# 中国重汽济南变速箱公司试车线加油过滤系统改造项目招标公告

中国重汽集团济南动力有限公司变速箱制造公司试车线加油过滤系统改造项目已由相关部门批准实施，招标人为 中国重汽集团济南动力有限公司 。现组织进行公开招标，欢迎合格潜在投标人前来参加投标。

一、招标内容：

1．招标形式：公开招标

2．招标内容：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 主要功能 | 单位 | 数量 | 安装地点/服务对象 | 供货方式 | 实施周期 |
| 1 | 加油过滤系统改造 | 用于试车油过滤 | 台 | 1 | 重汽章丘工业园变速箱公司装配部试车线 | 交钥匙 | 7天 |

3．供货时间

投标方应自接到中标通知书之日起， 7 个日历日之内交货至招标方使用地点；

接续 3 个日历日之内安装调试完毕；

接续 20 个日历日之内完成（或协助完成）终验收。

4．付款方式（承兑汇票）：

1）合同生效，设备经安装、调试最终验收合格后，卖方提交金额为合同价款 90 %的收据及合同总额的增值税专用发票（税率为13 %，正本一份，复印件二份），并附带该套合同设备最终验收报告的原件及其复印件两份，经买方依照财务制度审核无误后支付。

（4）合同总价款的 10 %作为本合同约定设备的质量保证金，质量保证金在质量保证期内不计利息。待每套合同设备质保期满且无重大质量和服务问题后卖方向买方提交金额为合同价款10%的收据（正本一份，复印件二份）及设备使用单位或设备管理单位的使用情况说明，经买方依照财务制度审核无误后支付。如有质量问题，质量保证金予以相应扣除。

**具体采购内容及技术参数详见标书。**

二、投标人资格要求：

（1）拟标投人必须是在中华人民共和国境内注册的独立法人机构，具有独立承担民事责任能力，注册资金不少于200万元人民币（或等值其他货币）；公司成立三年以上（以营业执照成立日期到开标当日满三年为准）；且经营范围满足招标人需求，具备相应国家或行业认证的资质证书；并在人员、设备、资金等方面具有承担本项目的能力。

（2）拟投标人应提供三证合一的营业执照**副本原件和复印件（需盖章）**。

（3）拟投标人应提供法定代表人资格证明文件，并附有授权委托人三个月以上的社保记录证明；

（4）拟投标人在“国家企业信用信息公示系统”或 “信用中国”等信息平台中，无行政处罚及失信记录等信息；

（5）拟投标人不存在严重违规或被列入招标人“黑名单”的声明。

（6）拟投标人近三年的公司经审计的财务报表（资产负债表、损益表、现金流量表）未显示异常。

（7）拟投标人有与本次招标内容相同或类似项目业绩，且近3年内无因服务不当而造成重大事故。

（8）投标人须具有完全履行招标文件的所有要求的能力；

（9）投标人须认可招标人的工作指令，包括节、假日能正常开展工作的要求；

（10）投标人必须是最终投标、签订合同的单位，不得以任何理由将已中标项目以任何形式转包给其他单位；

（11）本次招标项目不接受联合体投标；

三、报名及招标文件的获取：

凡有意参加投标者，请于2021年 5 月 8 日17:00前，按照1-4顺序及所列项相关资料的原件扫描件（要求每一页原文件扫描在一页上，禁止两页或多页合并扫描在一页，扫描文件必须清晰可辨否则影响报名的审核，扫描文件格式为pdf格式，禁止采用压缩文件格式或图片格式，所有扫描文件都集成到1个pdf文档并设置目录）发送至邮箱 18954123402@163.com 并电话联系工作人员查收（许世金；联系方式：18954123402 ），若电话不通时，请短信告知。

邮件名格式为：**变速箱加油过滤系统改造-\*\*\*公司（五个字以内公司简称）-报名资料。同时必须在邮件中以文字方式提供投标单位全称、投标授权人姓名、联系方式**（固定电话、手机、电子邮箱）。

1 投标方营业执照和相关资质证书；

2 同类项目业绩汇总表（格式见附件）；

3在“国家企业信用信息公示系统”或 “信用中国”等信息平台中查询不存在不良记录的证明；

4法定代表人授权委托书并附有授权委托人三个月以上的社保记录证明。

**本项目实行资格后审，报名成功不代表资格审查通过，以最终通过资格审查委员会的审查为准。**

招标文件采取电子版文件，通过电子邮箱方式发送。

四、投标文件的递交

1 投标文件递交的截止时间详见招标文件。

2 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

五、缴纳**投标保证金**

投标保证金的形式：电汇或网银(需从投标人基本账户中转出)

投标保证金的金额：人民币 **0.5** 万元

投标保证金收款账户信息

户名：中国重汽集团济南动力有限公司

账号：37050161651700000519

开户行：中国建设银行股份有限公司济南天桥支行明湖分理处

汇款备注信息：变速箱加油过滤系统改造+投标单位名称+投标保证金

投标保证金收取截止时间： 2021年5月9日

说明：

(a)招标人按照财务制度退款，在确定中标人后20个工作日，按投标人（除中标人外）所提供的账户信息退还投标保证金（本金，不计息）。

(b)投标人在向招标人出示《投标保证金缴纳凭证》后方可进行投标。

(c)发生以下情况时，招标人有权没收保证金：

a）截至开标前3天，投标人无正当理由且未以书面形式递交说明而在投标截止日不来投标的；

b）投标人递送投标文件后，无正当理由放弃投标的；

c）自中标通知书发出之日起30日内，中标人无正当理由不签订合同的；

d）投标人在投标过程中被查实有串标、围标、陪标等违规违纪行为的；

e）投标人有违约违规行为或被投诉、举报的，在调查处理期间，保证金暂不退还，待调查处理结束后按有关规定处理。

六、开标时间及地点：

开标时间：2021年5月11日上午9:00（北京时间）

开标地点：中国重汽济南变速箱公司（山东省济南市章丘区圣井街道世纪大道7777号 重汽工业园联合五号厂房）。

联 系 人： 许世金、吴善磊

电  话：0531-58064038

手 机：18954123402、15069103451

邮 箱：[18954123402@163.com](mailto:18954123402@163.com)

**中国重汽集团济南变速箱公司**

**试车线加油过滤系统改造项目**

**招 标 文 件**

**项目编号：BSX210405**

**招 标 人：中国重汽集团济南动力有限公司**

**日 期：二○二一年四月**

**目 录**

[第一章投标人须知](#_Toc456008872) 2

[一总则 3](#_Toc456008873)

[二招标文件 4](#_Toc456008874)

[三投标报价说明 5](#_Toc456008875)

[四投标文件的编制 5](#_Toc456008876)

[五投标文件的递交 7](#_Toc456008877)

[六评标 8](#_Toc456008878)

[七授予合同 1](#_Toc456008881)0

[第二章](#_Toc456008882)技术规格书 12

[一工程概况 1](#_Toc456008890)2

[二技术要求 1](#_Toc456008891)2

[三付款方式及质保期 1](#_Toc456008892)3

[四售中售后服务 1](#_Toc456008893)3

[五终验收 1](#_Toc456008894)3

[六投标技术文件一般要求](#_Toc456008895) 14

[七其它要求..................................................................................................................................](#_Toc456008896) 14

[第三章投标文件格式](#_Toc456008883) 15

格式一投标函 ............................................................................................................................16

格式二法定代表人身份证明......................................................................................................17

格式三投标报价明细表..............................................................................................................18

格式四商务条款偏离表..............................................................................................................20

格式五技术规格偏离表..............................................................................................................21

格式六服务承诺函......................................................................................................................22

格式七质量承诺书......................................................................................................................23

格式八投标文件封面及封口格式..............................................................................................24

格式九投标声明..........................................................................................................................25

# 第一章 投标人须知

**投标人须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项 目** | **内 容** |
| 1 | 综合说明 | **招 标 人**：中国重汽集团济南动力有限公司  **项目名称**：中国重汽济南变速箱公司试车线加油过滤系统改造项目  **施工地点**：山东济南中国重汽章丘工业园  **维修时间**： 以招标方要求为准  **质 保 期：**  1、投标方所设计到得内容等，除合同特别约定外，其质保期均自终验收签字生效之日起 12 个月。  2、质保期之内，如果出现二次不符合合同及招标方要求的，应重新给予实施。  **招标范围：**  装配部试车线加油过滤系统改造，具体改造内容详见技术协议。 |
| 2 | 资金来源 | 企业自筹，已落实。 |
| 3 | 资格要求 | 1. 投标人必须是在中华人民共和国境内注册的独立法人机构，具有独立承担民事责任能力，成立满 3年（以营业执照成立日期到开标当日满3年为准），注册资金不低于 200 万元，具有有效的营业执照；或者按照其他国家或者地区的法律成立的企业法人，且成立三年以上，具有所属国家或地区法律规定的有效的经营资质。投标方应是通过有关资格认证的单位，应附有有效期内的资格认证证书。 2. 投标人经营范围应具备相应资质；并在人员、设备、资金等方面具有承担本项目的能力。   3、投标人近三年应具有相同或类似项目业绩；  4、相关法律法规对合格投标人的其他要求。 |
| 4 | 投标有效期 | 递交投标文件截止之日后60天（日历日） |
| 5 | 投标保证金 | 无 |
| 6 | 投标答疑 | 投标人疑问应于2021年5月10日16：00前，以书面形式送至（或传真：0531-58064980）招标方，同时发送电子文档至[18954123402@163.com](mailto:18954123402@163.com)，并电话（0531-58064038）通知查收（逾期不候）。招标方在接到答疑文件后给予回复（电子邮件或电话回复或传真）  技术负责人：吴善磊15069103451 |
| 7 | 投标文件份数 | 1. 商务标书：正本一份、副本四份； 2. 技术标书：正本一份、副本四份； 3. 资格证明文件：一式二份（不分正副本）； 4. 电子文档：一份（包含投标文件全部内容，PDF及word格式各一份，存储于U盘） 5. 唱标单：一式二份。   **序号①-⑤分别单独密封，不按要求递交的投标资料将视为无效投标。** |
| 8 | 投标文件递交  地点及截止时间 | 地点：济南市章丘市圣井镇中国重汽（章丘）工业园变速箱公司二楼会议室  时间：2021年5月11日上午9:00（北京时间）。 |
| 9 | 开标地点及时间 | 地点：济南市章丘市圣井镇中国重汽（章丘）工业园变速箱公司二楼会议室  时间：2021年5月11日上午9:00（北京时间）。 |
| 10 | 招标联系人 | 联系人：许世金， 电话：0531-58064038；传真：0531-85584980 ；  邮箱：18954123402@163.com |

## 一 总 则

**1．项目说明**

1.1本项目按照中国重汽集团相关管理办法及规定，确定最终合同内容。

1.2 技术要求: 参照现行国家及行业有关标准要求。

1.3 综合说明：

1.3.1详见投标人须知前附表。

1.3.2招标范围：装配部试车线加油过滤系统改造。

**2．投标人资格要求**

详见“投标人须知前附表”

**3．踏勘现场**

3.1投标人自行对工程现场及周围环境进行踏勘，以便获取有关编制投标文件和签署合同所涉及现场的资料。投标人承担踏勘现场所发生的一切费用，并承担因踏勘现场而造成的死亡、人身伤害、财产损失、损害以及其他任何责任和风险。

3.2 投标人在勘查现场时应认真了解工程项目周边状况，充分考虑周围建筑物、构筑物、地质、水文等因素对投标报价的影响。

3.3 招标人向投标人提供的有关现场的资料和数据，是招标人现有的能使投标人利用的资料。招标人对投标人由此而做出的理解、推论和结论不承担责任。

3.4 投标人考察现场后将被认为已了解工程项目现场情况，掌握了编制投标文件所需的有关条件。

**4．投标费用**

4.1 投标人应承担其编制投标文件与递交投标文件所涉及的一切费用。不论结果如何，招标人和招标代理机构在任何情况下无义务和也无责任承担这些费用。如果因投标人原因造成招标失败，造成的一切损失将由相应投标人承担。所递交的所有与投标有关的资料均不予退还。

## 二 招标文件

**1.招标文件的取得及处理**

1.1招标人将以邮件（以投标人须知前附表确定的招标人邮箱为准）的形式将招标文件发至投标人，其他邮箱发送的无效。从他人处复制的招标文件或无招标文件的投标人的参与，均为无效报价。

**2.招标文件的组成**

2.1招标文件除以下内容外，招标人在招标期间发出的答疑文件和其他补充修改函件，均是招标文件的组成部分，对投标人起约束作用。

招标文件包括下列内容：

第一章 投标人须知

第二章 技术规格书

第三章 投标文件格式

2.2 投标人应认真审阅招标文件中所有的投标人须知、技术规范、规定格式。如果投标人编制的投标文件，实质上不响应招标文件要求，其投标文件将被拒绝。

**3.招标文件的澄清**

3.1投标人在获得招标文件后，若对招标文件有任何疑问并要求澄清，应按照投标人须知前附表的规定通知招标人。无论是招标人根据需要主动对招标文件进行必要的澄清，或是根据投标人的要求对招标文件做出的澄清，招标人都将于投标文件截止时间5日前对所有投标人以电子邮件形式予以澄清。投标人在收到该澄清文件后，应于一个工作日内给予确认，逾期不确认，视为认同。这种澄清或答复作为招标文件的组成部分，对投标人具有约束作用。

**4.招标文件的修改**

4.1 招标文件的修改将以电子邮件的形式发送给所有的投标人，投标人应于收到该修改文件后1个工作日内给予确认，逾期不确认视为认同。招标文件的修改内容作为招标文件的组成部分，具有约束作用。

4.2 招标文件的澄清、修改、补充等内容均以招标文件要求的方式为准。当招标文件 、招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的文件为准。

## 三 投标报价说明

**1.报价说明**

1.1投标报价由投标人依据招标文件提供的技术文件、安装现场实际情况，并结合自身技术和管理水平、经营状况等情况自主确定。

1.2 投标人应报出其所能承受的最低的合理价格。

1.3 投标人免费提供的项目，应先填写该项目的实际价格，并注明免费。此项不计入总价或合计价。

1.4价款支付

具体付款方式见本招标文件“第二章技术规格书”中相关约定

## 四 投标文件的编制

**1.投标文件的语言及文字**

1.1投标文件及投标人与招标人之间与招标有关的来往通知、函件和文件，以及业务洽商等均使用汉语及中文。

1.2除投标文件的技术规格中另有规定外，投标文件中所使用的计量单位应为中华人民共和国法定计量单位。

**2.投标文件的组成**

**\*投标时资格证明文件、商务标书和技术标书分别密封投送，不按要求报送的投标资料将视为无效投标。**

**2.1商务部分：**

（1）投标函（格式1）；

（2）商务条款偏离表（格式4）；

（4）投标报价明细表（格式3**另需单独封装2份，递交投标文件时单独递交**）；

（6）服务承诺函(格式6，含出保服务费用报价)；

（7）投标人需提交的其它资料。

**2.2技术部分：**

（1）技术规格偏离表（格式5）；

（2）投标项目技术服务和售后服务内容及措施；

（3）项目进度及计划；

（4）投标项目技术支持材料；

（5）项目工期及保证措施；

（6）投标人需提交的其它资料。

**2.3 资格证明文件包括：**

（1）有统一社会信用代码的新版营业执照副本复印件

（2）法定代表人授权书（格式2）；法定代表人参加投标的，需提供法人身份证复印件；派授权人参加投标的，需提供法定代表人授权委托书及被授权人身份证复印件；

（3）近三年财务报表（资产负债表、损益表、现金流量表）复印件；

（4）近三年内在经营活动中没有违法违纪行为的声明；

（5）拟投标人在“国家企业信用信息公示系统”或 “信用中国”等信息平台中，无行政处罚及失信记录等信息；

（7）税务部门开具的依法缴纳税收的证明（如有）；

（8）投标人近一个月内中国人民银行开具的企业信用报告。

**注：以上项目均作为评标审核项目。第（1）项和（2）项相关原件需在现场出示**。**若专家认为某项文件异常或不完整则根据评分标准进行相应扣分。**

**2.4投标文件份数：**

（1）技术标书、商务标书各一式五份，其中各正本一份副本四份；资格证明文件一式两份。

（2）USB接口设备存储的电子版投标文件一份（包含投标文件全部内容，PDF及word格式各一份）；单独密封的开标一览表一式二份。

**2.5投标文件密封：**

（1）技术标书单独密封在一个包封内（正本和所有副本密封在一起，正本在最上）；

（2）商务标书单独密封在一个包封内（正本和所有副本密封在一起，正本在最上）；

（3）资格证明文件单独密封在一个包封内（正本和副本密封在一起，正本在最上）

（4）开标一览表一式两份单独密封在一个包封内；

（5）电子版（1个优盘）单独密封在一个小号包封内；

将（1）、（2）、（3）、（4）、（5）统一放置在一个文件箱（如打印纸盒）内，注意不允许将（1）、（2）、（3）、（4）、（5）封在一起。

注意不按此要求密封标书的，投标文件做无效标处理。

**3.投标答疑**

3.1投标人应根据投标人须知前附表所述的时间和地点向招标人提交质疑问题的文件。招标人将做出澄清和解答。投标人应按投标人须知前附表所定时间和地点来领取。

**4.投标文件的签署**

4.1投标文件正本与副本均应使用不能擦去的墨水打印或书写，并加盖法人单位公章。

4.2全套投标文件应无涂改和行间插字，除非这些删改是因为招标文件的修改而发生的，或者是投标人造成的必须修改的错误。但修改处应加盖投标人单位公章。

## 五 投标文件的递交

**1、投标文件递交时间和地点**

1.1 投标文件递交地点及截止时间：详见投标人须知前附表。

1.2 投标人代表必须在投标截止时间前将投标文件送达指定地点。

1.3招标人将拒绝接收投标截止时间后送达的投标文件。

**2.投标文件的标志**

2.1在投标文件密封袋上均应：

（1）写明招标人名称和地址；

（2）注明下列识别标志；

1）招标编号：

2）项目名称：加油过滤系统改造

3） 2021 年 月 日 9 时 0 分开启，此时间以前不得开封。

2.2 除了按本须知所要求的识别字样外，在投标文件密封袋上还应写明投标人的名称与地址、邮政编码。

2.3 所有投标文件的密封袋的正面和封口及密封条骑缝处应加盖投标人印章。

2.4如果投标文件没有按上述规定密封并加写标志，招标人不承担投标文件错放或提前开封的责任。由此造成的提前开封的投标文件将予以拒绝，并退还给投标人。

**3.投标截止期：**

3.1投标人必须在本须知规定的投标截止时间之前将投标文件递交给招标人。

**4.投标文件的修改与撤回**

4.1投标人可以在递交投标文件以后，在规定的投标截止时间之前，以书面形式向招标人递交修改或撤回其投标文件的通知。在投标截止时间以后，不能更改投标文件。

4.2投标人的修改或撤回通知，应按本须知规定编制、密封、标志和递交，并标明“修改”或“撤回”字样。

## 六 评 标

**1．评标**

为保证项目顺利实施，由招标人组织、按国家法律法规及公司相关规章制度要求，设立评标工作小组，同时依据以下评分标准，采用综合评定法，开标程序：

（1）宣布开标会议开始。

（2）核验投标人资格证件。

（3）投标人或投标人推选的代表对投标文件密封情况进行检查（投标人未参加现场开标会议的，视同认可投标文件密封完好）。

（4）经确认无误后，由工作人员当众拆封，先拆启技术标书，开标一览表及商务标书暂时不拆启，由招标人指定专人保管。由评标专家组对所有投标方的技术方案进行综合评定和打分，确定进入商务标评阶段的投标方。

（5）根据技术标评审结果，通知未进入商务标评标资格的投标方离场，商务投标书不可带走。经进入商务标的投标方对投标一览表及商务标书密封性进行检查，经确认无误后，由工作人员当众拆封进入商务标评标资格单位的开标一览表，宣读投标人名称、投标价格和投标文件的其他主要内容，投标人授权代表现场确认无误后进行商务标的评标，招标专家组可与投标方进行多次商务谈判。

（6）根据技术标及商务标综合得分，形成专家意见汇总，确定投标人排序及入围方。

（7）招标人有权根据项目情况，采取多级评标模式，最终确定中标人。

（8）投标前请各投标方按照招标文件要求对项目方案进行充分准备，投标单位已默认认可上述开标、评标过程，无异议。招标人无义务对未入围投标方及未中标方做任何解释。

**2****．评分标准**

(1)评标依据：采用综合评分法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 得分项 | 评审内容（共100分） | |
| 技术标  （50分） | 设备改造进度计划和确保工期的技术组织措施  10分 | 设备改造进度计划：  投标方对项目中的设备改造工作有明确的进度计划，酌情得6-10分；  投标方对项目中的设备改造工作进度计划不详细，酌情得1-5分；  投标方在投标文件中没有列出项目进度计划得0分。 |
| 改造方案效果及主要改造方法10分 | 投标方对项目中的设备有明确的改造方案、改造方法，最多得10分； |
| 确保设备改造质量的技术组织措施10分 | 投标人根据项目情况配备具有相关工作经验的施工人员酌情得1-10分。 |
| 近三年财务状况  5分 | 根据提供的近三年财务报表情况，酌情得1-5分。 |
| 企业信誉及实力  10分 | 投标人在2017年1月1日以来在国内与本标同类规格业绩，每有一项业绩得2分，最多得10分。 |
| 商务标  （50分） | 总报价  50分 | 清单报价合理，满分为50分。  1.经初审合格的投标文件其投标报价为有效报价。  满足招标文件要求且投标报价最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分（标准分）。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×50。  2.评标价格均以元（RMB）为单位计算，百分率、得分值小数点后保留二位，第三位四舍五入。  3.评标委员会二分之一以上人员认为某投标总报价有低于成本价嫌疑的，视为无效报价，不进入下一步评审。 |

（2）评标方法

招标人有权根据项目情况，采取多级评标模式，最终确定推荐中标人。

（3）本项目只产生一个中标人。中标人签订合同前须进行最终审查。最终审查的对象是投标项目的中标候选人。最终审查的内容是对中标候选人的经营状况、服务质量、资格、信誉以及招标人认为有必要了解的其它问题作进一步的考查及后审。最终审查的方式，根据需要采取问询或实地查证等方式。如审查结果综合评价得分最高的投标单位不符合成交条件，招标方有权取消其中标候选人资格，同时招标方有权扣留其投标保证金。

a、若出现总分并列时，比较技术标得分，此分项得分高者排序在前；若技术标得分仍相同，则由全体评委成员无记名投票，得票高者排序在前。

b、评委打分超过得分界限或未按本方法赋分时，该评委的打分按废票处理。

c、评标过程中，若出现本办法以外的特殊情况时，将暂停评标，有关情况处理意见待招标工作小组确认后，再行评定。

（4）中标人瑕疵滞后发现的处理原则：无论基于何种原因，各项本应作为拒绝处理的情形即便未被及时发现而使该中标人通过了资格审核、初评、现场复审、终评或其他所有相关程序，包括已签订合同的情形，一旦中标人被拒绝或该中标人此前的评议结果被取消，相关的一切损失均由该中标人承担。

## 七 授予合同

1．招标人根据评标工作小组的评标结果确定中标人，**招标人无义务对未中标人做任何解释。**

2．中标人应当按照合同约定的履约责任，在保证质量的前提下完成中标项目，不得将中标项目转包或分包给他人，否则视为违约，招标人有权解除合同。

**3．中标人由于履行义务的能力或信用有严重缺陷，招标人有权取消其中标资格，招标人将从中标候选单位中依序重新确定中标人，或重新组织招标。**

4．投标人有下列情形之一，其投标将被视为废标，招标人将严格按照《中华人民共和国招标投标法》及相关法律、法规及规章制度的规定行使权利。投标人给招标人造成损失的，招标人有索赔的权利，投标人应予以赔偿。

（1）有效投标不足三家；

（2）投标人提供的有关资格、资质证明文件不合格、不真实或提供虚假投标材料；

（3）投标人在报价有效期内撤回投标；

（4）在整个评标过程中，投标人有企图影响评标结果公正性的任何活动；

（5）投标人以任何方式诋毁其他投标人；

（6）投标人串通投标；

（7）以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标的；

（8）投标人负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位；

（9）法律、法规规定的其他情况。

5．出现下列情形之一，招标人有权否决所有投标人的投标，并终止招标

（1）符合条件的投标人或者对招标文件做实质响应的投标人不足三家的。

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）评标委员会经评审，认为所有投标都不符合招标文件要求的；

（4）因重大变故，采购任务取消的；

第二章 技术规格书

# 第一章采购货物概况

## 第一节使用环境

1 项目名称：加油过滤系统改造项目

2 建设地点：山东济南中国重汽章丘工业园变速箱公司

3 使用地点：装配部试车线区域（厂房内）

4 工作制度：全年工作251天、 连续3班制、设备年时基数6024小时

5 使用地点区域自然环境：

5.1 海拨高度：1000m以下

5.2 环境温度：室外极端最低温度-19.7℃、极端最高温度42℃，昼夜最大温差25℃；室内温度5～40℃。

5.3 相对湿度：年平均59%，最大95%、最小15%。

5.4 地震裂度：七度。

6 能源环境：

6.1 电力：中国制式（三项五线制），供电电压380V±15%/220V±15%，供电频率50Hz±2%。

6.2 给水：市政自来水，

6.3 压缩空气：买方自备空压机自产压缩空气，0.5 MPa±0.1

6.4 天然气：市政天然气

## 第二节采购货物概况

1 设备名称： 加油过滤系统改造 （详见下表）

2 设备数量： 1台 （详见下表）

采购货物主要构成一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 主要功能 | 单位 | 数量 | 安装地点/服务对象 | 供货方式 | 实施周期 |
| 1 | 加油过滤系统改造 | 用于试车油过滤 | 台 | 1 | 重汽章丘工业园变速箱公司装配部试车线 | 交钥匙 | 7天 |

注：上述设备要求分项报价并注明品牌与产地。

备注：① 本表所列采购货物仅为设备的主要构成部分，应配套供货以及招标方所列其它设备和服务，请投标方认真阅读“供货范围”。若有异议，不管是多么微小，都应在投标文件“商务偏离”章节中予以详细说明。

② 本表“供货方式”指：交钥匙方式——包括设计、制造、运输、定点卸货、安装、调试和协助验收以及约定培训等，

# 第二章 技术要求

1 基本要求

\*1.1 投标方所供的设备，必须符合中国最新版的法律、法规和相关标准、规范的要求，符合项目所在地政府有关特殊要求。

1.2 投标方所供设备涉及的、招标方有权使用的专利权技术以及知识产权保护的其它技术等，应保证招标方不因此受到任何侵权指控以及实际损失。

1.3 投标方应保证所供设备的先进性、可靠性、经济性和实用性，并为全新设备。

1.4 投标方应满足招标方提出的各项技术要求，必要时应当免费提供技术承诺或担保。

\*1.5 投标方应保证所供设备及配置为中国公布的非淘汰设备，并为中国指定或规定的主管部门认可的环保型和节能型设备。

1.6 投标方应保证所供设备的完整性和成套性，能保证设备的正常运行、使用。

1.7 投标方应对招标方采购的设备所涉及的技术、产能等信息负有保密义务，特殊项目应当无条件签署保密协议。

\*1.8 投标方需提供所投标设备的综合能耗及正常使用时的使用成本数据。

1.9 带“\*”符号项目为否决项。

2 执行标准

2.1 招标方此处所列标准仅为涉及的主要标准，而且不保证其为最新版执行标准；投标方应当在投标文件中予以补充和完善。

2.2 投标方需要执行的标准，应当以所供设备通过招标方将来组织的最终验收之日后需要执行的标准。

2.3 涉及的主要标准表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标准名称 | 标准编号 | 备注 |
| 1 | 电工成套装置中的导线颜色 | GB/T2681-81 |  |
| 2 | 电工成套装置中的指示灯和按钮的颜色 | GB/T2682-81 |  |
| 3 | 机床电气通用技术条件 | GB5226 |  |
| 4 | 《工业企业噪声控制设计规范》 | GBJ87-85 |  |
| 5 | 《工业企业噪声测量规范》 | GBJ122-88 |  |
| 6 | 工作场所物理因素测量 | GBZ/T189.1-2007 |  |
| 7 | 高耗能落后机电设备（产品）淘汰目录（第二批） | 工业和信息化部 |  |
| 8 | 高耗能落后机电设备（产品）淘汰目录（第三批） | 工业和信息化部 |  |
| 9 | 高耗能落后机电设备（产品）淘汰目录（第一批） | 工业和信息化部 |  |
| 10 | 节能机电设备（产品）推荐目录 | 工业和信息化部 |  |

备注：1、如果有采用国际标准的货物，其执行标准由投标方提供、招标方确认。

**3 技术规范**

在基本要求和执行标准基础上，本技术标书对加油过滤系统改造做出如下要求：

3.1 加油过滤系统改造应考虑试车线区域的空间限制，改造后不能影响试车线的正常运行；

3.2 在不影响加油过滤系统工作的前提下，为回油箱加装离心式过滤装置；

3.3添加的离心式过滤装置能够独立运行、停止；运行时过滤流量稳定，无振动、异响。

3.4改造完毕后，新加油过滤系统须工作稳定、可靠、满足产品工艺要求。

3.5 设备零部件要求：离心式过滤装置，其主体主要由抽油装置、离心机、回油装置和电器控制系统组成。离心式过滤装置的额定处理量：≥1500L/h；过滤精度：≤1μm；过滤后油品清洁度：≤5-8级。

3.5.1离心机：结构简单、抗高温、抗外力、维护方便，清理时间短，无滤芯，不需耗材。

3.5.2抽油、回油管路：采用具有通用的抗化学性、接头均为不锈钢材质的高压软管；

3.5.3压力表：表壳，内芯及接头均采用不锈钢材质，压力表玻璃为防爆玻璃；采用Bar和Psi双刻度标准，最大量程为21bar；压力表装有阻尼器，防止表的脉动，可以更准确的显示压力。

**4.资质特殊要求**

为保证本技术规范书所列招标设备的质量以及先进性、可靠性、经济性和实用性，要求投标单位在投标文件中，至少应具备以下资格证明文件或资料：

4.1投标方应是通过有关资格认证的单位，因此应附有有效期内的资格认证证书，如：ISO9001等；

4.2应附有投标设备涉及的由“中国质量认证中心”颁发的《中国国家强制性产品认证证书》（CCC证书）；

4.3必须附有与本招标设备相同或相似技术规格、型号的设备（已使用二年以上）的市场销售业绩清单，清单中应具备：买方单位名称、销售设备的规格型号、数量、（交货）时间、联系人和联系电话等条目内容；

4.4应附有其它与投标单位、投标设备有关的荣誉证书或资料；

4.5应附有中国相关国家部委颁发的有效期之内所必需的《生产许可证》；

4.6应附有必要的投标货物（设备）的相关检验、试验报告，如：《型式试验的检验报告》、《产品鉴定证书》、《新技术成果证书》等；

4.7投标方必须附有所提供货物（设备）涉及国家规定必须进行的检验、试验报告等；

4.8可附有投标方认为能够证明其所供设备的质量水平、技术水平、安全性水平、节能性水平、环保性水平等相关的其它证明文件或资料、报告等，如电气开关柜等电气设备的内部故障电弧效应试验报告、噪声较大设备的噪声检验报告等。

5 特别提示

5.1 本技术要求，仅对功能、设计、结构、性能、安装和试验等方面，提出了最低和一般性的技术要求；并未对一切技术细节作出规定，未充分引述有关标准和规范的条文。投标方应保证提供的设备是符合本技术标书和国家最新的有关标准、规范的优质产品。若有异议，不管是多么微小，都应在投标文件“技术偏离”中予以详细说明。

5.2 本技术要求所使用的标准、规范等，如与投标方所执行的标准、规范不一致时，应按高于本技术要求所列的标准、规范执行，并在投标文件“技术偏离”中予以说明。

5.3 投标方认为所供设备必需由招标方配备、解决或提供的其它要求，如设备基础隔振和减振设施、软化水、洁净气源等，均应在投标文件“技术偏离”中予以充分说明。

5.4 投标方须负责在终验收前，在招标方设备现场对投标设备实施电能质量和公用电网谐波检测并出具检测报告。检测工作由投标方负责安排第三方实施（第三方的资质须由招标方认可）。

5.5 投标文件中，针对“特别提示”条款所做的回应，将作为投标方能否中标的重要依据之一。

# 第三章 付款方式及质保期

1 付款方式：付款方式采用承兑汇票结算，按90%（终验收款）-10%（质保金）方式进行结算。

2 质保期：投标方施工内容其质保期 12 月，具体时间为合同到期后一年。

3 质保期之内，如果投标方施工的质量出现问题，投标方应免费重新给予实施。

4 投标方完全按照招标方要求进行项目实施，包括：施工内容、周期等。

# 第四章 售中售后服务

1 投标方施工完成后，应进行试运行，试运行结果得到使用部门、派工部门及管理部门的认可。

2 施工期间，投标方应遵从招标方相关管理制度，做好现场安全防护及消防设施。

3 如果施工质量达不到招标方要求，投标方应再次按照招标方要求进行实施，以前实施工程量不计入项目结算中。

4 投标方派往招标方使用现场的人员，应具有较高的业务素质；现场解决问题时，不得无故拖延或推迟，应为招标方提供最佳的服务。

# 第五章 终验收

1 验收标准一般以合同规定验收。按照“能源管线及零星施工项目工程施工单”进行确认。

2 如果验收过程中，发现招标文件、投标文件、答疑文件、技术交流文件等与技术协议书、合同存在差异，原则上以涉及条款中对买方最有利条款为验收依据。

3 卖方已经按照买方要求完成施工内容，使用部门、派工部门及管理部门在《能源管线及零星施工项目工程施工单》上确认施工内容与质量，确认无误后签字认可，此《能源管线及零星施工项目工程施工单》作为项目的终验收完成，并以此单作为工程结算的依据。

# 第六章 投标技术文件一般要求

1 投标方应认真阅读招标文件和本技术标书，并按要求编写投标技术文件。

2 投标技术文件至少应对招标文件的“技术偏离”、“商务偏离”作出有无说明；若有，应予以详细填写和说明。

3 投标技术文件至少应对招标文件和本技术标书所提出的要求，将投标方认为难以满足的条款和要求，予以明确和详细的说明或澄清。

4 投标技术文件中，如未按照要求编写而存在漏项或缺项，将有可能造成对投标方不必要的误解；必要时，漏项或缺项涉及的费用，将有可能以其它投标方中，相同或相似项目的最高价，计入投标方的投标总报价之内，作为评标的依据之一。

# 第七章 其它要求

1 说明

1.1 投标方可以根据自身的技术、经验等优势以及对招标文件和本技术标书的理解，写明对招标文件的内容的优化方案或建议意见。投标方的这些努力，招标方表示感谢，并将有助于投标方优先胜出。

1.2 即使有建议意见或建议方案，仍应依据招标文件和本技术标书要求，编写符合要求的投标文件。建议方案或建议意见，应以单独篇章或文件，予以说明。

1.3 招标文件、投标文件、答疑文件、技术交流文件、技术协议书等，在招标过程全部为有效文件，如有差异，以对招标方或买方最有利的条款为准。

1.4 本技术标书中买方（招标方）指的是招标方，卖方（投标方）指的是投标方。

# 第三章 投标文件格式

格式一 投标函

格式二 法定代表人身份证明

格式三 投标报价明细表

格式四 商务条款偏离表

格式五 技术规格偏离表

格式六 服务承诺函

格式七 质量承诺书

格式八 投标文件封面及封口格式

格式九 投标声明

格式1投标函

致：中国重汽集团济南动力有限公司：

根据贵方为\_**的招标公告**，签字代表（ ）经正式授权并代表投标人（ ）提交商务和技术文件**正本一份、副本四份、电子版一份**。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1．我方自愿对本次项目进行投标，投标文件中所有关于投标资格的文件、证明、陈述均是真实的、准确的。若有违背，我方愿意承担由此而产生的一切后果。

2．投标人将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

3．我方接受招标文件的所有条款、条件和规定，放弃对招标文件提出质疑的权利。

4．我方同意提供贵方要求的可能与投标有关的一切资料、数据或信息。

5．我方认可贵方有权决定中标人或否决所有投标，并理解最低报价只是中标的重要条件，贵方没有义务必须接受最低报价的投标。

6．我方接受贵方因公司战略或重大决策调整而引起的交货期、技术方案变动甚至终止项目、合同或重新组织招标的要求。

7．本投标文件的有效期为投标截止日后90天内，如我方中标，有效期将延至合同有效期废标日为止。

8．合同以双方最终签署的版本为准。

9．投标人承诺所提供的所有数据和资料均真实有效，如存在虚报情况，投标人愿为此承担一切法律责任，并主动退出本项目竞标。

10．与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：

邮编：

电话： 传真：

投标人代表姓名：\_\_ \_\_\_\_\_职务：

开户银行：

银行帐号：

投标人名称（盖章）:

授权代表签字：

日期： 年 月 日

格式2法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：我＿＿＿＿＿＿＿（姓名）系＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿（投标人全称）的法定代表人，就 （项目名称） （招标编号）现授权委托＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿（单位名称）的＿＿＿＿＿＿＿＿（姓名、职务）为我公司全权代表，全权代表在投标文件、评标过程中的书面承诺、合同等所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

全权代表无转委权。特此委托。

|  |
| --- |
| （附法人和授权代理人身份证明复印件） |

全权代表姓名： 性别： 年龄：

单位： 部门： 职务：

法定代表人签字或盖章

被授权人签字

投标人名称（公章）

年月日

格式3开标一览表

**《开标一览表》单独封存，以备唱标使用**

项目名称： 招标编号：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 数量 | 投标总价 | 质保期 | 交货及安装  时间 | 备注 |
| 1 |  |  | 小写：  大写： |  |  |  |

**注：**

**1、此表中的报价必须与相应的报价明细表中的报价一致。**

**2、此表在投递标书时请单独密封两份，否则不予唱标。**

投标人：（盖章）

法定代表人（委托代理人）：（签字）

日 期：年月日

**格式4 商务条款偏离表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目** | **招标文件要求** | **响应规格** | **是否偏离**  **（提供说明）** |
| **质保期** |  |  |  |
| **交货时间及地点** |  |  |  |
| **付款条件** |  |  |  |
| **技术服务要求** |  |  | **无偏离** |
| **备品备件及耗材等要求** | **无** | **无** | **无** |

投标人名称： 授权代表签字： 日期：

注：为避免歧义，无偏离也应要提报该表，并注明“无”字。如无该表则即使在其它部分已反映，将也被视为“无偏离”。

格式5技术规格偏离表

项目名称： 招标编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标要求 | 响应规格 | 是否偏离 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

投标人：（盖章）

法定代表人（委托代理人）：（签字）

格式6服务承诺函

项目名称：

**中国重汽集团济南动力有限公司：**

我代表（投标单位名称）对中标合同产品的服务作如下承诺：

投标人：（盖章）

法定代表人（委托代理人）：（签字）

日 期： 年 月 日

格式7设备质量承诺函

项目名称:

**中国重汽集团济南动力有限公司：**

我代表(投标单位名称)为保证中标产品的质量特作如下承诺：

投标人：（盖章）

法定代表人（委托代理人）：（签字）

日 期：年月日

格式8投标文件封面及封口格式

封面格式：

|  |  |
| --- | --- |
| 投标文件  （1正本/副本）  招标编号：  项目名称：  投标人名称（公章）：  地址：  电话：  传真： | 资质证明文件  招标编号：  项目名称：  投标人名称（公章）：  地址：  电话：  传真： |

## 投标人名称：

## 授权代表签字：

日期：

**格式9 投标声明**

**声明**

致：中国重汽集团济南动力有限公司：

本公司，统一社会信用代码：，现就本单位近三年（年——年）在商业交往、生产经营、合同履约、产品技术服务等方面诚信履行情况声明以下：

1、是否存在违法违纪情况：是 / 否

2、是否存在主诉及被诉情况：是 / 否

3、是否存在10万元以上经济纠纷：是 / 否

（如有以上情况，分别列出明细，说明情况）

特此声明！

投标单位：（盖章）

法定代表人（委托代理人）：（签字）

日期：年月日