人（详见第一章第一条“10.投标人资格要求”）。
- 2.符合上述条件的投标人应承担招标文件规定和要求及履约中应承担的全部责任与义务。

#### （四）投标费用

无论投标过程和结果如何，投标人自行承担与投标有关的所有费用。

### 二、招标文件说明

#### （一）招标文件的组成

- 1.综合说明；
- 2.投标须知；
- 3.采购货物及要求；
- 4.投标文件格式；
- 5.开标程序及评标办法。

## （二）招标文件的澄清及修改

1.要求对招标文件进行澄清的投标人，均应在 2025 年 04 月 27 日 17 时前将需质疑、澄清的内容以书面质疑函的形式送达招标人，招标人在 1 日内以书面形式回复的各投标人，投标人应立即以书面形式回复确认已收到澄清文件。如在规定时间内未收到质疑则视为各投标人均对此无异议。

2.在递交投标文件截止日期三天前，招标人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修改，并以书面的形式(可传真)通知各投标人，投标人应及时以书面形式(可传真)回复确认已收到修改文件。如在规定时间内未收到质疑则视为各投标人均对此无异议。且修改文件对投标人依旧具有约束力。

3.招标文件的澄清、答疑、修改、补充文件是招标文件的组成部分，投标人需按照澄清、答疑、修改、补充文件的要求参与投标，投标人没有作出实质性响应的视为各投标人均对此无异议。

## 三、投标文件的编写

### （一）总体要求

1.投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性和可靠性，以使其投标文件对本文件作出实质性响应，否则，其投标文件可能导致无效投标文件。

2.投标文件及投标人与招标人就本次招标货物有关的来往通知、函件和文件均应使用中文。

3.投标人应按招标文件中提供的文件格式、内容和要求编制投标文件。

### （二）投标文件的组成

▲投标文件应分为商务文件、资格证明文件和技术文件三部分，三部分在统一目录下装订成册，正、副本按照招标文件要求（正本一份、副本一份）统一包装在一起密封，电子版U盘1份，并在封口处加盖

投标人单位公章。

**1. “商务文件”包含以下内容:**

- (1) ▲ 投标函（格式附后）；
- (2) ▲ 法定代表人身份证明（格式附后）；
- (3) ▲ 法定代表人授权委托书（格式附后）；
- (4) ▲ 投标货物报价表（格式附后）；

投标报价说明：所有价格均以人民币报价，投标报价应包括所有材料（设备）本身价格及包装、装等过程中发生的所有费用；报价单中标明的价格在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。投标人应根据以上要求及投标产品技术规格要求进行合理报价，每个单项产品只允许有一个报价（如有漏算或缺项均视为已包含在报价中），任何有选择的报价将不予接受，报价单中不得漏填项目。

- (5) 投标人认为有必要提供和说明的其它文件和说明资料。

**2.“资格证明文件”应包含以下内容（但不限于）：**

- (1) ▲ 投标人资格声明函（格式附后）；
- (2) ▲ 投标人有效的独立法人营业执照副本复印件加盖公章；
- (3) ▲ 投标人产品生产许可证（非生产厂家此项可只提供复印件）；
- (4) ▲ 投标人质量保证及其质量认证证明复印件加盖公章；
- (5) ▲ 制造商出具的针对本项目的代销授权书原件；
- (6) ▲ 所投产品相关权威机构出具的质量检测报告复印件加盖公章；
- (7) ▲ 近三年任意一年权威机构出具的财务审计报告复印件加盖公章（2023-2025）；
- (8) ▲ 近三年同类产品供货业绩（以中标通知书或合同为准）；
- (9) ▲ 住所地县（区）人民检察院出具的行贿犯罪查询结果告知函；

**3. “技术文件”应包含以下内容（但不限于）：**

- (1) ▲ 投标货物的技术参数响应表（格式附后）；
- (2) ▲ 投标货物技术偏离表（格式附后）；

(3) ▲投标产品的说明书，包含主要技术参数、特点和质量水平的详细描述及产品具有优越性的说明（包括文字和图表）；

(4) ▲投标货物售后服务承诺书；

(5) 投标人认为有必要提供和说明的其它文件和说明。

招标文件中打▲号的条款为要求投标人作实质性响应的条款，投标人提交的“投标文件”中应对打▲号的条款作实质性响应，否则其投标无效。

以上所有材料原件均须带至开标现场备查，凡在评分标准中所涉及的证明材料原件未带至开标现场的，该评分项一律不予得分，资质证明原件未带至开标现场的，一律按无效标处理。

### （三）投标文件编制说明

1.投标人应在认真阅读招标文件所有内容的基础上，按照招标文件的要求编制完整的投标文件。严格按照规定的顺序装订成册并编制目录并标明页码合订成册，混乱的编排导致投标文件被误读或评审专家找不到有效文件是投标人的风险。招标文件对投标文件格式有要求的应按格式逐项填写内容，不准有空项；无相应内容可填的项应填写“无”。

2.投标人必须保证投标文件中所提供的全部资料是真实可靠的，并接受招标人对其中任何资料进一步审查的要求。

### （四）投标保证金

1.投标人应于开标前三个工作日（  /年/月/日/时前），将投标保证金以现金方式送到甘肃省安装建设集团公司财务室，同时领取投标保证金收据。投标保证金收据与投标文件须在投标文件递交截止时间之前送交开标现场，由监标人核验，否则其投标文件不予接收。

2. 投标保证金缴纳单位名称必须与投标人报名登记时的名称完全一致，不得以分公司或办事处、个人账户等名称缴纳。

3.未中标人的投标保证金，在中标通知书发出之日起五个工作日内退

还；中标人的投标保证金，采购合同签订之日起五个工作日内退换。

4.发生下列情况之一的投标保证金将不予退还：

- （1）开标后投标人在投标有效期内撤回投标文件的；
- （2）投标人相互串通投标的；
- （3）投标人拒绝按照招标文件规定修正投标报价的；
- （4）中标人未能按招标文件规定签订合同的；
- （5）其他违反政府采购法律法规规定行为的。

（五）投标有效期

▲投标文件从投标文件递交截止之日起，有效期为30天；

（六）投标文件的签署及规定

1.投标人应按招标文件的相关要求准备投标文件，每套投标文件的封面上须清楚的标明“正本”、“副本”字样。若正本和副本有差异，以正本为准。

2.投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由投标人法定代表人或其授权委托人在投标文件上签字。

（七）▲投标文件的密封和标记

1.投标文件应分为商务文件、资格证明文件和技术文件三部分，三部分在统一目录下合订成册，正副本按招标文件要求（正本一份、副本一份）统一包装在一起密封，并在封口处加盖投标人单位公章及法定代表人或授权代表签名。

2.密封包的封面应注明：投标项目名称、招标文件编号、投标人名称，在规定的开标时间“2025 年04 月 24 日 09 时 00 分之前不得启封”。

## 四、投标文件的递交

（一）递交投标文件截止期

递交投标文件截止时间前将投标文件递交至建投大宗采购平台：

<https://www.jtdzpt.com/>，逾期递交的投标文件不予接收。递交投标文

件时还需递交投标保证金收据、法定代表人授权书及被授权人身份证原件。

## （二）投标文件的修改和撤销

- 1.投标人在递交投标文件后，可以修改或撤回其投标文件，但投标人必须在规定的递交投标文件截止时间之前将修改或撤回的书面通知递交到招标人处。
- 2.投标人修改后的投标文件应按原来的规定编制、密封、标记和递交。
- 3.在递交投标文件截止期之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。
- 4.递交投标文件截止期后，投标人不得撤回其投标文件。

## （三）无效的投标文件

递交投标文件截止时间之后送达的投标文件；

# 五、开标、评标、定标

## （一）开标

- 1.招标人在规定的日期、时间和地点按程序组织开标会议。
- 2.招标人按投标人递交投标文件的逆顺顺序，在开标现场当众检验密封、拆封清点投标文件正、副本数。

## （二）评标原则

- 1.根据符合采购需求、质量和服务等要求，先审查资格证明文件，若资质不具备资格，即终止其参与投标资格，其技术文件和商务文件不在参加评审，投标文件视为无效。
- 2.本项目评标采用综合评分法确定中标候选人。
- 3.在开标评标期间，招标人或评标专家可要求投标人对其投标文件进行澄清，有关澄清的要求和答复均应以书面形式提交。

# 六、授予合同

（一）开标结果：评标委员会完成评标后，向招标人提交经各评标委员会成员签字的评标报告，并按评标办法推荐中标候选人。

## （二）中标通知和合同授予

- 1.中标通知书：评标结束评标委员会将评审报告送交招标人领导小组，招标人自收到评审报告之日起3个工作日内在评审报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标投标人，并发出中标通知书，
- 2.签订合同：中标人按《中标通知书》规定的时间、地点与招标人签订投标货物采购合同,双方签字盖章后生效。如有合理证据证明投标人在投标过程中承诺的内容不能实质响应的，招标人有权拒签合同。
- 3.招标文件、澄清文件、投标文件等，均为签订合同的依据。
- 4.中标人不遵守投标文件的要约、承诺，在接到中标通知书规定的时间内，借故拖延、拒签合同者，招标人即没收投标保证金，同时，招标人将取消该投标人的中标资格。
- 5.合同签约后即为招标结束。

### 第三章、 采购货物及要求

#### 一、采购货物一览表

| 序号 | 名称          | 产地/品牌  | 规格<br>型号             | 单位 | 数量     | 单价<br>(元) | 合价<br>(元) |
|----|-------------|--------|----------------------|----|--------|-----------|-----------|
| 1  | 钢芯铝绞线       | 青岛/昂吉利 | JL/G1A-300/40        | 吨  | 44.706 |           |           |
| 2  | 钢绞线         | 青岛/昂吉利 | 1*19-11.5-1270-B     | 吨  | 13.31  |           |           |
| 3  | 导线悬垂单金具串    | 青岛/昂吉利 | 1XD11-0000-07P(H)-1A | 套  | 66     |           |           |
| 4  | 导线跳线金具串     | 青岛/昂吉利 | 1TD-00-07H (P) Z     | 套  | 25     |           |           |
| 5  | 导线跳线金具串     | 青岛/昂吉利 | 1TD-00-07H (P) R     | 套  | 15     |           |           |
| 6  | 导线耐张金具单串组装图 | 青岛/昂吉利 | 1MD11Y-0000-07 P(H)  | 套  | 6      |           |           |
| 7  | 导线耐张金具双串组装图 | 青岛/昂吉利 | 1ND21Y-0040-07 P(H)  | 套  | 96     |           |           |
| 8  | 地线悬垂金具串     | 青岛/昂吉利 | BX2-BG-07            | 套  | 22     |           |           |
| 9  | 地线耐张金具串     | 青岛/昂吉利 | BN2Y-BY-10           | 套  | 32     |           |           |
| 10 | 地线耐张金具串     | 青岛/昂吉利 | BN2Y-BY-10-1         | 套  | 2      |           |           |
| 11 | 导线防振锤       | 青岛/昂吉利 | FDYJ-3/5             | 套  | 258    |           |           |
| 12 | 地线防振锤       | 青岛/昂吉利 | FDYJ-2/G             | 套  | 92     |           |           |
| 13 | 复合绝缘子       | 青岛/昂吉利 | FXBW-110/120-3       | 支  | 315    |           |           |
| 14 | 防污型瓷绝缘子     | 青岛/昂吉利 | U120BP/146D          | 片  | 198    |           |           |
| 15 | 大盘经绝缘子      | 青岛/昂吉利 | U120BP/146M          | 片  | 117    |           |           |
| 16 | 地线绝缘子       | 青岛/昂吉利 | XDP-70CN             | 片  | 2      |           |           |
| 17 | OPGW 架空光缆   | 青岛/昂吉利 | OPGW-90              | 米  | 13120  |           |           |
|    |             | 青岛/昂   | (24 芯)               |    |        |           |           |



|    |               |            |             |   |      |  |  |
|----|---------------|------------|-------------|---|------|--|--|
|    |               | 吉利         |             |   |      |  |  |
| 18 | ADSS 引导<br>光缆 | 青岛/昂<br>吉利 | (24 芯) -100 | 米 | 1000 |  |  |
| 19 | OPGW 耐<br>张金具 | 青岛/昂<br>吉利 | 通过型         | 套 | 26   |  |  |
| 20 |               | 青岛/昂<br>吉利 | 接头型         | 套 | 6    |  |  |
| 21 |               | 青岛/昂<br>吉利 | 终端型         | 套 | 2    |  |  |
| 22 | OPGW 悬<br>垂金具 | 青岛/昂<br>吉利 | 塔用          | 套 | 22   |  |  |
| 23 | 引下线夹          | 青岛/昂<br>吉利 | 塔用          | 套 | 60   |  |  |
| 24 | 引下线夹          | 青岛/昂<br>吉利 | 杆用          | 套 | 20   |  |  |
| 25 | 专用接地线         | 青岛/昂<br>吉利 | 2.0m        | 套 | 56   |  |  |
| 26 | 防振锤           | 青岛/昂<br>吉利 | /           | 套 | 92   |  |  |
| 27 | 护线条           | 青岛/昂<br>吉利 | /           | 套 | 92   |  |  |
| 28 | 中间接头盒         | 青岛/昂<br>吉利 | /           | 套 | 4    |  |  |
| 29 | 终端接头盒         | 青岛/昂<br>吉利 | /           | 套 | 2    |  |  |
| 30 | 余缆架           | 青岛/昂<br>吉利 | 塔用          | 套 | 4    |  |  |
| 31 | 余缆架           | 青岛/昂<br>吉利 | 杆用          | 套 | 2    |  |  |
| 32 | 防扭器           | 青岛/昂<br>吉利 | /           | 套 | 2    |  |  |
| 33 | 钢管切割刀         | 青岛/昂<br>吉利 | /           | 套 | 2    |  |  |
| 34 | 牵引网套          | 青岛/昂<br>吉利 | /           | 套 | 2    |  |  |
| 合计 |               |            |             |   |      |  |  |

合同含税总价款：人民币：\_\_\_\_\_元（大写\_\_\_\_\_元），不含税金额：\_\_\_\_\_（大  
写：\_\_\_\_\_），增值税额：\_\_\_\_元（大写：\_\_\_\_\_），税率为\_\_\_\_\_%增值税（专  
用/普通）发票。

## **二、售前保障要求：**

- 1.要求供货商将所投产品装到采购人指定车辆，承担货物包装、装车过程中发生的一切费用，并进行技术交底或培训。
- 2.由采购单位和供货单位共同对产品质量进行检查、验收，对于不合格产品采购人拒收，供货人无条件更换，供货期不予延期。

## **三、售后服务及质量保证要求：**

货物保质期至少为 24 个月，在质保期内出现的货物质量问题，供货人应及时进行更换和处理。

## 第四章、材料采购合同

买方：\_\_\_\_\_甘肃省安装建设集团有限公司\_\_\_\_\_（以下简称甲方）

卖方：\_\_\_\_\_（以下简称乙方）

依据《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规的规定，甲乙双方在平等自愿的基础上，就\_\_\_\_\_项目建筑材料的采购经协商一致，达成如下采购合同条款，共同遵守：

### 第一条 标的物名称、型号、规格、数量、价格等

一、标的物名称、型号、规格、数量、价格等见下表：

| 序号                                                                                               | 名称 | 产地/品牌 | 规格<br>型号 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合价（元） |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|----------|----|----|-------|-------|
| 1                                                                                                |    |       |          |    |    |       |       |
| 2                                                                                                |    |       |          |    |    |       |       |
| 3                                                                                                |    |       |          |    |    |       |       |
| 合同含税总价款：人民币：_____元（大写_____元），不含税金额：_____（大写：_____），增值税额：_____元（大写：_____），税率为_____ %增值税（专用/普通）发票。 |    |       |          |    |    |       |       |

以上标的物的单价为甲方指定地点/项目含税交货价，已包含材料款、运输费、装卸费、损耗费、保险费、利润、风险以及乙方因出售材料应缴纳的税费等一切费用。

二、结算数量：最终结算数量为甲方项目现场经项目管理人员签字确定的合格标的物数量。货物如须过磅，以甲方地磅计量为准，乙方如对过磅数量存在异议，有权自费要求双方认可的第三方公磅过磅。

三、价格调整：若价格需调整的应经双方书面确认。乙方调低价格的，从双方确认之日起生效。乙方调高价格的，需提前 30 日以书面形式通知甲方，经甲方书面确认后方可生效。在甲方确认价格调高以前甲方已下达乙方的订单，按原价格执行。

## 第二条 质量标准

一、乙方提供的材料必须符合国家标准和甲方提出的要求，如发生质量问题实行包退、包换，确保进场材料质量合格率 100%，并须在材料进场的同时提供材料的质量检验部门的产品材质证明书。

二、乙方提供的材料质量必须满足甲方为保证工程质量而对质量、服务等提出的各种要求，并出具详尽的服务承诺。供应的产品应以样品为样板。否则甲方有权随时解除合同，由此造成甲方工期延误的损失及紧急订货增加的费用等均由乙方承担。

三、质量保修期：本合同项下标的物的质量保修期为24个月，自标的物经甲方验收合格之日（甲方在验收单据上签发验收合格证明之日）起计算/自业主整体工程验收合格之日起计算。乙方在质量保修期内对标的物负责免费维修、退换货。如合同项下质量保修期有国家、行业或厂家标准的，保修期以期限较长者为准。

## 第三条 交货地点、交货期限、交货方式

一、交货地点：乙方必须按照甲方供货通知的要求，将本合同约定的材料保质、保量、及时的供应到甲方指定地点\_\_\_\_\_，经甲方指定签收人员\_\_\_\_\_签收。

二、交货期限：合同签订后\_\_\_\_\_个工作日之内/甲方通知之日起\_\_\_\_\_个工作日之内，以材料实际运送至合同指定地点的日期为乙方的实际交货日期，并以此来确定是否构成逾期交货。若甲方要求乙方改变交货时间的，交货时间以最后一次通知为准。

### 三、交货方式：

（一）、乙方将货物运送到指定地点，并负责卸货，相关卸货费用全部由乙方承担。经验收合格之前发生的一切损坏(包括外观、质量等方面)均由乙方自行承担。

（二）、如乙方需要甲方协助卸货，在条件许可的情况下，甲方提供必要的叉车服务帮助乙方将货物从车上卸到地面，再由乙方将货物运至甲方指定地点，如在卸货过程中造成货物损毁，由乙方自行负责。

（三）、乙方必须在交货前对货物数量、规格、质量等进行细致的检验，材料到工地现场卸车后，甲方指定的收货人对货物外观、种类、规格和数量进行开箱验收。如果在验收中发现交付的货品有短少、缺陷或其他与合同不符合的情况，甲方将在 3 日内向乙方提交短货清单，并且给出甲方同意的相应解决办法（降价、补发、更换或解除订单并给予合理赔偿），如 3 日内，乙方不做合理解释并提出甲方可以接受的合理处理方案，甲方可以认定乙方默认错误存在，乙方应按照本合同承担违约责任。

（四）、乙方应遵守当地政府、建设单位、甲方有关现场的通道、保安、通行证的发放以及同类项目的一切法律及规定，并遵守可能由当地政府颁发的有关物料运送现场的时限及通道的限制规定。同时，乙方不得以不清楚工地现场的情况为借口而要求延长交货期限。

（五）、乙方进入甲方现场人员必须听从甲方管理人员的管理，进场车辆必须听从调度，遵守甲方现场文明工地等有关管理制度。对不听从甲方管理的人员、车辆，甲方有权清理出场。由此影响施工所造成的一切损失由乙方承担责任。

#### **第四条 货款的支付方式（原则上与业主付款一致）**

一、货款采用第\_\_\_\_\_形式支付。

（一）按月付款。乙方于每月 25-28 日凭下列结算凭证到甲方核对上月 26 日至本月 25 日的账单(如遇特殊情况、假期，以甲方要求为准)，双方核对无误后乙方开具发票交至甲方。如乙方不能完整提供甲方要求的下列结算凭证，则无权要求甲方支付款项：

1.订单（如有）

2.乙方送货单（送货单应有送货明细，且送货单上标的物名称应严格按照本合同标的物名称填写）

3.甲方项目指定管理人员签字的进库单

4.甲方出具的证明乙方所供标的物质量合格的验收单据

5.甲乙双方签字确认的对账单或结算单

6.合法、有效、符合合同规定的发票

从甲方收到乙方发票并入账之日起向乙方支付上月货款的 80%，待整体工程竣工验收后付至结算价的 97%，剩余 3%为货物质保金，待质保期满且产品无质量问题后一次性无息返还乙方。

（二）验收合格后凭发票一次性付款。乙方送货后待本合同项下货物验收合格后凭下列结算凭证到甲方结款，如乙方不能完整提供甲方要求的下列结算凭证，则无权要求甲方支付款项：

1.订单（如有）

2.乙方送货单（送货单应有送货明细，且送货单上标的物名称应严格按照本合同标的物名称填写）

3.甲方项目指定管理人员签字的进库单

4.甲方出具的证明乙方所供标的物质量合格的验收单据

5.《对账单》

6.合法、有效、符合合同规定的发票

从甲方收到乙方发票并入账之日起向乙方支付合格货款的 80%，待整体工程竣工验收后付至结算价的 97%，剩余 3%为货物质保金，待质保期满且产品无质量问题后一次性无息返还乙方。

（三）甲方于合同签订后，乙方发货前一次性付清，乙方向甲方开具等额增值税发票。

二、合同履行过程中遇甲方资金紧张或业主未及时支付工程进度款导致甲方无法按时支付货款的，乙方充分理解并自愿放弃追究甲方的违约责任。

三、除双方协商价格为不含税款外，乙方领取货款时应提供法定正规发票以及乙方收款委托证明，否则发生争议时乙方同意甲方按合同约定的税率扣除相应税款后向乙方支付税后货款。

四、如因乙方发票未按期提供或发票不合规等原因，导致甲方增值税无法抵扣的，乙方同意承担由此对甲方造成的一切损失（包括但不限于因票据问题导致甲方无法抵扣的税款，以及由此产生的须有甲方支付的滞纳金、行政罚款等）。如果甲方丢失增值税专用发票联和抵扣联，乙方有义

务向甲方提供专用发票记账联复印件，以及乙方主管税务机关出具的《丢失增值税专用发票已报税证明单》。

五、开票及付款信息：

| 序号 | 信息类别         | 详细信息                     |    |
|----|--------------|--------------------------|----|
|    |              | 甲方                       | 乙方 |
| 1  | 客户信息         | 甘肃省安装建设集团有限公司            |    |
| 2  | 税务登记证号       | 9162 0000 2243 3124 73   |    |
| 3  | 税务登记证地址      | 兰州市七里河区吴家园西街<br>2 号      |    |
| 4  | 纳税账户开户<br>银行 | 中国建设银行股份有限公司<br>兰州电力支行   |    |
| 5  | 纳税账户银行<br>账号 | 6200 1380 0240 5060 3708 |    |
| 6  | 行号           | 1058 2100 3024           |    |
| 7  | 联系电话         |                          |    |
| 8  | 纳税状况         | 一般纳税人                    |    |

## 第五条 违约责任

一、为保持良好的供需关系，促进长期合作，乙方自愿承诺，本合同约定的价格为乙方销售给其他采购方在同等物料、同等条件下的最低价格，所供货物价格上限不超出同行业、同市场行情的价格的 3%。若经甲方取证证实乙方违反上述约定，则乙方除须将差额货款返还甲方外，还应按照差额货款的 10 倍向甲方支付违约金。

二、乙方逾期交货的（含因退换货及货物拒收导致的逾期交货；合同履行期间乙方因价格调整问题在未经甲方书面同意即单方面停止、减少供货的，视为逾期交货），须每天按逾期批次订单总额的 0.5 %且不低于壹仟（1000）元/天的标准向甲方支付违约金，并赔偿因乙方迟延供货影响甲方生产而造成的一切费用及损失。

三、未经甲方同意逾期交货的，甲方有权单方面解除本合同，并向其它供应商购买所需材料，高于乙方价格的差价部分由乙方承担，且乙方须按逾期批次所涉采购单总额的 50% 向甲方支付逾期履行违约金。

四、如乙方按前述约定所支付的违约金不足以赔偿甲方经济损失的(包括但不限于甲方因停工所产生的一切费用、损失，延期生产导致甲方不能按时履约所导致的损失、多支付的费用和应向购货单位支付的赔偿金等)，乙方还应当赔偿不足部分。

五、甲方在使用本合同标的物后发现其存在质量问题的或不符合本合同约定的乙方须无条件接受甲方的退换货要求，并同意按照所涉及标的物总价的两倍向甲方支付质量违约金，如上述质量违约金不足以赔偿甲方损失包括但不限于甲方因停工所产生的一切费用、损失，延期生产导致甲方不能按时履约所导致的损失、多支付的费用和应向购货单位支付的违约金等，应赔偿甲方因此遭受的全部损失。

## **第六条 商业秘密保护**

非经另一方事先予以书面同意，或非为法律、有管辖权的法院或有权管理机构的命令所要求，任何一方在保密期内(合同期限内及合同结束后 2 年)均不得披露、传播、泄露或为任何他人或第三方之利益使用任何保密信息及与本合同或另一方的事务有关的其他信息(包括但不限于本合同项下价格信息、商务及服务条款等)。

## **第七条 权利瑕疵责任**

乙方保证向甲方提供的货物等享有正当合法的权利(包括但不限于知识产权或许可使用权)。没有侵犯任何第三方的合法权益，也不违反任何可适用的法律法规或部门规章制度；否则引起的争议、诉求、纠纷均应由乙方自行承担所有相关的法律责任，甲方无需承担任何责任，且乙方并应就甲方因此遭受的全部损失给予补偿。

## **第八条 合同的解除与终止**

一、有权终止合同的一方向他方发出终止合同通知书之日起，本合同即告终止。



二、有下列情形之一的，合同的权利义务终止：

- （一）合同的有效期限届满，且本合同义务已经按约定履行完毕，
- （二）合同解除；
- （三）双方协商一致提前终止合同；
- （四）法律规定或者当事人约定终止的其他情形。

三、有权终止合同的一方向他方发出终止合同通知书之日起，本合同即告终止。

四、合同的终止，不影响合同中结算和争议条款的效力。

### **第九条 争议解决**

在本合同履行过程中，双方发生争议时，应先从甲乙双方协商解决。协商不成的，因本合同所产生的纠纷，依法向兰州市七里河区人民法院提起诉讼。

### **第十条 其他条款**

一、本合同未尽事宜，甲乙双方应通过友好协商签订补充协议。本合同附件及其补充协议与本合同具有同等法律效力。

二、本合同一式\_\_份，甲方执\_\_份、乙方执\_\_份，自双方签字盖章之日起生效。

甲方(盖章):

乙方(盖章):

法定代表(签字):

法定代表(签字):

或委托代理人(签字):

或委托代理人(签字):

签订时间：202 年 月 日

签订地点：甘肃省兰州市七里河区

第五章 投标文件格式  
投标文件封面

正本/副本

\_\_\_\_\_(项目名称)

(项目编号: \_\_\_\_\_)

投标文件

投标人（盖章）：\_\_\_\_\_

投标人地址：\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代理人（签字）：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

第一部分、商务文件

## 一、投标函

致：甘肃省安装建设集团有限公司

1.我方已详细阅读了\_\_\_\_\_（招标项目名称）\_\_\_\_\_招标文件的全部内容，愿意就本项目以人民币\_\_\_\_\_元（大写：\_\_\_\_\_）总报价参加本次投标（详见报价一览表）。

2.我方同意在本项目招标文件中规定的有效期内遵守本投标文件中的承诺且在此期限内均有约束力。

3.我方承诺已具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加采购活动的供应商应具备的全部条件。

4.保证按招标文件要求提交全部内容的投标文件，所提供的产品质量均达到国家相关质量评定标准，并对所提供的产品质量负全责。

5.我方完全理解不一定接受最低价格因素。

6.投标文件有效期为30天

7.如我方中标；

（1）承诺在中标通知书规定期限内与你签订合同，并承担招标文件（合同）规定的责任和义务。

（2）承诺承担货物运至现场过程所发生的一切费用和技术培训及售后服务等所有费用。

（3）.同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切资格证明、数据或资料，并保证其真实性、合法性。

（4）.承诺在后头期限内完成产品交付及相关售后服务等。

投标人（单位公章）：\_\_\_\_\_

授权代表签字：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_

投标日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

二、法定代表人身份证明

投标人名称：\_\_\_\_\_

单位性质：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

成立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

经营期限：\_\_\_\_\_

姓名：\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

身份证号码：\_\_\_\_\_

系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

法定代表人身份证明复印件：

### 三、法定代表人授权委托书

致：甘肃省安装建设集团有限公司

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人，现委托\_\_\_\_\_（姓名）为我方代理人。参加贵公司组织的（招标项目名称）投标，项目编号\_\_\_\_\_，代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改本项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：\_\_\_\_\_

代理人无转委托权。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字）

委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

法定代表人身份证明复印件：

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

委托代理人身份证明复印件：

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

四、招标货物报价表

投标人：（盖章）

招标编号：

| 序号  | 货物名称 | 规格型号、技术参数（设备） | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（万元） | 备注 |
|-----|------|---------------|----|----|-------|--------|----|
| 1   |      |               |    |    |       |        |    |
| 2   |      |               |    |    |       |        |    |
| 3   |      |               |    |    |       |        |    |
| 4   |      |               |    |    |       |        |    |
| 5   |      |               |    |    |       |        |    |
| 6   |      |               |    |    |       |        |    |
| 合计： |      |               |    |    |       |        |    |

注：1、设备必须详细填写技术参数，2、此表在不改变表式的情况下可扩展。

投标人法定代表人或授权代表签字：\_\_\_\_\_ 编制：\_\_\_\_\_ 日 期：\_\_\_\_\_

## 第二部分、投标人资格证明文件

## 一、投标人关于资格的声明函

甘肃省安装建设集团有限公司:

我们 （投标人全称） 愿意对 （采购招标项目名称） （招标编号：                    ）进行投标。并在此声明，提交的下列资料中所有关于投标人资格的文件材料、证明、陈述均是真实、准确的。如果发现此类文件材料、证明、陈述与事实不符，我方将承担由此而产生的一切后果。

特此声明!

投标人:

法定代表人：\_\_\_\_\_

或委托代理人：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

第三部分、技术文件

一、投标货物的技术参数响应表;

投标人名称（单位公章）：

招标编号：

| 序号 | 货物名称 | 规格型号、技术参数（设备） | 单位 | 数量 |
|----|------|---------------|----|----|
|    |      |               |    |    |
|    |      |               |    |    |
|    |      |               |    |    |
|    |      |               |    |    |

投标人授权代表签字：\_\_\_\_\_ 日 期：\_\_\_\_\_



二、投标产品技术参数偏离表

投标人名称（单位公章）：

招标编号：

| 序号 | 招标文件要求 | 投标文件响应 | 偏 离 |
|----|--------|--------|-----|
|    |        |        |     |
|    |        |        |     |
|    |        |        |     |
|    |        |        |     |

注：1.投标人递交的技术规格书中与招标文件的技术要求有不同，应逐条列在技术偏离表中，否则将认为投标人接受招标文件的要求。

2.此表在不改变表式的情况下可自行制作。

投标人授权代表签字：\_\_\_\_\_ 日 期：\_\_\_\_\_

## 第六章 开标程序及评标办法

### 一、开标程序

主持：甘肃省安装建设集团有限公司

- （一）宣布会场纪律。
- （二）介绍本次开标项目的招投标情况。
- （三）介绍本项目开标会上的监标人、唱标人和工作人员。
- （四）监标人核查各投标人代表授权委托书和投标保证金缴纳情况。
- （五）监标人和投标人代表共同检查投标文件密封情况并签字确认。
- （七）宣布开标。
- （八）开始唱标；唱标时,按投标文件递交逆顺序唱标，同一内容唱两次，如有疑问,在唱标结束后举手向主持人示意,经同意后方可提出问题。
- （九）投标人在开标记录上对以上唱标结果进行核对，并签字确认。
- （十）宣布开标会议结束，请投标人退场。

开标会议结束后，由项目负责人、工作人员将所有合格投标文件及开标记录送到评标会场。

### 二、评标委员会

- （一）评标委员会由 5 人组成，评标专家由招标领导小组在本单位专家库中随机抽取，组成本次评标委员会，评标委员会根据招标文件要求，严格遵照评标原则负责对各投标供应商递交的投标文件进行审查、质疑、评价和比较，并出具评审报告推荐中标候选人。
- （二）评标期间，投标人法人代表或法人委托人必须在评标室外等候，随时解答评审专家提出的有关澄清说明事宜。如不在场，则事后不得对采购过程及结果提出异议。

### 三、评标原则

- （一）评标委员将遵循公开、公平、公正的原则。
- （二）在开标、评标期间，投标人不得向评标委员会成员询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动，否则取消其投标资格。
- （三）在评标过程中，评标委员成员不得与投标人私下交换意见。
- （四）在评标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人员不得将评标情况扩散出评标委员成员之外。
- （五）评审时如发现投标人的报价低于成本价和明显低于市场平均价的，评审专家要求该投标人书面说明并提供相关证明材料，该投标人不能合理说明原因并未提供证明材料的，评审专家可将该投标人的投标文件作无效处理。
- （六）评标委员会不向落标方解释落标原因，不退还投标文件。
- （七）本项目评标以综合评分法确定中标候选人。
- （八）自评审结束，将评审报告送交招标人领导小组，招标领导小组自收到评审报告之日起3个工作日内在评审报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标投标人，并发出中标通知书。

### 四、评标内容及评分标准

评标委员会将以招标文件要求为评标依据。

（一）符合性审查：评标委员会对投标商的投标文件进行符合性审查，对不能满足以下任意一条要求的投标人，视同未能对招标文件做出实质性响应，按无效标或废标处理：

- 1) 投标文件未按招标文件规定编制、标注、装订的；
- 2) 投标人未按要求交纳投标保证金；
- 3) 投标文件无投标人公章和法人或者法人授权代理人签字的；
- 4) 投标人未提供法定代表人授权委托书的；

- 5)非生产产品投标人未提供制造商出具的针对本项目代销授权书；
- 6) 投标人未提供企业资质证明文件原件或不符合招标资格要求的；
- 7) 投标文件未按规定格式填写；或者填写的内容不全；或关键内容字迹模糊，无法辨认；或者涂改处未加盖投标人公章及法人或法人授权人签字的；
- 8)投标人提供产品的技术参数不满足招标要求或未提供产品技术参数证明资料原件的；
- 9) 投标人报价低于成本价且不能合理说明原因，并提供证明材料的；
- 10) 投标人以他人名义参加开标、以行贿手段谋取成交或者以弄虚作假等方式谋取成交的；
- 11) 经核实两个或两个以上投标人的投标文件有雷同或有串标行为的；
- 12) 投标报价超过预算限价的；

（二）对通过符合性审查投标人的投标报价、商务、技术等方面进行综合评分。其中价格分为50分；商务分为20分；技术及服务分为30分，三项总和按四舍五入保留两位小数，得分最高者为拟中标单位。具体评标办法如下：

评分办法：（满分 100 分）

| 序号 | 评分项目           | 标准分值               | 评分标准                                                                                                                 |
|----|----------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 价格得分           | 50 分               | 1.评标指标计算：各投标人报价的算术平均值/(1+0.02)。<br>2.得分计算：各投标人报价与评标指标相比，每向上浮动 0.5%扣 1.5 分；每向下浮动 0.5%扣 1 分。                           |
| 2  | 商务得分<br>(20 分) | 资质证<br>(16 分)      | 1.投标人提供相关资格证明文件齐全、真实，得 10 分。<br>2.投标人提供质量、环境、职业健康全管理体系认证证书的，每提供一项得 1 分，最高 3 分；<br>3、所投产品获得过相关奖项的，每提供一个得 1 分，最高得 3 分； |
|    |                | 业绩<br>(4 分)        | 投标人有类似工程(所采用设备与本次投标设备属同一品牌、同一类别产品的)业绩的每个项目加 1 分,(以上业绩以合同书或中标通知书为准)满分 4 分。                                            |
| 3  | 技术得分<br>(30 分) | 技术参数响应程度<br>(16 分) | 1.投标人投标产品“技术参数要求”完全响应招标要求（10 分）<br>2.所投产品技术参数优于招标文件要求，并有详细的技术参数配置、提供较为详细的技术参数偏离表，降低运行成本的，每有一项加 2 分；累计加分不超过 6 分；      |
|    |                | 质量保证<br>(4 分)      | 根据投标商对所投产品的质量及质量保证承诺情况，由专家评定，优秀的得 4 分，一般的得 2 分，不完善的不得分。                                                              |
|    |                | 售后服务承诺<br>(5 分)    | 对所有货物售后出现的质量问题处理与处理的响应时间，安排是否合理、是否有实质性承诺？（1-5 分），由专家根据投标人所提供的服务承诺酌情给分。                                               |
|    |                | 货物装卸<br>(5 分)      | 对货物的包装、装卸、运输方案科学合理、细节详尽的得 5 分，一般的得 3 分，不切合实际的不得分。                                                                    |