

**中国重汽集团福建海西汽车有限公司**

**试制车间新增空压机项目**

**招 标 文 件**

**采购形式编号：CGZXCX-202508-4475**

****

**中国重汽集团福建海西汽车有限公司**

**2025年 8月**

**目 录**

[第一章 招标公告 1](#_Toc18522)

[第二章 投标人须知 9](#_Toc22001)

[第三章 技术要求 43](#_Toc16326)

[第四章 合同文件格式 43](#_Toc12171)

[1 合同设备 43](#_Toc20403)

[2 包装 43](#_Toc19007)

[3 运输标记 44](#_Toc22307)

[4 检验 44](#_Toc6542)

[5 权利担保 44](#_Toc15094)

[6 交货 45](#_Toc28921)

[7 安装、调试 46](#_Toc17329)

[8 价款与支付 46](#_Toc25331)

[9 质量保证及售后服务 47](#_Toc17984)

[10法定责任 47](#_Toc6176)

[11 违约责任 48](#_Toc32281)

[12 合同的终止与解除 49](#_Toc17233)

[13 不可抗力 49](#_Toc12401)

[14 通讯 50](#_Toc3115)

[15 适用法律及争议解决 50](#_Toc17249)

[16 附件 50](#_Toc25472)

[17 其他规定 51](#_Toc780)

[18 签署事项 51](#_Toc28959)

[附件一：设备清单及主要设备分项配置明细表 52](#_Toc7026)

[附件二 技术要求 52](#_Toc28360)

[第五章 投标文件格式 57](#_Toc29666)

# 第一章 招标公告

中国重汽集团福建海西汽车有限公司试制车间新增空压机项目已由相关部门批准建设，招标人为中国重汽集团福建海西汽车有限公司。建设资金来自企业自筹 ，出资比例为 100% ，上述项目已具备招标条件，现组织进行国内公开招标，欢迎合格潜在投标人前来参加投标。

**1、项目名称及招标形式**

项目名称：试制车间新增空压机项目

采购形式编号：CGZXCX-202508-4475

招标形式：**公开招标**

**2、招标内容及质量要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **招标内容** | **数量** | **供货方式** | **具体要求** |
| 永磁变频三合一螺杆空压机 | 1台 | 交钥匙方式 | 详见招标文件第三章 |

# 本次项目招标各单位投标总报价应包括但不限于设备采购费、原厂服务费及相关配件、随机备品备件、保险、税费、运杂、安装、设计、调试、验收、培训及售后服务等内容、与其他专业配合及可预见的风险以及其它不可预见等全部费用。

# 严格按照技术文件要求执行，达到招标人需求，本项目为交钥匙工程。所有投标均以人民币报价。

2.2质量要求：

2.2.1符合国家及行业颁发的最新相关规范标准，达到招标人的设计要求并通过验收。依据设备明细清单和技术文件要求，本工程项目的材料、设备、施工、运输必须达到现行中华人民共和国及省、市、行业的一切有关法规、规范的要求，如各标准及规范要求有出入则以较严格者为准。

2.2.2投标设备技术参数和总体要求按招标文件技术要求执行。

2.2.3设备制造完毕经出厂检验合格后方能发货。

2.2.4设备交货要求直接发货至合同指定地点，否则招标人有权拒绝接受货物。

1. **投标人资格要求**

3.1 拟投标人必须是在中华人民共和国境内注册的独立法人或授权分支机构，具有独立承担民事责任能力；独立法人注册资金不少于500万人民币（或等值其他货币），授权分支机构需提供上级授权机构营业执照；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；并在人员、设备、资金等方面具有承担本项目的能力；

3.2拟投标人应提供营业执照副本原件和扫描件（需盖章）；

3.3拟投标人应提供法定代表人资格或授权分支机构负责人证明文件；

3.4拟投标人在国家市场监督管理总局的《国家企业信用信息公示系统》中查询不存在不良记录；

3.5拟投标人不存在严重违规或被列入招标人“黑名单”的声明；

3.6拟投标人2022年1月1日至今公司财务报表（资产负债表、损益表、现金流量表）未显示异常；

3.7拟投标人2022年1月1日至今有本项目相似业绩3万元（合同额）以上的案例1例（含）以上；

3.8拟投标人近三年内在经营活动中无与本项目有关的违法及重大违规情况；

3.9拟投标人最近半年纳税正常；

3.10拟投标人信用证明材料（征信报告）未显示异常；

3.11拟投标人的直接或间接股东、法定代表人、董事、监事、高管非重汽员工及其亲属；

3.12与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标；

3.13本项目不接受联合体投标、不允许转包或分包。

**4、报名及招标文件的获取**

凡有意参加投标者，请于2025年 9月12日下午17:30前，按照4.1-4.3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642286118@qq.com并电话联系工作人员查收（温广雄；联系方式：18649979199），邮件名格式为：**XXX公司（五个字以内公司简称）XX项目报名资料。**

**同时必须在邮件中以文字方式提供投标人全称、投标授权人姓名、联系方式**（固定电话、手机、电子邮箱）。

4.1营业执照；

4.2 拟投标人2022年1月1日至今有相似业绩15万元（合同额）以上的案例1例（含）以上；

4.3财务状况表、信用中国截图；

本项目实行**资格预审**，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，审查通过的将会以电话或邮件形式告知。

**5、投标文件的递交**

5.1 投标文件递交的截止时间详见招标文件。

5.2 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。

**6、招标公告发布媒介**

本次招标公告在阳光采购服务平台、中国重汽集团官方网站、中国重汽集团福建海西汽车有限公司官方网站发布。

**领取招标文件方式：中国重汽官方网址-通知公告中-自行下载（http://www.cnhtc.com.cn/）。**

**7、 联系方式**

招 标 人：中国重汽集团福建海西汽车有限公司

联 系 人：温广雄

联系电话: 18649979199。

中国重汽集团福建海西汽车有限公司

2025年8月29日

**第二章 投标人须知**

# 投标人须知前附表

本表是对“投标人须知”正文的具体补充和修改，如有不一致，以“前附表”为准。

| 序号 | **内容** |
| --- | --- |
| **说明** | |
| 1 | 项目名称：试制车间新增空压机项目  采购形式编号：CGZXCX-202508-4475 |
| 2 | 招标人名称：中国重汽集团福建海西汽车有限公司  项目地址：福建省永安市埔岭99号  联系人：温广雄  电话：18649979199 |
| 3 | 资金来源：企业自筹，已落实； |
| 4 | **合格投标人需满足以下要求**：  4.1拟标投人必须是在中华人民共和国境内注册的独立法人或授权分支机构，具有独立承担民事责任能力；独立法人注册资金不少于500万人民币（或等值其他货币），授权分支机构需提供上级授权机构营业执照；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；并在人员、设备、资金等方面具有承担本项目的能力；  4.2拟投标人应提供营业执照副本原件和扫描件（需盖章）；  4.3拟投标人应提供法定代表人资格或授权分支机构负责人证明文件；  4.4拟投标人在国家市场监督管理总局的《国家企业信用信息公示系统》中查询不存在不良记录；  4.5拟投标人不存在严重违规或被列入招标人“黑名单”的声明；  4.6拟投标人2022年1月1日至今公司财务报表（资产负债表、损益表、现金流量表）未显示异常；  4.7拟投标人2022年1月1日至今有相似业绩3万元（合同额）以上的案例1例（含）以上；  4.8拟投标人近三年内在经营活动中无与本项目有关的违法及重大违规情况；  4.9拟投标人最近半年纳税正常；  4.10拟投标人信用证明材料（征信报告）未显示异常；  4.11拟投标人的直接或间接股东、法定代表人、董事、监事、高管非重汽员工及其亲属；  4.12与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标；  4.13本项目不接受联合体投标、不允许转包或分包。 |
| **招标文件的答疑、澄清和修改** | |
| 5 | 提交疑问时间：**2025年9月7日17时00分前**；  提交疑问方式：将答疑问题以word文件格式发邮件至邮箱642286118@qq.com ，并电话通知联系人（温广雄联系方式：18649979199），**邮件名格式为：XXX公司（五个字以内公司简称）XX项目答疑文件。同时必须在邮件中以文字方式提供投标人全称、投标授权人姓名、联系方式（固定电话、手机、电子邮箱）。**  注：招标文件商务部分为实质性条款，不响应视为无效投标。如果投标人对招标文件商务、技术部分有疑问，请各投标人在本答疑环节提出。 |
| 6 | 领取答疑、澄清和修改文件时间：2025年9月8日17时00分前；  答疑、澄清和修改文件方式：招标人将以电子邮件的方式将招标文件的答疑澄清文件发送至投标报名时登记的电子邮箱。 |
| **投标文件** | |
| 7 | “投标文件组成”详见“投标人须知”第9条。 |
| 8 | 投标文件份数：  8.1资质标标书一式壹份、商务标标书一式**叁**份，其中正本一份副本**贰**份；  8.2电子标书一份；**注明：电子标书一定要提供U盘（8G以上正规品牌），U盘内分别存入本次招标投标方所提供的电子版和PDF版，如有病毒造成设备损坏一切后果由投标方负责。不提供电子标书将不退还保证金**（包含投标文件全部内容，**PDF及word格式各一份**）；  8.3报价一览表一式**壹**份；  8.4投标人须分别提供独立、完整的投标文件及其技术附件，各标书之间不得互相交叉或借用相关附件。 |
| 9 | 9.1投标文件密封：  ①资质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报价一览表一式一份单独密封在一个包封内；  ④电子标书一份（1个优盘）单独密封在一个小号包封内；  将①、②、③、④统一放置在一个文件箱或文件袋（如打印纸盒）内。  注意不允许将①、②、③、④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。**  9.2投标文件的标记  上述①②③④项对应的投标文件分项应分别在封面明显处注明以下内容：  1) 项目编号、项目名称  2)资质标书、报价一览表、电子版、商务标书  3) 投标人名称（加盖公章）、地址、固定电话、授权人手机号  4）每一密封件在封口处注明“于 年 月 日 时 分之前不准启封”字样。  5）投标文件的装订：投标人必须将投标文件按照资质标书1册、商务标书1册分别进行胶装，各自不允许超过两册。  资质标书和商务标书不单独装订的，投标文件做无效标处理。 |
| 10 | 投标文件的盖章：  10.1所有要求法定代表人和授权代理人签字或盖章的地方都应用不褪色的黑色墨水签字由本人亲笔手写签字(包括姓和名)或盖章，不接受电子影印版签字，否则，按无效响应文件处理。  10.2投标人在投标文件及相关文件的签订、履行、通知等事项书面文件中的“单位公章”、“公章”处均仅指与当事人名称全称相一致的标准公章，不得使用其他形式(如带有“专用章”、“合同章”、“财务章”、“业务章”等字样)的印章；否则，按无效响应文件处理。 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **投标保证金及投标有效期** | | |
| 11 | **11.1投标保证金的形式**：电汇，其他保证金形式不接受(需从投标人基本账户中转出)，电话通知招标人查收，联系人：温广雄 联系电话：18649979199。  **11.2投标保证金的金额：**人民币1,000.00元（壹仟元整）  **11.3投标保证金收款账户信息：**  11.3.1开户名称：中国重汽集团福建海西汽车有限公司  11.3.2开户银行：中国银行永安支行  11.3.3银行帐号：428658383219  11.3.4财务电话：0598-3829986  11.4保证金截止时间：2025年9月12日17时00分前  11.5投标人应充分考虑银行信息交换时间，由此带来的保证金不能按时到帐的责任由投标人自行承担。  **11.6说明：**  11.6.1招标人按照财务制度退款，在确定中标人后，按投标人（除中标人外）所提供的账户信息 **次月底退** 还投标保证金（本金，不计息），中标人投标保证转履约保证金，**项目实施结束后**招标人按照财务制度无息退款。  11.6.2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。  11.6.3发生以下情况时，招标人有权没收保证金：  a）截至开标前3个工作日，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10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。 | |
| 12 | 投标有效期：自开标之日起**90**日历日 | |
| **投标文件的递交** | | |
| 13 | 投标文件递交时间：2025年9月13日上午9:30（北京时间）；  投标文件递交截止时间：**2025年9月13日上午9:30**（北京时间）。 | |
| 投标文件递交地点：中国重汽集团福建海西汽车有限公司综合楼5楼507会议室（福建省永安市埔岭99号）。  （暂定地点，请各投标人在开标前1-2天主动电话询问联系人是否有变化，以实际回复为准） | |
| **开标** | | |
| 14 | 开标时间：同投标文件递交截止时间。  开标地点：同投标文件递交地点。 | |
| **评标委员会** | | |
| 15 | | 评标委员会组成：招标人将根据本项目的特点组建评标委员会，其成员由有关技术、经济方面专家和招标人代表等三人或以上单数组成，其中经济、技术等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。 |
| 16 | | 评标方法：资格全满足情况下，选择最低价中标。 |
| **授予合同** | | |
| 17 | 在向投标人授予中标通知书时，招标人有权变更数量和服务的内容。 | |
| **相关费用** | | |
| 18 | 无 | |
| **交货期及付款方式** | | |
| 19 | **交货期：**  （投标人竞报）自接到中标通知起，15个日历日之内交货至供货地点,10个日历日完成设备安装，并满足生产使用条件，总工期25个日历日。（投标人可在满足上述总工期最短时间基础上竞报）。 | |
| 20 | **质保期：自设备验收文件最终签署之日起1年。（投标人可在满足上述最短质保期基础上竞报）。** | |
| 21 | **合同价款的支付：**  21.1付款结算方式：半年期商业汇票（银行承兑汇票或商业承兑汇票）。  21.2设备全部到齐，经安装、调试最终验收合格后，中标人提交金额为合同价款90%的收据及100%合同总额的增值税专用发票（税率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，经招标人依照财务制度审核无误后，本月底支付合同总价款90%的验收款。  22.3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后，投标方向招标方提交金额为合同总价款10%的收据及设备使用单位或设备管理单位的使用情况说明，经招标方依照财务制度审核无误后，当月履行财务流程。如有质量问题，质量保证金予以相应扣除。 | |
| **其他** | | |
| 22 | 设备的安装说明（图纸）、操作手册、使用说明、维修指南、服务手册等招标人所需要的、与执行本合同有关的各类资料，中标人提交时须做好备份（复印件或电子扫描件），招标人资料归档后若另需要上述资料，中标人应及时无偿提供。 | |
| 23 | 中标人负责为招标人免费培训操作及维修人员，培训内容包括：基本原理、操作使用、安全操作注意事项以及维修保养等内容，直至达到买方使用需求。 | |

## 一、说明

**1.招标人**

详见投标人须知前附表第2项。

**2.代理机构**

无。

**3.合格的投标人**

详见投标人须知前附表第4项。

**4.投标费用**

无论投标过程中的方法和结果如何，投标人自行承担所有与参加招标有关费用。

## 二、招标文件

**5.招标文件组成**

本招标文件由招标文件目录所列内容及按本招标文件要求发出的澄清、答疑和修改组成。

**6.招标文件答疑**

投标人对招标文件如有疑问，应于前附表第5项所述时间以前以书面形式通知到招标人。在前附表第6项所述时间之前，招标人将视情况以书面形式予以答复，如有必要可将答复内容包括原提出的问题（但不表明问题的来源），分发给所有取得同一招标文件的投标人。投标人须在收到招标人的书面答复后24小时内书面签章回复。

**7.招标文件澄清和修改**

7.1招标人对招标文件有澄清或修改的内容，将以书面补充文件形式通知所有报名成功的投标人。补充文件作为招标文件的组成部分，对所有投标人具有约束力。

7.2为使投标人有足够的时间按招标文件的要求修改投标文件，招标人可酌情推迟招标的截止时间与开标时间，并将此变更书面通知各投标人。

7.3投标人须在收到招标人的澄清、修改或变更后24小时内书面签章回复。

**8.特殊说明**

无。

## 三、投标文件编写

**9.投标文件组成**

投标人的投标文件由资质标书、商务标书、报价一览表共**叁**部分构成，必须按照9.1及9.2条资质标书及商务标书所列的各项顺序及要求体现的内容进行编写和装订，各项内容要求的资料如营业执照、资质证书、检验报告、财务报表等非现场编写内容，标书正本必须为原件的扫描件（彩色打印）。

**9.1《投标文件（资质标）》**

9.1.1投标人基本情况表；

9.1.2营业执照；

9.1.3资质证书（如有）；

9.1.4安全生产许可证（如有）；

9.1.5法人授权委托书及被授权人身份证；

9.1.6投标保证金缴纳证明（银行回执单）；

9.1.7在以往的招投标活动中无违法、违规、违纪、违约行为的承诺；

9.1.8企业信用证明材料（中国人民银行企业征信报告）；

9.1.9拟投标人2022年1月1日至今公司财务报表（资产负债表、损益表、现金流量表）未显示异常；

9.1.10 项目业绩；

9.1.11 服务承诺函、质量承诺函；

**9.2《投标文件（商务标）》**

9.2.1投标函；

9.2.2投标清单报价表；

9.2.3投标人承诺函，需写明质保期以外服务费用情况；

9.2.4商务偏离表；

9.2.5按招标文件投标人须知和技术规格书中要求提供的有关文件。

**9.3开标一览表**

9.3.1开标报价一览表（具体详见附表）。

**注：招标文件给定格式的按给定的格式填写，未给定格式的，由投标人自行编制，但需包含以上内容。**

**10.投标内容填写说明**

10.1 投标文件按统一格式填写，装订成册资质术标、商务标、报价一览表分别装订、打包。最终投标人提交一份密封投标文件（详见投标人须知前附表第9项）。

10.2 报价一览表为在开标仪式上唱标的内容，要求按格式填写、统一规范，不得自行增减内容。

**11.投标报价**

11.1投标报价应包括本次项目的设计、制造、运输、装卸、包装、保险、安装、调试至交付使用所涉及的人工费、设备费、材料费、管理费、验收费、检测办证费、随机备品备件、垃圾清理费及因购买货物和服务所需缴纳的所有税费及其他不可遇见等全部费用，本项目为交钥匙工程。本次投标的清单综合单价固定不变。投标人应充分考虑材料及运输等市场价格波动及政策性调整等一切风险因素。无论任何因素，中标的综合价格不再进行调整。

**本项目税率：13% 。**

11.2 投标人要按投标货物数量、价格表（统一格式）的内容填写产品单价、总价及其他事项，并由法人代表或授权代表签署。

11.3 对于非标准货物的投标，还应填报价明细表（报价明细表格式由投标人自行设计）。

11.4 投标人如需用外汇购入某些投标货物，须折合人民币计入总报价中。

11.5招标人不接受任何选择报价，对每一种货物只允许一个报价。

11.6 单独密封的“报价一览表”与投标文件正本不符，以“报价一览表”为准。

11.7 投标人须提供分项单价和报价总价，单价和总价不符，以中标价为准，根据总价修正单价。评标委员会认为单价有明显的小数点错误，应以标出的总价为准，并修改单价。

11.8 如果大写的金额和小写的金额不一致时，以大写的金额为准。

11.9 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。此项不计入总报价。

11.10总报价为投标人在投标文件中提出的各项支付金额的总和。

11.11投标人应报出其所能承受的最低的合理价格。投标人应保证报价书中所报出的价格，在排除各种差异因素后，不超出国内正常市场价格，并且保证价格不应高于对其他情况相似购买者的合同价。任何对本保证的违背，将使招标人有权终止合同或要求归还所得的超支价款。

**12.投标文件签署**

12.1投标文件应加盖投标人单位公章（不得使用其他形式如带有“专用章”等字样的印章）并经法定代表人或其委托代理人签字，签字须使用黑色或蓝色不可退色签字笔，由投标人法人或委托代理人亲自签署，由委托代理人签字的投标文件中须附授权委托书。投标人代表必须按招标文件的规定签署投标文件正本及各附件（副本的签署不做强制要求，可以是正本的彩印件，但是必须加盖投标人单位公章）。否则，其投标文件按无效投标处理。

12.2 本招标文件提供的投标文件格式中，标注有盖公章、签字之处，应有投标人的盖章、委托代理人的签字或法定代表人的签字或盖章。

**13.投标文件密封和标记**

13.1投标人应准备的投标文件份数见投标人须知前附表第9项，投标人应在每一份投标文件（资质标书及商务标书）右上角上注明“正本”或“副本”字样。

13.2投标文件的密封和标记详见投标人须知前附表第9项。

**14.投标文件装订**

详见投标人须知前附表第9、10项。

**15.投标保证金**

15.1投标人应按前附表第11项的规定提交投标保证金，作为其投标文件的一部分。未按本招标文件规定提交投标保证金的，按无效投标处理。

15.2如投标人有下列情况，投标保证金不予退还，招标人有权依法向其提出索赔，投标人应当赔偿因此给招标人造成的全部损失：

1）开标后，投标人在投标有效期内撤回谈判的；

2）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

3）与招标人、其他投标人恶意串通的；

4）向招标人行贿或者提供其他不正当利益的；

5）投标人在投标文件中提供虚假材料的；

6）中标人无正当理由未能按规定与招标人签订合同的；

7）法律法规和招标文件规定的其他情形。

15.3保证金的退还：

详见投标人须知前附表第11项。

**16.投标有效期**

16.1 本项目投标有效期见投标人须知前附表12项。投标函的有效期比本须知规定的有效期短的，将被视为非响应性投标，该投标文件按无效投标处理。

16.2 特殊情况下，在投标有效期满之前，招标人可以以书面形式要求投标人同意延长投标有效期。投标人可以以书面形式拒绝或接受上述要求。拒绝延长投标有效期的投标人有权收回投标保证金；同意延长投标有效期的投标人应当相应延长其投标保证金的有效期，但不得修改投标文件的实质性内容。

## 四、投标文件递交

**17.投标文件递交时间和地点**

17.1 投标文件递交时间、投标截止时间及地点详见投标人须知前附表第14项。

17.2 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。如因招标文件的修改推迟投标截止日期的，则按招标人另行通知规定的时间递交。

17.3 招标人不接收投标截止时间后送达的投标文件。

**18.投标文件签收**

18.1 本项目只接受现场递交书面形式的投标，其他形式的投标不予接收。

18.2 投标截止时间后对投标人已提交的投标文件不予退还。

**19.投标文件修改与撤回**

19.1投标人在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，可以修改或者撤回已提交的投标文件，并书面形式通知招标人。

19.2 任何修改内容必须由投标人的法定代表人或其授权代理人签字，不得涂抹。经法定代表人或其授权代理人正式签署的修改文件组成投标文件的一部分，份数和密封要求同投标文件一致。

19.3 投标截止时间后不允许对投标文件做实质性修改。

19.4投标有效期内不得撤回投标。

## 五、开标与评标

**20.****开标及评标**

20.1评标工作由招标人为该项目依法组织的、由三人及以上单数成员（视标的额大小按规定确定专家人数）组成的评标专家小组负责，即由评标专家小组按照国家招投标有关规定，本着公平、公正、公开、有序的原则，在最大限度地满足招标文件实质性要求的前提下，按照招标文件中规定的各项因素进行综合评审。

20.2**本项目无技术标评审**，按照标书中规定的详细技术配置清单提供相应的产品和服务，在满足统一入围供方技术标准、重要技术配置、同水平品牌（不得指定）进入商务标，商务标原则上按照**合理最低价选择中标厂家**，项目评标采取投标单位多轮报价逐级淘汰的方式。

20.3本项目开标时间和地点见投标人须知前附表。开标会议由招标人组织并主持。招标人邀请各投标人派员参加开标会议。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

20.4开标程序

（1）宣布开标会议开始。

（2）介绍与会人员。

（3）核验投标人资格证件，内容详见投标人须知前附表。

（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，先拆启资质标书，报价一览表及商务标书暂时不拆启，由招标人指定专人保管。由监标人对所有投标人的资质标书进行审核，审核确定满足招标要求后进入商务标评标阶段。

（6）根据资质标评审结果，通知未进入商务标评标资格的投标人离场，当众拆启进入商务标评标资格单位的报价一览表，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，招标人有权根据项目情况，采取多级评标模式，最终确定投标人排序。

投标前请各投标人按照招标文件要求对项目方案进行充分准备，投标人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人做任何解释。

**21.评标委员会**

评标委员会的组成见投标人须知前附表，评标委员会负责对投标文件进行审查、质疑、评标，提出书面评标报告，并向招标人推荐中标候选人排序名单。

**22.评标原则**

“公平、公正、科学、择优”为本次评标的基本原则，评标委员会按照这一原则的要求，公正、平等地对待各投标人。同时，在评标过程中恪守以下原则：

22.1 客观性原则：评标委员会将严格按照招标文件要求的内容，对投标人的投标文件进行认真评审；评标委员会对投标文件的评审仅依据投标文件本身，而不依靠投标文件以外的任何因素；

22.2统一性原则：评标委员会将按照统一的评标原则和评标办法，用同一标准进行评审。

22.3独立性原则：评标工作在评标委员会内部独立进行，不受外界任何因素的干扰和影响。评标委员会成员对出具的评审意见承担个人责任。

22.4保密性原则：招标人应当采取必要的措施，保证评标在严格保密的情况下进行。

22.5综合性原则：评标委员会将综合分析、评审投标人的各项指标，而不以单项指标的优劣评定出中标人。

## 六、授予合同

**23.定标**

23.1招标人对评标委员会推荐的中标候选人进行审查。

23.2最终审查的对象是招标项目的中标候选人。

23.3最终审查的内容是对中标候选人所报货物的产品性能及性价比、安装方案、调试方案、技术状况、生产条件、产品质量、交付时间、投标人信誉以及招标人认为有必要了解的其它问题作进一步的审查或了解。

23.4最终审查的方式：

对中标候选人进行询问或对中标候选人进行实地考察。

23.5接受最终审查的中标候选人，必须如实回答招标人的询问并受理招标人的考察，并提供产品检测报告(复印件加盖公章)、主要设备的生产许可证或强制性认证证书。

23.6通过对中标候选人的最终审查确定中标人。

**24.招标人在授标时有变更数量的权利。**

在向投标人授予中标通知书时，在单位产品价格不变的情况下招标人有变更工程量的权利。

**25.招标人有接受和拒绝任何一个或所有投标的权利，**招标人在中标通知书发出之前任何时候仍有选择或拒绝任何投标人中标或宣布招标无效的权利。对受影响的投标人不承担任何责任，也无义务向受影响的投标人解释采取这一行动的理由。

**26.中标通知**

26.1确定中标结果后，招标人向中标人签发《中标通知书》。

26.2中标通知书将是合同的组成部分。

**27.签订合同**

27.1中标人应按中标通知书中规定的时间、地点与招标人签订中标经济合同，否则按开标后撤回投标处理。

27.2招标文件、中标人的投标文件及评标过程中有关澄清文件均应作为合同附件。

27.3合同以双方最终签署的版本为准。

## 七、废标及终止招标

**28.废标**

28.1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）样品不满足招标文件规定的（若招标文件约定提供样品）；

（8）按照12.1条约定无投标人盖章或无法定代表人或法定代表人授权的委托代理人签字或盖章的；

（9）投标人递交两份或多份内容不同的报价文件，或者在一份报价文件中对同一采购项目报有两个或多个报价，且未声明哪一个有效，按招标文件规定提交备选方案的除外；

（10）不同投标人的投标文件内容存在非正常一致的；

（11）不同投标人的投标文件相互混装的；

（12）不同投标人委托同一人投标的；

（13）不同投标人使用同一个人或者企业资金交纳投标保证金的；

（14）不响应招标文件付款方式、供货时间、安装时间、质量要求、质保期等实质性内容的；

（15）投标报价内容中有重大缺项漏项的。

（16）其他任何有企图影响招标结果公正性的活动。

（17）中标人不按规定签订合同；

（18）法律、法规规定的其他情况。

（19）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。

**29.终止招标**

29.1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）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

（3）因重大变故，采购任务取消的。

（4）有效参与投标的单位不足三家以上的。

（5）招标人认为其他应终止招标的情形。

## 八、相关费用

本项目招标相关费用详见投标人须知前附表第19项。

## 九、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。

## 十、其他

需对“投标人须知”正文进行补充和修改的内容详见“投标人须知前附表”。

## 十一、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，即便未被及时发现或中标人隐瞒真实情况，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，包括已发布中标通知或已签订合同的情形，招标人均有权拒绝或取消中标人资格，一旦中标人被拒绝或该中标人此前的评议结果被取消，相关的一切损失均由该中标人承担。

# 第三章 技术要求

### 第一节 使用环境

**一、项目名称：**试制车间新增空压机项目

**二、建设地点：**福建省永安市

**三、使用地点：**福建省永安市重汽福建海西公司试制车间

**四、工作制度：**全年工作300天、两班制、设备年时基数6000小时

**五、使用地点区域自然环境：**

1.海拨高度：3000m及以下

2.环境温度：室内-5℃至45℃。

3.相对湿度：年平均59%，最大95%、最小5%。

**六、能源环境：**

1.电源：三相AC380V±15% 3PH 50Hz±5% AC220±15% 1PH 50Hz±5%（招标方指定接入点，投标方负责接入）

2.压缩空气压力：0.4～0.8Mpa（招标方指定接入点，投标方负责接入）

3.冷却水：水源为城市自来水（招标方指定接入点，投标方负责接入）

**七、采购货物**

采购货物一览表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **名称** | **规格** | **数量** | **单位** | **备注** |
| 1 | 试制车间新增空压机项目 | 永磁变频三合一螺杆空压机（华达螺杆压缩机SE-20TD） | 1660\*870\*1552mm功率：15KW | 1 | 台 | 含电缆布设及现场改造等 |

设备参数

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目 | | | 单位 | 参数 | 备注 |
| 1 | 公称容积流量/额定排气压力 | | | （m3/min）/ MPa | 2.35/0.8  1.65/1.0 |  |
| 2 | 环境温度 | | | ℃ | -5～+45 |  |
| 3 | 冷却方式 | | |  | 风冷 |  |
| 4 | 排气温度 | | | ℃ | ≤环境温度+15 |  |
| 5 | 润滑油量 | | | L | 5 |  |
| 6 | 传动方式 | | |  | 直连 |  |
| 7 | 气量调节方式 | | |  | 自动调节进气量大小 |  |
| 8 | 气体含油量 | | | ppm | ≤3 |  |
| 9 | 噪声 | | | dB(A) | 75±2 |  |
| 10 | 润滑油牌号 | | |  | 壳牌 |  |
| 11 | 安全阀设定压力 | | | MPa | 额定工作压力x1.2 |  |
| 12 | 电动机 | 功率 | | kW | 15 |  |
| 转速 | | rpm | 3400 |  |
| 启动方式 | |  | 永磁 |  |
| 电压/频率 | | V/Hz | 380/50 |  |
| 防护等级/绝缘等级 | |  | IP23 |  |
| 13 | 风机 | 功率 | | kW | 0.216 |  |
| 电压/频率 | | V/Hz | 380/50 |  |
| 转速 | | rpm | 1400 |  |
| 风量 | | m3/min | 41.4 |  |
| 14 | 储气罐 | | | L | 230L |  |
| 15 | 冷干机 | | 处理量 | （m3/min）/ MPa | 2.0/0.8 |  |
| 制冷剂 |  | R22 |  |
| 压力露点 | ℃ | 2-10℃ |  |
| 整机功率 | KW | 0.54KW |  |
| 电源/频率 | V/P/Hz | AC/220/1/50 |  |

**八、技术要求**

1.本章技术要求，仅对功能、设计、结构、性能、安装和试验检验等方面，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。

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。

3.排气量：根据实际需求设定，误差需≤±5%（在额定工况下，即进气温度20℃、进气压力101.3kPa、相对湿度65%）。

4.排气压力：额定压力偏差≤±0.02MPa，且需具备压力调节功能，调节范围满足用户实际使用场景（如0.6-1.2MPa）。

5.电源适配：适配380V/3P/50Hz工业电源，电压波动允许范围为±10%，频率波动允许范围为±5%。

6.环境适应：可在环境温度-5℃-45℃、相对湿度≤95%（无凝露）、海拔≤1000m的条件下稳定运行；海拔超过1000m时，需根据海拔高度对排气量进行修正，修正系数符合行业标准。

7.采用高效永磁同步电机，防护等级不低于IP23，绝缘等级为F级，确保防尘、防潮及耐高温性能。

8.电机效率需达到GB 18613-2020《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》中的1级能效标准，额定负载下效率≥95%。

9.不配备高精度编码器。

10.螺杆主机采用双螺杆结构，转子材质为高强度合金钢材，经精密磨削加工，转子间隙≤0.05mm，确保低泄漏、高效率。

11.主机设计寿命不低于80000小时，首次大修周期不低于20000小时，且需提供主机质保承诺（不低于3年或40000小时）。

12.具备防过载保护功能，当排气温度超过110℃或排气压力超过额定值10%时，自动停机并报警。

13.变频控制系统采用矢量控制型变频器，具备过流、过压、欠压、过热、过载等多重保护功能，适应电网波动能力强。

14.支持多台空压机联动控制（需兼容Modbus-RTU或Profinet等工业通信协议），可实现负载均衡、自动启停，降低整体能耗。

15.配备7英寸及以上彩色触摸屏，实时显示排气压力、排气温度、电机转速、运行时间等关键参数，支持故障代码查询及历史数据记录（存储时间≥1年）。

16.性能与能耗要求

16.1比功率：在额定排气压力下，比功率需符合GB 19153-2019《容积式空气压缩机能效限定值及能效等级》1级能效要求（如排气压力0.8MPa时，比功率≤5.2kW/(m³/min)）。

16.2压力稳定性：当负载在30%-100%范围内波动时，排气压力波动幅度≤±0.03MPa，避免压力骤升骤降影响用气设备。

16.3启动性能：支持软启动，启动电流≤额定电流的1.5倍，避免对电网造成冲击；停机时具备泄压功能，防止主机反转。

17.安全与防护要求

17.1机械防护：设备外露旋转部件（如风扇、皮带轮）需配备防护网罩，防护网罩孔隙尺寸≤12mm，符合GB/T 13277.1-2008《压缩空气 第1部分：污染物净化等级》安全要求。

17.2电气安全：设备外壳接地电阻≤4Ω，电气系统绝缘电阻≥1MΩ（500V DC），符合GB 5226.1-2019《机械电气安全 机械电气设备 第1部分：通用技术条件》。

17.3报警功能：当出现排气高温（≥115℃）、油位过低、滤芯堵塞（压差≥0.1MPa）、电机过载等故障时，设备需立即停机并发出声光报警，同时在显示屏显示故障代码。

18.其他要求

18.1噪音：设备运行时（距离机身1m处，高度1.5m），噪音值≤75dB(A)，符合GB/T 2888-2021《风机和罗茨鼓风机 噪声测量方法》。

18.2维护便利性：油滤、空滤、油分芯等易损件需设计为快拆结构，更换时间≤30分钟；设备底部需预留排污口，便于定期排放冷凝水。

**九、基本要求**

1.投标方所供的货物，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。

2.投标方所供货物涉及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。

3.投标方应保证所供货物的先进性、可靠性、经济性和实用性。

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。

5.投标方应保证所供货物（或设备）为中国政府指定或规定的主管部门公布的非淘汰货物（或设备），并尽力提供中国政府指定或规定的主管部门认可的环保型和节能型货物（或设备）。

6.投标方应保证所供货物的完整性和成套性，能保证货物的正常运行、使用。

7.投标方应对招标方采购的货物所涉及的技术、产能等信息负有保密义务，招标方拥有追究投标方泄密责任的权利；招标方如有需要，投标方应无条件签署保密协议。

**十、执行标准**

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认真予以填写、补充和修改完善。

2.投标方需要执行的标准，应当采用所供货物通过买方组织/的最终验收之日已经开始执行的最新标准。

3.采购货物的产品质量、技术标准如在招投标文件中无相应说明，则按中华人民共和国有关部门颁发的最新的国标或专业（部）标准执行及相应的国际标准。

4.采购货物没有国家或专业（部）标准的，按企业标准执行时，卖方应在合同签署之前，将所涉及的企业标准提供给买方确认。

5.采购货物如果采用国际标准，其执行标准由投标方提供、招标方确认。

6.采购货物所涉及的标准不统一时，原则上按照最严格标准执行。

7.涉及的主要标准表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标准名称** | **标准编号** | **备注** |
| 1 | 《机械设备安装工程施工及验收规范》 | GB50231-98 |  |
| 2 | 《机械工业职工安全卫生设计规定》 | JBJ18-88 |  |
| 3 | 《机械工业环境保护设计规定》 | JBJ16-88 |  |
| 4 | 《工业企业设计卫生标准》 | TJ36-79 |  |
| 5 | 《工业企业噪声控制规范》 | GBJ87-85 |  |
| 6 | 《现场设备、工业管道焊接工程施工及验收规范》 | GB50236-97 |  |
| 7 | 《通用机械设备安装工程质量检验评定标准》 | TJ305-75 |  |
| 8 | 《机械设备安装工程施工及验收通用规范》 | GB50231-98 |  |
| 9 | 《工业安装工程质量检验评定统一标准》 | GB50252-94 |  |
| 10 | 工业企业噪音标准 | GB12348-1990 |  |
| 11 | 机械安全.基本概念.设计通则.技术原则与规格. | ISO/TR12100.2-1992 |  |
| 12 | 气动系统的安全保护设计 | 机械设计手册 |  |

8.安全、环境保护要求：符合国家有关法规。

9.供货商提供的工艺设备必须符合国家、行业相应的质量标准和国家安全标准，同时满足设计图纸及我公司提出的技术要求。验收时出具产品检验合格证书。提供国家质量管理监督部门关于所购货品品质保证的相关证明。

10.优先采购节能产品和环境标志产品。可参照节能机电设备（产品）推荐目录（工信部）、“能效之星”产品目录（工信部）。

11.建议电动机等部件的能效等级不低于国家现行标准一级能效。进口产品的能效不应低于原产国现行能效标准一级能效。如：对应欧洲标准电动机的能效等级不低于IE3。

12.不应采购列入国家高耗能落后机电设备（产品）淘汰目录的产品（工信部）

13.电机功率≥7.5kw，必须选用一级能效;电机功率<7.5kw，优先选用一级能效;其中对能源供应类设备及年运行时间≥2000h工艺设备的电机必须选用一级能效:杜绝选用三级能效。

14.设备设计使用寿命不应低于10年。

**6.验收**

6.1所有设备到达招标方现场，投标方现场安装、调试后，设备运行正常，满足现场使用需求。

6.2**项目中的供货范围已经提供完毕、各项技术要求达到设计的要求、项目进度满足了招标方公司的要求且设备的所有档案资料齐全。**

6.3招标方提出的问题点都得到最终解决，设备的所有档案资料齐全且移交招标方。

6.4最终验收在招标方进行，终验收启动会议由招标方负责组织，启动终验收条件如下：

试运行合格无异常后10个日历日。设备运转正常，生产节拍满足设计要求，各工位的节拍能达到平衡。

6.5终验收工作内容：

6.5.1是否达到安全生产需求，是否达到生产纲领、节拍要求。

6.5.2设备安全性、操作性、维护性检查，对各种可能发生故障的环节进行测试。

6.5.3设备运行的可靠性、合理性、安全性、平稳性。

6.5.4文件资料齐全。

6.5.5投标方必须向招标方提供设备合格证书等文件。

6.5.6终验收满足以上条件下，双方进行终验收签字，终验收完成。

# 第四章 合同文件格式

（编号：

设备采购合同

**（合同以双方最终签署的版本为准）**

甲 方：

乙 方：

甲方（买方）：

乙方（卖方）：

本设备采购合同由甲乙双方于福建省永安市（*可根据实际情况调整为甲方/买方所在地*）签订：

鉴于，买方向卖方购买 项目 设备 台（套），就该设备的设计、制造、运输、定点卸货、安装（或指导安装）、调试、验收、培训及售后服务等有关问题，以上所列内容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见附件一：《设备清单明细表》

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附件二《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协议书或图纸进行生产并供货的，根据该技术协议书或图纸所知悉、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、邮件等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、邮件等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、定点卸货、安装、调试、培训及售后服务等所有内容，直至买方验收合格并交付使用。

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，经买方根据合同所约定的数量、型号及配置等内容逐一确认无误后，双方完成交付手续，同时卖方应指导协助买方进行安装调试等工作。

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，经买方根据合同所约定的数量、型号及配置等内容逐一确认无误后，双方完成交付手续。

6.5交货地点：

6.6到货时间：20 年 月 日前

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卖方在交付设备前需通知买方。

6.9风险的转移：

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，如买方没有在一个月内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。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 日内安装调试完成。

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 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。

7.5 若设备安装、调试过程中需使用买方产品的，买方提供调试所用产品数量【】件，超出此数量部分由卖方提供，由此产生的相关费用由卖方承担。

# 8价款与支付

8.1本合同不含税总价为人民币¥ 元（大写： ），增值税税率 【】%，税额 元，含税总价 元人民币（大写： ），如国家出台新政策对增值税率进行了调整，则不含税价款不变，本合同含税总价在不含税价基础上根据国家最新税法进行相应的调整。

含税总价包括但不限于全部（全新）产品价、备品备件价、专用工具价、运杂费（包括现场卸车费）、设计、制造、安装（或指导安装）、调试、验收、培训、技术及售后服务费、技术资料费等所有费用的总和。

8.2合同价款的结算方式：半年期商业汇票（包括银行承兑汇票和商业承兑汇票）（如有其它方式可据实填写）

8.3合同价款的支付：（如有不同付款比例，则按照招标文件约定据实填写）

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含税价款60 %的收据（正本一份，复印件二份），经买方依照财务制度审核无误后【】日后支付。*【按照实际业务的SAP付款条件填写】*

8.3.2设备全部到齐无质量问题，经安装、调试最终验收合格后，卖方提交金额为合同含税价款30 %的收据及合同全额增值税专用发票（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【】日后支付：*【按照实际业务的SAP付款条件填写】*

8.3.3合同含税总价款的 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【】日后支付。*【按照实际业务的SAP付款条件填写】*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2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24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、安全操作注意事项以及维修保养等内容。

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，应该被视为商业秘密，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商业秘密。

# 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 10 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 10 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10‰计算，如违约金金额超过合同总价款的 20 %，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 10 ‰支付给买方违约金，如违约金金额超过合同总价款的 20 %或者设备未能通过最终验收，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 3 ‰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 50 ‰。

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。卖方不能及时到现场履行质量维修义务，每延迟一天应承担合同价款20 ‰的违约金（合同额不足10万元按照2000元/天计取），且不免除维修的责任。违约金在质保金中扣除。

11.7因发票违规给买方造成的增值税、所得税等损失，由卖方承担相关责任，包括但不限于税款、滞纳金、罚款及其它相关损失。

11.8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卖方所提交的设备不符合本合同的规定；

12.3.3卖方发生本合同约定的解除情形的；

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。

17.4监造，在合同设备的制造过程中，买方有权派出代表对合同设备制造过程中的关键工序进行质量监督，卖方有配合买方监造的义务。

17.5非因买方原因，卖方不能向其分包商或外购材料设备供货商及时付款等原因造成了分包商或外购材料设备供货商对买方发生了围堵上访、法律诉讼等不利的影响，卖方须承担违约责任及对买方造成的一切损失，同时买方有权直接向分包商或其外购材料设备供货商直接付款，该笔款项将直接从卖方的合同款项中扣除。

# 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。

**本合同的各签约方选择使用电子签约的，已由法定代表人本人或授权其代理人在电子签约平台进行了实名注册，并通过CA证书进行签约。电子签约的任一方均已知晓且同意通过代理人密码登录账户后的所有操作视为该方的行为，并自愿承担由此产生的一切法律后果。电子签约方的代理人包括在平台完成认证并具有相应盖章、签字权限的管理员、盖章人或签名人。电子签约方在相关电子合同通过CA证书进行电子签章的，视为该方有效签署合同。如各方签章时间不一致的，以最后签章的时间为准。本合同所有的手写涂改部分无效（个人手写签名除外）。**

**若一方不使用电子签约，此情形下各方认可并同意电子签章与在纸质合同上手写签名或者盖章具有同等的法律效力，一方在合同上使用电子签章，另一方将已完成电子签章的合同打印为纸质合同后，再于合同签署处加盖实物印章、手写签名视为双方已签署完毕。**

（以下无正文）

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法定代表人或代理人（签字）： 法定代表人或代理人（签字）：

地 址： 地 址：

电话： 电话：

传真： 传真：

开户银行： 开户银行：

账 号： 账 号：

# 附件一：设备清单明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品及部件名称 | 规格型号及  技术参数 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 | 品牌 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |  |  |  |

# 附件二 技术协议书

**二 质量保修书**

发包人、承包人根据《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》和《房屋建筑工程质量保修办法》，经协商一致，对本工程签订工程质量保修书。

**一.工程质量保修范围和内容：**

承包人在质量保修期内，按照有关法律、法规、规章的管理规定和双方约定，承担本工程质量保修责任。

质量保修范围包括所有联接件、紧固件必须联接可靠，不得松脱，活动联接必须转动灵活，无卡滞，以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：承包人施工内容图纸范围以内的全部施工内容。若施工合同中有其它保修约定的按约定执行 。

**二.质量保修期：**

质保期均自终验收签字生效之日起 12个月，质保金于终验收签字生效之日起12个月后支付。

**三.质量保修责任：**

属于保修范围和内容的项目（除人为损坏），承包人应在接到修理通知之日后24小时内派人修理。承包人不在约定期限内派人修理，发包人可委托其它人员修理，保修费用从质量保修金内扣除。

**四、质量保修金的支付：**

本项目双方约定承包人向发包人支付工程质量保修金金额为工程结算款的百分之十（大写）。质量保修金银行利率为 **无**。

**五、质量保修金的返还：**

自工程竣工验收合格之日起**1年**且无质量问题，无息返还质量保修金。因出现质量问题，质量保修期延长的，返还质量保修金的期限同时顺延。

**六、其它：**

1、本保修书作为施工工程合同的附件，与施工工程合同具有同等法律效力。

2、双方约定的其它工程质量保修事项： 。

# 

**三 安全施工协议书**

为使本项目所签署施工合同的实施过程中创造安全、高效的施工环境，切实搞好本项目的安全管理工作，本项目由发包人与承包人特此签订安全施工协议书：

**一、发包人职责**

1．严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中有关安全要求。

2．按照“安全第一、预防为主”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

3．重要的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则，即：同时设计、审批，同时施工，同时验收，投入使用。

4．定期召开安全生产调度会，及时传达中央及地方有关安全生产的精神。

5．组织对承包人施工现场安全生产检查，监督承包人及时处理发现的各种安全隐患。

**二、承包人职责**

1．严格遵守国家有关安全生产的法律法规及相关规定，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

2．坚持“安全第一、预防为主”和“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，配备专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本条款的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

3．建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目经理到生产工人（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏；各职能部门、人员的安全生产责任制做到横向到边，人人有责。项目经理是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构，应按施工人员的1％—3％配备安全员，专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员，有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。

4．承包人在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。

5．承包人必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产证书，参加施工的人员，必须接受安全技术教育，熟知和遵守本工种的各项安全技术操作规程，定期进行安全技术考核，合格者方准上岗操作。对于从事电气、起重、建筑登高架设作业、锅炉、压力容器、焊接、机动车船艇驾驶、爆破、潜水、瓦斯检验等特殊工种的人员，经过专业培训，获得《安全操作合格证》后，方准持证上岗。施工现场如出现特种作业无证操作现象时，项目经理必须承担管理责任。

6.对于易燃易爆的材料除应专门划定专区妥善保管之外，使用人员按规定使用操作，并应配备有足够的消防设施，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法；承包人不得以任何方式将任何种类的爆炸物提供给任何其他人。

7.操作人员上岗，必须按规定穿戴防护用品。施工负责人和安全检查员应随时检查劳动防护用品的穿戴情况，不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

8.所有施工机具设备和高空作业的设备（需质量监督部门检查检验的需有对应的在规定期限的检验合格证）均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用。

9.施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，施工现场必须具有相关的安全标志牌。

10.承包人必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》以及其它有关规定，及时上报有关部门，坚持“四不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

**三、责任承担及事故处理**

1、承包人负责整个工程进场到施工竣工验收通过期间的施工现场的一切安全（包括施工前准备工作、施工过程、各分包单位的施工安全、施工现场全部人员的安全及现场保卫的一切安全责任）,若发生安全事故，一切责任由承包人承担。

2、因发包人违反安全管理的规定要求承包人进行施工，导致的安全事故，由发包人承担相应责任及发生的费用。

3、发生重大伤亡及其他安全事故，承包人应按有关规定立即上报有关部门并通知工程师，同时按政府有关部门要求处理。

4、发包人承包人对事故责任有争议时，应按政府有关部门的认定处理。

**四、其他约定**

1、承包人在动力设备、输电线路、地下管道、密封防震车间、易燃易爆地段以及临街交通要道附近施工及实施爆破作业，在放射、毒害性环境中施工（含储存、运输、使用）及使用毒害性、腐蚀性物品施工时承包人所需的安全防护措施费用已包含在合同价款中。

2、工程实行分包的，承包人对分包人的施工安全负总责，承包人与分包人就分包工程对发包人承担连带责任。

3、本协议作为施工工程合同的附件，与施工工程合同具有同等法律效力。

# 第五章 投标文件格式

说明：

1、投标人须认真填写和提交本部分中的附件文件；

2、对附件文件中所要求的内容应给予明确的答复；

3、附件文件的签字人应保证其对一切问题的答复、所做的声明及出具的资格资质文件、资料等具有真实性和准确性；

4、招标人将对投标人提交的文件、资料等内容予以保密，但不退还；

5、所有附件文件应以中文书写，作为投标文件的组成部分。

### 附件一：投标函

**投标函**

公司*（招标人全称）：*

按照《中华人民共和国招标投标法》等有关法律规定，我们根据编号为 招标文件的要求，对 （项目名称） （设备名称）进行投标。由投标人 （全称）正式委托全权代表 （姓名、职务）提交投标文件正本一份，副本贰份，并保证所提供的全部资料的真实性、准确性。

（1）如果我方的投标文件被接受，我方将履行招标文件中规定的每一项要求，并按我方投标文件中的承诺按期、保质、保量提供货物。

（2）我方理解，最低报价不是中标的唯一条件，你们有选择中标人的权利。

（3）我方已详细检查所有招标文件、附件以及所提供的参考文件等，因模糊和误解产生的一切后果，由我方自负。

（4）投标文件在公开报价后90天内有效。如果我方在规定公开报价后的有效期内撤回递交投标文件，将被没收投标保证金。

（5）我方同意招标人的要求，提供与递交投标文件有关的其他数据和资料。

（6）我方愿按《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任。

（7）我方若未成为中标人，招标人有权不做任何解释。

（8）我方同意按招标文件规定交纳投标保证金、中标服务费，遵守贵机构有关招标的各项规定。

（9）与本报价有关的所有往来信函，应按下列地址进行：

地址： 邮政编码：

电话： 传真：

电子信箱：

投标人全称： 开户银行名称：

公章： 银行帐号：

法人代表签字： 开户行地址：

年 月 日

### 附件二：法定代表人或授权分支机构负责人身份证明及授权委托书

**法定代表人或授权分支机构负责人身份证明**

单位名称： 单位性质：

地 址： 成立时间：

经营期限：

**附：**法人的身份证复印件（需粘贴正反面）

|  |
| --- |
| （此处粘贴法人身份证复印件正面） |
| （此处粘贴法人身份证复印件反面） |

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系 （投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：（盖章）

法定代表人：（签字或签章）

日 期： 年 月 日

**法定代表人或分支机构负责人授权委托书**

本授权委托书声明：我 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人，现授权委托 （单位名称）的 （姓名）为我公司代理人，以本公司的名义参加 （采购人名称）的 （工程名称）的采购活动。代理人在公开报价、谈判、合同签订过程中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。

本授权委托书于 年 月 日签字生效，代理人无转委托权，特此声明。

**附：**委托代理人的身份证复印件（需粘贴正反面）

|  |
| --- |
| （此处粘贴委托代理人的身份证复印件正面） |
| （此处粘贴委托代理人的身份证复印件反面） |

委托代理人姓名： 性别： 年龄：

单位： 部门： 职务：

投标人：（公章）

法定代表人：（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

### 附件三：投标人基本情况表

**投标人基本情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人名称 |  | | | | | |
| 注册地址 |  | | | 邮政编码 |  | |
| 联系方式 | 联系人 |  | | 电话 |  | |
| 传真 |  | | 网址 |  | |
| 组织结构 |  | | | | | |
| 法定代表人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | 电话 |  |
| 技术负责人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | 电话 |  |
| 成立时间 |  | | 员工总人数： 人 | | | |
| 企业资质等级 |  | | 其中 | 项目经理 |  | |
| 营业执照号 |  | | 高级职称人员 |  | |
| 注册资金 |  | | 中级职称人员 |  | |
| 开户银行 |  | | 初级职称人员 |  | |
| 开户账号 |  | | 技工 |  | |
| 经营范围 |  | | | | | |
| 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

**注**：**本表应附带投标人营业执照副本及其年检合格的证明材料、组织机构代码证、税务登记证、质量体系认证证书（如有）等材料的复印件（加盖单位公章）。**

### 附件四：报价一览表

**报价一览表**

项目名称： 项目编号：

|  |  |
| --- | --- |
| **投标人名称** |  |
| **总报价** | 含税报价人民币： 元（大写 元），税率：13%  不含税报价人民币： 元（大写 元）。 |
| **项目负责人** |  |
| **交货期及**  **安装期** |  |
| **质 保 期** |  |
| **合理化建议及优惠条件** |  |
| **服务承诺** |  |
| **对招标文件的**  **响应程度** | 完全认同 |
| **投标人现场**  **签字确认** |  |

**注：本报价一览表除在报价文件中装订外，还要单独装订密封一份，以方便公开报价。**

投标人：（盖章）

法定代表人（委托代理人）：（签字）

日期： 年 月 日

### 附件五：报价明细表

**报价明细表**

**由投标人根据其招标文件要求编制清单并报价**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 号 | 部件名称 | 规格型号 | 单 位 | 数 量 | 生产厂商名称 | 单价 | 分项金额 | 交货日期 | 备注 |
| 1 | 叠螺式污泥脱水机 | 国产 | 套 | 1 |  |  |  |  | 材质: 外壳304不锈钢  污泥处理量340DS-KG/H |
| 2 | 污泥搅拌泵 | 50W10-15-1.5 | 台 | 2 |  |  |  |  | 材质: 外壳铸铁、叶轮304不锈钢 |
| 3 | 污泥提升泵 | 50W10-15-1.5 | 台 | 2 |  |  |  |  | 材质: 外壳铸铁、叶轮304不锈钢 |
| 4 | 加药溶解桶（含搅拌机） | 4L 0.75KW | 套 | 1 |  |  |  |  | 材质: PE、搅拌机外壳铸铁 |
| 5 | 浮子流量计 |  | 个 | 2 |  |  |  |  |  |
| 6 | 加药泵 | 1.5kw 扬程11m³流量9m³/h | 台 | 2 |  |  |  |  |  |
| 7 | 叠螺机台架 |  | 套 | 1 |  |  |  |  |  |
| 8 | 辅材 |  | 套 | 1 |  |  |  |  |  |
| 9 | 安装费 |  | 项 | 1 |  |  |  |  |  |
| 10 | 拆解设备、打墙及清运垃圾 |  | 项 | 1 |  |  |  |  |  |
| 合计： | |  |  | | | | | | |

投标人：（盖章）

法定代表人（或委托代理人）：（签字）

日期： 年 月 日

**注：**1、综合单价中应包括施工的原材料、加工制作及其损耗、表面油漆涂料、运输、安装、管理费、验收、市场风险、应纳各项税费、利润等全部费用。

2、本表中的总报价必须与《报价一览表》中的总报价一致。

3、如上表中有关费用投标人免费提供，请注明"免费"字样。表格格式可根据需要进行扩展。

### 附件六：商务条款偏离表

**商务条款偏离表**

项目名称： 招标编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **招标文件**  **条款号** | **招标文件**  **条款内容** | **投标文件**  **条款号** | **投标文件**  **条款内容** | **说明** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

投标人：（盖章）

法定代表人（委托代理人）：（签字）

日 期： 年 月 日

### 附件七：近三年类似项目业绩情况表

**近三年类似项目业绩情况表**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 工程名称 | 建设单位 | 签订合同时间 | 合同金额 | 建设单位联 系 人 | 建设单位  联系方式 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**注：**1、后附须提供采购合同复印件、验收报告。

2、近三年是指从开标当天向前推三年，精确到日。

投标人：（盖章）

法定代表人（或委托代理人）：（签字）

日期： 年 月 日

### 附件八：投标人财务状况表

**投标人财务状况表**

1、2022年基本财务状况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 资产总额 | 元 | 其中 | 固定资产 | 元 |
| 流动资产 | 元 |
| 负债总额 | 元 | 其中 | 长期负债 | 元 |
| 流动负债 | 元 |

投标人：（盖章）

法定代表人（或委托代理人）：（签字）

日期： 年 月 日

2、2023年基本财务状况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 资产总额 | 元 | 其中 | 固定资产 | 元 |
| 流动资产 | 元 |
| 负债总额 | 元 | 其中 | 长期负债 | 元 |
| 流动负债 | 元 |

投标人：（盖章）

法定代表人（或委托代理人）：（签字）

日期： 年 月 日

**附：应附投标人近三年（2022年、2023、2024年）的财务报表：应附经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表等材料的复印件（加盖单位公章）。**

### 附件九：服务承诺函

**服务承诺函**

项目名称：

公司:*（招标人全称）*

我代表（投标人名称）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

### 附件十：设备质量承诺函

**质量承诺函**

项目名称:

公司:*（招标人全称）*

我代表(投标人名称)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**附件十一：备品备件、易损件和专用耗材明细表**

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 型号规格 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 | 制造商 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

### 附件十二：投标人认为需要附上的其它佐证材料

### 附件十三: 封面格式（参考）

**封面格式（参考）**

|  |  |
| --- | --- |
| **技术（商务）标书（正本）**  项目编号：  项目名称：  投标人名称（公章）：  地址：  电话：  传真：  邮编： | **技术（商务）标书（副本）**  项目编号：  项目名称：  投标人名称（公章）：  地址：  电话：  传真：  邮编： |

|  |  |
| --- | --- |
| **报价一览表**  项目编号：  项目名称：  投标人名称（公章）：  地址：  电话：  传真：  邮编： | **电子版投标文件**  项目编号：  项目名称：  投标人名称（公章）：  地址：  电话：  传真：  邮编： |

**封口格式：**

|  |
| --- |
| ……………………于 年 月 日 时之前不准启封（公章）………………… |