

本文件已经我单位审核，请按此文件发布！

联系人签字：桑加民

单位盖章：

## 肃南县城集中供热改造工程环保 设备采购项目

交易编号：SJYZC2018GK-03

# 招标文件

委托单位：肃南裕固族自治县住房和城乡建设局

代理机构：甘肃方正建设咨询有限公司

二〇一八年八月











		果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料)； 5. 本项目不接受联合体投标。
5	项目预算	总预算：壹仟肆佰陆拾玖万伍仟贰佰元整（¥14695200.00 元）
6	投标有效期	60 日历天（从投标截止之日起）
7	投标文件份数	正本一套、副本三套、电子版 U 盘文档一份（U 盘内电子版投标文件一份，提交不退）
8	投标保证金	<p>投标保证金：</p> <p>1 保证金金额：伍万元整（¥：50000.00 元）</p> <p>2、投标保证金的形式：1、转账支票 2、银行电汇 3、网银转账从投标人的基本账户转出。</p> <p>3、投标保证金账户：</p> <p>户名：张掖市公共资源交易中心肃南县分中心</p> <p>开户行：中国农业银行张掖分行肃南县支行</p> <p>账 号：27192101040014197</p> <p>（一）供应商须按招标文件的规定，按时足额缴纳投标保证金至指定账户，进账凭证必须注明交易登记号、项目名称及标段，若供应商未按以上要求提交投标保证金的，投标无效。</p> <p>（二）投标保证金必须从供应商基本户转入张掖市公共资源交易中心肃南县分中心开户银行账户，除此之外，以其他任何方式、任何途径提交的保证金都无效。</p> <p>（三）保证金到账及查询。项目投标保证金递交截止时间为投标文件递交截止时间 1 个工作日前，开标前半小时由招标代理机构到财务室领取保证金缴纳明细表，保证金到账情况以财务室保证金缴纳明细表为准。3）投标投标人必须在投标文件中提供投标保证金退款账户，并且要求该退款帐户必须与投标商转出投标保证金的帐户一致。</p> <p>（四）未按规定提交投标保证金的投标,将被视为无效投标。</p> <p>（五）未中标投标投标人的投标保证金将在招标结束后退还。</p> <p>（六）发生以下情况的，招标方将不予退还其投标保证金，并取消其以</p>

		<p>后参与招标方所组织的政府采购活动的资格：</p> <p>①投标截至时间后开标前投标投标人撤回投标的；</p> <p>②中标后无正当理由不与采购人和招标方签订合同的；</p> <p>③将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人和招标方同意，将中标项目分包给他人的；</p> <p>④拒绝或不完全履行合同义务的；</p> <p>⑤提供虚假材料谋取中标的。</p> <p>注：开标现场不接受任何形式的投标保证金。</p>
9	递交投标文件时间及地点	<p>时间：2018年9月6日10时00分（北京时间）之前</p> <p>地点：张掖市公共资源交易中心肃南县分中心1楼开标室</p>
10	评分办法	综合评分法
11	供货期	签订合同后30日内













3.3.7 投标人应将“投标函”、“法定代表人身份证明”和“法定代表人授权书”（若法定代表人参加投标则不提交此项）密封于投标函信封后提交，用于开标前检查。密封后粘贴密封条，加盖“密封”字样的骑缝章。

**说明：3.3.6 3.3.7 项单独统一用普通信封密封。**

3.3.8 如果外层封口处未按要求密封和加盖标记，招标代理机构拒绝接收。

3.3.9 《投标文件》一律装订成册密封包装，且开口以及拐角处用打印“封条”字样的密封纸进行密封，并加盖“密封”字样的密封印章。

3.3.10 招标代理机构对因投标文件未装订成册而造成的投标文件的损坏、丢失不承担任何责任。

3.3.11 招标代理机构对不可抗力造成的投标文件的损坏、丢失不承担任何责任。

#### 3.4 投标的有效期

3.4.1 从投标截止日期起，投标有效期为 60 天。在特殊情况下，代理机构可于投标有效期满之前以书面形式要求投标人同意延长有效期，投标人应以书面形式答复。投标人可以拒绝上述要求而其投标保证金不被没收，同意延期的投标人在原投标有效期内应享有的权利及责任相应顺延。

#### 3.5 投标文件的修改

在规定的时间内，投标人可以修改其投标文件的内容，但必须以书面形式通知招标代理机构。在招标规定的修改截止时间后，投标人不可以修改其投标文件的内容。

3.6 招标代理机构将在招标公告中规定的时间和地点接受投标。

#### 3.7 投标的撤回

在开标截止时间前投标人可以撤回其投标，撤消投标的应提交撤回说明，但在投标截止后不允许撤回投标。

#### 3.8 招标过程及评审

3.8.1 评标委员会只对确定为实质响应招标文件要求的投标文件进行评审。

3.8.2 实质上没有响应招标文件要求的投标文件将视为无效投标。出现但不限于下列情况

之一的，其投标将视为无效投标。

- 1) 投标人未按招标文件要求的金额交纳投标保证金的；
- 2) 超出经营范围投标的；
- 3) 投标文件不完整的；
- 4) 投标文件无法人代表签字或签字人未被法人授权的；
- 5) 投标文件附有采购人不能接受条件的；
- 6) 投标总价超出项目预算且采购人无法支付的；
- 7) 投标文件有不符合招标文件内容的；
- 8) 其他不符合招标文件的重要参数。

3.8.3 评标委员会将按已定的原则及方法进行评审，详见评审办法。

3.8.4 评标委员会在确定中标候选人以前有权按照有关法规拒绝任何或全部投标，对此造成对投标人的影响不负任何责任，并不做任何解释。

3.8.5 确定中标人后，由招标代理机构发出中标通知书。

3.8.6 代理机构没有义务向未中标的投标人解释未中标的理由。

3.9 招标过程的保密性。

3.9.1 接受投标后，直至投标人与委托单位签订合同止，凡与招标、审查、澄清、评价、比较、授标意见有关的内容，任何人均不得向投标人及与评审无关的其他人透露。

3.9.2 从评标日起到确定最终中标人止，投标人不得与参加招标、评标的有关人员私下接触。在评标过程中，如果投标人试图在投标文件审查、澄清、比较及推荐中标人方面对参与评审的有关人员和委托单位施加任何影响，其评标被拒绝。

#### **4. 签约及代理服务费用**

4.1 中标人须向招标代理机构缴纳足额中标服务费后，方可领取中标通知书

4.2 中标人接到中标通知书后应在 5 日内与委托单位签订合同。

4.3 中标人须向代理机构按以下标准和规定交纳中标服务费：

- 1) 代理服务费币种与中标通知书中标价的币种相同；

2) 代理服务费不列在投标文件中;

3) 本项目招标代理服务费、专家评审费及开标场地租赁费由中标人负责支付给招标代理机构;

#### 5. 本次投标报价要求:

5.1 供应商应承担与本项目招标活动有关的一切费用。不论采购的结果如何, 招标代理机构和采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

5.2 供应商的投标报价是响应本项目要求的全部(招标内容)的价格体现, 包括本项目所使用的原材料, 以及本身已缴纳或应缴纳的营业税、销售税和其他税费; 运输费、保险费、招标代理服务费和现场所产生的其它费用等全部费用; 服务本身必须的备件, 附件和专用工具。

5.3 总价格包括完成采购范围内全部服务等全过程的全部费用。

5.4 供应商只允许在《投标文件》中有一个报价, 并且在合同履行过程中是固定不变的, 任何有选择或可调整的报价将不予接受, 并按无效投标处理。

5.5 供应商的报价作为评标的重要依据之一, 但并不是本项目采购人招标、评标确定中标供应商的唯一依据。

5.6 投标货币: 以人民币为货币单位报价。

### 三、投标保证金交纳和退付证明

#### 1. 投标保证金的收取

1.1 投标人应交纳投标保证金: 交纳保证金金额为伍万元整 (¥50000.00)

1.2 投标保证金必须从由投标单位基本账户转出的银行汇款回单; 投标保证金的形式: 1、转账支票 2、银行电汇 3、网银转账从投标人的基本账户转出。

1.3 投标保证金须汇入张掖市公共资源交易中心。

户名: 张掖市公共资源交易中心肃南县分中心

开户行: 中国农业银行张掖分行肃南县支行

账 号: 27192101040014197



(一) 供应商须按招标文件的规定, 按时足额缴纳投标保证金至指定账户, 进账凭证必须注明交易登记号、项目名称及标段, 若供应商未按以上要求提交投标保证金的, 投标无效。

(二) 投标保证金必须从供应商基本户转入张掖市公共资源交易中心肃南县分中心开户银行账户, 除此之外, 以其他任何方式、任何途径提交的保证金都无效。

(三) 保证金到账及查询。项目投标保证金递交截止时间为投标文件递交截止时间 1 个工作日前, 开标前半小时由招标代理机构到财务室领取保证金缴纳明细表, 保证金到账情况以财务室保证金缴纳明细表为准。

## 2、投标保证金的退付

2.1 投标供应商必须在《投标文件》中提供投标保证金退款账户, 并且要求该退款账户必须与投标商转出投标保证金的账户一致;

2.2 中标供应商的投标保证金, 于中标公示期满后向招标代理机构交纳足额代理服务费, 且按照《招标文件》中规定的标准签订合同后无息退付。其质量保证金由招标人与中标供应商在合同中另行约定。招标代理服务费依据国家发展计划委员会颁发的发改办价格【2003】857号文、[2002]1980号文《招标代理服务收费管理暂行办法》规定的标准(设备类)计算, 由中标人向甘肃方正建设咨询有限公司支付;

收 款 人: 甘肃方正建设咨询有限公司

账 户: 2922 1030 2011 0019 49

开户银行: 张掖农村商业银行股份有限公司金鑫支行

咨询电话: 13629362959

2.3 未中标投标供应商的投标保证金将在中标结果公示期满后退付。

**如投标人有下列情况, 投标保证金不予退付:**

2.3.1 在《投标文件》递交截止时间后撤回其文件的;

2.3.2 中标后无正当理由或未能在规定期限内与采购人签订合同的;

2.3.3 将中标项目转让给他人, 或者在《投标文件》中未说明, 且未经采购人和招标方同意, 将中标项目分包给他人的;

2.3.4 未能在规定期限内签署合同的，拒绝或不完全履行合同义务的；

2.3.5 中标后自愿放弃中标资格的；

2.3.6 拒绝或不完全履行合同义务的。

2.4 未按规定提交投标保证金的投标,将被视为无效投标。

## 第三部分 合同文件

（说明：本合同作为合同的基本格式，不作为最终合同，甲乙双方有权在签订合同同时对合同的相关条款及内容作进一步的细化和修改。）

## 肃南县城集中供热改造工程环保设备采购项目

根据“肃南县城集中供热改造工程环保设备采购项目”（招标编号：\_\_\_\_\_）评标结果，\_\_\_\_\_（以下简称需方）肃南裕固族自治县住房和城乡建设局与\_\_\_\_\_（以下简称供方）签订本合同。

一、合同编号：

二、签订地点：

三、拟定时间：    年    月    日

四、合同内容：根据《中华人民共和国合同法》及甘肃方正建设咨询有限公司招标文件的规定，供需双方协商一致，签订本合同。

1、货物品名、生产厂商、规格、数量等信息详见供货一览表。

2、价格解释：合同价格包括成本、税款、包装、运费、装卸、安装、调试、培训、检验、验收、售后服务等全部费用，价格一次确定不再变更。

3、包装要求：全部货物须采用相应标准的保护措施进行包装。不论采取何种包装形式，供方均需确保无破损，无污染，且方便二次运输。因包装不当造成的损失由供方负责，包退包换。

五、招、投标文件，评标结果表，合同所附供货一览表均为本合同不可分割的一部分。如果供货一览表的内容与招、投标文件和评标结果表不一致时，以招、投标文件和评标结果表为准。

六、合同金额：XXXXXXXX\*大写\*（XXXXXX 万元）

七、一般条款：

1、供方所提供的货物必须符合国家现行有效标准（进口货物有中国进出口商检局认证标志），并为正规制造厂商生产的合格产品，因质量问题而发生的任何故障由卖方负责。

2、供方承担交货前的一切责任和费用。

3、需方在交货地点验收，如发现损坏、缺件等问题，由供方负责。

4、供方在发运货物时需提供相应的技术文件，包括操作手册（使用说明）、装箱清单、产品合格证等。

5、免费培训需方 2-3 名操作人员。

6、供方对所供产品保质期应按生产厂商的承诺执行（附生产厂家承诺），至少为\_\_年，非人为损坏的，应于 5 个工作日内到达需方处并提供免费维修或更换。

## 7、付款方式：

7.1 签定合同、材料到场先付 45%，安装、调试、竣工验收合格后再付 50%，剩余 5%作为质量保证金一年后付清。

7.2. 签订合同后中标方未按照时限交货安装，采购方有权单方解除合同，由此产生的一切损失由供方负担。履约保证金不予退还。

8、供需双方签订的合同，应在甘肃方正建设咨询有限公司监督下认真履行。

9、违约责任：供方应依据合同规定时间按时交货，如不能，由此给需方带来的损失由供方负责。情节严重的，将取消供方参加甘肃省政府采购的资格。

## 10、质量验收：

1) 完成安装、调试后需方应当在 30 个日历天内完成验收，验收合格后在验收单上签署“验收合格”字样，逾期验收视为验收合格。

2) 需方在验收中发现货物质量不符合合同要求和验收标准或有异议时，应及时通知供方，供方应在接到通知后三天内给予答复，并负责处理，若需送法定质检部门检验，检验费用由供方承担。如发现货物质量严重不符合质量要求的，需方可通知供方停止供货，解除合同。

## 八、交货时间、交货地点和验收单位：

1、**交货时间：**合同签订后 30 个日历天内，将货物运送至采购方指定地点并完成安装、调试、培训等。

2、**采购方指定地点：**采购单位指定地点。

3、**验收单位：**肃南裕固族自治县住房和城乡建设局。

## 九、经济责任：

### （一）供方责任：

1) 供方不履行合同或交付的货物全部或部分不符合合同要求的，需方有权拒收不符合合同要求的全部或部分货物，供方须向需方支付拒收货物价款总额 10%的违约金。

2) 货物质量不符合合同规定时，需方同意利用的按质论价，不能利用的，供方负责包退包换。由于上述原因导致延误交货时间的，每延误一日，供应方应按逾期交货部分货物价款总值的 5%向需方偿付违约金。

3) 供方必须按合同规定的日期交货，未按照合同日期交货的，采购方有权单方解除合同，由此产生的一切损失由供方负担。。

4) 供方提供的不符合质量要求的（尺寸大小负责包换，不视为质量问题）货物超过本合















肃南县城集中供热改造工程环保设备采购项目主要技术参数

序号	采购项目	主要技术参数	单位	数量	备注
2	平板除雾器及支架	设计烟气温度80℃，最高烟气温度140℃，出口烟气持液量≤50mg/Nm <sup>3</sup>	2	套	支架区玻璃鳞片防腐塔内一层，烟囪内一层
3	除雾器冲洗管道	Φ5m	3	层	材质FRPP
4	多管除雾器及支架	Φ5m	1	套	支架区玻璃鳞片防腐（含组成的零配件）
5	气液混合器及支架	Φ5m	1	套	支架区玻璃鳞片防腐（含组成的零配件）
6	喷嘴	碳化硅蜗型	72	个	
7	支撑梁	碳钢衬玻璃鳞片	1	批	
8	喷淋层	Φ5m	4	层	材质FRPP
9	脱硫塔搅拌	侧进式，搅拌叶及轴采用1.4529材质	3	台	
10	脱硫循环泵	离心式Q=460m <sup>3</sup> /h，扬程：25/27/29/31m，GMZ150-32-460	4	台	三用一备
11	氧化罗茨风机	风压58.8kpa，风量11立方/min，电机18.5kw，转速810	2	台	一用一备
12	石膏排除泵	Q=8m <sup>3</sup> /h，H=38m，n=2840rpm 配套电机Y132S2-2，7.5KW 传动方式ZVZ皮带传动 密封方式：机械密封（316L材质）	2	台	一用一备

肃南县城集中供热改造工程环保设备采购项目主要技术参数

序号	采购项目	主要技术参数	单位	数量	备注
13	工艺水箱	Φ3000*H4000	1	个	Q235
14	工艺水泵	Q=60m <sup>3</sup> /h H=60m	2	台	一用一备
15	石灰浆液箱	Φ3100*H4000	1	个	Q235 内壁衬4mm玻璃鳞片防腐
16	浆液箱搅拌	顶进式, 搅拌叶及轴衬胶,	1	台	
17	石灰浆液泵	Q=10m <sup>3</sup> /h H=20m	2	台	
18	浆液返回泵	Q=15m <sup>3</sup> /h H=25m	1	台	
19	石灰仓	Φ4000*7800	1	个	两台炉十天用量
20	仓顶除尘器	LCM-48	1	套	48袋
21	仓顶除尘风机	13.5kw	1	台	
22	星型给料机	400*400	2	台	
23	电加热器	17kw	1	套	
24	手动插板阀	300*300	2	台	
25	气化板	175*500	6	块	

肃南县城集中供热改造工程环保设备采购项目主要技术参数

序号	采购项目	主要技术参数	单位	数量	备注
26	流化风管	φ 180	1	套	
27	流化风机	7.5kw	1	台	
(二)	管道				
28	循环管道	DN250, PN10, δ =8, FRP	1	批	含各类三通、弯头
29	循环管道	DN300, PN10, δ =8, FRP	1	批	
30	氧化风管	Q235, DN150, PN10	1	批	
31	返回浆液冲洗水管道	PE/FRP, DN65, PN10	1	批	
32	工艺水冲洗管道	Q235, DN65, PN10	1	批	
33	石灰浆液管道	PE/FRP, DN32, PN10	1	批	
34	石灰浆液返回管道	PE/FRP, DN32, PN10	1	批	
35	石膏排出管道	PE/FRP, DN32, PN10	1	批	
36	地坑排出管道	PE/FRP, DN32, PN10	1	批	
37	管道保温及伴热带		1	批	
(三)	阀门				









肃南县城集中供热改造工程环保设备采购项目主要技术参数

序号	采购项目	主要技术参数	单位	数量	备注
70	智能压力液位计	HART协议, 量程:0~100KPa, 与介质接触面材质:HC合金, 输出信号:4~20mADC 二线制 精度:≤±0.1% 法兰安装接口: GB/T 9119-2000 PN1.0MPa DN40 电气接口:M20×1.5 防护等级:IP67	3	台	石灰浆液箱, 工艺水
71	阻旋料位计	折叠叶片, 压力范围100KPa, 电源AC220V, 触点容量220V3A	3	台	石灰粉仓
72	隔膜压力表	刻度:0~1.0MPa, 316L表盘, 与介质接触面材质:PTFE 表头:Φ100 精度:1.5级	16	台	法兰连接, GB/T 9119-2000 PN1.0MPa DN25
(五)	PLC系统				
73	CPU	6ES7 314-6EH14-0AB0	1	台	
74	DI	6ES7 321-1BL00-0AA0	6	块	
75	DO	6ES7 322-1BL00-0AA0	4	块	
76	AI	6ES7 331-7KF01-0AB0	4	块	
77	AO	8输出	1	块	
78	MCC卡	953-8LJ20-0AA0	1	块	
79	连接模块	6ES7360-3AA01-0AA0	1	块	
80	连接模块	6ES7361-3CA01-0AA0	1	块	
81	从站模块	ET200M	1	块	

肃南县城集中供热改造工程环保设备采购项目主要技术参数

序号	采购项目	主要技术参数	单位	数量	备注
82	有源背板		1	块	
83	DP电缆		200	米	
84	连接电缆	6ES7368-3BB01-0AA0	1	条	
85	前连接器	6ES7 392-1AM00-0AA0	14	块	
86	电源	307-1EA00-0AA0	1	块	
87	导轨	390-1AE80-0AA0	1	条	
88	交换机	TP-LINK, 8口	2	个	
89	网线		1000	米	
90	电脑	IPC-610H	1	台	双核 3.0, 500G硬 盘, 4GB内 存, 2GB独 立显卡
91	上位机	6AV381-2BE07-0AV0	1	套	含组成的零 配件
92	编程软件	6ES7810-4CC10-0YA5	1	套	含组成的零 配件
93	系统软件	WINDOWS7	1	套	含组成的零 配件
94	操作台	800*800*1100(高*宽*深)	1	套	含组成的零 配件
(六)	电气				













甯南县城集中供热改造工程环保设备采购项目主要技术参数

序号	采购项目	主要技术参数	单位	数量	备注
2	在线监测系统	NO.SO2.O2,温度,压力,烟气量,含尘量,流速	1	套	含配套的零配件
3	布袋操作检修平台	12080*2700mm*1个+12080*4610mm*2个	1	套	含配套的零配件(详见施工图)
4	布袋除尘器楼梯	4层爬梯,38.7,*1600*1000*140mm(含支架)	1	组	含配套的零配件(详见施工图)
5	脱硫塔操作平台	1000*120°(含支架,扶手,栏杆)	5	套	含配套的零配件(详见施工图)
6	催化剂检修平台	7800*8200*160mm(含支架)	3	批	含配套的零配件(详见施工图)
7	喷枪操作维护平台	9060*950*160mm	2	批	含配套的零配件(详见施工图)
8	脱硫塔爬梯	80*500+80*120°	1	组	含配套的零配件(详见施工图)
9	脱硝复合烟道楼梯	3524mm*38.7°*5240mm*80mm*6个	1	组	含配套的零配件
10	短接	1100*7800*40mm	13	个	防腐
11	法兰人孔	Φ800-Φ600	8	个	防腐
12	检修口	Φ600	12	个	防腐
13	过滤网	5000*2000mm	10	平米	



## 第五部分 评分办法

为使此次评标工作顺利进行，确保评标活动客观、公正，根据《中华人民共和国政府采购法》的有关规定，制定评标办法如下：

### 一、评标组织机构及职责

#### 1. 采购人

在监督部门监督下，根据《中华人民共和国政府采购法》规定构成评标小组成员之一。

#### 2. 评标委员会

评标委员会由技术、经济等专家组成，成员为三人及三人以上单数组成。本项目评标委员会成员为交易中心专家库抽取四人及采购人代表一人组成。

#### 3. 招标代理机构

依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》及“财政部2012-69”号文件之规定，由甘肃方正建设咨询有限公司工作人员组成，负责《招标文件》的制作，对外联系，开标、评标的会务工作，整理并向评标委员会成员分发招标资料和《招标文件》；做好开标和评标会议记录；对评标过程中的原始文件进行归档；随时印发需要的文件资料，对各种咨询函件及档案文件的统收统发。

#### 4. 监督部门

根据国家有关法律、法规规定由监管部门对整个开标评标过程进行监督，其他任何单位和个人不得参与或非法干预正常的评审工作和评审结果，保证评标的公正性，防止违法行为的产生。

#### 5. 审核小组

由监督部门和甘肃方正建设咨询有限公司项目主持人、项目负责人共同组成，负责对评标委员会填写的商务打分表和技术打分表最终统计结果进行审核，审核无误后由评标委员会签字确认。

## 二、评标原则、方法和程序

### 1. 评标原则

坚持公平、公正、科学、择优和保密的原则。评标人员不能对任何投标人带有倾向性。任何单位和个人不得非法干预、影响评标过程及结果。

### 2. 评标办法

本次评标采用百分制综合计分评标办法。“综合评分法”是指在最大限度地满足投标文件实质性要求前提下，以投标报价、技术响应程度、商务响应程度、质量保证措施等综合实力多个因素作为评审指标，全面比较各投标文件，使评审的结果能准确地反映投标人的实际情况，并将各指标量化计分，按总得分排列顺序，确定中标人的方法。总得分最高的投标人作为拟中标人。

采购人、评标委员会不向投标商承诺最低价中标，对未中标的投标商不作任何解释说明。

### 3. 评标程序

#### 3.1 开标前，投标文件有下列情形之一的，采购人不予受理

(1) 逾期送达的或者未送达指定地点的；

(2) 未按招标文件要求密封的；

(3) 投标人法定代表人或者授权的委托代理人未参加开标会议的或者授权的委托代理人不能出示授权委托书和居民身份证的。

#### 3.2 投标文件有下列情形之一的，由评标委员会初审后按废标处理

(1) 无单位盖章并出现两个以上法人公章不一致或者法定代表人印章不一致的；

(2) 企业法定代表人委托的代理人未参加开标会议的；

(3) 未按规定的格式填写，内容不全或者关键字迹模糊、无法辨认的；

(4) 投标人递交两份或者多份内容不同的投标文件，或者在一份投标文件中对同一招标项目报有两个或者多个报价，且未声明哪一个有效的。

(5) 投标人未提交完整的报价文件的；

(6) 投标报价被认定为以低于企业成本价竞争的；

(7) 法律、法规规定的其他条件。

### 3.3 投标报价计算正确性检查

初评阶段应对各项目报价计算的正确性进行检查。对出现的算术错误，由评标委员会予以改正，并让投标人澄清确认。改正后的投标价对投标人起约束作用。如果投标人不接受改正后的投标报价，其投标将被拒绝，其投标保证金将被没收，修正计算错误按如下原则进行：

投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与单项单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

### 3.4 澄清

对投标文件中的细微偏差经评标委员会讨论，并得到三分之二以上委员同意后，可以要求投标人以书面形式予以澄清和说明，以确认正确的内容。

细微偏差是指投标文件在实质上响应招标文件的要求，不影响投标文件的有效性，但在个别地方存在漏项或者不完整内容不会对其他投标人造成不公平结果。

投标人对需要澄清和确认的问题应以书面形式回答，要由法定代表人或授权代理人签字，在规定时间内递交评标委员会。澄清问题的答复函应作为投标文件的组成部分。但在澄清或说明问题时不允许更改投标文件中任何实质性内容。

### 3.5 详评

开标后，对各投标人的投标文件按照投标报价、售后服务、质量保证承诺、投标人业绩和信誉等四个方面采取科学的方法，按平等竞争、公平合理的原则综合评定打分。

### 三、评分办法和评分标准

## 综合量化评分表

评标内容	评分原则、标准		得分
中标候选人推荐原则	按综合排名顺序，推荐前3名为成交候选人。 【说明事项】： 中标候选人按评审后综合得分由高到低顺序排列，中标候选人得分排名如果出现一致，报价较低者排序优先；若报价也相同，按技术指标优劣顺序排列。		
详细评审	一、技术部分（满分 50 分）	具体评分标准见[附表]评分因素及评分标准一览表	
	二、商务及售后服务部分（满分 20 分）		
	三、价格部分（满分 30 分）		

#### 1. 评分办法

实行综合评分办法

#### 2. 评分标准

评审因素	权值	评分标准
价格部分（30）	30	在价格评分时，采用低价优先法即满足招标文件要求有效报价的最低投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 30$ 备注：(1)通过初步评审的企业的报价为合格投标企业有效报价 (2)对中小型和微型企业（中小企业认定证明的原件为准）产品的价格给予 <b>6%</b> 的扣除，用扣除后的价格参与评审。
技术部分(50)	30	投标产品技术性能是否满足或优于招标文件要求：以招标文件中要求的技术参数为标准，根据产品制造商公开发布的产品彩页（或印刷资料）、检测报告及国家权威机构认证证书等特点的证明资料，综合对比供应商对招标文件中技术参数要求、指标的响应程度、产品质量、产品使用过程中的可靠性、稳定性、操作性及维护性情况由评标委员会认定。 投标产品技术性能完全满足或优于招标文件要求，得满分； 投标产品技术性能有一项不满足扣 5 分，有5项不满足产品主要技术性能的为无效投标。
	5	投标人所提供的投标产品质量保证明确，其生产工艺水平、生产设备、产品性能具有一定的先进性、可靠性和稳定性，以提供产品质量保证措施和体系是否合理及产品制造商综合实力综合评定，优得4-5分，良得2-3分，一般得1分；

	项目实施 方案及关 键技术解 决方案	15	投标人根据技术、培训、优惠条件、验收、售后服务等相关内容提供项目实施方案，项目实施方案详细、有效、合理，优得10-15分，良得6-10分，一般得5分。
商务部 分(11)	经营业绩	8	2015 年至今完成类似项目 4 个以上（含 4 个）得 8 分；2015 年至今完成类似项目数量 2 个得 4 分；2015 年至今完成类似项目数量 1 个得 2 分；2015 年至今完成类似项目数量 0 个得 0 分。（此评分以中标业绩合同、中标通知书或中标公告政府采购网公示截图为依据。）
	企业资质	3	1、投标人同时通过 IS09001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、GB/T28001/OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证，得 3 分；（原件备查）
售后服 务（9）	售后承诺	6	（1）售后服务承诺完善，关于人员培训、设备调试、技术指导、质量保证期内的免费维修承诺等条款有明确描述的得2分，否则不得分； （2）本次招标产品售后服务要求需24小时内维修到场，48小时维修解决，投标人能履约的得2分； （3）免费技术培训、保修期外维修时零配件优惠（注明折扣率）及有其它优惠等内容的得 1分，否则不得分； （4）有定期维护、巡检、回访（每半年免费上门进行一次免费调试维护保养）的得 1 分，否则不得分。
	本地化服 务能力	3	投标人在甘肃省内有长期的固定售后服务网点的得 3 分。本地化服务能力应包括机构性质、人员配置、服务能力、售后服务工程师联系方式等。

## 第六部分 投标文件格式

在此提交的《投标文件》，正本一份，副本叁份，投标函信封一份，开标信封一份。包括如下内容：

- （一）投标函；
- （二）法定代表人身份证明；
- （三）法定代表人授权委托书；
- （四）开标一览表；
- （五）报价明细表
- （六）投标保证金交纳证明；
- （七）商务、技术规格偏离表；
- （八）投标人资格声明资料；
- （九）资格审查资料；
- （十）质量保证承诺；
- （十一）售后服务保证措施承诺；
- （十二）项目实施方案及关键技术解决方案；
- （十三）中小型企业声明；
- （十四）其他资料。



## 开标信封及投标函信封格式

请按以下内容填写开标信封、投标函信封抬头，并将黑框剪下，贴在开标信封及投标函信封外面，除非特殊情况，否则请不要更改信封格式：

### 开 标 信 封

致：甘肃方正建设咨询有限公司

项目名称：

项目编号：

请于××年×月×日×时×分前不得启封

投标人： (盖章)

### 投 标 函 信 封

致： 甘肃方正建设咨询有限公司

项目名称：

项目编号：

投标人： (盖章)

## 一、投标函

致：甘肃方正建设咨询有限公司

我方确认收到贵方提供的项目编号：\_\_\_\_\_《招标文件》的全部内容，我方：  
（投标人名称）作为投标单位正式授权\_\_\_\_\_（授权代表全名、职务）代表我方进行有关  
本项目投标的一切事宜。

我方已完全明白《招标文件》的所有条款要求，并重申以下几点：

（一）我方决定参加：项目编号为\_\_\_\_\_的投标；

（二）本《投标文件》的有效期在投标截止日后 60 天有效，如中标，有效期将延至合同  
终止日为止；

（三）我方已详细研究了《招标文件》的所有内容包括正文（如果有）和所有已提供的参  
考资料以及有关附件并完全明白，我方放弃在此方面提出含糊意见或误解的一切权力。

（四）我方明白并愿意在规定的开标时间和日期之后、投标有效期之内撤回投标，则投标  
保证金将被贵方没收。

（五）我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与投标有关的任何其它数据或信息。

（六）我方理解贵方不一定接受最低标价或任何贵方可能收到的投标。

（七）我方如果中标，将保证履行《招标文件》及其补充文件中的全部责任和义务，保质、  
保量、按期完成合同中的全部任务。

（八）如我方中标，我方将在收到中标通知书之前，按《招标文件》中规定的标准一次性  
向甘肃方正建设咨询有限公司交纳代理服务费。

（九）与本招标有关的函件请发往下列地址：

地址：\_\_\_\_\_

邮编：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

电子函件：\_\_\_\_\_

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

投标人名称：\_\_\_\_\_（盖章）

日期：\_\_\_\_\_

## 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：（正反面）

注：此法定代表人身份证明须另提交一份，与法定代表人授权书、投标函、投标保证金  
交纳和退付证明装入同一单独密封袋，与开标前接受检查。

### 三、法定代表人授权委托书

致：甘肃方正建设咨询有限公司

本授权书声明：注册于\_\_\_\_\_（国家或地区）的\_\_\_\_\_（投标人名称）的在下面签字的\_\_\_\_\_（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权在下面签字的（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代表人，就\_\_\_\_\_（项目编号为\_\_\_\_\_）的《招标文件》中的\_\_\_\_\_项目的投标和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于 年 月 日签字生效，特此声明。

投标人（盖章）：

地址：

法定代表人（签名或盖章）：

职务：

被授权人（签名或盖章）：

职务：

注：法定代表人与被授权人身份证（复印件）需附在《投标文件》中。同时，被授权人需携带身份证原件至开标现场。

#### 四、开标一览表

项目名称： \_\_\_\_\_

招标文件编号： \_\_\_\_\_

金额单位：人民币元

投标人名称	投标总报价	供货期 (日历天)
	¥:	
投币总报价 (大写): 人民币		
投标保证金金额大写:		

投标人名称 (盖公章): \_\_\_\_\_

法定代表人或其授权的代理人 (签字): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

- 注: 1、请严格按此“开标报价一览表”格式填写相关内容。  
2、此表和“电子版 U 盘”单独密封于开标信封, 密封并盖章, 在递交投标文件时一并递交, 用于开标时唱标。

### 五、报价明细表

项目名称： \_\_\_\_\_

项目编号： \_\_\_\_\_

投标人名称： \_\_\_\_\_

序号	名称	数量	单价	总价	供货期	备注（注明品牌、型号、生产厂家）
	<b>总报价</b>	大写：		小写：		

投标人（签字、盖章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 六、投标保证金交纳证明

项目编号			
项目名称			
投标单位名称			
付款人	户名		
	账号		
	开户行		
保证金金额	人民币_____元整（¥_____小写）		
联系人		联系电话	
保证金缴纳凭据复印件粘贴处（加盖骑缝公章）			

**特别说明：**

1. 付款人名称必须和投标单位名称完全一致，否则将视为无效保证金；
2. 此证明作为保证金交纳和退付的唯一凭据，若因投标人提供的财务信息有误而导致保证金无法退付，招标代理机构不负任何责任。

## 七、商务、技术偏离表

### 商务偏离表

(说明) 对照招标文件除“用户需求书”外的要求予以说明。有差异的，则在差异表中写明实际响应的具体内容。

投标人名称：\_\_\_\_\_项目编号：\_\_\_\_\_

序号	招标文件要求	投标文件内容	实际响应的具体内容

投标人（盖章）：

授权代表（签名或盖章）：

日期：



## 技术偏离表

〔说明〕投标人应按照招标文件要求，根据“第四部分 技术参数要求”内容做出全面响应。对响应有差异的，则说明差异的内容

投标人名称：\_\_\_\_\_ 项目编号：\_\_\_\_\_

序号	招标文件要求	投标文件	偏离	备注

注：请对《招标文件》技术规格书要求内容逐条响应

投标人（盖章）：

授权代表（签名或盖章）：

日期：

## 八、投标人资格申明

兹证明上述声明是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

1、投标人名称：\_\_\_\_\_

2、总部地址：\_\_\_\_\_

3、电传/传真/电话号码：\_\_\_\_\_

4、成立和/或注册日期：\_\_\_\_\_

5、注册资金：\_\_\_\_\_

6、法人代表：\_\_\_\_\_

7、开户银行：\_\_\_\_\_

8、开户账号：\_\_\_\_\_

9、近期资产负债表（截止\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日）

1) 固定资产：\_\_\_\_\_

2) 流动资产：\_\_\_\_\_

3) 长期负债：\_\_\_\_\_

4) 流动负债：\_\_\_\_\_

5) 净值：\_\_\_\_\_

10、公司概况：

11、公司组织机构及管理制度一览表：

12、各投标人应在《投标文件》中须主动填报投标之前三年内有无受各级管理部门的处分或处罚（含其授权服务的子公司、分公司等），如果不主动填报而被事后发现的，将取消其投标资格，并按有关规定从重处理。

年份	处分或处罚记录	处分单位	相关说明
2015			
2016			
2017			

兹证明上述声明是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

投标人： \_\_\_\_\_（盖章）

授权代表签字： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_

## 九、资格审查资料

## 十、质量保证承诺

(自行编写)

## 十一、服务保证措施承诺

(自行编写)

## 十二、项目实施方案及关键技术解决方案

### 十三、中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1.根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本公司为\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。

2.本公司参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本企业制造的服务，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业制造的服务。本条所称服务不包括使用大型企业注册商标的服务。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

注：本声明函须前附投标人所在地经信（委）局确认的中小企业认定证明（复印件加盖公章，原件备查）



## 中小企业划型标准规定

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。

四、各行业划型标准为：

（一）农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 500 万元及以上的为中型企业，营业收入 50 万元及以上的为小型企业，营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（二）工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

（三）建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

（四）批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

（五）零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（六）交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

（七）仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（十三）房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收

入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

（十四）物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

（十五）租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

（十六）其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计局据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》国经贸中小企〔2003〕143 号同时废止。



《投标文件》封面格式

正本

项目名称：XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
项目编号：XXXXXXXXXX

# 投标文件

单位名称：XXXXXXXXXX（加盖公章）  
法人代表或被授权人代表：XXX（签字）  
开标日期：二〇一八年X月XX日

《投标文件》封面格式

副本

项目名称：XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

项目编号：XXXXXXXX

# 投标文件

单位名称：XXXXXXXX（加盖公章）

法人代表或被授权人代表：XXX（签字）

开标日期：二〇一八年X月XX日