

# 甘肃省安装建设集团有限公司 设备采购

## 招标文件

项目名称：华能青海发电有限公司海南州 300 万千瓦基地光伏华能  
50 万千瓦建设项目

项目编号：GSAZJT-TSAZJSGS-QH2023-009

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

日期：2023 年 12 月 14 日



# 目 录

<b>第一章 综合说明</b> .....	<b>3</b>
一、招标公告 .....	3
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>第三章、 采购货物及要求</b> .....	<b>14</b>
一、采购货物一览表 .....	错误！未定义书签。
二、技术规范要求： .....	16
三、售前保障要求： .....	16
四、售后服务及质量保证要求： .....	16
<b>第四章 开标程序及评标办法</b> .....	<b>17</b>
一、开标程序 .....	17
二、评标委员会 .....	17
三、评标原则 .....	18
四、评标内容及评分标准 .....	18

评分办法：（满分 100 分） .....	19
<b>第五章 合同条款 .....</b>	<b>21</b>
<b>第六章 投标文件格式 .....</b>	<b>21</b>
第一部分、商务文件 .....	27
一、投标函 .....	27
二、法定代表人身份证明 .....	28
三、法定代表人授权委托书 .....	29
四、招标货物报价表 .....	30
第二部分、投标人资格证明文件 .....	32
一、营业执照 .....	32
二、企业纳税信用等级 .....	33
三、产品生产许可证 .....	34
四、质量保证及其质量认证证明 .....	35
五、制造商出具的代销授权书原件（代理商提供） .....	36
六、质量检测报告 .....	37
七、近三年财务审计报告 .....	38
八、近三年同类产品供货业绩 .....	39
第三部分、技术文件 .....	40
一、投标产品技术参数偏离表 .....	40
二、产品说明书 .....	41
三、投标货物售后服务承诺书 .....	42

# 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与华能青海发电有限公司海南州300万千瓦基地光伏华能50万千瓦建设项目施工合同，现就该项目工程的电控系统等进行邀请招标，诚邀符合条件的潜在投标人前来投标。

1.招标项目名称：能青海发电有限公司海南州300万千瓦基地光伏华能50万千瓦建设项目

2.招标项目编号：GSAZJT-TSAZJSGS-QH2023-009

3.项目地点：青海省海南藏族自治州共和县

4.招标人：甘肃省安装建设集团有限公司

5.招标人地址：兰州市七里河区吴家园西街2号

6.招标人联系人：李金鼎

7.招标人联系电话：：0931-2307092 13008709800

8.招标方式：邀请招标

9.招标项目内容：华能青海发电有限公司海南州300万千瓦基地光伏华能50万千瓦建设项目设备采购招标，详见材料清单表。

10.投标人资格要求：

(1) 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。

(2) 具备有效的营业执照、产品生产许可证、产品质量合格证。

(3) 企业纳税信用等级A级或B级，新成立公司可无等级。

(4) 如投标人不是生产厂家，必须提供生产厂家的授权函原件，

投标人应具有良好的信誉和完善的售后服务体系。

(5) 投标人近三年承担过同类业绩（以中标通知书或合同为准）。

(6) 本次招标不接受联合体投标

11.招标文件发售时间及地点

(1)此次招标文件由招标人以发送电子邮件至被邀请人邮箱的方式发放。

12.投标文件递交截止时间、开标时间及地点；

(1)投标文件递交时间；于2023年12月26日09时00分前（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：于2023年12月26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：甘肃省兰州市七里河区蓝天国际安装公司24楼会议室。

13.评标办法：综合评分法。

甘肃省安装建设集团有限公司

2023年12月14日

## 二、投标须知前附表

序号	内容	说明与要求
1	招标人	<p>名称：<u>甘肃省安装建设集团有限公司</u></p> <p>地址：<u>甘肃省兰州市七里河区吴家园西街2号</u></p> <p>联系人：<u>李金鼎</u></p> <p>电话：<u>13008709800</u></p> <p>邮箱：<u>409810192@qq.com</u></p>
2	招标项目名称	<u>华能青海发电有限公司海南州300万千瓦基地光伏华能50万千瓦建设项目设备采购</u>
3	建设地点	青海省海南藏族自治州共和县
4	报名地点	<u>甘肃省安装建设集团有限公司天水安装建设公司25楼综合办公室</u>
5	提出质疑截止时间	2023年12月26日17时00分前（北京时间）将提出的问题打印盖章后扫描成电子版发送至招标人邮箱
6	答复质疑期限	书面质疑受理之日起一个工作日内
7	投标保证金	无
8	投标人资格审查	同招标公告要求的资质原件必须带至开标现场备查
9	投标人资质条件	<p>（1）投标人必须具有独立法人资格；（2）具备有效的营业执照、产品生产许可证、产品质量合格证；（3）企业纳税信用等级 A 级或 B 级，新成立公司可无等级；（4）如投标人不是生产厂家，必须提供生产厂家的授权函原件,投标人应具有良好的信誉和完善的售后服务体系。</p>



## 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2023年12月26日17时00分前将质疑、需澄清的内容打印盖章后扫描为电子版发送至招标人邮箱，招标人在3日内以电子邮件形式回复各投标人，投标人应立即以电子邮件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五天前，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，电子版一份 U盘）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人或授权委托人签字。

### 1. “商务文件”包含以下内容:

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

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、装卸、运输以及运输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;
- (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) ▲ 企业纳税信用等级;

- (4) ▲投标人产品生产许可证（非生产厂家此项可只提供复印件）；
- (5) ▲投标人质量保证及其质量认证证明复印件加盖公章；
- (6) ▲制造商出具的代销授权书原件；
- (7) ▲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；
- (8) ▲近三年权威机构出具的财务审计报告复印件加盖公章；
- (9) ▲近三年同类产品供货业绩（以中标通知书或合同为准）；
- (10) 投标人认为有必要提供和说明的其它文件和说明。

**3. “技术文件”应包含以下内容（但不限于）：**

- (1) ▲投标货物技术偏离表（格式附后）；
- (2) ▲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）；
- (3) ▲投标货物售后服务承诺书；
- (4) 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查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）投标有效期

▲投标文件从投标文件递交截止之日起，有效期为120天；

#### （五）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。

#### （六）▲投标文件的密封和标记

1.投标文件应分为报价文件、商务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、电子版一份 U盘）统一包装在一起密封，并在封口处加盖投标人单位公章。

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“在2023年12月26日09时00分前不得开启”。

### 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甘肃省兰州市七里河区蓝天国际安装公司24楼会议室，逾期递交的投标文件不予接收。递交投标文件时还需递交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	规格	单位	数量	含税含运输单价(元)	合计	生产厂家
一	电控系统						
1	进线 PT 柜	KYN28A-12, W×D×H: 1000×1800×2300(mm)	台	7			
2	锅炉启停控制柜	KYN28-12 尺寸: W1000*D1800*H2300	台	6			
3	变压器	SCB10-1250/10, 高原型, 电压比 10±2×2.5/0.4kV 联结组别 Dyn11, 短路阻抗 Ud=4%	台	1			
4	低压进线柜	GGDW×D×H: 1000×1000× 2200(mm)	台	1			
5	低压无功补偿柜	GGD, W×D×H: 1000×800× 2200(mm)	台	1			
6	低压出线柜	GGD, W×D×H: 1000×800× 2200(mm)	台	1			
7	水泵变频柜	一次水泵 GGD, W×D×H: 1200(800)×800× 2200(mm) 二次水泵 GGD, W×D×H: 1200×800× 2200(mm)	台	4			
8	风机变频柜	GGD, W×D×H: 1200×800× 2200(mm)	台	6			
9	PLC 控制柜	尺寸: W800*D800*H2200 配置 S7-1200 模块一套	台	1			
10	直流屏	GZDW, DC220V, 80Ah, W×D×H800×600×2260(mm)	套	1			
11	高压电缆及附件	规格型号多种, 配套高压电气柜	项	1			
12	低压配电电缆	规格型号多种, 配套低压电气柜	项	1			
13	信号及控制电缆	规格型号多种, 配套低压电气柜	项	1			
14	桥架及附件	电缆桥架、接地线、总等电位端子箱、操作员站	项	1			
二	水系统设备						
1	一次循环水泵	250KQL/W500-28-55/4 Q=500m <sup>3</sup> /h, H=28m, N=55kW	台	3			

2	一次补水泵	KQDP-80-45-26 Q=45m <sup>3</sup> /h, H=28m, N=5.5kW	台	2			
3	板式换热器	单台换热量 17.0MW, 压力 1.6MPa 一次设计供回水温度 90/70℃ 一次压降≤0.05MPa 二次设计供回水温度 80/60℃ 二次压降≤0.05MPa	台	2			
4	二次循环水泵	250KQL/W500-50-90/4 Q=500m <sup>3</sup> /h, H=50m, N=90kW	台	3			
5	二次补水泵	KQDP-80-45-88 Q=45m <sup>3</sup> /h, H=88m, N=18.5kW	台	2			
6	软化水箱	A*B*H: 3000×4000×3000, V=36m <sup>3</sup> , 钢板水箱	台	1			
7	软化水处理器	处理量: 36t/h 工作电压 220V	台	1			
8	分水器	DN1000, PN16	台	1			
9	集水器	DN1000, PN16	台	1			
10	除污器	直通型反冲洗过滤器 DN450, PN16	台	1			
	小计						
三	安装材料						
1	管道及保温	含无缝钢管、硅酸铝棉管壳、镀锌 铁皮等	套	1			
2	阀门及管件	含弹簧带扳手全启式安全阀、法兰 球阀、单口排气阀、泄水电磁阀(球 阀)等	套	1			
3	仪器仪表	热电偶、热电阻、热流量计、压力 表、室内温湿度计等	套	1			
	小计						
	小计						
	小计						
	合计						

注：1、此价格包括（但不限于）：（13%增值税、材料费、运输费、装卸费、安装费、试验费、调试运行费等其它费用）。

2、设备必须详细填写技术参数，锅炉设备尺寸可以根据现场情况优化。

3、高低压柜为高原型产品；断路器、互感器备注厂家。

4、变压器为铜芯。

5、此表在不改变表式的情况下可扩展。



## 二、技术规范要求：

详见技术规格书

## 三、售前保障要求：

1.要求供货商将所投产品运送到采购人指定地点,承担货物包装、装卸、运输及安装过程发生的一切费用,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。

3.供货单位负责安装调试,直至投运合格。

## 四、售后服务及质量保证要求：

货物质保期为 12 个月（甲方工程竣工验收合格并交付建设单位之日起算），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 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) 投标文件无投标人公章和法人或者法人授权代理人签字的；
- 3) 投标人未提供法定代表人授权委托书的；

4)非生产产品投标人未提供制造商出具的代销授权书；

5) 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；

6) 投标文件未按规定的格式填写；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；

7) 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；

8) 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；

9) 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；

10) 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；

(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30分；技术及服务分为20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)	50分	<p>评标基准价为投标报价的最低价。</p> <p>投标报价与评标基准价一致时得满分，投标报价每比评标基准价高一个百分点扣2分，不足一个百分点按插入法计算。</p> <p>本项得分扣完为止。</p> <p>说明：1、确定进入详细评审的投标报价为有效投标报价，经算术性修正后的报价为最终报价（评标价），参与投标报价得分计算；</p> <p>2、所有有效投标报价中最低投标报价为评标基准价；</p> <p>3、百分点计算方法：</p> $\text{百分点} = \frac{ \text{评标价} - \text{评标基准价} }{\text{评标基准价}} \times 100\%$
2	商务得分 (30分)	资质证 (5分)	投标人提供相关资格证明文件齐全、真实，由专家根据项目情况酌情打分。
		企业纳税信用等级 (2分)	A级得2分，B级得1分，其余等级不得分
		质量保证及质量认证证书 (10分)	1.有质量认证证书，得6分；没有不得分。 2.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。
		财务状况 (6分)	由专家根据提供的财务资料酌情给分。
3	技术得分 (20分)	技术参数响应程度 (10分)	投标人投标产品“技术参数要求”完全响应招标要求（10分）
		售后服务承诺 (10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？（1-10分），由专家根据投标人所提供的服务承诺酌情给分。

## 第五章 合同条款

甲方：甘肃省安装建设集团有限公司（以下简称甲方）

地址：兰州市七里河区吴家园西街2号

乙方：\_\_\_\_\_（以下简称乙方）

地址：\_\_\_\_\_

依据《中华人民共和国民法典》等有关规定，本着诚实信用、平等互利的原则，经双方友好协商就甲方华能青海发电有限公司海南州共和县黑马河镇美丽城镇搬迁项目清洁供暖一期工程（新建锅炉房）材料采购事宜，签订本合同，以供双方共同遵守。

### 第一条、标的物

序号	材料（设备） 名称	规格 型号	单位	数量	单价 （元）	金额 （元）
1						
不含税金额						
税额						
货款金额（人民币） 大写：		大写： 小写： 税率：1.增值税专票 % 2.增值税普票 %				

备注：此价格为：含税价格。其中包括（但不限于）：材料费、运输费、其它费用。当该材料的市场价格有上下浮动时，该材料单价不予调整。

备注：此价格为：含税价格。其中包括（但不限于）：材料费、运输费、其它费用。当该材料的市场价格有上下浮动时，该材料单价不予调整。

第二条、交货地点：青海省海南藏族自治州共和县共和县黑马河镇

第三条、交货时间：合同生效 日内开始交货

#### 第四条、交货方式及费用负担：

乙方在合同签订后开始供货，并将货物运送到甲方指定的地点后由甲方项目指定人员签收确认。运输费及卸货费由乙方承担。（签收人：\_\_\_联系电话：\_\_\_\_\_）。

#### 第五条、质量标准及异议期限：

1、乙方应严格按照相关材料的技术要求和国家（行业）的相关质量标准执行，确保所供材料设备的质量。

2、甲方在收到货物后若有异议须在 10 日内以书面提出，如属质量问题由乙方负责。

3、乙方对质量负责的条件和期限：严格按照甲方要求的质量标准供货，并按国家相关产品质量法对质量负责。严格按照有关产品的国家标准、规范执行。

#### 第六条、验收方法：

乙方须按甲方的要求送货，货到现场后，在现场车上或场地堆放后由甲方按物品的特性及行业惯例进行验收。如甲方认为乙方送货的数量与送货单数量不符的，则可以随时抽检，如数量超过误差范围的或有弄虚作假情形的，乙方必须向甲方赔偿即以少一赔十计算。

第七条、损耗责任：乙方货物在未经甲方验收前仍然由乙方自行承担相关风险及责任。

#### 第八条、付款方式：

1、合同签订后付 20 %的货款，货物运达后付 60%的货款，验收合格收到项目部出具的结算单后支付 15%的货款。5%作为质保金，1 年后无质量问题付清。

2、甲方货款采用银行转账形式支付。

3、除双方协商价格为不含税价款外，乙方提供与合同约定一致、票面

信息完整、准确的全额发票时支付第二笔款项，否则甲方有权不予支付。

4、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，以及由此产生的须由甲方支付的滞纳金、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》。进度付款前提供同等金额的增值税专用发票，质保金前一笔付款时提供合同剩余金额的发票。

5、甲方付款方式为：货物到货款付款与建设方同步，建设方付款后，按约定向乙方支付相应货款。

#### 第九条、违约责任：

1、乙方在接到甲方订单后必须在 7 天内到货，除不可抗力外，每延误 1 天，甲方可按合同总额 1% 作为违约赔偿金，并在货款中扣除，如延期 10 天，甲方有权终止双方合同并追究乙方相关经济责任。

2、乙方提供的产品如因质量问题影响甲方不能顺利通过建设方相关部门的验收，乙方必须承担由此引起的经济损失及相关法律责任。

3、因不可抗力导致乙方无法如期交货，乙方应立即通知甲方，在影响因素消失后继续履行交货责任。

#### 第十条、约定事项：

1、甲方应提前 2 天以电话或传真方式将用料计划（材料名称、数量、联系地点、负责人、签收人、电话等）通知乙方备料。如有变动，甲方必须以传真的方式通知乙方。

2、乙方在同意并确定供货后，如不能及时供货，则所有损失由乙方负责，甲方有权终止合同。

3、乙方工作人员送货到甲方所指定的工地时，必须服从工地收货人员



的指挥，将材料卸放在指定的位置，如因不听从指挥随意乱堆放而造成工期延误或其他损坏的，则由乙方承担全部责任。

4、如发现乙方工作人员弄虚作假或与工地相关人员串通、虚报、冒领造成供货数量与签收数量不一致的；乙方工作人员有偷盗甲方项目工地财物行为的；一经甲方工作人员发现或举报，甲方即以“少一赔十”的原则在乙方货款中抵扣赔偿金额，情节严重者，甲方有权追究乙方相关的经济法律责任并交由公安机关处理。

第十一条、其他事宜：

1、本合同经双方协商一致后可以变更或解除；未尽事宜双方可协商制订出补充协议,补充协议与本合同具有具同等法律效力；如因不可抗力或生产事故不能按期交货的，乙方必须出具有关证明及时通知甲方，双方可根据实际情况协商变更或解除合同。

2、执行本合同发生争议时，由当事人协商解决，若协商不成，可向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

3、乙方提供的收款帐户必须与合同帐户一致。

4、本合同一式陆份，甲方肆份，乙方贰份，自双方签字盖章后生效。

签署页

甲方(盖章)：甘肃省安装建设  
集团有限公司

乙方(盖章)：

法定代表人

法定代表人

或

或

委托代理人(签字)：

委托代理人(签字)：

项目负责人（签字）：

地 址：甘肃省兰州市七里

地 址：

河区吴家园西街2号

电话：0931-2340643

电话：

开户银行：建设银行兰州电

开户银行：

力支行

帐号：62001380024050603708

帐号：

行号：105821003024

行号：

税号：916200002243312473

税号：

第六章 投标文件格式

投标文件封面

正本/副本

\_\_\_\_\_  
(项目名称)

(项目编号: GSAZJT-TSAZJSGS-QH2024-001 )

投标文件

投标人 (盖章) : \_\_\_\_\_

投标人地址 : \_\_\_\_\_

法定代表人或委托代理人 (签字) : \_\_\_\_\_

日期 : \_\_\_\_\_

## 第一部分、报价文件

### 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) .承诺在合同期限内完成产品交付及相关售后服务等。

投标人（单位公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或授权委托人签字：\_\_\_\_\_

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

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	名称	规格	单位	数量	含税含 运输单 价(元)	合计	生产 厂家
一	电控系统						
1	进线 PT 柜	KYN28A-12, W×D×H: 1000×1800×2300(mm)	台	7			
2	锅炉启停控制 柜	KYN28-12 尺寸: W1000*D1800*H2300	台	6			
3	变压器	SCB10-1250/10, 高原型, 电压比 10±2×2.5/0.4kV 联结组别 Dyn11, 短路阻抗 Ud=4%	台	1			
4	低压进线柜	GGDW×D×H: 1000×1000× 2200(mm)	台	1			
5	低压无功补偿 柜	GGD, W×D×H: 1000×800× 2200(mm)	台	1			
6	低压出线柜	GGD, W×D×H: 1000×800× 2200(mm)	台	1			
7	水泵变频柜	一次水泵 GGD, W×D×H: 1200(800)×800× 2200(mm) 二次水泵 GGD, W×D×H: 1200×800× 2200(mm)	台	4			
8	风机变频柜	GGD, W×D×H: 1200×800× 2200(mm)	台	6			
9	PLC 控制柜	尺寸: W800*D800*H2200 配置 S7-1200 模块一套	台	1			
10	直流屏	GZDW, DC220V, 80Ah, W×D×H800×600×2260(mm)	套	1			
11	高压电缆及附 件	规格型号多种, 配套高压电气柜	项	1			
12	低压配电电缆	规格型号多种, 配套低压电气柜	项	1			
13	信号及控制电 缆	规格型号多种, 配套低压电气柜	项	1			
14	桥架及附件	电缆桥架、接地线、总等电位端子 箱、操作员站	项	1			
二	水系统设备						
1	一次循环水泵	250KQL/W500-28-55/4 Q=500m <sup>3</sup> /h, H=28m, N=55kW	台	3			

2	一次补水泵	KQDP-80-45-26 Q=45m <sup>3</sup> /h, H=28m, N=5.5kW	台	2			
3	板式换热器	单台换热量 17.0MW, 压力 1.6MPa 一次设计供回水温度 90/70℃ 一次压降≤0.05MPa 二次设计供回水温度 80/60℃ 二次压降≤0.05MPa	台	2			
4	二次循环水泵	250KQL/W500-50-90/4 Q=500m <sup>3</sup> /h, H=50m, N=90kW	台	3			
5	二次补水泵	KQDP-80-45-88 Q=45m <sup>3</sup> /h, H=88m, N=18.5kW	台	2			
6	软化水箱	A*B*H: 3000×4000×3000, V=36m <sup>3</sup> , 钢板水箱	台	1			
7	软化水处理器	处理量: 36t/h 工作电压 220V	台	1			
8	分水器	DN1000, PN16	台	1			
9	集水器	DN1000, PN16	台	1			
10	除污器	直通型反冲洗过滤器 DN450, PN16	台	1			
	小计						
三	安装材料						
1	管道及保温	含无缝钢管、硅酸铝棉管壳、镀锌 铁皮等	套	1			
2	阀门及管件	含弹簧带扳手全启式安全阀、法兰 球阀、单口排气阀、泄水电磁阀(球 阀)等	套	1			
3	仪器仪表	热电偶、热电阻、热流量计、压力 表、室内温湿度计等	套	1			
	小计						
	小计						
	小计						
	合计						

注：1、此价格包括（但不限于）：（13%增值税、材料费、运输费、装卸费、安装费、试验费、调试运行费等其它费用）。

2、设备必须详细填写技术参数，锅炉设备尺寸可以根据现场情况优化。

3、高低压柜为高原型产品；断路器、互感器备注厂家。

4、变压器为铜芯。

5、此表在不改变表式的情况下可扩展。



## 第二部分、商务文件

### 一、营业执照

## 二、企业纳税信用等级

### 三、产品生产许可证

#### 四、质量保证及其质量认证证明

## 五、制造商出具的代销授权书原件（代理商提供）

## 六、质量检测报告

## 七、近三年财务审计报告

## 八、近三年同类产品供货业绩



**第三部分、技术文件**  
**一、投标产品技术参数偏离表**

投标人名称：\_\_\_\_\_（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。

法定代表人或授权委托人签字：\_\_\_\_\_ 日期：\_\_\_\_\_

## 二、产品说明书

### 三、投标货物售后服务承诺书