

甘肃省安装建设集团有限公司

华能安国 100MW 生态友好型风电

示范项目风电风机基础

劳务分包招标文件

分包项目编号：GSAZJSJTYXGS-HNAG100MWSTYHXFDSFXM-LWFB-02

招标人：甘肃省安装建设集团有限公司第三工程公司

招标日期：2025 年 12 月 04 日



目录

第一章 投标邀请函	1
第二章 投标人须知	5
一、投标人须知前附表	5
二、综合说明	7
三、招标文件说明	8
四、投标文件的编写	9
五、投标文件的递交	12
六、开标、评标、定标	12
第四章 开标程序及评标办法	18
一、开标程序	18
二、评标委员会	19
三、评标原则	19
四、评标内容及评分标准	20
第五章 投标文件格式	22
第一部分 投标人资格证明文件	23
第二部分 商务文件	32
第三部分 技术文件	41
附表一：拟投入本工程的主要施工机械设备表	42
附表二：拟配备本工程的试验和检测仪器设备表	42
附表三、技术偏离表	42

第一章 投标邀请函

各投标人：

甘肃省安装建设集团有限公司第三工程公司对 华能安国 100MW 生态友好型风电示范项目风电风机基础劳务分包进行公开招标，欢迎符合资格条件的投标人投标。

招标项目名称：华能安国 100MW 生态友好型风电示范项目风电风机基础劳务分包

招标项目编号：GSAZJSJTYXGS-HNAG100MWSTYHXFDSFXM-LWFB-02

一、招标控制价： 241000.00 元 （大写：贰佰肆拾壹万元整）

分包项目内容：

序号	项目名称	单位	工程量	备 注
一	风机基础工程			
1.1	土(石)方开挖及回填			含机械、人工、绿网覆盖（含基坑开挖坡面、堆土及其他区域）、基坑周边及马道硬质钢管（红白漆）防护、夜间警示灯等，不包含施工现场周边的围挡。
	一次开挖	m ³	3800	按实方计算，含装车
	二次开挖	m ³	5364	按实方计算，含装车
	土方外运	m ³	9164	按虚方计算，平均运距 2.5km
	回填	m ³	5584	按实方计算，含土方回运，平均运距 2.5km
	绿网覆盖	m ²	22	4 针防尘网覆盖 2 道，含二次覆盖及回收，材料乙供
	栏杆防护	m	880	钢管刷红白漆，含搭建及拆除转运，材料乙供
1.2	钢筋制作与安装			含所需的机械、工器具、人工、辅材、机械连接头、加工、连接、转运、装卸（含甲供钢筋的卸车）、安装等，甲方只提供钢筋。

	钢筋制作	t	456	含加工、焊接、制作丝扣、卸车、场内倒放
	钢筋安装	t	456	含接头、绑丝、装卸车、现场转运、吊装、预应力孔道安装、预埋件安装
1.3	模板工程			
	模板工程	m²	704	含钢模板订购 3+6 套（后期模板回收处理归乙方）、钢管、吊链、钢丝绳、卡扣等、所需的机械、工器具、人工、辅材、模板装拆、转运等，甲方不承担任何材料和费用。
1.4	混凝土工程	m³	3340	含清底、垫层、膨胀混凝土、浇筑、爬梯、所有机械、人工、辅材、测温装置、沉降观测点购置及施工（每台风机设置 4+3 套）、防腐、防水、测温养护、棉毡、洒水车、预埋件（管、线）的加工和安装、预制盖板及安装，甲方只提供混凝土、泵车、排水管。
1.5	接地工程	米	960	含风机及箱变的全部接地的开挖、回填及安装所需的机械、人工、工器具、防腐、辅材等，甲方只提供扁铁材料。
1.6	截桩	个	152	含桩身切割、废弃桩吊装、废弃桩的破碎
1.7	接桩	个	32	含人工挖孔、钢筋加工、焊接、支模、浇筑，接桩板乙供
1.8	灌芯	个	184	含钢筋加工、焊接、转运、吊装、固定、浇筑，底板乙供
1.9	沉降观测点	个	12	含开挖、清底、夯实、垫层、钢筋加工及安装、模板固定、浇筑、所有机械、人工、辅材、沉降观测点购置及施工、防腐、防水、保温措施、预埋件的加工和安装、甲方只提供钢筋、混凝土、泵车。
二	箱变工程			含开挖、回填、模板、钢管架、卡扣、丝杆、机械、人工、工器具、防腐、钢格栅、级配石料、辅材、预埋件（管、线）的加工和安装、事故油池、防火墙等，甲方只提供钢筋、混凝土。
2.1	桩基施工	米	200	含成孔、钢筋制作安装、转运、浇筑，钢筋混凝土甲供

2.2	基础施工	m ³	84	含基础承台、框架、平台、事故油池的开挖、回填、钢筋加工、焊接、转运、吊装、支模、浇筑，钢筋混凝土甲供
2.3	防火墙		0	
	框柱浇筑	m ³	48	含钢筋加工、焊接、转运、吊装、固定、支模、钢管架安拆、浇筑，钢筋混凝土甲供
	砌筑工程	m ³	108	含砌体卸车、转运、二次倒转、脚手架搭拆、植筋、砌体浇水、自拌砂浆，所有材料乙供
	抹灰工程	m ³	384	含墙柱面，脚手架搭拆、基层处理、挂网、贴饼冲筋、砂浆搅拌、抹灰、找平、压光、养护，全部材料乙方负责。

说明：1、以上工程综合单价为单台风机工程量报价，请在报价时认真查阅图纸，因乙方对图纸审查不清导致的价格偏差，在后期结算时不再调整；本次报价的综合单价为含税单价，税率为 3%，开具增值税专用发票。

2、基础施工中甲方只提供混凝土、钢筋、接地扁铁、PVC 管、螺旋筋、锚板，其余材料、周转材料、措施材料均含在乙方单项报价中；本报价单单项工程里未明确提出的零星材料、辅材、周转材料等，乙方需自行列出，未及时列出的材料，甲方认为已经包含在乙方报价中，后期结算时单项单价不再调整。

3、所有乙方采购的材料，需要进场报验的，需提供供货商资质、材质证明书等相关材料及时报甲方办理材料报验手续。

4、施工用所有机械、工器具均由乙方负责，甲方只提供基础混凝土浇筑使用的泵车。如因乙方寻找机械有不便，甲方可帮助乙方打听询价，产生的费用由乙方承担。

5、如因乙方原因，导致项目进度受到影响或不能按照计划时间节点完成既定的施工任务，为确保工期和项目的顺利推进，甲方在无需经过乙方同意的情况下，可自行采购相关材料或安排机械、人员进场，产生的费用均由乙方承担，且在结算时无需提供相应票据，也无需经过乙方同意，可依据实际支出的金额据实结算，在项目工程款中一次性扣除，乙方对此无异议。

6、乙方所有人员的衣食住行均自行承担，甲方只承担进场人员的安全教育、体检、安全帽、反光背心，剩余的劳保用品由乙方按照有关要求按时足量配发。

7、乙方的单项报价已经充分考虑了现场实际情况，包含了乙方的人员、材料、机械、安措费、规费等一切成本及合理利润，后期结算单价不再调整。

8、本报价一次报价有效，甲方不接受二次竞争性谈判，请乙方慎重综合考虑实际成本、综合因素及合理利润，进场后如乙方因价格问题要求上浮价格、进度不能满足甲方要求或者停工的，甲方对乙方要求上浮的价格不予认可，且有权要求乙方按期退场，对未完工或未经验收的工程不予计量，因乙方原因导致甲方成本、工期损失的，甲方在后期赶工产生的一切费用均由乙方承担，甲方有权追回已经支付的工程款弥补损失。

二、投标人资格要求：

1. 具有相关有效的资质和安全生产许可证；
2. 具有独立法人资格，提供有效的营业执照；
3. 财务状况良好，并依法纳税；
4. 投标人企业信誉良好，近三年无合同诉讼及建设系统不良记录，投标人和主要产品制造商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人或“重大税收违法案件当事人名单或企业经营异常名录”记录名单；（以上资料查询时间以本项目招标公告发布至截止时间前为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明材料）。
5. 投标人具有完善的售后服务体系。

三、供应商应当在2025年12月17日14时00分起至2025年12月19日10时00分登录甘肃建投大宗平台（<http://www.jtdzpt.com/>）投标报名，招标文件以公开招标方式发放至甘肃建投大宗平台（<http://www.jtdzpt.com/>）

四、投标文件递交单位及地点：甘肃省安装建设集团有限公司第三工程公司（甘肃省兰州市七里河区兰天国际广场 2408 室）如不能到场请以快递方式邮寄至开标地点。

五、开标地点：甘肃省安装建设集团有限公司第三工程公司办公室开标时间：2025 年 12 月 23 日 10 时 00 分

六、 采购人联系方式：

采购人：甘肃省安装建设集团有限公司

地址：甘肃省兰州市七里河区兰天国际广场2408室

采购联系人：胡宝前

联系电话：18919828654

第二章 投标人须知

一、投标人须知前附表

序号	内 容	内容规定
1	综合说明	项目名称： <u>华能安国100MW生态友好型风电示范项目风电风机基础劳务分包</u> 2) 项目内容：见投标邀请函 3) 控制价： <u>2410000.00元</u> 大写： <u>贰佰肆拾壹万</u> 4) 评标方法：综合评分法
2	招标人	单位名称：甘肃省安装建设集团有限公司 招标联系人及电话：胡宝前 18919828654
3	招标方式	公开招标
4	投标有效期	30日历天
5	投标人资质文件要求	(一) 资格证明文件 1. 年检合格的营业执照副本（复印件）； 2. 具有相关有效的资质和安全生产许可证 3. 基本账户开户许可证（复印件）； 4. 法定代表人身份证明；

		<p>5. 法定代表人授权委托书；</p> <p>6. 投标人纳税信用等级截图；</p> <p>7. 提供参加本次招标活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；</p> <p>（二）投标人企业信誉良好，近三年无合同诉讼及建设系统不良记录，投标人和主要产品制造商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人或“重大税收违法案件当事人名单或企业经营异常名录”记录名单；（以上资料查询时间以本项目招标公告发布至截止时间前为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料）。</p>
6	提出质疑截止时间	2025年12月20日14时00分（北京时间）以电子文件形式递交招标人
7	答复质疑期限	书面质疑受理之日起三个工作日内
8	投标文件	<p>纸质版：正本一份、副本一份</p> <p>电子版：U盘1份（U盘标签注明公司名称）</p> <p>投标人应将投标文件正、副本和电子版封装于一个密封袋内，加贴封条，在封套封口处加盖申请人公章</p>
9	封套上写明	<p>投标人名称：</p> <p>投标人地址：</p> <p>分包项目名称：</p> <p>联系人及电话：</p> <p>投标文件在 年 月 日 时 分之前，不得开启</p>

10	递交投标文件地点 和截止时间	地点： <u>甘肃省安装建设集团有限公司第三工程公司（甘肃省兰州市七里河区兰天国际广场2408室）</u> 时间：同投标截止时间
11	投标截止时间（开标时间）	<u>2025</u> 年 <u>12</u> 月 <u>25</u> 日 <u>10</u> 时 <u>00</u> 分（北京时间）
11	中标结果公告期限	评标结束后三个工作日
12	签订合同	中标通知书发出之日起十日内
13	联系方式	招标联系人及电话：胡宝前 18919828654

二、综合说明

（一）适用范围

本招标文件仅适用于本次劳务分包/专业分包的范围。

（二）定义

1. “招标人”即总包单位，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合格劳务分包单位/专业分包单位。

3. “中标人”是指最终被授予合同的劳务分包单位/专业分包单位。

4. “服务”是指根据招标文件规定中标人必须承担的有关投标劳务分包范围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、有提供劳务分包/专业分包履约能力、具备本招标文件中规定条件的法人（详见第一章第五条“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。

三、招标文件说明

（一）招标文件的组成

1. 投标邀请函；
2. 投标人须知；
3. 投标文件格式；

（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，均应在规定的时间前将需质疑、澄清的内容以书面质疑函的形式送达招标人，招标人在 3 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。

四、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项目有关的来往通知、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 and 要求编制投标文件。

（二）投标文件的组成

投标文件应分为资格证明文件、商务文件、技术文件三部分，三部分在统一目录下装订成一册，封装于一个密封袋内，加贴封条，在封套封口处加盖申请人公章。

1. “资格证明文件”应包含以下内容（但不限于以下内容）：

（1）投标人资格声明函（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）投标人基本情况表，并附投标人营业执照副本、资质证书、安全生产许可证、体系认证证书、基本账户开户许可证、荣誉证书的等资料；（格式附后）；

（5）投标人近二年同类产品经营业绩（以中标通知书或合同为准）；

（6）投标人信誉资料

包含“国家税务总局网站（<http://hd.chinatax.gov.cn/nszx/InitCredit.html>）”纳税信用等级（必须提供）；“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人或“重大税收违法案件当事人名单或企业经营异常名录”记录名单；国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/>）中严重违法失信企业等的查询截图或报告（查询时间自公

告发布之日至投标截止日之前）；

(7) 投标人及其法定代表人近三年内不得有行贿犯罪行为（以中国裁判文书网 <https://wenshu.court.gov.cn/>）的查询结果为准（查询时间自公告发布之日至投标截止日之前）；

(8) 投标材料真实性保证承诺书；

(9) 投标人认为有必要提供和说明的其它文件和说明资料。

2. “商务文件”包含以下内容（但不限于以下内容）：

- (1) 投标函（格式附后）；
- (2) 开标一览表（格式附后）；
- (3) 分项报价表（格式附后）；
- (4) 商务偏差表（格式附后）；
- (5) 投标人认为有必要提供和说明的其它文件和说明资料。

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劳务分包/专业分包价格；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项目特征要求进行合理报价，每个单项只允许有一个报价（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。

◆ 投标报价保留2位小数，单位元。

3. “技术文件”包含以下内容（但不限于以下内容）：

基本涵盖工程概况及特点、编制依据、施工范围、本工程的重点及难点、施工组织总体布置、施工段划分及施工程序、施工进度计划及工期安排、安全文明施工措施、质量目标及保证措施、各专业班组机构人员配备说明及相关经历、劳动力使用计划及劳动力的来源、施工机具设备配备、工程施工方案及技术措施要求、对防止质量通病的措施、各专业单位之间协调配合措施、雨季、冬季、炎热气候施工措施、成品、半成品保护措施、农民工工资发放承诺及保证措施、疫情防控期间劳务人员来源地的健康证明（当地健康绿码）、投标人认为

有必要提供和说明的其它文件和说明。

（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人员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30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；
3. 投标文件所有复印件上均需投标人盖单位公章。

（六）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，正本、副本、电子版按招标文件要求（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。

2、密封包的封面应注明：分包项目名称、投标人名称、投标标人地址、联系人、联系电话及在规定的开标时间“ 年 月 日 时 分之前不得启封”。

五、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招标文件规定的投标地点，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

1. 递交投标文件截止时间之后送达的投标文件；
2. 未按招标文件规定密封要求的投标文件；
3. 未加盖单位公章、无法人或委托人签字盖章的投标文件；
4. 超出招标文件规定的控制价的投标文件；
5. 不能严格响应工期、质量、安全等相关要求的投标文件；

六、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. 根据劳务分包/专业分包需求、质量和安全、价格、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，招标人或评标人员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。

（三）评分标准

评分内容	具体评分项	评分标准	备注
资格证明文件 (25)	履约能力 (总分5分)	近两年经营业绩，1项合同（1分）	
	财务状况 (总分5分)	一般纳税人（5分） 小规模纳税人（3分）	
	信誉方面 (总分15分)	1、纳税信用等级：A级（5分）、B级（4分）、C级（3分）、D级（2分）、M级（1分），否则不得分； 2、未列入“信用中国”记录失信被执行人，提供证明资料（1分） 3、未列入“信用中国”重大税收违法案件当事人名单或企业经营异常名录，提供证明资料（2分） 4、未列入国家企业信用信息公示系统中严重违法失信企业，提供证明资料（2分） 5、投标人及其法定代表人近三年内不得有行贿犯罪行为，	

		<p>提供证明资料（2分）</p> <p>6、提供体系证书（2分）</p> <p>7、提供荣誉证书（1分）</p>	
商务文件 (60分)	投标报价	<p>通过符合性审查及计算错误修正的投标人的投标报价为有效报价。</p> <p>满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格为满分。其他投标人的报价得分统一按照下列公示计算：</p> <p>投标报价得分=（评标基准价/投标报价）*60%*100</p> <p>报价得分保留两位小数。</p>	
技术文件 (15分)	施工组织设计 (施工方案) (总分15分)	<p>1. 施工组织总体布置、施工段划分及施工程序、施工进度计划及工期安排、安全文明施工措施、质量目标及保证措施（5分）</p> <p>2. 各专业班组机构人员配备说明及相关经历、劳动力使用计划及劳动力的来源、施工机具设备配备、工程施工方案及技术措施要求、对防止质量通病的措施、各专业单位之间协调配合措施、雨季、冬季、炎热气候施工措施、成品、半成品保护措施、（8分）</p> <p>3. 农民工工资发放承诺及保证措施（1分）</p>	

		4. 疫情防控期间劳务人员来源地的健康证明（当地健康码）（1分）	
--	--	----------------------------------	--

七、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、地点与招标人签订劳务分包/专业分包合同，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 工程量清单

一、劳务分包/专业分包一览表

序号	项目名称及规格	单位	数量	建安工程费		备注
				建安费固定单价	合计	
1.1	土(石)方开挖及回填					含机械、人工、绿网覆盖（含基坑开挖坡面、堆土及其他区域）、基坑周边及马道硬质钢管（红白漆）防护、夜间警示灯等，不

						包含施工现场周边的围挡。
	一次开挖	m ³	3800			按实方计算，含装车
	二次开挖	m ³	5364			按实方计算，含装车
	土方外运	m ³	9164			按虚方计算，平均运距 2.5km
	回填	m ³	5584			按实方计算，含土方回运，平均运距 2.5km
	绿网覆盖	m ²	22			4 针防尘网覆盖 2 道，含二次覆盖及回收，材料乙供
	栏杆防护	m	880			钢管刷红白漆，含搭建及拆除转运，材料乙供
1.2	钢筋制作与安装					含所需的机械、工器具、人工、辅材、机械连接头、加工、连接、转运、装卸（含甲供钢筋的卸车）、安装等，甲方只提供钢筋。
	钢筋制作	t	456			含加工、焊接、制作丝扣、卸车、场内倒放
	钢筋安装	t	456			含接头、绑丝、装卸车、现场转运、吊装、预应力孔道安装、预埋件安装
1.3	模板工程					
	模板工程	m ²	704			含钢模板订购 3+6 套（后期模板回收处理归乙方）、钢架管、吊链、钢丝绳、卡扣等、所需的机械、工器具、人工、辅材、模板装拆、转运等，甲方不承担任何材料和费用。
1.4	混凝土工程	m ³	3340			含清底、垫层、膨胀混凝土、浇筑、爬梯、所有机械、人工、辅材、测温装置、沉降观测点购置及施工（每台风机设置 4+3 套）、防腐、防水、测温养护、棉毡、洒水车、预埋件（管、线）的加工和安装、预制盖板及安装，甲方只提供混凝土、泵车、排水管。
1.5	接地工程	米	960			含风机及箱变的全部接地的开挖、回填及安装所需的机械、人工、工器具、

						防腐、辅材等，甲方只提供扁铁材料。
1.6	截桩	个	152			含桩身切割、废弃桩吊装、废弃桩的破碎
1.7	接桩	个	32			含人工挖孔、钢筋加工、焊接、支模、浇筑，接桩板乙供
1.8	灌芯	个	184			含钢筋加工、焊接、转运、吊装、固定、浇筑，底板乙供
1.9	沉降观测点	个	12			含开挖、清底、夯实、垫层、钢筋加工及安装、模板固定、浇筑、所有机械、人工、辅材、沉降观测点购置及施工、防腐、防水、保温措施、预埋件的加工和安装、甲方只提供钢筋、混凝土、泵车。
二	箱变工程					含开挖、回填、模板、钢管架、卡扣、丝杆、机械、人工、工器具、防腐、钢格栅、级配石料、辅材、预埋件（管、线）的加工和安装、事故油池、防火墙等，甲方只提供钢筋、混凝土。
2.1	桩基施工	米	200			含成孔、钢筋制作安装、转运、浇筑，钢筋混凝土甲供
2.2	基础施工	m ³	84			含基础承台、框架、平台、事故油池的开挖、回填、钢筋加工、焊接、转运、吊装、支模、浇筑，钢筋混凝土甲供
2.3	防火墙		0			
	框柱浇筑	m ³	48			含钢筋加工、焊接、转运、吊装、固定、支模、钢管架安拆、浇筑，钢筋混凝土甲供
	砌筑工程	m ³	108			含砌体卸车、转运、二次倒转、脚手架搭拆、植筋、砌体浇水、自拌砂浆，所有材料乙供
	抹灰工程	m ³	384			含墙柱面，脚手架搭拆、基层处理、挂网、贴饼冲

						筋、砂浆搅拌、抹灰、找平、压光、养护，全部材料乙方负责。
<p>说明：1、以上工程综合单价为单台风机工程量报价，请在报价时认真查阅图纸，因乙方对图纸审查不清导致的价格偏差，在后期结算时不再调整；本次报价的综合单价为含税单价，税率为 3%，开具增值税专用发票。</p> <p>2、基础施工中甲方只提供混凝土、钢筋、接地扁铁、PVC 管、螺旋筋、锚板，其余材料、周转材料、措施材料均含在乙方单项报价中；本报价单单项工程里未明确提出的零星材料、辅材、周转材料等，乙方需自行列出，未及时列出的材料，甲方认为已经包含在乙方报价中，后期结算时单项单价不再调整。</p> <p>3、所有乙方采购的材料，需要进场报验的，需提供供货商资质、材质证明书等相关材料及时报甲方办理材料报验手续。</p> <p>4、施工用所有机械、工器具均由乙方负责，甲方只提供基础混凝土浇筑使用的泵车。如因乙方寻找机械有不便，甲方可帮助乙方打听询价，产生的费用由乙方承担。</p> <p>5、如因乙方原因，导致项目进度受到影响或不能按照计划时间节点完成既定的施工任务，为确保工期和项目的顺利推进，甲方在无需经过乙方同意的情况下，可自行采购相关材料或安排机械、人员进场，产生的费用均由乙方承担，且在结算时无需提供相应票据，也无需经过乙方同意，可依据实际支出的金额据实结算，在项目工程款中一次性扣除，乙方对此无异议。</p> <p>6、乙方所有人员的衣食住行均自行承担，甲方只承担进场人员的安全教育、体检、安全帽、反光背心，剩余的劳保用品由乙方按照有关要求按时足量配发。</p> <p>7、乙方的单项报价已经充分考虑了现场实际情况，包含了乙方的人员、材料、机械、安措费、规费等一切成本及合理利润，后期结算单价不再调整。</p> <p>8、本报价一次报价有效，甲方不接受二次竞争性谈判，请乙方慎重综合考虑实际成本、综合因素及合理利润，进场后如乙方因价格问题要求上浮价格、进度不能满足甲方要求或者停工的，甲方对乙方要求上浮的价格不予认可，且有权要求乙方按期退场，对未完工或未经验收的工程不予计量，因乙方原因导致甲方成本、工期损失的，甲方在后期赶工产生的一切费用均由乙方承担，甲方有权追回已经支付的工程款弥补损失。</p>						

投标人必须安装发包人要求的技术工种组织人员进场，进场时间由发包人确定。

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公司渭源分公司

（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人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，随时解答评标委员会家提出的有关澄清说明事宜。如不在场，则事后不得对招标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会成员之外。

（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。

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) 投标文件未按招标文件要求签字盖章；
- 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针对本项目代销授权书；
- 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；
- 11) 投标报价超过预算限价的；

(二) 对通过符合性审查投标人的资格文件、商务文件、技术文件等方面进行综合评分。其中资格证明文件得分为 25 分；商务部分得分为 60 分；技术部分得分为 15 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。：

第五章 投标文件格式

正本/副本

_____(项目名称)

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（签字或盖章）：

日 期：

第一部分 投标人资格证明文件

一、投标人资格声明函

（招标人名称）：

我（投标人全称）愿意对（招标项目名称）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（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

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

附：法定代表人身份证复印件正反面

三、法定代表人授权委托书

本人（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现委托（姓名，职务）为我方代理人。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（项目名称）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：（签字或盖章）

委托代理人：（签字或盖章）

身份证号码：

年 月 日

附：委托代理人身份证复印件正反面

四、投标人基本情况表

投标人名称				
营业执照 组织结构代码				
成立时间		员工总人数	人	
注册地址		注册资本（万元）		
法定代表人	姓名		联系电话	
联系方式	联系人		电话	
	传真		网址	
开户银行				
账号				
开户行行号				
开户行地址				
开户行电话				
经营范围				
备注				

备注：后附投标人营业执照副本、基本账户开户许可证、产品生产许可证（如有）等资料

投 标 人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

五、投标人近两年经营状况表

[illegible]

备注：后附合同和中标通知书扫描件。

投 标 人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

六、投标人信誉资料

序号	查询网站	信誉名称	查询结果	备注
1				
2				

备注：根据填表顺序，后附相关截图或报告。

投 标 人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

七、无行贿查询

八、投标材料真实性保证承诺书

致：（招标人名称）

本人_____以（投标人名称）法定代表人的资格，郑重承诺：

本单位此次参加（项目名称）投标所提交的所有资料都是真实的。如有虚假，本单位愿意接受招标人作出的取消投标、中标资格的决定。同时，愿意接受行政主管部门依法作出的其它处罚决定。

投 标 人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

日 期： 年 月 日

注：本承诺书原件应装订在投标文件正本中，必须由法定代表人签字方可有效。

九、其他资料

第二部分 商务文件

一、投标函

致：（招标人名称）

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. 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。

4. 我方完全理解不一定接受最低价格因素。

5. 投标文件有效期为30天

6. 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。

（5）（补充说明）。

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、开标一览表

序号	分项名称	分项单价	工程量	分项总价	备注
一	风机基础工程		详见分项报价表		
二	箱变工程		详见分项报价表		
合计	¥ 元（大写：元）				

备注：

1. 劳动力计划期：招标文件有具体时间，填写具体时间，无具体时间根据合同要求；
2. 投标总价包含整个投标项目的所有费用；
3. 投标报价大小写不一致时，以大写为准，投标报价保留两位小数。

三、分项报价表

项目名称：

投标人：（盖章）

序号	项目名称及规格	单位	数量	建安工程费		备注
				建安费固定单价	合计	
1.1	土(石)方开挖及回填					含机械、人工、绿网覆盖（含基坑开挖坡面、堆土及其他区域）、基坑周边及马道硬质钢管（红白漆）防护、夜间警示灯等，不包含施工现场周边的围挡。
	一次开挖	m ³	3800			按实方计算，含装车
	二次开挖	m ³	5364			按实方计算，含装车
	土方外运	m ³	9164			按虚方计算，平均运距 2.5km
	回填	m ³	5584			按实方计算，含土方回运，平均运距 2.5km
	绿网覆盖	m ²	22			4 针防尘网覆盖 2 道，含二次覆盖及回收，材料乙供
	栏杆防护	m	880			钢管刷红白漆，含搭建及拆除转运，材料乙供
1.2	钢筋制作与安装					含所需的机械、工器具、人工、辅材、机械连接头、加工、连接、转运、装卸（含甲供钢筋的卸车）、安装等，甲方只提供钢筋。
	钢筋制作	t	456			含加工、焊接、制作丝扣、卸车、场内倒放

	钢筋安装	t	456			含接头、绑丝、装卸车、现场转运、吊装、预应力孔道安装、预埋件安装
1.3	模板工程					
	模板工程	m ²	704			含钢模板订购 3+6 套（后期模板回收处理归乙方）、钢架管、吊链、钢丝绳、卡扣等、所需的机械、工器具、人工、辅材、模板装拆、转运等，甲方不承担任何材料和费用。
1.4	混凝土工程	m ³	3340			含清底、垫层、膨胀混凝土、浇筑、爬梯、所有机械、人工、辅材、测温装置、沉降观测点购置及施工（每台风机设置 4+3 套）、防腐、防水、测温养护、棉毡、洒水车、预埋件（管、线）的加工和安装、预制盖板及安装，甲方只提供混凝土、泵车、排水管。
1.5	接地工程	米	960			含风机及箱变的全部接地的开挖、回填及安装所需的机械、人工、工器具、防腐、辅材等，甲方只提供扁铁材料。
1.6	截桩	个	152			含桩身切割、废弃桩吊装、废弃桩的破碎
1.7	接桩	个	32			含人工挖孔、钢筋加工、焊接、支模、浇筑，接桩板乙供
1.8	灌芯	个	184			含钢筋加工、焊接、转运、吊装、固定、浇筑，底板乙供
1.9	沉降观测点	个	12			含开挖、清底、夯实、垫层、钢筋加工及安装、模板固定、浇筑、所有机械、人工、辅材、沉降观测点购置及施工、防腐、防水、保温措施、预埋件的加工和安装、甲方只提供钢筋、混凝土、泵

						车。
二	箱变工程					含开挖、回填、模板、钢管架、卡扣、丝杆、机械、人工、工器具、防腐、钢格栅、级配石料、辅材、预埋件（管、线）的加工和安装、事故油池、防火墙等，甲方只提供钢筋、混凝土。
2.1	桩基施工	米	200			含成孔、钢筋制作安装、转运、浇筑，钢筋混凝土甲供
2.2	基础施工	m ³	84			含基础承台、框架、平台、事故油池的开挖、回填、钢筋加工、焊接、转运、吊装、支模、浇筑，钢筋混凝土甲供
2.3	防火墙		0			
	框柱浇筑	m ³	48			含钢筋加工、焊接、转运、吊装、固定、支模、钢管架安拆、浇筑，钢筋混凝土甲供
	砌筑工程	m ³	108			含砌体卸车、转运、二次倒转、脚手架搭拆、植筋、砌体浇水、自拌砂浆，所有材料乙供
	抹灰工程	m ³	384			含墙柱面，脚手架搭拆、基层处理、挂网、贴饼冲筋、砂浆搅拌、抹灰、找平、压光、养护，全部材料乙方负责。

说明：1、以上工程综合单价为单台风机工程量报价，请在报价时认真查阅图纸，因乙方对图纸审查不清导致的价格偏差，在后期结算时不再调整；本次报价的综合单价为含税单价，税率为3%，开具增值税专用发票。

2、基础施工中甲方只提供混凝土、钢筋、接地扁铁、PVC管、螺旋筋、锚板，其余材料、周转材料、措施材料均含在乙方单项报价中；本报价单单项工程里未明确提出的零星材料、辅材、周转材料等，乙方需自行列出，未及时列出的材料，甲方认为已经包含在乙方报价中，后期结算时单项单价不再调整。

3、所有乙方采购的材料，需要进场报验的，需提供供货商资质、材质证明书等相关材料及时报甲方办理材料报验手续。

4、施工用所有机械、工器具均由乙方负责，甲方只提供基础混凝土浇筑使用的泵车。如因乙方寻找机械有不便，甲方可帮助乙方打听询价，产生的费用由乙方承担。

5、如因乙方原因，导致项目进度受到影响或不能按照计划时间节点完成既定的施工任务，为确保工期和项目的顺利推进，甲方在无需经过乙方同意的情况下，可自行采购相关材料或安排机械、人员进场，产生的费用均由乙方承担，且在结算时无需提供相应票据，也无需经过乙方同意，可依据实际支出的金额据实结算，在项目工程款中一次性扣除，乙方对此无异议。

- 6、乙方所有人员的衣食住行均自行承担，甲方只承担进场人员的安全教育、体检、安全帽、反光背心，剩余的劳保用品由乙方按照有关要求按时足量配发。
- 7、乙方的单项报价已经充分考虑了现场实际情况，包含了乙方的人员、材料、机械、安措费、规费等一切成本及合理利润，后期结算单价不再调整。
- 8、本报价一次报价有效，甲方不接受二次竞争性谈判，请乙方慎重综合考虑实际成本、综合因素及合理利润，进场后如乙方因价格问题要求上浮价格、进度不能满足甲方要求或者停工的，甲方对乙方要求上浮的价格不予认可，且有权要求乙方按期退场，对未完工或未经验收的工程不予计量，因乙方原因导致甲方成本、工期损失的，甲方在后期赶工产生的一切费用均由乙方承担，甲方有权追回已经支付的工程款弥补损失。

注：1、设备必须详细填写技术参数，2、此表在不改变格式的情况下可扩展。

投 标 人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

日 期： 年 月 日

四、商务偏差表

序号	招标文件要求	投标文件内容	响应/偏离	备注

投 标 人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

日 期： 年 月 日

五、其他资料（自拟）

第三部分 技术文件

施工方案基本涵盖工程概况及特点、编制依据、施工范围、本工程的重点及难点、施工组织总体布置、施工段划分及施工程序、施工进度计划及工期安排、安全文明施工措施、质量目标及保证措施、各专业班组机构人员配备说明及相关经历、劳动力使用计划及劳动力的来源、施工机具设备配备、工程施工方案及技术措施要求、对防止质量通病的措施、各专业单位之间协调配合措施、雨季、冬季、炎热气候施工措施、成品、半成品保护措施、农民工工资发放承诺及保证措施、疫情防控期间劳务人员来源地的健康证明（当地健康绿码）、投标人认为有必要提供和说明的其它文件和说明。

另附以下表图

附表一：拟投入本工程的主要施工机械设备表

序号	设备名称	型号规格	数量	国别产地	制造年份	额定功率(KW)	生产能力	用于施工部位	备注

附表二：拟配备本工程的试验和检测仪器设备表

序号	仪器设备名称	型号规格	数量	国别产地	制造年份	已使用台时数	用途	备注

附表三、技术偏离表

序号	招标文件要求	投标文件响应	偏离

投 标 人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

日 期： 年 月 日