

甘肃省安装建设集团有限公司
(庆城县四十里铺末站至环县门站输气管
道项目)

邀请招标文件

采购项目编号：GSAZJT-2024-11

招标人：甘肃省安装建设集团有限公司

招标日期：2024年11月12日

目录

第一章 投标邀请函	3
第二章 投标人须知	9
一、投标人须知前附表.....	9
二、综合说明.....	12
三、招标文件说明.....	13
四、投标文件的编写.....	14
五、投标文件的递交.....	17
六、开标、评标、定标.....	18
第三章 采购货物及要求	22
一、采购货物一览表.....	22
二、售前保障要求.....	27
第四章 投标文件格式	28
第一部分 投标人资格证明文件.....	29
一、投标人资格声明函.....	29
二、法定代表人身份证明.....	30
三、法定代表人授权委托书.....	31
四、投标人基本情况表.....	32
五、投标人近两年经营状况表.....	33
六、投标人信誉资料.....	34
第二部分 商务文件.....	37
一、投标函.....	37
二、开标一览表.....	39
三、分项报价表.....	40
四、商务偏差表.....	41
五、其他资料（自拟）.....	42
• 第三部分 技术文件.....	43

第一章 投标邀请函

各投标人：

受甘肃省安装建设集团有限公司的邀请，对庆城县四十里铺末站至环县门站输气管道项目材料进行邀请招标采购，欢迎符合资格条件的投标人投标。

一、 采购项目名称：庆城县四十里铺末站至环县门站输气管道项目

二、 材料采购项目编号：GSAZJT-2024-11

三、 采购控制价：2710 万元。

四、 采购项目内容：

序号	货物名称	规格型号技术参数	单位	数量	备注
1	钢管	1. 材质及规格:D 219.1×7.1 PSL 2 三层 PE 加强级防腐 L290N (穿越)	t	600	
2	警示 (示踪) 带铺设	1.规格:警示带	m	36000	
3	高压碳钢管件	1. 种类:热煨弯管 2. 材质:L290N 3. 规格:R=6D D2 19.1×7.1 三层	个	118	
4	高压碳钢管件	1. 种类:冷弯管 2. 材质:L290N 3. 规格:R=40D D 219.1×6.3 三层 PE 加强级防腐	个	137	
5	钢管管件	1. 种类:异径接头 2. 材质及规格: JT-DN200/PN25	个	10	
6	热收缩带	1. 名称: 常温型三层热收缩带	个	3740	

7	数显式高效节能型恒电位仪	<p>2. 型号:WZH-1, 3 0V/20A; 给定电位(恒电位范围):-0.500V~-2.000V(连续可调); 电位控制精度(恒电位精度): ≤ 20mV; 有(手动调节输出电位、电流/自动调节输出电位、电流)切换功能; RS485 接口。</p>	套	4	
8	控制台	<p>1. 名称: 阴极保护控制台 2. 型号: HCBZ-1 3. 规格: 系统转换精度 ≤ 2%; 可监测交流供电电流、电压;</p>	台	2	
9	分段预制式阳极井体	<p>1. 名称: 分段预制式阳极井体 2. 规格: D219*6000 3. 型号: 排流量 18A/组(额定); 每个分段预制式阳极井体内, 装 3 支 Φ25*1000*1.5 钛基贵金属氧化物阳极; 每支 Φ25*1000*1.5 “一级” 钛管外, 贵金属氧化物涂敷层的质量 320mg;</p>	个	16	

10	阳极井	1. 名称:阳极井 2. 规格:D219*6000 3. 型号:孔径 410mm,深度 50-60 m。辅材成套提供。	个	2	
11	参比电极	1. 规格:埋地型特长效参比电极 2. 型号:埋地型特长效参比电极, WZC-20、Cu/ CuSO4。非极化,有小电流($\leq 10 \mu A$)流过电极时,电极电位不漂移。每套参比电极自带电缆(多股铜芯塑料绝缘带总屏蔽软缆)	个	101	
12	标志牌、标桩	1. 名称:测试桩 10 个接线端子	套	101	
13	检查片	1. 名称:检查片	套	144	
14	锌接地电池(配带填包料及 10 米电缆)	名称:锌接地电池(配带填包料及 10 米电缆)	套	10	
15	牺牲阳极	. 材质、袋装数量:镁合金牺	个	40	
16	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:VV22-0.6/1kV-1*25	m	520	
17	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:VV22-0.6/1kV-1*16	m	220	
18	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:VV22-0.6/1kV-1*1	m	2000	
19	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:RVVP-0.6/1kV 1X10mm2	m	20	

20	固态去耦合器	1. 名称: 固态去耦合器	套	4	
21	接线箱	1. 名称: 阴极保护分线箱 2. 规格: (ExdIIBT4 Gb)分流器 100mv/5A, 可调电阻 0~10Ω	个	2	
22	阳极保护	1. 废钻杆规格、数量: 镁合金阳极 2. 阳极材质、规格: 14kg 带填包料及 10m 电缆	个	62	
23	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: -40*4 镀锌扁钢	m	100	
24	自动投入装置	1. 名称: 双电源自投切换装置 2. 类型: 20A	台	1	
25	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-0.6/1kV-5X6	m	2000	
26	警示(示踪)带铺设	1. 规格: 警示带	m	25000.00	
27	高压碳钢管件	1. 种类: 热煨弯管 2. 材质: L290N 3. 规格: R=6D D2 19.1×7.1	个	67	
28	高压碳钢管件	1. 种类: 冷弯管 2. 材质: L290N 3. 规格: R=40D D 219.1×6.3	个	78	
29	热收缩带	1. 名称: 常温型三层热收缩带	个	2562	
30	环氧树脂	补口	套	2562	
31	补伤片	补伤片	m ²	60	

32	调压箱、调压装置	1. 类型:计量橇 2. 型号、规格: Q _{max} =12000Nm ³ / h, 运行压力:1. 788~2. 864MPa, 设计压力:4.0 MPa (附法兰螺栓螺母垫片进口:DN200;出口:DN 200)	台	1	
33	里程桩	材质: 玻璃纤维	个	62	
34	标志桩	材质: 玻璃纤维	个	1242	
35	警示牌	材质: 玻璃纤维	个	92	
36	穿路桩	材质: 玻璃纤维	个	78	
37	转角桩	材质: 玻璃纤维	个	320	
38	顶管	规格:钢筋混凝土管 DRCPIII1000*2000 C型钢承口管	m	724	
39	天然砂砾	便道	m ³	9000.00	
40	测试桩	成片购买, 铭牌根据建设单位要求定制	个	128	
41	阳极井体	[项目特征] 1. 井截面、深度 :孔径 410mm 分段式预制井体.	段	24	
42	细砂	黄砂	m ³	20000	
43	浆砌片石		m ³	500	
44	白灰	熟白灰	m ³	1000	
45	水泥	42.5	t	200	
46	钢材	16 螺纹钢	t	100	
47	钢材	盘螺	t	75	
48	MU20 混凝土砖	MU20	m ³	750	
49	混凝土	C20 混凝土	m ³	2200	
50	混凝土	C30 混凝土	m ³	3100	

五、 供应商资格要求:

1. 符合《政府采购法》第二十二条规定;
2. 供应商具有独立法人资格, 提供有效的营业执照;
3. 供应商财务状况良好, 并依法纳税;

4. 投标人企业信誉良好，近三年无合同纠纷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；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间（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，供应商需提供相关证明资料）。

5. 投标人具有完善的售后服务体系。

六、 符合资格的供应商应当在 年月日 时 分起至年月日 时 分到甘肃省安装建设集团有限公司 投标报名并领取邀请招标文件。领取招标文件时应提供以下资料：

1. 营业执照副本（盖企业鲜章）；
2. 法人授权委托书，需附法人身份证、授权人身份证（法人及委托人签字或盖章，并加盖企业鲜章）；
3. 如投标人不是生产厂家，还须提供生产厂家针对本项目的授权函原件（盖企业鲜章）。

七、投标文件递交地点及开标地址：<https://www.jtdzpt.com/>线上开标

开标时间：2024年11月18日09时30分

八、 招标人联系方式：

招标人：甘肃省安装建设集团有限公司

地址：甘肃省安装建设集团有限公司石化工程公司会议室

招标联系人及电话：胡明勤 13919291810

刘静莉 15002605536

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	1) 采购项目名称： 2) 采购项目内容：见投标邀请函 3) 评标方法：综合评分法
2	采购人	单位名称：甘肃省安装建设集团有限公司 联系人： 刘静莉 胡明勤 联系电话：15002605536 13919291810
3	投标有效期	30日历天
4	投标人资质文件要求	(一) 符合《政府采购法》第二十二条规定，提供一下材料： 1. 提供年检合格的具有统一社会信用代码的营业执照副本（复印件）； 2. 基本账户开户许可证（复印件）； 3. 法定代表人身份证明； 4. 法定代表人授权委托书； 5. 投标人纳税信用等级截图； 6. 提供参加政府采购活动前3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

		<p>(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; 不处于中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间(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, 供应商需提供相关证明资料)。</p> <p>(三) 投标人具有完善的售后服务体系</p>
5	提出质疑截止时间	2024年 11 月 14 日 17 时 30 分(北京时间)以书面形式递交招标人
6	答复质疑期限	书面质疑受理之日起三个工作日内
7	投标保证金 (本项目不适用)	<p>金额: ¥ ____/____元 大写: ____/____元</p> <p>缴纳方式: 现金</p> <p>缴纳截止时间: 投标截止日之前三日, 逾期缴纳的不予受理;</p> <p>开户名称: 甘肃省安装建设集团有限公司</p> <p>开户银行: 中国建设银行股份有限公司兰州电力支行</p> <p>行号: 105821003024</p> <p>账号: 62001380024050603714</p> <p>财务负责人: 肖楠</p> <p>联系电话: 13309414540</p>
8	投标文件	纸质版: 正本一份、副本二份

		电子版：U盘1份（U盘标签注明公司名称）
9	递交投标文件地点 和截止时间	地点：甘肃省安装建设集团有限公司会议室 https://www.jtdzpt.com/ 全程线上开标 时间：同投标截止时间
11	投标截止时间（开标 时间）	2024年 11月 18 日 09 时 30 分（北京时间）
12	中标结果公告期限	评标结束后三个工作日
13	签订合同	中标通知书发出之日起十日内
14	投标保证金退还	未中标投标人的投标保证金，自中标通知书发出之日起五个工作日内退还；中标投标人的投标保证金，采购合同签订之日起五个工作日内退还。
15	采购联系方式	采购联系人：胡明勤 采购联系电话：13919291810

二、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. “采购人”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（详见第一章第五条“供应商资格要求”）。
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. 采购货物及要求
4. 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、基本账户开户许可证、产品生产许可证（如有）、体系认证证书、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；中国政府采购网（<http://www.creditchina.gov.cn/>）“政府采购严重违法失信行为信息记录”；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起至投标截止日之前）；

（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起至投标截止日之前）；

（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。

备注：代理商必须提供制造商出具的针对本项目的代销授权书原件。

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。
- ◆ 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）：

- （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) 投标产品合格证、检测报告、性能试验报告等；

(4) 投标产品使用说明书、产品彩页资料，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（包括文字和图表等）；

(5) 投标人对所供货物的质量保证，包装运输装卸等措施的完善性，合理性和可靠性的具体实施方案；

(6) 投标货物售后服务承诺书（格式自拟）；

注：必须包含质保期内服务和质保期外服务两种。

(7) 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、副本二份）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：项目名称、投标人名称、投标人地址、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；

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
	履约能力 (总分10分)	近两年经营业绩，1项合同 (2分)	
	财务状况 (总分5分)	一般纳税人 (5分) 小规模纳税人 (3分)	

<p>资格 证明 文件 (30)</p>	<p>信誉方面 (总分15分)</p>	<p>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；</p> <p>2、未列入“信用中国”记录失信被执行人，提供证明资料（1分）</p> <p>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（1分）</p> <p>4、未列入“中国政府采购网”严重违法失信行为信息记录，提供证明资料（1分）</p> <p>5、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（1分）</p> <p>6、投标人及其法定代表人近三年内不得有行贿犯罪行为，提供证明资料（2分）</p> <p>7、提供体系证书（2分）</p> <p>8、提供荣誉证书（2分）</p>	
----------------------------------	-------------------------	---	--

<p>商务文件 (50分)</p>	<p>投标报价</p>	<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）*50%*100</p> <p>报价得分保留两位小数。</p>	
<p>技术文件 (20分)</p>	<p>售后服务 承诺书 (总分5分)</p>	<p>承诺必须满足需方要求，并提供以下资料：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、提供使用说明书资料，得1分； 2、提供施工现场设备免费安装调试培训，得1分； 3、承诺设备质保期高于招标文件要求，得1分； 4、提供终生售后服务，质保期内质量问题免费维修，质保期外协商维修处理，得1分； 5、货物质量问题处理与处理的响应时间，安排合理、有实质性承诺，得1分； 	
	<p>质量保证 (总分5分)</p>	<p>投标人提供投产品的质量及质量保证承诺情况（必须附相关资料），优秀得5分，一般得3分，不完善不得分。</p>	
	<p>售后服务体系 (总分5分)</p>	<p>投标人具有完善售后服务体系（含售后联系人员名单、电话等），优秀得5分，一般得3分，不完善不得分。</p>	

	<p style="text-align: center;">其他</p> <p style="text-align: center;">(总分5分)</p>	<p>1、投投标产品“技术参数要求”完全响应招标要求（附产品合格证、检测报告等相关资料），得3分，否则不得分；</p> <p>2、对货物的包装、装卸、运输方案科学合理、细节详尽的得2分，否则不得分。</p>	
--	---	---	--

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. 合同签约后即视为招标结束。

第三章 采购货物及要求

一、采购货物一览表

序号	货物名称	规格型号技术参数	单位	数量	备注
1	钢管	1. 材质及规格:D 219.1×7.1 PSL 2 三层 PE 加强级防腐 L290N (穿越)	t	600	
2	警示(示踪)带铺设	1.规格:警示带	m	36000	
3	高压碳钢管件	1. 种类:热煨弯管 2. 材质:L290N 3. 规格:R=6D D2 19.1×7.1 三层	个	118	
4	高压碳钢管件	1. 种类:冷弯管 2. 材质:L290N 3. 规格:R=40D D 219.1×6.3 三层 PE 加强级防腐	个	137	
5	钢管管件	1. 种类:异径接头 2. 材质及规格: JT-DN200/PN25	个	10	
6	热收缩带	1. 名称: 常温型三层热收缩带	个	3740	

7	数显式高效节能型恒电位仪	<p>2. 型号:WZH-1, 3</p> <p>0V/20A; 给定电位(恒电位范围): -0.500V~-2.000V(连续可调); 电位控制精度(恒电位精度): $\leq 20\text{mV}$; 有(手动调节输出电位、电流/自动调节输出电位、电流)切换功能; RS485 接口。</p>	套	4	
8	控制台	<p>1. 名称: 阴极保护控制台</p> <p>2. 型号: HCBZ-1</p> <p>3. 规格: 系统转换精度$\leq 2\%$; 可监测交流供电电流、电压;</p>	台	2	
9	分段预制式阳极井体	<p>1. 名称: 分段预制式阳极井体 2. 规格: D219*6000</p> <p>3. 型号: 排放量 18A/组(额定); 每个分段预制式阳极井体内, 装 3 支 $\Phi 25*1000*1.5$ 钛基贵金属氧化物阳极; 每支 $\Phi 25*1000*1.5$ “一级” 钛管外, 贵金属氧化物涂敷层的质量 $\geq 20\text{mg}$;</p>	个	16	

10	阳极井	1. 名称:阳极井 2. 规格:D219*6000 3. 型号:孔径 410mm, 深度 50-60 m。辅材成套提供。	个	2	
11	参比电极	1. 规格:埋地型特长效参比电极 2. 型号:埋地型特长效参比电极, WZC-20、Cu/ CuSO ₄ 。 非极化, 有小电流($\leq 10 \mu A$)流过电极时, 电极电位不漂移。每套参比电极自带电缆(多股铜芯塑料绝缘带总屏蔽软缆)	个	101	
12	标志牌、标桩	1. 名称:测试桩 10 个接线端子	套	101	
13	检查片	1. 名称:检查片	套	144	
14	锌接地电池(配带填包料及 10 米电缆)	名称:锌接地电池(配带填包料及 10 米电缆)	套	10	
15	牺牲阳极	. 材质、袋装数量:镁合金牺	个	40	
16	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:VV22-0.6/1kV-1*25	m	520	
17	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:VV22-0.6/1kV-1*16	m	220	
18	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:VV22-0.6/1kV-1*1	m	2000	
19	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:RVVP-0.6/1kV 1X10mm ²	m	20	

20	固态去耦合器	1. 名称:固态去耦合器	套	4	
21	接线箱	1. 名称:阴极保护分线箱 2. 规格:(ExdIIBT4 Gb)分流器 100mv/5A, 可调电阻 0~10Ω	个	2	
22	阳极保护	1. 废钻杆规格、数量:镁合金阳极 2. 阳极材质、规格:14kg 带填包料及 10m 电缆	个	62	
23	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:-40*4 镀锌扁钢	m	100	
24	自动投入装置	1. 名称:双电源自投切换装置 2. 类型:20A	台	1	
25	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-0.6/1kV-5X6	m	2000	
26	警示(示踪)带铺设	1. 规格:警示带	m	25000.00	
27	高压碳钢管件	1. 种类:热煨弯管 2. 材质:L290N 3. 规格:R=6D D2 19.1×7.1	个	67	
28	高压碳钢管件	1. 种类:冷弯管 2. 材质:L290N 3. 规格:R=40D D 219.1×6.3	个	78	
29	热收缩带	1. 名称: 常温型三层热收缩带	个	2562	
30	环氧树脂	补口	套	2562	
31	补伤片	补伤片	m ²	60	

32	调压箱、调压装置	1. 类型:计量橇 2. 型号、规格: Q _{max} =12000Nm ³ / h, 运行压力:1. 788~2. 864MPa, 设计压力:4. 0 MPa (附法兰螺栓螺母垫片进口:DN200;出口:DN 200)	台	1	
33	里程桩	材质: 玻璃纤维	个	62	
34	标志桩	材质: 玻璃纤维	个	1242	
35	警示牌	材质: 玻璃纤维	个	92	
36	穿路桩	材质: 玻璃纤维	个	78	
37	转角桩	材质: 玻璃纤维	个	320	
38	顶管	规格:钢筋混凝土管 DRCPⅢ100 0*2000 C型钢承口管	m	724	
39	天然砂砾	便道	m ³	9000. 00	
40	测试桩	成片购买, 铭牌根据建设单位要求定制	个	128	
41	阳极井体	[项目特征] 1. 井截面、深度 :孔径 410mm 分段式预制井体.	段	24	
42	细砂	黄砂	m ³	20000	
43	浆砌片石		m ³	500	
44	白灰	熟白灰	m ³	1000	
45	水泥	42. 5	t	200	
46	钢材	16 螺纹钢	t	100	
47	钢材	盘螺	t	75	
48	MU20 混凝土砖	MU20	m ³	750	
49	混凝土	C20 混凝土	m ³	2200	
50	混凝土	C30 混凝土	m ³	3100	

二、售前保障要求

1. 供应商提供产品货物清单、质量合格证明、材质证明、生产批号、性能检测报告；
2. 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、运输及运输过程发生的一切费用，并进行技术交底或培训；
3. 由采购单位、供货单位、监理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。
4. 供应商必须明确产品供货周期。

三、售后服务及质量保证要求

- 1、货物保质期至少为 12 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，质保期外的货物质量问题，可提供服务，费用双方协商确定。

第四章 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 _____（采购招标项目名称） 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

序号	使用 位名称	使用 项目名称	使用 数量	使用单位 联系电话	备注

备注：后附合同扫描件。

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、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、中标资格及没收投标、履约保证金的决定。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。

八、其他资料

1. 纳税人信用等级截图

2. 一般纳税人截图

3. 财务审计报告

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. 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。

（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	材料名称	供货期	投标报价	备注
1				
合计	¥ 元（大写：元）增值税专票（普票）税率%。			

备注：

1. 供货期：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. 钢管除锈采用外抛丸除锈Sa2.5级；钢管外壁三PE防腐参照GB/T23257-2017 标准生产；
外防腐管端100-110mm焊接预留，做防腐层坡口处理
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	货物名称	规格型号 技术参数	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)	备注
1							
2							
3							
4							
	合计：						

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

一、投标货物的技术参数响应表

项目名称：

投标人名称（单位公章）：

序号	货物名称	招标文件要求 规格型号、技术参数	品牌	投标产品响应 规格型号、技术参数	品牌	备注
1						
2						
3						

备注：1. 供应商应对投标货物逐条列出；

2. 招标文件对货物规格型号、技术参数、品牌无要求的，此表对应栏应填写“无”，但必须注明投标产品规格型号、技术参数、品牌。

投 标 人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

日 期： 年 月 日

二、投标产品技术参数偏离表

项目名称：

投标人名称（单位公章）：

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项，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（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

日 期： 年 月 日

三、货物售后服务承诺书

(格式自拟)