**中国重汽集团济南动力有限公司**

**研发工具采购**

**招　标　文　件**

**招 标 人：中国重汽集团济南动力有限公司**

二〇二四年四月

# 招标公告

**一、**中国重汽集团济南动力有限公司根据自身的发展需求，对**研发工具采购**项目进行公开招标，资金已落实，具备招标条件，欢迎合格潜在投标方前来参加投标**。**

**二、项目概述：**

中国重汽集团济南动力有限公司根据自身的发展需求，研发项目开展过程中需使用工具进行拆装、测量、数据记录等，需采购一批工具用于拆装零部件、底盘装配、测量间隙、数据记录、测量面差、离线分析等。

1. **招标内容及技术要求**

招标研发工具清单及技术要求详见下表，投标人拟提供产品为参考品牌和知名品牌（报价前进行技术交流、投标时明细明确品牌名称、规格型号），确保满足招标人的研发工具的用途。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备或工具名称 | 用途 | 参考品牌 | 规格 | 参数 | 单位 | 数量 |
| 加速度传感器连接线 | 三向振动传感器与前端的连接线 | KISTLER | 需提供第三方检测报告 | 长度6~8米 | 件 | 10 |
| 拆卸工具一套【扳手、套筒、螺丝刀等（带电枪）】 | 拆装零部件使用 | 知名品牌 | 套筒：8、10、12、13mm拆卸工具：216件72齿汽修款电枪：600N大扭力榔头：1kg | 套筒：8、10、12、13mm加长版拆卸工具：216件72齿汽修款电枪：600N大扭力榔头：1kg | 套 | 2 |
| 平口/十字起子（3mm\*75） | 零部件拆装 | 得力 | PH0\*75mm | 3\*75（mm） | 件 | 2 |
| 平口/十字起子（5mm\*100） | 零部件拆装 | 得力 | PH1\*100mm | 5\*100（mm） | 件 | 2 |
| 重型力矩扳手110～550NM | 底盘装配 | 世达 | 110～550NM | 分度值：2.5NM | 把 | 2 |
| 塞尺 | 测量间隙 | 知名品牌 | 0.02-1.00MM | 0.02-1.00MM合计50片 | 套 | 4 |
| 间隙尺 | 测量间隙（线性测量不易磨损处） | SHINWA | 1~9mm | 分度值：0.1mm | 把 | 4 |
| 电子数显游标卡尺 | 零部件拆装、对标、测量用 | 成量 | 0-300MM | 量程：0～300MM分度值：0.01MM | 把 | 3 |
| 潍柴智多星行车伴侣 | 数据记录 | 潍柴 | 无 | 支持Win,Android等系统及WiFi连接需提供配套的DB9线束需包含4G流量卡一张 | 套 | 2 |
| 双侧激光数显倾角盒 | 测量角度 | 德力西 | DLX-AGB3419 | 精度：±0.2度 | 件 | 1 |
| 推拉力计（1~10n) | 测量乘员操作力 | 韦度 | SH-10 | 精度值：±0.5%负荷分度值：0.01N | 件 | 1 |
| 推拉力计（10~100n) | 测量乘员操作力 | 韦度 | SH-100 | 精度值：±0.5%负荷分度值：0.01N | 件 | 1 |
| 数显面差仪（弧面型） | 测量面差 | 昆山杰斯特 | JST-KS10D | 量程：0～10MM分度值：0.01MM | 件 | 1 |
| 数显面差仪（平面型） | 测量面差 | CLAIZ | 平面型 | 量程：0～8mm分度值：0.01mm | 件 | 1 |
| 万用表 | 电路故障检测排查 | 德力西 | DLY-0801C | 电流：0.01μA-10A电压：0.01mV-600V电阻：0.1Ω-100MΩ电容：1nF-100000μF | 套 | 1 |
| 温度枪 | 测量制动盘温 | 德力西 | DECTMM520C | 温度范围：-38~520℃ | 件 | 1 |
| 24000毫安汽车应急启动电源 | 车辆缺电救援 | 固特异、小能人、博世、纽曼 | 无 | 12/24V通用/汽、柴油不限车型（极限工作温度﹣40℃~+85℃） | 台 | 2 |
| 超长续航应急充电强化电筒 | 车辆检查、维修与救援 | 知名品牌 | 便携充电 | 强光头灯，锂电，秒启大容量；防水抗摔，强光续航12小时以上 | 个 | 5 |
| 220V商用工业强力高压清洗机 | 样车清洗 | 黑猫 | 220V商用工业强力高压 HM-3600 | ①、电压：220V三相；②、电机功率>3KW；进口AR泵，工业级纯铜节能电机220V、≥220斤压力，电机过热过载保护，整机XPX5级防水；③、20m管，最好带卷管器。 | 台 | 1 |
| 样车试验配载防水加强沙袋 | 用于整车可靠性、整车性能试验、底盘标定、匹配试验配载用途 | 知名品牌 | 5kg | ①、内装硬质细小石子；②、用加厚防水帆布袋，有双提手，袋上印制“5KG”及”中国重汽轻型汽车专用”字样。 | 个 | 100 |
| 样车试验配载防水加强沙袋 | 用于整车可靠性、整车性能试验、底盘标定、匹配试验配载用途 | 知名品牌 | 10kg | ①、内装硬质细小石子；②、用加厚防水帆布袋，有双提手，袋上印制“10KG”及“中国重汽轻型汽车专用”字样。 | 个 | 350 |
| 样车试验配载防水加强沙袋 | 用于整车可靠性、整车性能试验、底盘标定、匹配试验配载用途 | 知名品牌 | 20kg | ①、内装硬质细小石子；②、用加厚防水帆布袋，有双提手，袋上印制“20KG”及“中国重汽轻型汽车专用”字样。 | 个 | 200 |
| 周立功CANDTU-200UWGR | 数据记录 | 周立功 | CANDTU-200UWGR | CAN路数：2接口形式：DB9SD卡存储：256G支持4G实时数据传输及上传云端需提供配套的DB9线束 | 套 | 3 |
| 周立功CANFD | 报文抓取及故障分析 | 周立功 | USBCANFD-200U | CANFD路数：8接口形式：DB37 | 套 | 2 |
| USBCANFD-200U通讯设备 | 导入网络数据库、分析总线通信、测试完整网络和单个控制单元 | 周立功 | USBCANFD-200U | CANFD路数：2接口形式：DB9支持车载DBC协议解析和DBC发送 | 套 | 2 |
| Key man | 离线分析 | Vector | CANoe 15以上全功能版本vector keyman | 支持 CANoe15以上版本，CANape19以上版本，CANalyer、ODXpro、candela、vflash、vTESTstudio、indigo、vCDMstudio、ASAP2、达芬奇Dacinci、DIva、 | 套 | 5 |

**四、投标人要求**

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
2. 投标人必须具有有效营业执照，其经营范围必须满足本项目实施的要求，并取得有关资质许可/品牌授权(若有）。
3. 注册资本不低于100万元，具备近三年类似合同至少3份（扫描件盖章）。
4. 中标方不得随意更换项目负责人，若确需更换需征得招标人同意。
5. 无招标违规、谎报年度报告信息、提供虚假资质资料等行为或其他行政处罚记录。
6. 投标方直接或间接股东、法定代表人、董事、监事、高管非重汽员工及其亲属。
7. 没有被中国重汽集团列入黑名单。不接受联合体投标。

**五、招标文件的获取：**

凡有意参加投标者，请于2024年5月10日下午17:00前，按照下列顺序将相关资料原件扫描，发送至邮箱zhangyijin@sinotruk.com报名【邮件正文请列明项目联系人及联系电话】，报名审核通过后，招标人将通过电子邮件向投标人发送采购文件：

1投标方营业执照、有关资质许可/品牌授权等(若有）；

2类似项目业绩汇总表（格式自定）、提供近三年类似合同至少3份（扫描件盖章）；

3经会计师事务所审计且出具无保留意见的近三年的财务审计报告原件，并加盖公章，包括但不限于报告页、经审计的资产负债表、利润表、现金流量表及报表附注。如投标人公司没有经审计的财务报告，可提供加盖公章的近三年财务报表，包括但不限于资产负债表、利润表、现金流量表。应提供中文版本的审计报告或财务报表。

4企业最近半年完税证明、信用证明材料（中国人民银行信用代码证+征信报告）。

5提供上一年度纳税信用评价信息（可从电子税务局查询截图，需加盖公章）；
  6企业对外担保说明（写明贵单位对外有无对外担保和质押业务，需加盖公章）。
  本项目实行资格后审，报名成功不代表资格审查通过，以最终通过招标工作小组的审查为准。预审通过后招标方联系人将本项目招标书电子版以电子邮件的形式发送至投标方所提供的邮箱，招标方不对投标方能否通过电子邮件正确或及时接收相关邮件负责，招标方邮件发出即视为送达。报名后通过资质审核的投标人，参与投标需缴纳投标保证金RMB伍仟元整。

**六、投标及开标**

1投标截止时间：**北京时间2024年5月17日9:30时，邮寄送达。逾期送达，恕不接受。**

投标地点：

重庆市江津区双福新区工业园潍柴路2号

联系人：黎中勤（技术）、张义金（商务）

联系电话：13637965342（技术）、13677683722（商务）

邮箱地址：lizhongqin@sinotruk.com（技术）、zhangyijin@sinotruk.com

2 开标时间及地点：**北京时间2024年5月17日9:30时（暂定）**，**线上开标。**

3 投标文件：**质标/资格证明文件、商务文件**原件。

**七、评标办法：**本项目评标采用合理最低价中标法：评标专家组将与投标人进行多轮商务谈判，选取经谈判后合计金额最低的投标人中标。

**八、投标文件**

**1资质、资格证明文件包括：**

1.1营业执照、有关资质许可/项目授权等(若有）。

1.2投标确认书（原件）

1.3法定代表人身份证明书（附件一）（原件）、法定代表人授权委托书（附件二）（原件）

1.4企业简介

1.5投标单位业绩、类似项目合同3个及以上（复印件盖公章）

1.6投标方近三年3年的财务审计报告或财务报表（复印件盖公章）

1.7报名当日的信用中国截图

1.8企业最近半年完税证明、信用证明材料（中国人民银行信用代码证+征信报告）

1.9年度纳税信用评价信息（可从电子税务局查询截图，需加盖公章）

1.10企业对外担保说明（写明贵单位对外有无对外担保和质押业务，需加盖公章）

**2商务文件包括：**

2.1“研发工具采购项目----投标函（附件三）、研发工具采购项目----报价明细（附件四）”，用A4幅面按统一格式填写、统一规范。

2.2商务条款偏离表（附件五）

2.3投标保证金退回说明（附件六）

**3电子版，内含资质标、商务标；U盘装载盖章文件扫描PDF版、报价表EXCEL版。**

**九、投标保证金：**

1投标保证金支付方式：银行转账。

2投标保证金的金额：本项目招标要求投标人提交投标保证金：**伍仟元整**。

3投标保证金到账时间：

**于2024年5月13日12:00 时前汇入招标人账户，是否到账以招标人到银行查实的回单为准。**

开户银行：中国建设银行重庆南坪支行

户 名：重汽（重庆）轻型汽车有限公司

帐 号：50001073600050240330

**投标人须在付款凭证备注栏中注明是“研发工具采购投标保证金”** 。

4投标保证金的退还：发出中标通知后40个工作日内，招标人向落标人不计息退还投标保证金；招标人向中标人在签订合同后40个工作日内不计息退还投标保证金。

5发生以下情况时，招标人有权没收投标保证金：

5.1投标人在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；

5.2中标后，无正当理由放弃中标资格；

5.3除因不可抗力或谈判文件、询价通知书认可的情形以外，中标后，无正当理由不与招标人签订合同，或在签订合同时向招标人提出附加条件；

5.4法律法规和招标文件规定的其他情形；

5.5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。

5.6投标人在响应文件中提供虚假材料的；

5.7投标人与招标人、其他投标人或者招标代理机构恶意串通、围标、陪标的。

**十、履约保证金：无**

**十一、付款方式、周期**

1. 付款方式：**半年期商业汇票**
2. 付款进度：工具交付完成验收合格后，由中标方开具合同金额100%增值税发票到招标人财务挂账；挂账次月支付。

**十二、中标**

1. 评标定标后，招标人将以邮件或电话通知的形式通知中标单位。
2. 中标人收到中标通知后，应在30个工作日内与招标人签订合同，中标人无正当理由不与招标人订立合同，或在签订合同时向招标人提出附加条件，取消其中标资格，并没收保证金。

**十三、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，招标人有权取消其中标资格，一旦中标人被拒绝或该中标人此前的评议结果被取消，因招标产生的相关的费用以及一切损失均由中标人承担。已签订合同的，招标人有权单方解除合同，瑕疵中标人不得以此为由向招标人主张任何权利和请求。**

**十四、废标**

**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. **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；**
2. **投标人在报价有效期内撤回投标；**
3. **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；**
4. **投标人以任何方式诋毁其他投标人；**
5. **投标人串通投标；**
6. **以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标的；**
7. **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；**
8. **被其他投标人举报经查实属实的；**
9. **法律、法规规定的其他情况。**
10. **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**
11. **出现影响采购公正的违法、违规行为的；**
12. **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；**
13. **因重大变故，采购任务取消的；**
14. **评标委员会认为应当终止招标的其他情形。**

**十五、解释权**

本招标文件的最终解释权归招标人，当对一个问题有多种解释时以招标人的书面解释为准。招标文件未做明示，而又有相关法律、法规规定的，招标人对此所做解释以相关的法律、法规规定为依据。

投 标 确 认 书

中国重汽集团济南动力有限公司：

我公司经研究决定，同意贵处组织“研发工具采购”招标邀请，将于2024年 5 月 7日 9:30 时前（北京时间）递交本项目投标文件。

特此确认！

 投 标 人： （盖章）

法定代表或授权代表： （签字）

 2024年 月 日

投 标 放 弃 书

**中国重汽集团济南动力有限公司**：

由于以下原因:

我公司经研究决定放弃贵处组织“研发工具采购”招标邀请，本次不参与投标。

特此说明！

 单 位： （盖章）

 法定代表或授权代表： （签字）

 2024年 月 日

**附件一 法定代表人身份证明书**

法定代表（或负责）人身份证明书

 同志，在我单位担任 职务，特此证明。

法定代表人身份证复印件粘贴如下：

投标单位（盖章）：

法定代表人（签字）：

日期：2024年 月 日

**附件二 法定代表人授权委托书**

法定代表（或负责）人授权委托书

**中国重汽集团济南动力有限公司**（招标单位全称）：

 （投标单位全称）法人代表 授权 （全权代表姓名）为全权代表，参加贵处组织的 **“研发工具采购”**项目招标活动，全权处理招标活动中的一切事宜，对其在交流、报价、评价中所签署的一切文件和处理与之相关的一切事务，我单位予以承认。

本授权书于2024年 月 日盖章生效，特此声明。

投标单位全称（公章）：

法定代表人签字或盖章：

授权代表人签字或盖章：

授权代理人身份证复印件粘贴如下（并提供身份证原件）：

**附件三 投标函**

投标函

**中国重汽集团济南动力有限公司**：

我方已仔细研究了 **“研发工具采购”** 招标文件的全部内容，愿意以合计不含税金额人民币大写 元（¥ 元）、含税金额人民币大写 元（¥ 元）的报价投标，执行税率为 %，详见报价明细（附件四）。

报价包含材料费、运输、第三方检测报告和调试等所有费用。

1．我方承诺在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

2．如我方中标：

（1）我方承诺在规定的期限内与你方签订合同。

（2）我方承诺在合同约定的期限内保质保量的完成相应工作。

3．我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

4． **（其他补充说明）。**

投 标 人： 　　　　　 （盖单位章）

法定代表或授权代表： （签字）

地址：

 2024 年 月 日

**附件四 “研发工具采购” 报价明细（元、不含税）**

**另见EXCEL版“研发工具采购” 报价明细**

报价前进行技术交流、投标时明细明确品牌名称、规格型号

易耗品无质保期的、可填写无或易耗品，其他均需填写质保时间（xx月）

**附件五 商务条款偏离表**

**商务条款偏离表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 分项目内容 | 招标文件商务要求 | 投标文件对应项商务要求承诺 | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**投标单位全称（盖章）：**

**法定代表或授权代表签字：**

 **年 月 日**

**附件六** 《研发工具采购----投标保证金退还说明》

**(此页一式2份、1份装订、1份单独递交、打印时删除括号及内容）**

**投标保证金退还说明**

**重汽（重庆）轻型汽车有限公司：**

我公司参与贵公司组织的“ **研发工具采购**”投标的有关活动，并缴纳了投标保证金5000元（大写：伍仟元整）。本次投标已经结束后，请将投标保证金退回我公司以下账号。

公司名称：

纳税人识别号：

地址：

开户行：

银行帐号：

特此说明！