**中国重汽核心防火墙采购项目**

**招**

**标**

**文**

**件**

中国重型汽车集团济南动力有限公司

2020年12月

**招标文件**

## ****一、项目名称****

项目名称：**中国重汽核心防火墙采购项目**

## ****二、招标内容及形式****

1、核心交换区防火墙二台（含实施）。

2、招标形式-公开招标。

## ****三、有关说明****

本次项目采购的防火墙设备部署在核心区域，实现服务器区域、以及网络层东西向流量的安全防护。

## ****四、交货及付款****

1、项目实施小组进驻时间：收到中标通知书5个工作日内。

2、实施地点：采购方指定地点。

3、交货方式：交钥匙

4、付款方式（半年期银行承兑）：

（1）设备全部到齐，经现场安装调试验收合格交付使用后，卖方提交金额为合同价款90%的收据并附带下列单据，经买方依照财务制度审核无误后20个工作日内支付。

A：金额为该套合同设备价格100%的增值税专用发票（含复印件二份），具体开票信息详见发票信息表，根据表中所列分别开具增值税发票。

B：该套合同设备最终验收报告的原件及其复印件两份。

（2）合同总价的10%作为设备的质量保证金，质量保证金在质量保证期内不计利息，待每套合同设备交付使用满壹年后，卖方向买方提出书面付款账单，经买方审核无误后20个工作日内支付；如有质量问题，质量保证金予以扣除。买方将质量保证金返还给卖方，并不代表对卖方的质量保证期内责任的免除，卖方应在质量保证期内履行其应尽的义务。

## ****五、投标说明****

1、投标要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | **说明与要求** |
| **1** | 邀标人名称 | 中国重型汽车集团济南动力有限公司 |
| **2** | 投标人资质要求 | （1）投标人注册资金不低于500万元人民币，具有独立法人资格，并具有良好信誉和业绩；  （2）投标人应具有相关招标项目的实施及服务能力。  （3）投标人遵守执业准则和执业规范，近3年内没有违法、违规或行业自律惩戒记录； |
| **3** | 是否允许代理商投标 | 是 (同品牌只允许一家进行投标，原厂唯一授权) |
| **4** | 投标人应提交的  资质文件  （独立封装在一个档案袋，一式一份） | （1）法定代表人身份证明；  （2）法定代表人授权委托书（授权人需带身份证原件）；  （3）营业执照副本原件；  （4）投标人应具有相应生产证明，若为代理商需提供制造商授权书（原件或加盖投标单位公章的彩色打印件）；  （5）近三年财务审计报告（原件或该原件的复印件）；  （6）招标文件中要求的其它资格证明文件。 |
| **5** | 投标软件商软件平台要求 | 无 |
| **6** | 服务说明 | 投标人有完善售后服务组织体系，在济南设有常驻服务和技术支持机构，并配有专业的技术队伍，能提供快捷的售后服务响应。提供证明文件（注册地为济南的营业执照，非本地企业具有工商部门登记有效期内的济南分支机构证明）。 |
| **7** | 投标人应提交的  技术标文件（独立封装在一个档案袋，一式五份，其中正本一份，副本四份）： | （1）技术配置对比表。  （2）投标设备配置明细表；  （3）技术规格偏离表；  （4）技术性能、参数的描述；  （5）备品备件工具材料明细表； |
| **8** | 投标人自行编写的  技术文件应包含内容 | （1）供货方案  （2）货物主要技术指标和运行性能的详细描述  （3）实施方案  （4）服务方案  （5）投标人所提供的服务，应符合本文件提出的要求，如果投标人对技术规格提出合理建议或更改，应在报价服务规格性能偏离表中注明；  （6）其他需要说明的问题。 |
| **9** | 开标一览表；（独立封装在一个档案袋，一式一份） | 开标一览表 |
| **10** | 投标人应提交的  商务文件（独立封装在一个档案袋，一式五份，其中正本一份，副本四份，并附存有电子版文件的U盘，电子版包含全部标书内容： | 1. **投标函（格式见附件）;** 2. **商务条款偏离表；** 3. **投标货物分项报价表；** 4. **维修备件明细报价表** |
| **11** | 是否允许投标人将项目非主体、非关键性工作交由他人完成 | 否 |
| **12** | 投标文件份数 | 文件一式5份，其中正本1份，副本4份 |
| **13** | 投标保证金缴纳 | 投标方务必在开标前3天（25日17点前）将保证金汇入中国重汽指定账户（备注项目名称），同时在邮件报名中需提供word版保证金缴纳信息（公司全称、开户行、银行账号）。本次报名投标单位需向中国重汽集团济南动力有限公司（开户银行：中国建设银行济南市天桥区支行， 银行帐号：37001616508050150300）缴纳投标保证金20000元。  发生以下情况时,有权没收保证金:  ①截至开标前3天,供应商无正当理由、未以书面形式递交说明而在投标截止日不来投标的;  ②供应商递送文件后,无正当理由放弃投标的; |

2、投标报价

（1）投标总报价应包括所采购软硬件产品许可以及实施服务、及随机资料、保险、税费、运杂、安装调试等全部费用，并对各主要报价构成项列报价清单。

（2）所有参加投标的单位必须结合自身的实际情况，对此次招标项目建设周期与实施难度的估量以及所制定的实施组织计划，以实际产生的费用，据实报价。

（3）供应商免费提供的项目，应先填写该项目的实际价格，并注明免费。此项不计入总报价。

（4）所有产品、服务的报价货币单位为：人民币（含税）。

（5）最后磋商报价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。

**六、议程安排**

1、发标时间：2020年 12月11日

2、答疑时间：截止至2020年12月24日下午5点前，逾期不受理

联 系 人：石康 0531-58066797

3、投标报名截止时间：2020年12月24日下午5点前，逾期不受理

报名方式：将附表1-9填写完毕后，加盖公章，[扫描成PDF（XX公司-XX项目）发送至jtxxhb@sinotruk.com，并电](mailto:扫描成PDF发送至jtxxhb@sinotruk.com，并电)话确认

联系人： 陈思彪 0531-58066797

4、开标时间：暂定2020年12月28日上午9时，若有变动另行通知。

投标人应提供法定代表人资格证明、法人授权委托书原件。

投标地点： 重汽科技大厦 3楼会议室309若有变动另行通知

地 址： 济南市高新区华奥路777号

**七、评标**

1. 开标程序
2. 宣布开标会议开始。
3. 核验投标人资格证件。
4. 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）。
5. 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。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 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。
10. 开标结束后，招标方仍可组织对投标人的投标资格进行审查，评标委员会对投标人是否实质性响应招标文件要求进行符合性审查。
11. 对招标文件的实质性要求和条件作出响应的投标应该是与招标文件要求的全部条款、条件、指标和规格相符，没有重大偏离的投标。招标方和评委判定投标的响应性只根据投标本身的内容，而不寻求外部的证据。评标委员会认为有必要时，将要求投标人述标或对投标文件中某些内容作出澄清或说明，但不接受投标人主动提出的澄清和说明。
12. 评标方法
13. 本次招标采用综合评分法评标，即在最大限度地满足招标文件实质性要求的前提下，按照评分标准中规定的评分因素和评分细则进行综合评价、评分。
14. 评标委员会各成员独立对每一份有效投标文件进行评价并对除报价以外的评分项目进行评分，报价得分由工作人员通过计算得出。
15. 投标人得分＝∑评委评价得分/评委人数＋报价得分
16. 评分细则：下表项目中所要求的资质及证书提供加盖公章的复印件，不提供不得分。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目** | **细则** | **评分标准** |
| **商务部分（30分）** | 商务部分（30分） | 去掉一个最高价、去掉一个最低价、剩余求得平均价P，设定投标人报价为J，价差率L=（J-P）/P\*100%，赋分根据报价与平均价的价差大小给予赋分：  J=P时，赋20分；  价差率L每低1%加1分，得分最高上限为30分；  价差率L每高1%扣1分，得分最低下限为0分 |
| **综合实力（30分）** | 投标人实力（20分） | 1.投标人具有以下资质的可适当加分，每提供一项得2分，最高不超过5分：（需提供证书复印件并加盖投标人公章）  1）投标人具有ISO27001信息安全管理体系认证证书；  2）投标人具有省级或以上守合同重信用企业证书；  3）投标人具有AAA级以上（含）企业信用等级认证；  2.投标人针对本项目在人员配备、技术支持、服务响应、应急处理、故障维修、零配件供应、培训方案等方面进行综合打分，分为优秀、良好、一般三个等级，本项内容满分15分，优秀得10-15分，良好得5-9分，一般得0-4分。 |
| 厂商实力（10分） | 1、所投产品厂商具备信息安全服务资质认证证书-信息安全风险评估资质证书得3分。  2、与现有防火墙设备可以实现策略集中下发和联动管理，可以将现有防火墙配置策略快速导入新增设备得3分。  3、所投产品厂商为网络安全应急服务支撑单位得4分。  （提供以上证书或证明材料复印件并加盖原厂公章，否则不得分）。 |
| **技术部分（40分）** | 技术要求（20分） | 评标委员会根据各投标人提供的所投产品的技术参数说明书、技术偏离表进行评审，完全满足招标文件技术指标、参数要求的得20分，投标人技术指标、参数低于招标文件规定的技术指标、参数的，每有一项扣2分，扣完为止；其中“\*”技术参数指标必须提供支持该参数的证明材料，否则视为负偏离。 |
| 服务要求（15分） | 满足招标文件（见“技术协议书”）中服务要求的赋基本分5分，承诺有其它额外免费的、或对招标人有利的服务项目或措施的可以加分，最终评价最优者赋分15分，评价最差者赋分5分，其它的根据排序在5—15分之间赋分； |
| 项目总体要求（5分） | 1、参与前期项目预研、方案评审，并提供设计参考文件；0-1分  2、设计理念先进、规划内容与功能齐全、设计深度均符合项目技术要求规定；0-1分  3、方案完整性；0-3分以上项每一项内容评标委员会成员可按照方案优劣打分，优秀得3分；良好得2分；一般得1分。 |

（五）谈判要求

（1）合格的竞标人应符合以下条件：有独立法人资格，为本次采购设备的实施公司。

（2）参加谈判的人员应为法定代表人或其授权代理人。若法定代表人不能到场的，其授权代理人参加竞标时，必须提供《法定代表人授权委托书》原件和代理人身份证复印件（必要时出示原件）。如果是法定代表人出席，则只需提供法定代表人的身份证复印件。

（3）具有足够能力保证按照招标方提出的要求按时、按质按期完成系统的安装调试、培训和提供过硬的售后服务支持体系；

（4）投标人必须由法人代表或其委托代理人（须有法人代表签署的授权书）参加相关商务活动。

**八、合同签订**

1、招标人根据评标工作小组的评标结果确定中标人，并书面通知中标人，招标人不承诺将合同授予报价最低的投标人。

2、本项目产生一个中标人。

3、招标人发送《中标通知书》给中标人，中标人应及时与招标人联系，在规定的时间内与招标单位签订合同，如果中标人接到《中标通知书》后，无不正当理由拒签合同、在签订合同时向招标人提出无理附加条件的，取消该投标人的入围资格，该投标人2年不得参与中国重汽集团公司企业管理与信息化部发布的招投标项目。

4、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。

5、在履行合同过程中，中标人由于履行义务的能力或信用有严重缺陷，招标人有权解除合同并取消其中标资格，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。

6、中标人应在保证质量的前提下完成中标项目，不得将中标项目整体转包或分包给他人，否则视为违约，招标人或相关单位有权解除合同。

7、如在签订采购合同前后，中标方因产品价格、质量及交货期等原因不能正常供货，招标方有权重新组织招标并重新确定供货份额；

8、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，招标人将从剩余投标人中依序重新确定中标人，或重新组织招标。

9、合同履行过程中投标人所供产品技术参数与投标书或合同中存在偏离的，将对投标方进行经济追偿（具体索赔方式及金额按照合同中相关规定执行）。

10、招标人有权指定招标人的关联单位作为合同签订人，与中标人签署相关合同，且具体权利义务以双方最终签署的合同为准。

11、中标人应认可招标人由于招标人上级集团公司政策变化引起的随时终止项目或合同的要求。

**九、废标及终止招标**

1、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）法律、法规规定的其他情况。

2、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）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（2）招标人认为所有投标人都不符合招标条件；

（3）因重大变故，采购任务取消的；

**十、投标文件格式**

详见附件格式1—9。

**十一、技术协议书**

附后，以最后签订版本为准。

**十二、本次招标最终解释权归中国重型汽车集团济南动力有限公司。**

**中国重汽核心防火墙采购**

**项目**

**招 标 文 件**

**（服务及技术协议书）**

2020年12月

1. **实施方案**

本次项目购买2台核心防火墙设备，替换原有的核心区域防火墙设备。

本次实施内容包含：负责将原有防火墙设备利旧部署于广域网区域，新防火墙设备采用原有部署模式接入网络，负责现有防火墙配置策略的安全导入等，正式实施前，相关人员制定切实可行的、尽量详尽的实施方案，以确保项目顺利实施。

**二、项目进度安排**

按照邀标人的具体安排执行。

**三、项目技术小组**

项目实施团队人员不少于5人，其中具有项目经理1人，所有成员必须全程全职参与本次项目。项目成员不得随意变动，确需变动，必须提前征得采购人同意。

**四、产品具体技术要求**

所投标产品需兼容IPV6、支持bypass，支持虚拟化技术，可通过两台高性能防火墙虚拟成多台防火墙分别对城域网，园区边界进行防护。

**数据中心防火墙 2台**

|  |  |
| --- | --- |
| **指标项** | **详细说明** |
| **硬件性能要求** | **\*1. 产品为高端数据中心级防火墙，外观尺寸≥17U。** |
| 2、本次配置的硬件业务板卡必须全面，至少配置防火墙、负载均衡、IPS、WEB应用防护、IPSEC/SSL VPN、流量分析、虚拟化、抗DDOS攻击、上网行为管理、URL过滤和数据防泄密功能。 |
| \*3. 整机吞吐量≥1Tbps，本次配置不少于300 Gbps；最大并发连接数≥4.8亿，本次配置不少于3000万；扩展槽位数量≥14个、配置独立的主控板、业务板和交换网板、≥4个QSFP+100GE接口（满配光模块），≥8个SFP+10GE接口（满配光模块）；支持跨板卡的端口聚合，支持在线业务及接口板卡热插拔扩容，配备≥4个电源。以上性能指标需要提供产品官方网站可下载的彩页证明，硬件指标需要提供产品照片证明。 |
| **功能要求** | 1、支持动态地址转换和静态地址转换，提供多对一、一对多和一对一等多种方式的地址转换，支持NAT的端口扩展技术，支持NAT地址池中IP有效性检测；兼容IPV6支持IPV6 6TO4隧道配置、IPV6 4to6隧道配置、NAT-PT配置、NAT64和DNS64配置。  2、支持A/P、 A/A部署模式，支持非对称路由场景部署，支持通过VLAN标签转换方式实现二层旁挂引流部署，支持基于接口、HTTP、PING、ARP、DNS、TCP等监测对象实现HA切换。  3、支持按照应用、时间、用户账号、IP地址、服务端口、物理端口和国家地理位置对数据包设置访问控制策略；支持策略分组、冗余重复策略智能检测、策略筛选功能；支持通过RESTAPI接口进行配置和查看地址簿、安全策略、DNAT、SNAT、安全域等功能。  \*4、配置负载均衡功能，包括链路负载均衡和服务器负载均衡，配置SmartDNS功能，提供线路过载保护机制；支持基于国家地理位置设置链路负载均衡策略；提供加权轮询、加权最小连接数、加权散列等多种服务器负载均衡功能；提供产品功能截图并胶装到标书中。  \*5、提供虚拟化功能，包括虚拟交换机、虚拟路由器，虚拟防火墙，每个虚拟防火墙可自定义CPU资源、会话数、策略数、安全域数、NAT数数，自定义VPN功能、会话限制功能、URL功能、威胁日志功能；提供产品功能截图并胶装到标书中。  6、可以抵御各种DDOS攻击，可以针对不同安全域和策略开启攻击防护功能；攻击防护功能可以呈现全球威胁防护地图。  \*7、提供DLP数据防泄密功能，文件名称过滤支持精确匹配和模糊匹配两种方式；文件类型过滤包括doc、docx、exe、ppt、pptx、rar、txt、xls、xlsx、pdf、zip等11种文件类型；提供邮件过滤功能；可以对SSL加密的HTTPS流量进行过滤；提供产品功能截图并胶装到标书中。  \*8、配置IPSEC/SSL VPN功能，IPSec VPN支持国密算法SM1、SM2、SM3、SM4；SSL VPN并发用户数授权数量不少于50个；提供产品功能截图并胶装到标书中。  9、入侵防御功能：基于状态、精准的高性能攻击检测和防御，实时攻击源阻断、IP屏蔽、攻击事件记录；支持针对HTTP、SMTP、IMAP、POP3、VOIP、NETBIOS等20余种协议和应用的攻击检测和防御；支持HTTPGet、Head、Put、Post等多种协议方法检查；  10、提供7500种以上特征的攻击检测和防御，提供APT防御机制，支持高级威胁检测和异常行为分析，包含3年IPS特征库升级服务。  \*11、WEB防护功能：具备对网站外链防护功能，具备对CC攻击的检测和防御能力，具备对跨站脚本攻击的检测和防御功能，具备对SQL注入攻击的检测和防御功能，具备对隐藏iFrame过滤功能，具备对Referer首部过滤功能，具备高频交易访问控制功能；提供产品功能截图并胶装到标书中。 |
| **资质要求** | 1、具备《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》，提供证书复印件。 |
| 2、具备《IT信息安全产品认证证书》EAL4+级别（万兆） |
| **服务要求** | 包含3年原厂服务，3年应用特征库升级，3年软硬件质保。 |
| **其他要求** | 为保证投标产品硬件、性能、功能的真实性，中标后5个工作日内须提供中标型号产品进行功能及性能测试。 |

**五、技术资料**

1、产品的操作和使用说明书；

2、保证产品正常运行、维护和保养必需的其它参数和资料（如软盘、正版操作系统等）；

3、生产厂家完整的产品保修证书或服务承诺函 ；

**六、服务**

1、卖方应提供设备3年的免费上门保修服务，永久提供技术支持及保外现场服务。

2、保修期内如设备出现质量问题，必须由设备生产厂家提供免费保修服务；并免费更换配件。

3、在接到买方的通知后，卖方应在2小时内做出问题的处理决定或意见，并报知买方，双方意见一致后，卖方应在4小时内到达买方现场，1个工作日内排除故障。

4、卖方有义务就设备正确使用和功能开发事宜向买方提出指导性意见和合理化建议，提醒买方对各重要部件的标定、检查、维护及操作注意事项等，并提供各种免费咨询服务。

5、在质量保证金支付期内，如果设备因质量问题造成设备停止运行，卖方应在1个工作日内使其恢复，由此产生的各项费用及对买方所造成的全部损失均由卖方一并承担，并应承担相应的补偿。

6、质保期满后，卖方应保证提供及时的、质优的、价格优惠的技术服务和备品备件。如出现质量问题，卖方应予以及时修复和更换，且只收取成本费，卖方承诺对设备使用全生命周期内所出现的所有质量问题负责。

**七、验收**

按照中国重汽集团相关规定、要求进行验收；

**八、安装技术培训**

1、卖方负责产品的部署工作，对服务器相关软件进行迁移。

2、卖方应在产品安装调试中对用户免费进行产品操作、维修等方面的现场培训，以及其它相关的技术培训和指导；

3、培训应能使用户人员掌握产品操作，保证产品正常运行并排除产品的一般故障。

**九、投标文件格式**

详见附件格式1—9。

**中国重汽集团济南动力有限公司**

**2020年12月**

**附件格式1-1：投标函**

**投标函**

致：中国重型汽车集团有限公司

根据贵司的招标函，本人代表投标人\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（投标人名称）提交下述投标文件正本一份和副本四份。

本人宣布同意如下：

1、所附《开标一览表》规定的应提供和交付的软件产品和工程的投标总价为：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（人民币），\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（大写）。

2、我方郑重承诺：投标人将全部满足招标文件中的各项实质性要求，如果发现投标文件中另有与招标文件中不一致的响应或没有响应，投标人同意招标人有权要求投标人按照招标文件的要求提供服务。投标人并同意按照招标文件的规定履行合同责任和义务。

3、我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

4、我方的投标自投标截止之日起有效期为90天。

5、我方同意提供按照贵方可能要求的与我方投标有关的一切数据或资料，理解贵方不一定要接受最低价的投标或收到的任何投标。

6、与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

投 标 人： （公章）

法定代表人或授权委托人： （签字或盖章）

日 期： 年 月 日

**附件格式1-2：法定代表人授权委托书**

**法定代表人授权委托书**

中国重型汽车集团有限公司：

我公司法定代表人 授权委托 为其代理人，参加贵公司于

年 月 日组织的 项目采购活动，并全权代表我公司处理活动中的一切事宜。

本授权书自 年 月 日签字生效，特此声明。

竞标人名称（加盖公章）： 日 期：

法定代表人（签字或印章）： 身份证号：

**附** 授权代理人情况（附加盖竞标人公章的代理人身份证复印件）：

姓名： 性别：

年龄： 职务：

联系电话： 手机：

详细通信地址：

说明：

1、如法定代表人参加竞标的，竞标文件中不需提供法定代表人授权委托书，但必须提供法定代表人身份证复印件。

2、如委托代理人参加竞标的，竞标文件中必须提供法定代表人授权委托书和委托代理人的身份证复印件。

**附件格式1-3、竞标人资格证明文件**

中国重型汽车集团有限公司：

贵公司组织的 项目谈判采购活动，我公司愿意参加，并证明提交的下列文件、证明和陈述均是准确的、真实的。若与真实情况不符，我公司愿意承担由此而产生的一切后果。

1. 工商营业执照副本复印件（加盖公章）。
2. 竞标人认为有必要提供的其他证明文件（加盖公章）。

**竞标人名称： （加盖公章）**

**法定代表人或其代理人： （签 字）**

**附件格式1-4：开标一览表**

项目名称：

投标人名称（公章）：

投标人代表签字：

价格单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 投标报价 |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 人民币（大写）： | | |
| 交货期： | | |

说明：

1、开标一览表中“投标总价”是指提供服务的全部费用的报价。

2、投标人严格按照规定的格式填写。

日期： 年 月 日

**附件格式1-5：投标价格分解表**

项目名称：

投标人名称（公章）：

投标人代表签字：

价格单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **单价** | **数量** | **总价** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |
| 总价： | | 小写：  大写： | | | |

**附件格式1-6：商务条款偏离表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件条款 | | 投标书条款 | |
|  | 条款号 | 条款内容 | 条款号 | 条款内容 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

投标人名称： 投标人代表签字： 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”。

**附件格式1-7：技术规格、参数偏离表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件条款 | | 投标书条款 | |
|  | 条款号 | 条款内容 | 条款号 | 条款内容 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

投标人名称： 投标人代表签字： 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”。

**附件格式1-8：项目实施方案**

1、招标文件技术规范书要求完整实施方案、包括项目计划时间节点、人员组成、培训安排、项目具体实施内容等。

2、实施方案不提供，按无效投标处理。

注：

投标人应根据上述内容、要求自行编制

**附件格式1-9**

**投标报名表**

公章：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 |  | | |
| 投标单位  （全称） |  | | |
| 投标内容 |  | | |
| 项目负责人 |  | 联系电话 |  |
| 公司电话 |  | 传真 |  |
| E-mail |  | | |
| 报名时间 | 年 月 日 | | |

**注：**请投标单位认真填写并加盖公章，并于规定时间前回传邮箱并打电话确认。缺项及不按要求时间回复均视为自动放弃本次投标资格。

联系人：陈思彪 联系电话：0531-58066797

设备采购合同（以最终签署版为准）

合同编号：

本设备采购合同由下列双方于 年 月日在 (买方所在地) 签订：

买方:中国重汽 有限公司

卖方: 公司

鉴于，买方向卖方购买 设备 台/套（详见合同设备一览表），就该设备的供货、安装、调试、验收等有关问题，经买卖双方协商自愿达成本合同：

1 合同设备

1.1买方向卖方购买的设备信息详见附件《合同设备一览表》、《技术协议书》及相关技术文件（可根据实际情况约定）。

1.2技术规格和标准

1.2.1本合同约定设备的技术规格详见：《技术协议书》。

1.2.2本合同约定设备的技术规格应与《技术协议书》中规定的相应标准一致。若《技术协议书》无相应规定或未签署《技术协议书》，设备的技术规格则应符合相应的国家标准、其原产地国家有关部门最新颁布的相应正式标准、买方招标文件及卖方一切书面承诺中要求的技术标准。

1.3在设备所有权转移到买方之前，有关设备的保险由卖方负责办理并承担保险费用。

2 包装

2.1设备的包装需采用国家标准，没有国家标准的采用行业标准，没有行业标准的应当按照通用的方式包装，没有通用方式的，应当采取足以保护设备的包装方式。这种包装应适于长途运输，并有良好的防潮、防锈和防野蛮装卸等保护措施，以确保设备在运输过程中不受损伤安全抵运现场。卖方应承担由于其包装、防护不妥而引起的设备锈蚀、损坏、丢失等任何损失的责任和费用。

2.2每件包装应附有详细的装箱单和质量证书各两套，一套在包装箱里，一套在包装箱外。

3 运输标记

3.1卖方应在每一包装箱邻近的四个侧面用不易褪色的油漆以醒目的中文印刷字体标明以下各项：

3.1.1收货人

3.1.2合同号

3.1.3发货标记（唛头）

3.1.4设备的名称、品目号、箱号

3.1.5毛重/净重（公斤）

3.1.6尺寸（长×宽×高，以厘米计）

3.2根据设备的特点和运输的不同要求，卖方应在每件包装箱的两侧以国内贸易相宜的运输标志标明“重心”和“吊装点”，并以清晰的字样在包装箱上注明“小心轻放”、“勿倒置”、“防潮”等适当的标志，以方便装卸和搬运。

4 检验

4.1卖方在发货之前，对设备有关外观、质量、规格、性能、数量和重量进行准确的和全面的检验，并出具其设备符合本合同规定的质量保证书，但不应将其视为是对设备质量、规格、性能、数量或重量的最终定论。质量保证书应附有写明制造商检验的细节、结果的说明。设备到货并安装调试正常运行后，买方按照《技术协议书》和相关标准进行检验，检验合格后，买方签署最终验收报告。

4.2国家强制检验检测的设备，需要经过国家有关部门进行检验检测，卖方保证提供的设备通过其检验并承担费用。

5 权利担保

5.1卖方所交付的设备，必须是第三方不能提出任何权利或要求的设备，卖方应担保设备不存在订立本合同时不为买方所知的第三方的权利（包括但不限于抵押权、留置权等）或行政、司法查封。

5.2卖方应保证第三方对其提交的设备不得以侵权或其他类似理由提出合法要求，如侵犯知识产权等。

5.3任何第三方如果提出侵权指控，卖方应与第三方交涉，并承担由此引起的一切法律责任和费用以及给买方所造成的损失。

5.4买方应在已知道第三方的权利或要求后的一段合理时间内，将此权利或要求的性质通知卖方。

5.5如卖方需要根据买方提供的技术要求或图纸进行生产并供货的，根据该技术要求或图纸所知悉、掌握或改进的任何技术、信息（包括但不限于商标、专利、产品外观或产品生产制造的过程、方法、技术）所涉及的全部知识产权（包括但不限于所有权、使用权、申请权、许可权等）均归买方、买方母公司或母公司其他关联方所有。

6 交货

6.1卖方应在本合同规定的到货时间前传真给买方详细交货清单，包括合同号、设备名称、规格、数量、总毛重、总体积（立方米）和每一包装箱的尺寸（长×宽×高）、单价和总价、备妥待运日期，以及设备在运输和仓储中的特殊要求和注意事项。

6.2卖方应在设备装运完成后当天以传真的形式通知买方合同号、设备名称、数量、毛重、体积（立方米）、发票金额、启运日期、预计到达日期。

6.3技术资料。签订本合同后，卖方应按买方要求免费提供给买方包括但不限于：设备总装图、安装尺寸图、设备基础图、操作手册、使用说明、维修指南、服务手册等买方所需要的、与执行本合同有关的各类资料。如上述资料未按买方要求交付的，买方有权拒绝对合同设备验收（包括预验收和最终验收），并且卖方应赔偿因此给买方造成的一切损失。

6.4交货方式： （可选择6.4.1-6.4.3定义的方式或根据实际约定）

6.4.1交钥匙方式：卖方负责合同设备的设计、制造、运输、卸载、安装、调试、试运行、验收以及培训等直至达到买方的各项要求并交付使用。

6.4.2指定地点交货：卖方依照合同约定将合同设备卸载至约定地点，双方完成交付手续。

6.4.3自提：买方依照合同约定到卖方所在地提取合同设备，双方完成交付手续。

6.5交货地点：

6.6到货时间：

6.7到货后，买卖双方代表办理移交手续，此时的移交不代表卖方合同设备所有权的转移，合同设备的保管责任仍然由卖方承担。移交内容包括：合同设备、硬件、软件、图纸、资料、质量证明文件等。

6.8如果卖方在规定的日期前交付设备，需经买方书面同意。

6.9风险的转移。在依据本合同7.1条约定对设备最终验收合格后，设备所有权由卖方转移至买方。如果在对该设备进行最终验收之前，卖方被解散、破产、收购等，其接收方应无条件承担该合同的所有责任和义务，且卖方应自出现上述事项之日起一个月内书面通知买方，如买方没有收到明确责任义务的书面通知，则该设备所有权自动由卖方转移至买方，余款作为该设备的后续质量维护费用，买方无须再支付给卖方，但此时设备所有权的转移并不能解除接收方的责任义务。

在设备所有权转移之前，设备毁损、灭失等风险由卖方承担。

7 安装、调试

7.1 卖方须在到货后 日内完成设备的安装、调试，使设备通过最终验收。

7.2卖方应自带用以安装、调试过程中所需的各种工具、仪器、仪表及易损件。在安装、调试过程中，卖方应自负其工作人员的食宿、交通等费用。

7.3在安装、调试过程中，安装场地及施工人员安全，由卖方负责。由于安装、调试等原因造成买方或他人人身损害或财产损失的，由卖方承担赔偿责任。

7.4如为卖方指导安装， 卖方对其指示有过错的，卖方须对安装、调试过程中造成的买方或他人人身损害或财产损失承担赔偿责任。

8 价款与支付

8.1合同总价款为 元人民币（大写： ）。该价格包括但不限于合同设备、外购、外协、配套件、原材料及设计、生产制造、检验、油漆、包装、随机备品备件、易损件、保险、利税、管理、运杂、安装、调试、培训、配合、图纸资料及双方约定的交货方式相关费用等全部费用。

8.2合同价款的结算方式：

8.3合同价款的支付：

**8.3.1合同生效，设备全部到齐无质量问题后, 卖方提交金额为合同价款 30 %约为 元人民币的收据及不低于本次付款额的增值税专用发票（税率为 %，正本一份，复印件二份），经买方依照财务制度审核无误后支付。**

**8.3.2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 60 %约为 元人民币的收据及合同总额剩余未开部分的增值税专用发票（税率为 %，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。**

**8.3.3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。待每套合同设备质量保证期满一年后，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。**

9 质量保证及售后服务

9.1卖方保证其提供的合同设备是全新的、未使用的、未经改装的、包装完好的、原厂正品，采用最佳材料和一流工艺的，并在各个方面符合本合同规定的质量、规格和性能要求。卖方保证其合同设备经过正确安装、合理操作和维护保养，在合同设备寿命期内运转良好。

9.2卖方承诺其提供的设备不存在任何产品缺陷，否则因卖方提供的设备存在产品缺陷而给买方造成的一切后果和损失由卖方承担。

9.3卖方承诺因其提供的设备存在瑕疵或产品缺陷而导致第三方向买方主张权利或提起诉讼的，卖方应积极配合买方进行解决或应诉，因此而发生的一切费用（包括但不限于诉讼费、仲裁费、律师费、交通费、通讯费、住宿费、餐饮费、调查取证费等）由卖方承担。

9.4本合同约定设备的质量保证期：自最终验收报告签署之日（以签署日期最晚者为准）起 年。

9.5合同约定的设备在质量保证期届满前，如有质量问题，卖方应在收到买方或设备使用单位通知后 小时内做出回复，如需到现场解决问题，卖方应派工作人员在 小时内到达设备使用现场，并按买方要求的时间免费修复、更换相关部件，将设备修复完成。

9.6卖方负责在买方指定的地点免费为买方培训操作及维修人员，培训内容包括：基本原理、操作使用和维修保养等。

9.7 质量保证期满后，卖方保证向买方提供及时的、质优的、价格优惠的技术服务和备品备件供应。

9.8质量保证期满后，如出现质量问题，卖方也应及时修复和更换，且只收取成本费，费用由买方承担，卖方对设备质量问题所负的责任直到设备使用寿命周期结束。

10法定责任

10.1卖方需遵从国家有关的法律、法规，缴纳有关的法定费用和税项。若卖方未按期交纳法定费用、税项，则卖方须补偿买方由此造成的所有费用及损失。

10.2除非本合同中另有规定或买方同意，卖方不得全部或部分转让本合同项下的权利义务。

10.3买卖双方同意在履行本合同期间双方之间交换、披露、传递或通信的所有工业和商业信息，任何附加文件或相关文件，应该被视为高度机密，双方应该按照此处规定仅用于本合同的签订和履行。

10.4除对方预先书面同意外，任何一方在本合同签订和履行期间或本合同终止后不得向第三方披露在本合同履行过程中知悉的与对方有关的任何贸易、商业或工业秘密。

11违约责任

11.1卖方应承担提供的设备与本合同约定不符的一切责任，买方有权在检验、安装、调试、验收测试期限内、质量保证期内等任何时间提出索赔，买方有权按下述一种或多种方法要求卖方赔偿：

11.1.1卖方同意买方拒收设备并把被与拒收设备等值的价款在买方要求的时间内以本合同规定的货币付给买方，卖方承担因此而发生的一切损失和费用，包括但不限于同期银行贷款利息、银行费用、运输和保险费、检验费、仓储和装卸费以及为保管和保护被拒绝设备所需要的其他必需的费用，并赔偿因此给买方造成的损失。

11.1.2根据设备的瑕疵和受损程度以及买方遭受损失的金额，经买方同意降低设备价格。

11.1.3更换有缺陷的零件、部件、设备或修理缺陷部分，以达到本合同规定的规格、质量和性能，卖方承担一切费用和风险并负担买方遭受的一切损失，同时卖方应相应延长被修理或更换设备的质量保证期。

11.2如果买方就卖方的设备质量问题提出索赔通知后 日内卖方未能予以答复，该索赔视为已被卖方接受。若卖方未能在买方提出索赔通知后 日内或买方同意的更长一些的时间内，按买方同意的上述任何一种方式处理索赔事宜，买方将从货款中扣回索赔金额，同时保留进一步要求赔偿的权利。

11.3如果卖方未能按期到货，卖方应向买方支付违约金，违约金比率为每迟交壹日，按合同总价的 ‰计算，但是违约金的金额不得超过合同总价款的 %。如果卖方在达到违约金的最高限额后仍不能交货，买方有权就卖方违约而解除本合同，且卖方仍须支付上述违约金，并赔偿由此给买方造成的一切损失。

11.4如卖方未按7.1条履行义务，从逾期之日起卖方每天按合同总价款的 ‰支付给买方作违约金，但是违约金的金额不得超过合同总价的 ‰。如果卖方在达到违约金的最高限额后仍不能使设备通过最终验收，买方有权就卖方违约而解除本合同，且卖方仍须支付上述违约金，并返还买方支付的设备款，并赔偿由此给买方造成的一切损失。

11.5买方延期付款时（有正当拒付理由者除外），每日按延付金额的 ‰向卖方偿付延期付款违约金，但违约金总额不超过延付金额的 ‰。

11.6如卖方违反9.5条，则买方有权视情况扣除部分或全部质量保证金作为卖方的违约金，并且卖方应赔偿因此给买方造成的一切损失。

11.7如果卖方违反本合同其他约定（包括本合同及所有附件）应赔偿因此给买方造成的一切损失。

12 合同的终止与解除

12.1本合同订立后，卖方由于履行义务的能力或信用有严重缺陷，买方可以终止履行本合同，要求卖方返还已支付的款项并不承担违约责任。

12.2经双方协商一致，可以解除本合同。

12.3有下列情形之一的，买方可以解除本合同：

12.3.1卖方明确表示或者以自己的行为表明不履行主要义务的；

12.3.2按照本合同第11.3条或第11.4条的规定，达到违约金的最高限额；

12.3.3卖方所提交的设备不符合本合同的规定；

12.3.4卖方有其他违约行为。

12.4卖方分批交付设备的，卖方对其中一批设备不交付或者交付不符合约定，致使该批设备不能实现本合同目的的，买方可以就该批设备解除合同。

12.5卖方不交付其中一批设备或者交付不符合约定，致使今后其他各批设备的交付不能实现本合同目的的，买方可以就该批以及今后其他各批设备解除合同。

12.6买方如果就其中一批设备解除合同，该批设备与其他各批设备相互依存的，可以就已经交付和未交付的各批设备解除合同。

12.7因为卖方违约导致买方解除合同的，卖方应赔偿买方因此所遭受的一切损失。

13 不可抗力

13.1如果本合同的任何一方因不可抗力导致履行本合同义务受阻，并且不可抗力的发生和后果无法阻止和不可避免，在受阻方有能力发出通知的前提下，受阻方应在知道或应当知道不可抗力发生后十五日内通知对方，并在此后提供事件详细信息和由相关政府部门出具的有效证明文件说明其不能履行或推迟履行本合同全部或部分内容的理由。

13.2各方应该通过协商决定是否终止本合同，或推迟全部或部分本合同的履行或免除对方全部或部分相关履行义务。

14 通讯

14.1通讯地址：

本合同下的任何通讯按照本合同双方提供的信息，以书信、传真、电子通讯方式或电话作出。

14.2生效

14.2.1书信。书信为送达时生效；

14.2.2传真。 发送人取得成功传输的信息时生效；

14.2.3电子邮件。电子邮件于发送之时生效，前提是寄件者于该邮件发送后24小时内没有收到发送失败通知；

14.2.4电话。电话于打出时生效，以电话作出的任何通讯必须以书信、传真或电子邮件确认，如果没有发送或者接收该确认不会使原有通讯失效。

14.3书面法律证据。根据本合同以书信、传真或电子邮件方式送达任何订约方的任何通讯，将作为书面法律证据。

15 适用法律及争议解决

15.1本合同条款的效力和解释适用中华人民共和国法律。

15.2双方同意将本着诚信的态度协商解决本合同履行过程中产生的任何争议。如果争议事项不能通过双方协商解决，本合同双方同意采用向买方所在地人民法院提起诉讼的方式解决。

16 附件

本合同及其附件构成双方关于本合同标的之全部协议，包括但不限于下列文件：

16.1技术协议书；

16.2合同设备一览表；

16.3卖方中标的设备投标书以及一切书面承诺；

16.4招标文件。

上述附件内容与本合同约定有冲突的，以本合同约定为准。

17 其他规定

17.1本合同及其附件构成了双方就本合同所含交易而达成的全部合同，并取代双方先前与该等交易有关的全部口头和书面合同。

17.2如果本合同的任何条款和条件在任何时间成为非法、无效或不可强制执行的，则其他条款不应受其影响。

17.3除非另有规定，一方未行使或迟延行使本合同项下的权利、权力或特权并不构成放弃这些权利、权力和特权，而单一或部分行使这些权利、权力和特权并不排斥行使任何其他权利、权力和特权。

18 签署事项

本合同一式 份，买方持 份，卖方持 份；本合同经双方签署后生效。

|  |  |
| --- | --- |
| {PRIVATE}买方：（签章） 有限公司 | 卖方：（签章） 有限公司 |
| 法定代表人/委托人（签字）： | 法定代表人/委托人（签字）： |
| 开户银行： | 开户银行： |
| 户名： | 户名： |
| 账号： | 账号： |
| 邮编： | 邮编： |
| 电话： | 电话：</tbody> |
| 传真： | 传真：</tbody> |
| 邮箱： | 邮箱： |
| 联系人： | 联系人： |
| 地址： | 地址： |

合同设备一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 规格型号 | 数量  （台套） | 单价  （元） | 合计  （元） | 制 造 商 | 备 注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 |  |  |  |  |  |  |  |
| 备品备件： | | | | | | | |