

**山东大学第二医院医技综合楼工程气动**

**管道物流传输系统采购**

**招标文件**

**项目编号：HYHA2019-0926**

**采购人：山东大学第二医院**

**代理机构：海逸恒安项目管理有限公司**

**时间：二〇一九年七月**

**目录**

[第一章招标公告 3](#_Toc11850775)

[第二章供应商须知 6](#_Toc11850776)

[供应商须知前附表 6](#_Toc11850777)

[一、说明 13](#_Toc11850778)

[二、招标文件 13](#_Toc11850779)

[三、投标文件编写 14](#_Toc11850780)

[四、投标文件递交 19](#_Toc11850781)

[五、开标与评标 19](#_Toc11850782)

[六、询问和质疑 28](#_Toc11850783)

[七、授予合同 30](#_Toc11850784)

[八、履约保证金 31](#_Toc11850785)

[九、中标服务费 31](#_Toc11850786)

[十、解释权 31](#_Toc11850787)

[第三章 评分办法 32](#_Toc11850788)

[第四章 采购内容及项目要求 35](#_Toc11850789)

[第五章合同格式 44](#_Toc11850804)

[第六章附件（投标文件格式） 47](#_Toc11850805)

[附件一：投标函 48](#_Toc11850806)

[附件二：授权委托书 49](#_Toc11850807)

[附件三：开标一览表 50](#_Toc11850808)

[附件四：报价明细表 51](#_Toc11850809)

[附件五：分项报价表 52](#_Toc11850810)

[附件六：主要设备及配件报价明细表 53](#_Toc11850811)

[附件七：设备维保明细表（如需） 54](#_Toc11850812)

[附件八：质保期内供应的备品备件、易损件、专用工具价格表 55](#_Toc11850813)

[附件九：质保期到期后长期供应的备品备件、易损件、专用工具价格表 56](#_Toc11850814)

[附件十：商务偏离表 57](#_Toc11850815)

[附件十一：技术偏离表 58](#_Toc11850816)

[附件十二：近年类似业绩一览表 59](#_Toc11850817)

[附件十三：其他 60](#_Toc11850818)

[附件十四：中小企业声明函、从业人员声明函 61](#_Toc11850819)

[附件十五：投标文件密封封套标记格式 62](#_Toc11850820)

[附件十六：保证金退还申请表 63](#_Toc11850821)

# 第一章招标公告

**山东大学第二医院医技综合楼工程气动管道物流传输系统采购**

**招标公告**

海逸恒安项目管理有限公司受山东大学委托，就山东大学第二医院医技综合楼工程气动管道物流传输系统采购项目采用公开招标的方式进行采购，择优选定中标人。

**一、采购人：山东大学第二医院 地址：济南市北园大街247号**

**联系人：李老师 联系方式：0531-85875076**

**采购代理机构：海逸恒安项目管理有限公司**

**地址：山东省济南市高新区舜华南路297号汉峪金谷A2-3号楼18层**

**联系人：柴振华、邢生康 联系方式：0531-82661637**

**二、项目概况：**

1、项目名称：山东大学第二医院医技综合楼工程气动管道物流传输系统采购

2、项目编号：HYHA2019-0926

3、采购内容：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **包号** | **设备名称** | **数量/台**  **（套）** | **采购预算（最高限价）** |
| 1 | 气动管道物流传输系统 | 1 | 199.7 |

**备注：投标人不得对整包进行拆分响应。**

**三、投标人资格要求：**

1、在中国境内依法成立，具有独立法人资格专业开发、生产、经营气动管道物流传输系统的生产商或代理商；

2、供应商在“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等网站之一，未被列入“失信被执行人名单”、“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”；

3、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一包号的项目投标；

4、供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件、并按《政府采购法实施条例》的规定提供相关证明材料；

5、本次采购不接受联合体投标。

**四、需求公示（见“中国政府采购网（**http://www.ccgp.gov.cn/**）”本项目招标公告”附件）**

**五、报名与获取招标文件时间、地点及方式**

**1、报名及获取招标文件时间：**2019年7月25日至2019年7月31日（节假日除外，上午09：00-11:30、下午13：00-17:00）。

**2、报名方式：**

第一步：供应商需要在海逸恒安项目管理有限公司网站上进行报名，报名链接：

http://47.93.218.20/qpoaweb/prg/gys/baoming.aspx?id=17513EAFj，供应商须保证所填信息完整无误，否则若因此而造成的报名失败由供应商自行负责。

第二步：供应商请携带营业执照复印件及法人授权委托书至海逸恒安项目管理有限公司登记现场购买招标文件。未按上述要求报名及未报名但已获取标书的，报名均无效。

**3、招标文件售价及获取方式：**

**招标文件售价：300元/份，招标文件逾期不售，售后不退。**

本项目实行资格后审，获取招标文件成功不代表资格后审通过。

**六、公告期限：2019年7月25日 至 2019年7月31日**

**七、投标文件递交截止时间、开标时间及地点：**

**1、投标文件递交时间：2019年****8月16日下午13:30—14:00整（北京时间）**；

**2、投标截止时间：2019年8 月16日下午14:00整（北京时间）**；

**3、开标时间：2019年8月16日下午14:00整（北京时间）；**

**4、开标地点：**济南市北园大街247号山东大学第二医院办公楼五楼会议室（会议室如有变动临时通知）

**八、公告发布媒介：**

本项目在中国政府采购网、中国招标投标公共服务平台、山东大学第二医院网站同时发布。

**九、采购项目的用途、数量、简要技术要求等**

详见招标文件

**十、采购项目需要落实的政府采购政策**

（一）中小微型企业政府采购政策

（二）监狱企业政府采购政策

（三）残疾人福利性单位政府采购政策

（四）节能、环保产品政府采购政策

详见招标文件。

发布人：海逸恒安项目管理有限公司

发布时间：2019年7月24 日

# 第二章供应商须知

# 供应商须知前附表

本表是对“供应商须知”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** | **说明或要求** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 项目名称 | 项目名称：山东大学第二医院医技综合楼工程气动管道物流传输系统采购  项目编号：HYHA2019-0926 |
| 2 | 采购人 | 采购人：山东大学第二医院 地址：济南市北园大街247号  联系人：李老师  联系方式：0531-85875076 |
| 3 | 代理机构 | 代理机构：海逸恒安项目管理有限公司  联系人：柴振华、邢生康  联系电话：0531-82661637  地址：济南市高新区舜华南路汉峪金谷A2-3号楼18楼 |
| 4 | 供应商应提供的资格证明材料 | 供应商资格要求：  详见第一章招标公告。  **供应商须提供的资格文件均应为有效文件并加盖本单位公章，否则评标时不予认可。**  供应商应提供能够证明符合上述条件的下列材料：  （1） 供应商须在中华人民共和国境内注册，具有独立承担民事责任的能力和经营许可，向采购人提供货物和服务的法人、其他组织或自然人，须提供相关证明材料，其中：  供应商是企业（包括合伙企业）的，应提供其在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”的复印件；  供应商是事业单位的，应提供其有效的“事业单位法人证书”复印件；  供应商是非企业专业服务机构的，应提供其有效的执业许可证复印件；  供应商是个体工商户的，应提供其有效的“个体工商户营业执照”复印件；  供应商是自然人的，应提供其有效的自然人身份证明。  （2） 供应商须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，须提供相关证明材料，其中：  供应商是法人的，应提供2017年度或2018年度经审计的财务报告复印件（报告中须包括资产负债表、利润表、现金流量表及财务报表附注），或其基本开户银行出具的资信证明原件；  供应商是其他组织或自然人的，应提供银行出具的资信证明原件。  （3） 供应商须具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，须附相关证明材料或书面声明。  （4） 供应商须具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，须提供相关证明材料，其中：①供应商是法人的，缴纳税收的证明材料，应提供开标前三个月内任意一个月的依法缴税凭据复印件；②供应商是法人的，缴纳社会保障资金的证明材料，应提供开标前三个月内任意一个月的缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单）复印件；③供应商是其他组织和自然人的，需要提供开标前三个月内任意一个月的缴纳税收和社会保险的凭据。  注：依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，须提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。  （5）符合本项目要求的资质条件证明材料，或符合本项目要求的经营许可、制造许可、特许经营许可、产品登记(备案/注册)证书、各类认证证书、产品代理授权等证明材料 (如需)；  （6） 近三年内（本项目投标截止期前）供应商在经营活动中没有重大违法记录，其中：  重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚；  供应商须提供参与本采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。  （7） 供应商在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的、在“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的），不得参与本项目的政府采购活动，供应商须提供没有上述失信行为和重大税收违法案件记录的书面声明。  同时，采购代理机构依法对供应商的资格进行审查时，将在“信用中国”和“中国政府采购网”等网站上对供应商进行没有上述失信行为和重大税收违法案件记录查询并打印查询记录，查询截止时点为：本项目投标截止期当日。对经查询被“信用中国”等网站列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的、被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的）的供应商，其投标将按无效投标处理。  采购代理机构对于查询到的供应商失信行为事由、处理机关名称及处理日期、处理有效期间等，以屏幕截图的方式保存，并承诺查询记录仅用于本次采购活动过程中，不用于其他目的。  （8） 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包的投标或者未划分包的同一招标项目的投标，供应商须提供声明。  （9）为本采购项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商及其附属机构，不得再参加本采购项目的投标活动，供应商须提供声明。  （10）供应商已按照招标公告要求购买了招标文件。  （11）供应商符合法律、行政法规规定的其它要求。  （12）本项目不接受联合体投标。 |
| 5 | 对招标文件的疑问 | 提交疑问时间：在投标截止时间16天前。  提交疑问方式：发电子邮件至hyha5299@126.com（word文档及加盖公章的扫描件各一份），并电话（0531-82661637）通知招标代理机构。 |
| 6 | 招标文件答疑 | 领取答疑、澄清和修改文件时间：在投标截止时间15天前。 |
| 7 | 投标文件份数 | 纸质投标文件4份，其中正本1份和副本3份，电子版一份；  **（PDF版投标文件U盘设备存储1份，存储电子投标文件的格式为：word版及PDF版，电子版内容应包含投标文件的全部商务、报价、技术内容及技术资料，和它们的中、英文对照文本）。开标一览表一式三份。**  **备注：①每份投标文件的厚度不超过4.5cm，若超过4.5cm，可分上下册装订。②为节约成本，投标文件封皮请勿使用硬版纸，每页均应标注页码，装订应牢固、不易拆散和换页。** |
| 8 | 投标文件密封和标记 | 供应商应将投标文件正本、副本、电子版及开标一览表分别密封，并在封套明显处注明以下内容：  1) 项目编号、项目名称、包号  2) 正本或副本或电子版或开标一览表  3) 供应商名称（加盖公章）、地址、邮编、电话、传真  4）每一密封件在封口处注明“于 年\_\_月\_\_日时之前不准启封”字样。  注：单包所有副本密封在一个包封内即可。 |
| 9 | 投标文件的装订 | 投标文件的装订：投标文件（正本、副本）应按照投标文件组成的顺序胶装成册，并在首页编制“投标文件目录”，每页均应标注页码，装订应牢固、不易拆散和换页。  如供应商对多个包进行投标响应，供应商必须将所投各包的投标文件分别编制，并按照附件一的格式在封套注明所投包号。 |
| 10 | 投标保证金 | 投标保证金金额：35000.00元  开户银行及账号如下：  **递交方式：电汇或网银形式，递交至以下账户：**  **单位名称：海逸恒安项目管理有限公司**  **账号： 239012697057**  **开户银行：中国银行济南市东支行**  联系电话：0531-82667500（财务）  投标保证金缴纳形式：网银转账或电汇。  备注：  1、保证金到账时间：2019年8月16日14:00到账，投标保证金到账截止时间为投标截止时间，逾期到账的，被视为“未按规定交纳投标保证金”，其投标文件将按无效投标处理；  2、投标保证金必须从投标单位账户转出，否则无效；未按上述规定递交投标保证金的供应商，其投标文件将按无效投标处理；  3、供应商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账的责任由供应商自行承担。 |
| 11 | 投标有效期 | 自投标截止之日起90日历天 |
| 12 | 投标文件递交截止时间、投标文件递交地点 | **投标文件递交截止时间：2019年8月16日14 时00分**  **投标文件递交地点：济南市北园大街247号山东大学第二医院办公楼五楼会议室（会议室如有变动临时通知）** |
| 13 | 开标时间、开标地点 | 开标时间：同投标文件递交截止时间；  地点：同投标文件递交地点。 |
| 14 | 用于评分的证明材料 | 1)小型、微型企业产品价格需扣除的，须提供：  ①《中小企业声明函》、《从业人员声明函》；  ②如供应商为监狱企业，须提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件复印件。  ③如供应商为残疾人福利性单位，须提供《残疾人福利性单位声明函》。  2)提供评分办法涉及的业绩合同复印件（合同签字盖章页加盖供应商公章，被解约的合同不得填报）。 |
|  | **核心产品** | **本项目非单一产品采购（如有），核心产品已在招标文件第四章《采购内容及项目要求》中列明，多家供应商提供的核心产品品牌均相同的，属投报相同品牌产品，按下列规定处理：提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人委托评标委员会选择投标报价低的方式确定一个供应商获得中标人推荐资格，其他同品牌供应商不作为中标候选人。** |
| 15 | 评标委员会组成 | 根据本项目的特点组建评标委员会，其成员由有关技术、经济方面专家和采购人代表等五人或以上单数组成，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 | 本次评标采用综合评分法，评标委员会成员根据第三章“评分办法”进行打分，按照得分由高到低顺序对各供应商进行排序，提出书面评标报告，依法确定中标人。 |
| 17 | 中标服务费 | 中标人按国家发展改革委员会办公厅发改办[2003]857号文、国家发展计划委员会计价格[2002]1980号文件规定的“货物类”收费标准下浮52%向代理机构交纳。 |
| 18 | **交货（交付）** | 交货（交付）期：**签订合同且接到甲方通知后60日内交货并完成所有设备安装、调试等工作，且检测验收合格。供应商可自报最快交货时间。（交付期可竞报）**  交货（交付）地点：所有产品的交货（交付）地点均由采购人指定（项目现场：山东省境内）。 |
| 19 | **质量保证期及维修响应时间** | **1、设备验收合格之日起≥2年，可竞报最长质保年限。供货厂商在接到用户要求对所购仪器设备进行维修时，应在2小时之内给予答复，并派出维修人员在24小时内到达用户现场进行维修服务。**  **2、维修与更换缺陷部件的期限：投标人在接到招标人电话或传真通知后必须在2小时内迅速响应，如需到达现场的必须在24小时内到达现场。** |
| 20 | **付款方式及结算方式** | **无预付款，管道安装完毕主设备进场验收合格后付合同金额的50%，系统安装调试完毕达到规范要求并验收合格后付至合同金额的70%，工程竣工验收合格付至审计结算金额的90%，余5%档案保证金，待档案资料交齐后付清，另5%质保金，待质保期满后无质量问题一次无息付清。**  **结算方式：据实结算。** |
| 21 | **履约保证金** | **无** |
| 22 | **是否统一踏勘现场** | **本项目不统一踏勘现场，供应商须自行踏勘现场。** |
| 23 | **本项目预算（最高限价）** | **本项目预算（最高限价）：199.7万元人民币；**  **供应商的投标报价高于预算价的，其投标按无效投标处理。** |
| 24 | **其他** | 中标人不得在中标后无故增加任何费用，否则甲方有权拒绝。 |

**供应商须知正文**

## 一、说明

**1. 采购人**

详见供应商须知前附表。

**2. 代理机构**

详见供应商须知前附表。

**3. 合格供应商**

详见供应商须知前附表。

**4. 投标费用**

无论投标过程中的方法和结果如何，供应商自行承担所有与参加投标有关费用。

## 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**

供应商对招标文件如有疑问，应于前附表所述时间以前以书面形式通知到代理机构。在前附表所述时间之前，代理机构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供应商。供应商须在收到代理机构的书面答复后24小时书面签章回执。

**7. 招标文件澄清和修改**

7.1 代理机构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已购买招标文件的所有供应商。内补充文件作为招标文件的组成部分，对所有供应商具有约束力。

7.2 为使供应商有足够的时间按招标文件的要求修改投标文件，代理机构可酌情推迟投标的截止时间与开标时间，并将此变更书面通知各供应商。

7.3 供应商须在收到代理机构的澄清、修改或变更后24小时内书面回执。

## 三、投标文件编写

**8. 投标语言及计量单位**

8.1 供应商和代理机构就招投标交换的文件和来往信函均使用中文。

8.2 除招标文件的技术要求中另有规定外，投标文件中所使用的计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

**9. 投标文件组成**

**投标文件由商务文件、技术文件、资格证明文件三部分组成。**

**9.1 商务部分**

（1）投标函；

（2）法定代表人授权委托书；

（3）开标一览表；

（4）报价明细表；

（5）分项报价表；

（6）主要设备及配件报价明细表；

（7）商务偏离表；

（8）制造方/供应商情况表；

（9）类似业绩一览表，附相关合同复印件；

（10）供应商认为需要加以说明的其他内容。

**9.2 技术部分：**

（1）采购清单及技术规范响应一览表；

（2）主要技术数据的详细描述；

（3）设备配置明细表；

（4）产品制造、调试、验收标准；

（5）产品的合格证明材料、检验/检测报告或3C认证证书（加盖公章）（如有）；

（6）产品的技术服务和售后服务内容及措施；

（7）培训方案；

（8）技术偏离表（附件八）；

（9）产品制造商的白皮书（彩页）、使用说明书（全文、中英文（如有英文））、所投产品的近期检验报告（全本）复印件；（如有）

（10）供应商的承诺；

（11）供应商认为需加以说明的其他内容。

**9.3 资格、资质证明部分：**

（1）按《政府采购法实施条例》第十七条的规定，应提供的基本资格条件证明材料，详见供应商须知前附表；

（2）法定代表人授权委托书；

（3）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录证明的书面承诺；

（4）“信用中国”、“中国政府采购网”等网站，查询的本供应商未被列入“失信被执行人名单”、“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”的截图，附在投标文件内；

（5）符合本项目要求的资质条件证明材料，或符合本项目要求的经营许可、制造许可、特许经营许可、产品登记(备案/注册)证书、各类认证证书等证明材料；

（6）供应商认为需要提交的其他相关证明文件。

**9.4 供应商将上述三个部分胶装装订在一起（双面打印），并在首页编制连续页码。因未按上述顺序装订或投标文件未胶装散页导致无法评审等，由此造成的评审问题由供应商自行承担责任。**

**10. 投标报价**

**10.1供应商的投标报价应包含货物出厂价格、包装运输费、安装费（如有）、伴随服务费及其他费用等全部费用（包括设备及附件备件制造费、包装费、运输费、卸车费、保管费、检验费、验收费、及其他附带服务的费用、利润、税金、以及质保期内的售后服务及其它相关费用等全部费用）。**

**设备费，技术服务费，安装及调试费、培训费，设计和技术资料费，专用工具费、备品备件费(列单价和数量)、伴随服务费和运费、保险费，分别在分项报价表中予以单列，并列出数量和单价，计入投标总价。**

**10.2供应商限报一种方案报价，采购人不接受可选择的投标方案和报价；供应商对投标报价作出优惠的，其投标文件及开标一览表中的投标报价均应为优惠后的最终报价。供应商对报价若有说明或优惠应在报价明细表和开标一览表中注明，否则该说明或优惠不予认可。**

10.3供应商应按照招标文件附件提供的报价表格格式填写。

10.4供应商的投标报价明显低于其他合格供应商的报价的，有可能影响商品质量和不能诚信履约的，评标委员会有权要求其在规定的时间内提供书面文件予以解释说明，并提交相关证明材料；否则，**评标委员会可以认定其投标为低于成本价的投标，按无效投标处理**。

**10.6单独密封的开标一览表与投标文件正本不符，以开标一览表为准，但开标一览表有明确文字错误的除外。正本与副本有不一致之处，以正本为准。**

**10.7 如果大写金额和小写金额不一致时，以大写金额为准。**

**11. 投标文件编写**

11.1投标文件应按“投标文件组成”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。

11.2投标文件应用不褪色的材料打印或复印（A4幅面）。

**11.3投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位章或由供应商的法定代表人或其委托代理人签字确认。**

**11.4供应商须如实响应招标文件要求，在投标文件中如实提供其技术指标，如必要，应说明其测试条件和测试方法并提供原厂技术资料并盖章，作为最终认定证据。供应商不得复制粘贴招标文件中的技术及商务响应一览表中的参数及要求作为其投标文件的响应情况，否则，评标委员会有权作出不利于供应商的认定。**

**11.5供应商应提供设备主要技术指标、规格和性能、技术参数值的详细说明，并提供设备制造商的白皮书或制造商对外公布的宣传彩页或加盖制造商公章的其他证明材料，招标代理及评标委员会均不接受上述要求以外的的彩色影印件（或扫描件）、黑白图片或网站截图等其他方式的证明材料，否则，评标委员会有权作出不利于供应商的认定。**

**11.6 若投标文件中供应商针对商务、技术响应表的响应情况与制造商提供的证明材料不相符，有可能导致其技术响应不满足招标文件要求的，评标委员会有权作出不利于供应商的认定。**

**11.7供应商提供的支持资料和已印刷的文献（如有关货物/服务的技术部分）可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本或中英文对照，在解释投标文件时以中文翻译本为准。若供应商的中文翻译本与英文版明显不符的，则评标委员会有权作出不利于供应商的认定。**

**11.8供应商须注意：为合理节约政府采购评审成本，提倡诚实信用的投标行为，特别要求供应商应本着诚信精神，在本次投标文件的偏离表中，均以审慎的态度明确、清楚地披露各项偏离。若供应商对某一事项是否存在或是否属于偏离不能确定，亦必须在偏离表中清楚地表明该偏离事项，并可以注明不能确定的字样。任何情况下，对于供应商没有在任何情况下对于供应商没有在偏离表中明确、清楚地披露的事项，包括可能属于被供应商在偏离表中遗漏披露的事项，一旦在评审中被发现存在偏离或被认定为属于偏离，则评标委员会有权视具体情形评分时予以处理，乃至对该投标予以拒绝。**

**12. 投标文件签署**

**投标文件应加盖投标单位公章（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署（签字或加盖人名章），由委托代理人签字的投标文件中须附授权委托书。供应商代表必须按招标文件的规定签署投标文件。未按招标文件要求签署及盖章的投标文件无效。**

**13. 投标文件密封和标记**

13.1供应商应准备的投标文件份数见供应商须知前附表，供应商应在每一份投标文件上注明“正本”或“副本”字样。

13.2投标文件的密封和标记详见供应商须知前附表。

13.3如果供应商未按上述要求对投标文件密封及加写标记，招标人及招标代理对投标文件的误投和提前启封概不负责。对由此造成提前开封的投标文件，招标人及招标代理有权予以拒绝，并退回供应商。

**14. 投标文件装订**

详见供应商须知前附表。

**15. 投标保证金**

15.1供应商应按前附表的规定提交投标保证金，作为其投标文件的一部分。

15.2**如供应商有下列情况，投标保证金不予退还，采购人和代理机构有权依法向其提出索赔，供应商应当赔偿因此给采购人造成的全部损失**：

1）开标后，供应商在投标有效期内撤回投标的；

2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；

3）与采购人、其他供应商或者代理机构恶意串通的；

4）向采购人、代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；

5）供应商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采购人签订合同的；

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：

1）未中标人的投标保证金在中标通知书发出后5个工作日内退还；

2）中标人的投标保证金在签订合同后5个工作日内予以退还。

**16. 投标有效期**

**16.1 本项目投标有效期见供应商须知前附表。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，采购人有权拒绝。**

16.2 特殊情况下，在投标有效期满之前，代理机构可以以书面形式要求供应商同意延长投标有效期。供应商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供应商有权收回投标保证金；同意延长投标有效期的供应商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 投标文件递交截止时间及递交地点详见供应商须知前附表。

17.2 供应商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，则按代理机构另行通知规定的时间递交。

17.3 代理机构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 投标截止时间后对供应商已提交的投标文件不予退还。

**19. 投标文件修改与撤回**

19.1 供应商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，并书面形式通知代理机构。

19.2 任何修改内容必须由供应商的法定代表人或其委托代理人签字，不得涂抹。经法定代表人或其委托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，否则其投标保证金不予退还。

## 五、开标与评标

本次招标的开标、评标由采购人委托的采购代理机构依法组织实施。

**20. 开标**

20.1 本项目开标时间和地点见供应商须知前附表。开标会议由代理机构组织并主持。参加供应商代表应签名报到，以证明其出席开标会议，未出席开标会议的视同为默认开标结果。采购人授权代理人、供应商授权代理人等有关工作人员参加。

20.2供应商或供应商推选的代表共同对投标文件的密封情况进行检查，并现场宣布检查结果。

20.3经检查无误后，由代理机构工作人员现场拆封，由唱标员宣读开标一览表，投标单位授权代表现场确认。供应商若有报价和优惠未被唱出，应在开标时及时声明或提请注意，否则招标代理机构对此不承担任何责任。

**21. 评标委员会**

评标委员会由五人或五人以上单数组成，其中经济、技术等方面的专家不少于三分之二。评标委员会的组成见供应商须知前附表，评标委员会负责对投标文件进行审查、评审，提出书面评标报告。

**22. 评标原则**

“客观、公正、审慎”为本次评标的基本原则，评标小组将按照这一原则公正、平等地对待各供应商，同时在评标过程中遵守以下原则：

22.1 客观性原则；评标委员会将严格按照招标文件的规定，对投标文件的评审仅依据投标文件本身，而不依据投标文件以外的任何因素。

22.2 公正性原则；评标委员会依据招标文件规定的评标程序、评标方法和评标标准按统一方法、同一标准进行独立评审，并对投标文件的各项指标进行综合分析和比较，而不以单项指标的优劣进行评审。

22.3 审慎性原则：评标委员会独立对招标文件进行审阅，依据招标文件规定的评审标准审慎评审。评标委员会的评审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标意见承担个人责任。

22.4 保密性原则：评标委员会及有关工作人员，应当对评标过程及供应商的商业和技术秘密予以保密。

**23. 评标方法**

本项目评标方法见供应商须知前附表。

**24. 初步评审**

24.1 初步评审是对投标文件的资格和符合性进行审查。在评审活动开始前，招标人及招标代理机构宣布政府采购评审工作纪律。

公开招标采购项目开标结束后，采购代理机构应当依法对供应商的资格进行审查。资格审查后，合格供应商不足3家的，不得评标。对供应商的资格进行审查，以确定供应商是否具备投标资格。对于通过资格评审的供应商，评标委员会将进行符合性评审，以确定每一供应商投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应情况，看其是否对招标文件的要求做出了实质性的响应，而没有重大偏离。

24.2评标委员会应当对符合资格的供应商的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

**24.3 如出现下列情形之一的，视为对招标文件没有做出实质性响应，按照无效投标处理。**

**1）非法定代表人签字而未提供其有效授权委托书的；**

**2）未按招标文件规定要求密封、签署、盖章或投标文件散装或者活页装订的；**

**3）未按规定交纳投标保证金的；**

**4）不符合招标文件中（除技术参数外）任一带★或\*号实质性条款的；**

**5）投标文件内容不全或未按规定填写或字迹模糊、辨认不清或涂改未加盖公章确认也未经法定代表人或其委托代理人签字确认的；**

**6）评标委员会认为供应商的报价明显低于其他合格供应商报价的，有可能影响产品质量或者不能诚信履约要求供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明，但该供应商未提交相关证明材料以证明其报价合理性的；**

**7）投标报价超过采购预算或最高限价的；**

**8）未响应招标文件规定的其他实质性要求的；**

**9）至递交投标文件截止时间止，在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等网站中被列入失信被执行人、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的；**

**10）以他人名义投标或者在投标文件中提供虚假材料的；**

**11）供应商在开标后到中标结果确定期间，影响或试图影响采购人、采购代理机构、评标委员会工作的；**

**12）向采购人、代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；**

**13）法律法规和招标文件规定的其他情形。**

24.4对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。供应商的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

24.5 评标委员会将否决被确定为非实质性响应的投标文件，供应商不能通过修正或撤销投标文件中的不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。

24.6 评标委员会通过上述评审，确定通过初步评审的合格供应商名单，只有通过初步评审的供应商，才能进入综合评审。合格供应商不足3家的，不得评标。

**★25.串通投标**

供应商出现串标或影响招标的违法行为时，采购代理机构将严格按照《中华人民共和国政府采购法》及相关法律、法规及规章制度的规定行使权利，给采购人、代理机构造成损失的，采购人、代理机构有索赔的权利，供应商应予以赔偿。

**25.1有下列情形之一的，属于供应商相互串通投标；**

（1）供应商之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

（2）供应商之间约定中标人；

（3）供应商之间约定部分供应商放弃投标或者中标；

（4）属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同投标；

（5）供应商之间为谋取中标或者排斥特定供应商而采取的其他联合行动。

**25.2 有下列情形之一的，属于供应商相互串通投标；**

（1）不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同供应商的投标文件载明的项目管理成员为同一人；

（4）不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（5）不同供应商的投标文件相互混装；

（6）不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

**25.3 有下列情形之一的，属于招标代理及招标人与供应商串通投标；**

（1）招标代理及招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他供应商；

（2）招标代理及招标人直接或者间接向供应商泄露标底、评标委员会成员信息；

（3）招标代理及招标人明示或者暗示供应商压低或者抬高投标报价；

（4）招标代理及招标人授意供应商撤换、修改招标文件；

（5）招标代理及招标人明示或者暗示供应商为特定供应商中标提供方便；

（6）招标代理及招标人与供应商为谋求特定供应商中标而采取的其他串通行为。

**25.4 禁止通过受让或者租借等方式获取的资格、资质证书或以他人名义投标。**

**25.5** 供应商有下列情形之一的，属于以其他方式弄虚作假的行为：

（1）使用伪造、变造的许可证件；

（2）提供虚假的财务状况或者业绩；

（3）提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；

（4）提供虚假的信用状况；

（5）其他弄虚作假的行为。

**26. 投标不一致时的修正和处理**

（1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

**★（5）供应商所投同一个包中，两个或以上开标一览表不一致的，视为投报两个或多个方案，除非招标文件明确规定接受备选方案外，均按未实质性响应招标文件处理。**

（6）投标文件的正本与副本不一致的，以正本为准；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。

同时出现两种以上不一致的，按照上述规定的顺序修正。

**★评标委员会应要求供应商法定代表人或其委托代理人对修正后的报价签字确认，供应商不确认的，其投标无效。**

**27. 投标文件的澄清**

27.1为有助于对投标文件进行审查、评估和比较，评标委员会有权向供应商询问。供应商有义务以书面形式对其投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或有明显文字错误的内容进行澄清和说明，但澄清和说明的内容不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容。供应商澄清和说明的内容构成投标文件的组成部分；拒不进行澄清、说明或补正的，评标委员会可以视为供应商未实质性响应投标。

27.2评标委员会不接受供应商主动提出的澄清，采购人也不接受供应商主动承诺给予采购人赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

**28. 综合评审**

28.1 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，评标委员会按照供应商依次按技术得分高、报价得分高进行排序，确定排名在前的一个供应商获得中标人推荐资格，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

28.2 如本项目采购内容包括多种产品，即非单一产品采购项目，应在招标采购清单中标注核心产品，多家供应商提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

**29.政府采购政策**

29.1 中小企业优惠办法

1) 根据《财政部工业和信息化部关于印发<政府采购促进中小企业发展暂行办法>的通知》(财库〔2011〕181号)文件的规定，对小型和微型企业产品的价格给予6%-10%的扣除，用扣除后的评标价格参与价格得分的计算及评审，具体扣除比例见招标文件评标办法。

2) 小微企业评标价格的计算：

小微企业的评标价格=投标报价×（1—扣除比例）；

3) 如供应商为小微企业，应根据工业和信息化部、国家统计局、国家发展改革委、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），结合本公司实际情况如实填写中小企业声明函，并在投标文件正本中提供声明函原件及相关证明材料原件；未按要求提供声明函原件及证明材料原件的，或者经审查不符合中小企业划型标准的，将不给予价格扣除的政策优惠；

29.2 政府采购支持监狱企业发展的政策

1）根据山东省司法厅《关于转发财政部司法部<关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知>的通知》（鲁财采〔2014〕33号）文件规定，对监狱企业生产的产品价格或提供服务的价格给予6%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审，具体扣除比例见评标办法；

2）参加政府采购活动的监狱企业应当在投标文件中提供监狱企业证明复印件，否则不予认定。监狱企业证明须由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具。

29.3 促进残疾人就业政府采购政策

1）依据《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)文件规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，对残疾人福利性单位的报价给予6%-10%的扣除，用扣除后的评标价格参与价格得分的计算及评审，具体扣除比例见招标文件评标办法；

2) 残疾人福利性单位评标价格的计算：残疾人福利性单位的评标价格=投标报价×（1—扣除比例）；供应商属于享受政府采购支持政策的“残疾人福利性单位”的，只需提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。中标供应商为残疾人福利性单位的，采购代理机构将随成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》。

3）享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

➀安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

➁依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

➂为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

④通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

⑤提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

29.4 环保节能产品执行政府采购优惠政策

29.4.1 所投产品为环保节能产品的，应在投标文件中附**国家节能产品认证证书或中国环境标志产品认证证书。**

供应商所报设备（产品）属于《环境标志产品政府采购品目清单》（《财政部 生态环境部关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号））、《节能产品政府采购品目清单》（财政部 发展改革委《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）内的环保、节能产品的，应**在投标文件中附国家节能产品认证证书或中国环境标志产品认证证书，并在开标一览表中注明(或在报价明细表中注明)**，未按要求提供和注明的，将不给予加分。其中，**所报产品为政府强制采购产品的（《节能产品政府采购品目清单》中以“★”标注的产品品目）而未提供国家节能产品认证证书的，按无效投标处理**。

29.5执行政府采购政策对投标报价进行扣除后的评标价格仅用于评标过程的报价得分计算或评标价格的比较，不作为最终的中标价格。

**30. 特殊情况下的评标方法**

30.1如出现有效投标供应商达不到法定数量、串通投标以及供应商互相诋毁，导致评标委员会无法评标时，评标委员会有权否决所有投标。

30.2评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购代理机构沟通并作书面记录。采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

**31. 供应商投标瑕疵滞后的处理**

无论基于何种原因，各项本应作拒绝处理的情形即便未被及时发现而使该供应商进入初审、综合评审或其它后续程序，包括已经签订合同的情形，一旦发现，招标代理均有权随时视情形决定是否取消该供应商的此前评议结果，或随时视情形决定是否对该投标予以拒绝，并有权决定采取相应的补救或纠正措施。一旦该供应商被拒绝或被取消该供应商的此前评议结果，相关的一切损失均由该供应商自行承担。

**★32. 废标**

**有下列情形之一，本项目将予以废标：**

**1）在投标截止时间结束后参加投标的供应商不足3家的；**

**2）符合招标文件规定条件的供应商不足3家或者对招标文件作实质性响应的供应商不足3家的；使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算。**

**3）出现影响采购公正的违法违规行为的；**

**4）供应商的报价均超过采购预算的；**

**5）因重大变故，采购任务取消的；**

**6）法律、法规及招标文件规定的其他情况。**

**33. 中标公告**

33.1 确定中标人后，采购代理机构将在发布招标公告的同一媒体发布中标公告。

33.2 中标公告内容应当包括采购人和采购代理机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，中标人名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求以及评审专家名单。

## 六、询问和质疑

34.1供应商可向采购人或者采购代理机构就招标文件的内容依法提出询问，采购人或者采购代理机构将在收到询问后3个工作日内作出答复。

34.2 供应商认为本招标文件的条款，或采购需求中的技术、服务要求，或政府采购合同草案条款内容表述不明确的，可以按本项目招标公告中载明的联系人、联系方式以电话或书面（电子邮件等）方式与采购代理机构项目负责人联系。

34.3 供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或采购代理机构提出询问或质疑。

供应商应知其权益受到损害之日，是指：

（1）对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；

（2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（3）对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

34.4 采购人或采购代理机构应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复的内容不得涉及商业秘密。

34.5 采购人或采购代理机构接收质疑函的联系人、联系电话和通讯地址等信息详见本招标文件第五章“招标公告”中的联系方式相关内容、第六章“供应商须知附表”中载明的采购人、采购代理机构联系方式和联系人。

34.6 依据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号），供应商可以委托代理人进行质疑和投诉。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

代理人提出质疑和投诉，应当提交供应商签署的授权委托书。

34.7 提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

34.8 潜在供应商已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。。

34.9 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

（1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（2）质疑项目的名称、编号；

（3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（4）事实依据；

（5）必要的法律依据；

（6）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

34.10采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对中标、成交结果构成影响的，继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响中标、成交结果的，按照下列情况处理：

（1）对招标文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改招标文件后继续开展采购活动；否则应当修改招标文件后重新开展采购活动。

（2）对采购过程、中标或者成交结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的中标候选人中另行确定中标候选人的，应当依法另行确定中标候选人；否则应当重新开展采购活动。

34.11 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

## 七、授予合同

**35. 拒绝任何或所有投标的权力**

为维护国家公共利益，采购人在授予合同之前可依法做出选择或拒绝任何或全部投标的决定。

**36. 中标通知书**

36.1在发布中标结果的同时，采购代理机构向中标人签发《中标通知书》。

36.2 中标通知书是合同的一个组成部分。

36.3 在发布中标通知书前，采购代理机构在“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等网站查询，中标人被列入“失信被执行人名单”、“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”，采购人有权取消其中标资格，重新开展政府采购活动。

**37. 签订合同**

37.1在签订合同之前，采购代理机构在“信用中国”、“中国政府采购网”等网站查询，中标人被列入“失信被执行人名单”、“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”，有权取消其中标资格，重新开展政府采购活动。

37.2中标通知书发出之日起30日内，双方按照招标文件确定的事项签订合同。中标通知书发出后，中标人按招标文件要求提交履约保证金后，双方按规定签订合同。

37.3 招标文件、中标人的投标文件以及评标过程中的有关澄清、承诺文件均为合同的组成部分。

37.4中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。

37.5 在评标结束后至政府采购合同签订前，经查询中标人存在本章第3.5条所述不良信用记录的，采购人有权取消中标人的中标资格、收回中标通知书、不与中标人签订政府采购合同而不承担违约责任，可以重新开展政府采购活动。

**37.6 中标人有下列情形之一的，采购人有权取消其中标资格：**

（1）中标后无正当理由不按规定与采购人或者采购代理机构签订合同的；

（2）将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购招标机构同意，将中标项目分包给他人的；

（3）拒绝履行合同义务的。

## 八、履约保证金

38.1本项目中标人在签订合同前，应提交履约保证金，除非招标文件“供应商须知附表”明确说明不要求中标人提交履约保证金。履约保证金的形式和金额见招标文件 “供应商须知附表”。

38.2中标人未足额缴纳或未缴纳履约保证金的，不得签订政府采购合同。中标人因未缴纳或未足额缴纳履约保证金的，致使不能按本章第37.2条规定的时限签订合同的，将被视为放弃中标资格、拒绝与采购人签订合同。

## 九、中标服务费

39. 中标服务费

39.1本项目中标服务费由采购代理机构向中标人收取。

## 十、解释权

40.本招标文件的最终解释权归代理机构，当对一个问题有多种解释时以代理机构的书面解释为准。招标文件未做明示，而又有相关法律、法规规定的，代理机构对此所做解释以相关的法律、法规规定为依据。

# 第三章 评分办法

**一、评标方法**

1.1本项目评标方法采用综合评分法。评标委员会将依据各供应商投标文件，对其商务、技术、价格、服务等各项因素进行评价并按评分细则进行打分。每一供应商的最终得分为所有评委评分的算术平均值。

1.2评标委员会按各供应商最终得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列，按招标文件规定的中标候选人家数推荐中标候选人。

1.3将确定排名第一的中标候选人为中标人。第一中标候选人如放弃中标或因故被取消中标资格，可以依法选择排名第二的中标候选人为中标人或重新组织采购，以此类推。

**二、评分细则**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 内容 | 分值 | 评分因素分项 | 评分标准 |
| 价格部分 | 30分 | 评标价格 | 评标价格分数=（评标基准价/投标报价）×价格权重（30%）×100备注：实质性响应招标文件要求且价格最低的投标报价为评标基准价 |
| 商务部分 | 6分 | 供应商近三年完成的业绩（5分） | 根据供应商所投产品近三年（2016年7月至投标截止期，合同签字日期为准）完成类似项目的业绩，每有1项业绩得2.5分，最高得5分。  注：1、供应商需提供采购合同（含首页、 签字页）复印件，否则业绩不予认可。  2、备注：业绩合同复印件做在投标文件中加盖公章才可计分，否则，不得分。原件备查）。 |
| “节能产品政府采购清单”和“环境标志产品政府采购清单”（1分） | 政府采购的强制产品除外：  投标产品属于“节能产品政府采购清单”产品的，且认证证书在有效截止日期内，得0.5分；不是的为0分；  投标产品属于“环境标志产品政府采购清单”产品的，且认证证书在有效截止日期内，得0.5分；不是的为0分  注：供应商需要提供相关证明材料，否则不予认可。 |
| 技术部分 | 64分 | 对招标文件技术规格要求的响应程度的评价  （40分） | （1）全部满足技术参数中\*条款的得15分，负偏离＜5条的得6分，负偏离≥5条的得0分；  （2）全部满足普通条款的得25分，负偏离＜5条的得18分，负偏离在5-10条的得12分，负偏离＞10条的得5分； |
| 设备性能整体评价（9分） | （1）设备配置非常合理、技术性能好、具有先进性，完全满足招标文件要求的，得9分；  （2）设备配置较为合理、技术性能和先进性基本满足招标文件需求的，得4分；  （3）设备配置不合理、技术性能不好、先进性差的，得1分； |
| 设备配件及耗材  （5分） | （1）制造商在国内有配件库(提供详细名称、地址、联系人及联系电话)得1分。  （2）供应商或制造商承诺设备停产后5-10 年内能够供应配件的得 2分。  （3）耗材供应能够保证充足、及时且价格有优惠的，得1分。 |
| 对供应商售后服务能力的评价（10分） | 根据招标要求和投标技术响应情况，对供应商提供的售后服务方案进行评价，其中：  （1）售后服务方案和措施完整、具体，售后服务机构完全满足招标文件要求的得7分；  （2）提供了售后服务方案和措施但不具体，售后服务机构基本满足招标文件要求的得4分；  （3）未提供售后服务方案和措施或没有售后服务机构的得0分。 |
| 质量保证承诺：  供应商在满足招标文件基本要求的情况下，承诺质保期、服务标准年限每增加一年得1分，最多得3分。 |

**三、****评审执行的政府采购政策**

（一）中小微型企业政府采购政策

1、为了发挥政府采购的政策功能，促进符合国家经济和社会发展政策目标，产品、服务、信誉较好的中小企业发展，按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》规定，对符合规定的小型和微型企业（产品）的价格给予 **4%** 的扣除，用扣除后的价格参与评审（须按规定提供小微企业声明函原件及相关证明材料并在开标一览表中注明，供应商和投标产品制造商均为小微企业，否则不予价格扣除）。评审价格仅为评定价格，不作为最终的成交价格。

2、联合体投标的（如本项目接受联合体投标），如果联合体由大中型企业与小型、微型企业组成，且组成联合体的大中型企业与小型、微型企业之间不存在投资关系，联合投标协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，则在评审过程中评标价格可给予联合体**\_\_3\_\_%**的价格扣除。如果联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业，但联合体各方均应按本条第3款提供中小企业声明函和相关证明材料。

3、评审价格的计算：评审价格=投标报价×（1-扣除幅度）.

（二）监狱企业政府采购政策

对监狱企业的价格给予[\_**6\_**%×（监狱企业产品合计报价/总报价）]的扣除，用扣除后的价格参与评审；投标时，小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业；参加政府采购活动的监狱企业应当在投标（报价）文件中提供监狱企业证明，否则不予认定。

（三）残疾人福利性单位政府采购政策

对残疾人福利性单位的价格给予[\_**6\_%**×（残疾人福利性单位产品合计报价/总报价）]的扣除，用扣除后的价格参与评审。

符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供财库〔2017〕141号规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。未提供的，评审时不享受残疾人福利性单位政府采购政策。

**（四）节能、环保产品**

1、如供应商提供的产品属于《[环境标志产品政府采购品目清单](http://gks.mof.gov.cn/zhengfucaigouguanli/201903/P020190329702478575295.pdf)》（《财政部 生态环境部关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号））、《节能产品政府采购品目清单》（财政部 发展改革委《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）范围的环保、节能产品，应在投标文件中附**国家节能产品认证证书或中国环境标志产品认证证书**，**并在开标一览表中注明(或在报价明细表中注明)，**未按要求提供和注明的，将不给予加分。**其中，所报产品为政府强制采购产品的（《节能产品政府采购品目清单》中以“★”标注的产品品目）而未提供国家节能产品认证证书的，按无效投标处理。**

# 第四章 采购内容及项目要求

**系统技术要求**

**一、项目概述**

1、本系统工程为山东大学第二医院医技综合楼气管道动物流传输系统及新老系统互联互通所有设备材料、系统安装（包括管道埋设）、调试、人员培训及验收。其中新建系统20个工作站（前置式），原有系统29个工作站（上置式），管道直径110mm。

2、系统技术性能及条件：

2.1 使用环境温度-20℃至40℃，每周每天24小时连续工作；

2.2单管双向传输，最大传送距离500m以上，正常传送速度5-8m/s，速度可调，传送安全准确；

2.3 管道及部件具有良好的耐磨、防腐、防火和抗压特性；

2.4系统无干扰、低噪声、无污染、无气体泄漏；

2.5系统易管理、易维护、易升级、易扩展；

2.6系统运行有记录、统计方便，控制安全有效；

2.7所有技术指标必须响应投标货物技术响应表内的要求。

3、系统传送介质及传送对象：气体、血浆、药品、标本、x光片、医疗器械、文件资料等。

4、图纸：施工图纸由投标人根据招标人提供的数据、资料、设计方案和要求及实地考察情况自行绘制（气动物流传输系统站点分布见附件：气动物流传输系统站点分布表）。

**5、基本要求：**

5.1严格按照招标文件及图纸规定的设备、材料、技术条件进行招标和施工。

5.2投标货物必须符合国际或国家有关标准和规范的规定和要求。

5.3其产品均应有出厂合格证和材质报告。

5.4须与至善楼物流系统兼容, 满足正常使用要求。

**二、系统技术参数响应表：**

| **序号** | **招标要求** | **响应内容** | **偏离** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 系统型号及制造厂 |  |  |  |
| 1.1 | 型号（110型） |  |  |  |
| 1.2 | 制造厂名称 |  |  |  |
| **\*1.3** | **投标产品主设备包括工作站、空压机、管道（计算机及安装辅材除外）** |  |  |  |
| 1.4 | 系统具有相关质量认证 |  |  |  |
| 1.5 | 系统安装需满足产品生产或销售地的办公标准 |  |  |  |
| 2 | 使用条件要求 |  |  |  |
| 2.1 | 适于传送药品、标本、血浆、X光片、医疗器械和文件等 |  |  |  |
| 2.2 | 适于环境温度-20℃– + 40℃ |  |  |  |
| 2.3 | 适于每日连续使用24小时，每周连续工作7天 |  |  |  |
| 3 | 系统的主要技术要求 |  |  |  |
| 3.1 | 工作原理：以空气压缩机抽取及压送空气为动力，在密闭的网管中传送物品 |  |  |  |
| 3.2 | 传输方式：单管/双向传输 |  |  |  |
| \*3.3 | 控制方式：计算机实时监控，主控机控制全系统运行，分控机控制子系统运行 |  |  |  |
| 3.4 | 系统收发站数：20个站（前置式） |  |  |  |
| 3.5 | 管道外径：≥110mm |  |  |  |
| 3.6 | 传送速度： |  |  |  |
| 3.6.1 | 正常速度：5-8米/秒 |  |  |  |
| 3.6.2 | 半速：2.5-3米/秒 |  |  |  |
| 3.6.3 | 各工作站可设定传输速度 |  |  |  |
| 3.7 | 最大载重量：≥1.5公斤 |  |  |  |
| 3.8 | 满负荷最大传输距离：500米以上 |  |  |  |
| 3.9 | 平稳性： |  |  |  |
| 3.9.1 | 启动及停止均有缓冲，无撞击平稳接收 |  |  |  |
| 3.10 | 安装方式 |  |  |  |
| 3.10.1 | 管道室内外均可安装，在室外安装时配有防露、防冻、防水、伸缩装置及措施 |  |  |  |
| 3.10.2 | 管道可穿过楼板安装 |  |  |  |
| 3.11 | 安全、可靠性 |  |  |  |
| 3.11.1 | 管道及部件应为防火材料、系统有防火装置 |  |  |  |
| 3.11.2 | 系统无气体泄漏、无气体污染。收发站、转换器、三向阀内气体密封圈为特制密封材料制成。 |  |  |  |
| 3.11.3 | 系统不对其它设备产生影响 |  |  |  |
| 3.11.4 | 可满足业主未来扩大分站数量的要求 |  |  |  |
| 3.11.5 | 系统易管理、易维护、易升级 |  |  |  |
| 3.11.6 | 系统具有较强的容错能力和故障恢复能力，传输中如发生断电，数据不会丢失，来电后能自动恢复，继续完成原定操作指令。 |  |  |  |
| 3.11.7 | 收发站、转换器、三向阀等定位控制采用非机械接触式传感器PCB电子智能定位。故障自诊自动排除。 |  |  |  |
| 4 | 系统各主要组成部分及技术要求 |  |  |  |
| 4.1 | 控制系统及机房设备 |  |  |  |
| 4.1.1 | 中央主控器 |  |  |  |
| 4.1.2 | 电力供应： |  |  |  |
| 4.1.3 | 控制方式： |  |  |  |
| 4.1.4 | 依据DIN40050的保护要求: IP50 |  |  |  |
| \*4.1.4.1 | 可液晶显示动态文字 |  |  |  |
| 4.1.4.2 | 可显示动态图像 |  |  |  |
| 4.1.4.3 | 可控制全部系统 |  |  |  |
| 4.1.4.4 | 可实时监控整个系统的运转状态 |  |  |  |
| 4.1.4.5 | 可记录所有收发送记录 |  |  |  |
| 4.1.4.6 | 可显示故障区域及故障代码 |  |  |  |
| \*4.1.4.7 | 若某收发站有故障，可关闭此站，不影响整个系统的运行 |  |  |  |
| \*4.1.4.8 | 某一子系统有故障或关闭，不影响其它系统正常运行 |  |  |  |
| 4.1.4.9 | 可预置自动半速传送 |  |  |  |
| 4.1.4.10 | 可即时打印或存储打印 |  |  |  |
| 4.1.4.11 | 可做出统计数据 |  |  |  |
| 4.1.4.12 | 在业主监控中心设置监控装置，可与局域网连接，也可实现远程监控 |  |  |  |
| 4.1.4.13 | 请说明一台主控器控制几台空压机 |  |  |  |
| 4.1.4.14 | CPU配置PⅢ以上。 |  |  |  |
| 4.1.4.15 | 内存配置128Mb。SDROM |  |  |  |
| 4.1.4.16 | 配置40Gb硬盘。 |  |  |  |
| 4.1.4.17 | 配置48X光驱。 |  |  |  |
| 4.1.4.18 | 配置17″显示器。 |  |  |  |
| 4.1.4.19 | 操作系统应高于或达到WINDOWS98 |  |  |  |
| 4.1.4.20 | 可通过MODEM实现INTERNET功能并可远程在线会诊升级 |  |  |  |
| 4.1.4.21 | 操作系统与WINDOWS2000，WINNT等兼容 |  |  |  |
| 4.1.4.22 | 操作软件由原厂开发 |  |  |  |
| 4.1.4.23 | 软件支持操作界面（地址代码除外）全部信息中文汉字动态显示 |  |  |  |
| 4.1.4.24 | 控制传感器为原厂光电传感器 |  |  |  |
| 4.1.4.25 | 监控PC可实现故障分析查询功能 |  |  |  |
| 4.1.4.26 | 控制信号最远可传递1000米以上，无需加信号放大器 |  |  |  |
| 4.1.2 | 转换器 |  |  |  |
| 4.1.2.1 | 工作条件，请予以说明 |  |  |  |
| 4.1.2.2 | 可在系统内由一主通道分支为若干条通道 |  |  |  |
| 4.1.2.3 | 转换器的类型：三向转接机  外部尺寸： |  |  |  |
| 4.1.2.4 | 机械性能 |  |  |  |
| 4.1.2.5 | 供电 |  |  |  |
| 4.1.2.6 | 维护要求，请予以说明 |  |  |  |
| 4.1.2.7 | 使用寿命，请予以说明 |  |  |  |
| 4.1.2.8 | 预留可预见的系统扩展接口 |  |  |  |
| 4.1.3 | 空压机系统 |  |  |  |
| 4.1.3.1 | 生产厂家: |  |  |  |
| 4.1.3.2 | 产地 |  |  |  |
| 4.1.3.3 | 可为整个系统提供动力 |  |  |  |
| 4.1.3.4 | 噪声db(A)说明噪声值，符合IEE标准 |  |  |  |
| 4.1.3.5 | 电源380V三相 |  |  |  |
| 4.1.3.6 | 电流: |  |  |  |
| 4.1.3.7 | 功率: |  |  |  |
| 4.1.3.8 | 最大气送量 |  |  |  |
| 4.1.3.9 | 最大压差: |  |  |  |
| 4.1.3.10 | 转速: |  |  |  |
| 4.1.3.11 | 重量: |  |  |  |
| 4.1.3.12 | 空压机功率应留有以后系统扩展的余量。 |  |  |  |
| 4.1.3.13 | 可根据需要配空气过滤器 |  |  |  |
| 4.1.3.14 | 可根据需要安装在楼宇的任何位置 |  |  |  |
| 4.1.3.15 | 数量：台 |  |  |  |
| 4.1.4 | 回收站 |  |  |  |
| 4.1.4.1 | 可设置某一个收发站为系统兼容回收站 |  |  |  |
| 4.1.5 | 空气旁路装置 |  |  |  |
| 4.1.5.1 | 可减缓传输瓶到达目的站时的速度 |  |  |  |
| 4.1.5.2 | 材料：PVC |  |  |  |
| 4.1.5.3 | 说明其规格和组成部分 |  |  |  |
| 4.2 | 收发站及相关设备 |  |  |  |
| 4.2.1 | 收发站总体要求 |  |  |  |
| 4.2.1.1 | 类型：智能化工作站 |  |  |  |
| 4.2.1.2 | 设备尺寸: |  |  |  |
| 4.2.1.3 | 机械特性： |  |  |  |
| 4.2.1.4 | 驱动类型：直流齿轮马达 |  |  |  |
| 4.2.1.5 | 可用于传输瓶的接收和发送 |  |  |  |
| \*4.2.1.6 | 工作条件：⑴具备收发功能；⑵无需手动开关门操作；⑶键盘操作；⑷中文信息动态界面（≥ 行）；⑸具备投放、接收、通过三个通道，实现免等待功能。 |  |  |  |
| 4.2.1.7 | 维护要求，请予以说明 |  |  |  |
| 4.2.1.8 | 使用寿命，请予以说明 |  |  |  |
| 4.2.1.9 | 控制系统 |  |  |  |
| 4.2.1.6a | 点阵式液晶中文显示屏，显示屏尺寸： |  |  |  |
| 4.2.1.6b | 可同时显示≥ 行的信息 |  |  |  |
| 4.2.1.6c | 面板可按键输入并显示≥ 位数的目的站代码 |  |  |  |
| 4.2.1.6d | 可上下翻页自动搜索地址薄 |  |  |  |
| 4.2.1.6e | 可中文显示目的站地址 |  |  |  |
| 4.2.1.6f | 可中文显示系统状态 |  |  |  |
| 4.2.1.6g | 可中文显示发送站地址 |  |  |  |
| 4.2.1.6h | 可中文显示操作提示 |  |  |  |
| 4.2.1.6i | 发送遇忙可自动排队等候 |  |  |  |
| 4.2.1.6j | 系统可设优先发送及优先接收及目的站转移，全套系统可设1—16个优先级 |  |  |  |
| 4.2.1.6k | 可设置缺省地址 |  |  |  |
| 4.2.1.6l | 操作键盘有发送/确认键 |  |  |  |
| 4.2.1.6m | 无基座，安装高度可调整式设计 |  |  |  |
| 4.2.1.6n | 可根据需要做成墙面嵌入式安装 |  |  |  |
| 4.2.1.6o | 可设无人状态拒绝接收 |  |  |  |
| 4.2.1.6p | 可根据需要做成室内管道全包，带贮瓶格的柜式装修 |  |  |  |
| 4.2.2 | 收发站接物筐 |  |  |  |
| 4.2.2.1 | 接收到站的传输瓶，并可通过收发站检测接物筐的装载情况 |  |  |  |
| 4.2.2.2 | 接物筐内有软垫 |  |  |  |
| 4.2.3 | 套管 |  |  |  |
| 4.2.3.1 | 可用于收发站及转换器与直管的连接 |  |  |  |
| 4.2.3.2 | 请说明外部尺寸 |  |  |  |
| 4.2.4 | 传输瓶 |  |  |  |
| 4.2.4.1 | 用于装载需传送的物品 |  |  |  |
| 4.2.4.2 | 材料：工程塑料 |  |  |  |
| 4.2.4.3 | 两端有双旋盖，保护圈，密封性能好，可防止液体漏出 |  |  |  |
| 4.2.4.3c | 传输瓶在管道中运行的噪音值，≤30dba |  |  |  |
| 4.2.5 | 从下方到达装置 |  |  |  |
| 4.2.5.1 | 可用于传输瓶由下至上传送的末端站空气的吸入和排出 |  |  |  |
| 4.2.5.2 | 材料：PVC |  |  |  |
| 4.2.5.3 | 说明运行中的噪音值，≤30dba |  |  |  |
| 4.2.5.4 | 说明其规格和组成部分 |  |  |  |
| 4.2.6 | 从上方到达装置 |  |  |  |
| 4.2.6.1 | 可用于传输瓶由上至下传送的末端站空气的吸入和排出 |  |  |  |
| 4.2.6.2 | 材料：PVC |  |  |  |
| 4.2.6.3 | 说明运行中的噪音值，≤30dba |  |  |  |
| 4.2.6.4 | 说明其规格和组成部分 |  |  |  |
| 4.3 | 管路及安装材料 |  |  |  |
| 4.3.1 | PVC直管 |  |  |  |
| 4.3.1.1 | 用于传输瓶在收发站之间传送的通道 |  |  |  |
| 4.3.1.2 | 内径:105.4mm外径:110mm |  |  |  |
| \*4.3.1.3 | 管道等级为国际建筑材料标准B1级 |  |  |  |
| 4.3.2 | PVC |  |  |  |
| 4.3.2.1 | 用于连接成直角的PVC直管 |  |  |  |
| 4.3.2.2 | 内径 |  |  |  |
| 4.3.2.3 | 外径 |  |  |  |
| 4.3.2.4 | 转弯半径≥650mm |  |  |  |
| 4.3.3 | 连接套管 |  |  |  |
| 4.3.3.1 | 用于同一水平PVC直管间的连接 |  |  |  |
| 4.3.3.2 | 材料： |  |  |  |
| 4.3.3.3 | 长度 |  |  |  |
| 4.3.4 | 管路粘接剂 |  |  |  |
| 4.3.4.1 | 用于管道之间连接处的粘接和密封 |  |  |  |
| 4.3.5 | 控制和电源电缆 |  |  |  |
| 4.3.5.1 | 连接各转换器、收发站控制板 |  |  |  |
| 4.3.5.2 | 规格： |  |  |  |
| \*4.3.5.3 | 整机系统由机房统一供电 |  |  |  |
| 4.3.6 | 管路及安装材料 |  |  |  |
| \*4.3.6.1 | 管道应达到建筑材料标准（国际标准B1级，适用温度-25°— +60° |  |  |  |
| 4.3.6.2 | 管道具有耐磨性、防腐性和抗压性及抗静电性能。 |  |  |  |
| \*4.3.6.3 | 管道需原厂生产 |  |  |  |
| 4.3.6.4 | 管道可在室外安装 |  |  |  |
| 4.3.6.5 | 物质张力： |  |  |  |
| 4.3.6.6 | 单位张力： |  |  |  |
| 4.3.6.7 | 抗冲击能力： |  |  |  |
| 4.3.6.8 | 长度热胀系数： |  |  |  |
| 4.3.6.9 | 导热率： |  |  |  |
| 4.3.6.10 | 稳定范围： |  |  |  |
| 4.3.6.11 | 表层绝电能力： |  |  |  |
| 4.3.6.12 | 总的中等密度： |  |  |  |
| 4.3.6.13 | 24小时吸水率： |  |  |  |
| 4.3.6.14 | 易燃性： |  |  |  |
| 4.3.6.15 | 建筑材料分类： |  |  |  |
| 4.3.7 | 管路夹 |  |  |  |
| 4.3.7.1 | 可将管道固定于墙面 |  |  |  |
| 4.3.7.2 | 材料 |  |  |  |
| 4.3.8 | 电线夹子 |  |  |  |
| 4.3.8.1 | 将电源电缆和控制电缆固定于PVC管道 |  |  |  |
| 4.3.8.2 | 说明规格 |  |  |  |
| 4.3.9 | 电源 |  |  |  |
| 4.3.9.1 | 电源为电子开关电源 |  |  |  |
| 4.3.9.2 | 具有防雷击、防杂波、防输出短路保护功能 |  |  |  |
| \*4.3.9.3 | 1个电源可供≥30个单元（收发站及转换器） |  |  |  |
| 4.3.9.4 | 电源最远可传送≥1000米 |  |  |  |
| \*4.3.9.5 | 输入电压容许范围为80—270VAC 50/60Hz |  |  |  |
| \*4.3.9.6 | 安全性：控制单元按办公室和工业标准通过测试(CE、UL、EMC等) |  |  |  |
| 4.3.9.7 | 供电：100-120VAC 200-240VAC 50/60Hz输入 30VDC/6.7A 输出 |  |  |  |
| 4.3.9.8 | 设备尺寸： |  |  |  |
| 4.3.9.9 | 保护种类：IP52(根据DIN40050) |  |  |  |
| 4.3.10 | 三向阀 |  |  |  |
| 4.3.10.1 | 阀内通径应≥90mm |  |  |  |

**三、综合说明其它要求：**

1、投标人所投报品牌的产品应能够至少达到以上技术参数要求，同时明确所投产品的品牌、型号、规格和外形、尺寸、安装尺寸、重量及一些必须说明的技术参数，以及使用的材料的清单，同时明确生产厂家、型号规格等，并提供详细的技术参数及性能说明书。

2、投标人必须承诺招标文件中提出的全部技术规格与要求，如果以其中某些条款不响应时，应在文件中逐条列出，未列出的视同响应

3、投标人系直接生产商在标书中应提供企业信誉等级证书、质量体系认证书、质量检验报告、完善计量检测体系合格证书、提供省市级用户名单等。

4、投标总报价中包括货物及与之配套的设计、制造、正版软件、检验、包装、运输、保险、税费以及安装、组织验收、培训、技术服务（包括技术资料、图纸提供等）、质保期服务等全部价款，一旦发生缺项、漏项或数量多少差异，责任由投标方承担，所有发生的额外费用均由投标方负责，招标方不再向投标方支付其他任何费用。

5、验收标准：根据标书要求及有关规定由采购方验收通过。

**四、其他要求：**

| **序号** | **货物名称** | **功能技术要求** | **单位** | **数量** | **品牌** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **一、动力与转换部分** |  |  |  |  |  |
| 2 | 空压机 | 功率2.2~2.6kw最大气送量（6.2m3/min）最大压差220mbar最大转速3440(rmp/ min) | 台 | 1 |  |  |
| 3 | 空压机变频控制机 | 接触器和中继器控制,适用于空气转向器的空压机控制系统控制器；符合官方和行业标准（EMV等）规格：75HZ 650 1LINE | 台 | 1 |  |  |
| 4 | 空压机连接件 | 用于空压机和气管链接部分 规格：63MM | 套 | 2 |  |  |
| 5 | 空压机固定膨胀螺丝 | 用于室内墙上安装，特制专用于固定空压机 | 套 | 4 |  |  |
| 6 | 电动滑动阀 | 控制系统三种状态大小(吸气、吹气和停止) | 个 | 1 |  |  |
| 7 | 电线 | 用于信号通讯控制电缆防干扰 规格：4×2.5GR | 米 | 10 |  |  |
| 8 | 空气探测器 | 探测管道内风压 | 个 | 1 |  |  |
| 9 | 气管 | 用于空压机与空气换向器联接管道 规格：D=63mm | 个 | 1 |  |  |
| 10 | 空气换向器 | 该器件控制系统三种状态(吸气、吹气和停止) | 台 | 1 |  |  |
| 11 | 空气回转机缩径管 | 用于空压机与空气换向器联接变径配件 | 根 | 2 |  |  |
| 12 | 旁漏管 | 可减缓传输瓶到达目的站时的速度，材料：PVC | 个 | 1 |  |  |
| 13 | **二、控制部分** |  |  |  |  |  |
| 14 | 电力供应机 | 电源为电子开关电源具有防雷击、防杂波、防输出短路保护功能电源最远可传送≥200米输入电压容许范围为80—270VAC 50/60Hz 规格：100-260VAC 30VDC 6.7A | 台 | 3 |  |  |
| 15 | 电力供应机--外接工具 | 用于信号放大，稳定信号强度，保持长距离传输不衰减。规格：100-260VAC 30VDC 6.8A | 个 | 3 |  |  |
| 16 | 中央控制机 | 带有微处理器控制的线路控制装置中央控制机控制着系统内的所有部件。 它监视着运行过程，并使用纯语言显示当前系统状态、发送和接收装置的信息。 用户特殊的参数和接收器号码、名称等都被事先编入中心机 | 台 | 1 |  |  |
| 17 | PC-监控（软件） | 可实时监控整个系统的运转状态 | 套 | 1 |  |  |
| 18 | PC-监控(加密狗) | 可根据需要单系统划分客户权限 | 个 | 1 |  |  |
| 19 | PC监控（专用连接线） | 用于控制机与系统连接线，实现信息互相传递 | 套 | 1 |  |  |
| 20 | **三、工作站部分** |  |  |  |  |  |
| 21 | 三向转接机 | 在系统内由一主通道分支为若干条通道，预留可预见的系统扩展接口 | 台 | 4 |  |  |
| 22 | 工作站 | 110型前置式工作站；驱动类型：直流齿轮马达；基本功能要求：⑴具备收发功能；⑵无需手动开关门操作；⑶键盘操作；⑷中文信息动态界面（≥2行）；⑸具备投放、接收，实现免等待功能。 | 台 | 20 |  |  |
| 23 | 汉化卡 | 转换外文为中文显示 | 个 | 20 |  |  |
| 24 | IC卡系统软件 | 控制管理和传输瓶芯片 | 套 | 1 |  |  |
| 25 | IC卡识别器 | 传输瓶接收和发送时识别ic卡芯片代码 | 个 | 20 |  |  |
| 26 | IC 卡芯片 | 为每个传输瓶进行编码，区分ID码，可根据需要进行修改 | 个 | 80 |  |  |
| 27 | 传输瓶 | 用于装载需传送的物品两端有双旋盖，保护圈，密封性能好，可防止液体漏出。规格:110型 230X80MM | 个 | 40 |  |  |
| 28 | **四、管道部分** |  |  |  |  |  |
| 29 | 直管 | 管道具有耐磨性、防腐性和抗压性及抗静电性能国际标准B1级，适用温度-20°— +40°管道外径：110mm 壁厚2.3mm管道及部件应为防火材料、系统有防火装置 | 米 | 300 |  |  |
| 30 | 透明直管 | 管道具有耐磨性、防腐性和抗压性及抗静电性能国际标准B1级，适用温度-20°— +40°管道外径：110mm壁厚2.3mm管道及部件应为防火材料、系统有防火装置，透明材质 | 米 | 5 |  |  |
| 31 | 弯管 | 管道具有耐磨性、防腐性和抗压性及抗静电性能国际标准B1级，适用温度-20°— +40°管道联接配件，管道外径：110mm 壁厚2.3mm管道及部件应为防火材料、系统有防火装置 | 个 | 100 |  |  |
| 32 | 套管 | 管道具有耐磨性、防腐性和抗压性及抗静电性能国际标准B1级，适用温度-20°— +40°管道联接配件，管道外径：110mm 壁厚2.3mm管道及部件应为防火材料、系统有防火装置 | 个 | 200 |  |  |
| 33 | 电线 | 控制信号最远可传递2000米以内，电缆防干扰.规格：2×2×0.23+3×2.5F | 米 | 400 |  |  |
| 34 | PVC胶 | 管路粘接剂用于管道之间连接处的粘接和密封 | 桶 | 3 |  |  |
| 35 | 下终端管 | 可用于传输瓶由上至下传送的末端站空气的吸入和排出 | 个 | 1 |  |  |
| 36 | 上终端管 | 可用于传输瓶由下至上传送的末端站空气的吸入和排出 | 个 | 1 |  |  |
| 37 | 接收筐（含软垫） | 接收到站的传输瓶，并可通过收发站检测接物筐的装载情况 | 套 | 20 |  |  |
| 38 | 管道夹及辅材 | 管道固定器用于安装在墙上.规格：110,M12,管道以及设备安装过程中使用材料，角钢等. | 批 | 1 |  |  |
| 39 | **五、互联互通** |  |  |  |  |  |
| 40 | PE 监控（软件） | 可实时多个系统控制的运转状态 | 套 | 1 |  |  |
| 41 | PE 监控（加密狗） | 可根据需要多个系统划分客户权限 | 个 | 1 |  |  |
| 42 | 直管 | 管道具有耐磨性、防腐性和抗压性及抗静电性能国际标准B1级，适用温度-20°— +40°管道外径：110mm 壁厚2.3mm管道及部件应为防火材料、系统有防火装置 | 米 | 180 |  |  |
| 43 | 弯管 | 管道具有耐磨性、防腐性和抗压性及抗静电性能国际标准B1级，适用温度-20°— +40°管道外径：110mm 壁厚2.3mm管道及部件应为防火材料、系统有防火装置 | 个 | 40 |  |  |
| 44 | 套管 | 管道具有耐磨性、防腐性和抗压性及抗静电性能国际标准B1级，适用温度-20°— +40°管道外径：110mm 壁厚2.3mm管道及部件应为防火材料、系统有防火装置 | 个 | 90 |  |  |
| 45 | 电线 | 控制信号最远可传递2000米以内，电缆防干扰.规格：2×2×0.23+3×2.5F | 米 | 250 |  |  |
| 46 | PVC胶 | 管路粘接剂用于管道之间连接处的粘接和密封 | 桶 | 2 |  |  |
| 47 | 管道夹及辅材 | 管道固定器用于安装在墙上.规格：110,M12,管道以及设备安装过程中使用材料，角钢等. | 批 | 1 |  |  |

# 第五章合同格式

**合同编号：**

**政府采购合同**

**项目名称:**

**采购编号:**

**甲方:**

**乙方:**

（甲方）所需(货物名称)经海逸恒安项目管理有限公司以（采购编号）招标文件在国内以公开招标方式进行采购。经评标委员会确定（乙方）为中标人。甲、乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》和其他法律、法规的规定，并按照公正、平等、自愿、诚实信用的原则，同意按照以下条款和条件，签署本合同。

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

（一）本项目招标文件

（二）中标人投标文件

（三）合同格式及合同条款

（四）中标人在评标过程中做出的有关澄清、说明或者补正文件

（五）中标通知书

（六）本合同附件

二、合同的范围和条件

本合同的范围和条件应与上述合同文件的规定相一致。

三、货物、数量及规格

本合同所提供的货物、数量及规格详见合同货物清单（附件一）（同投标文件中投标报价明细表，下同）。

四、合同金额

根据上述合同文件要求，合同金额为人民币元，大写：。（分项价格详见合同货物清单，详见附件一）。

乙方开户单位：

开户银行：

帐号：

五、付款途径

□国库集中支付（预算内资金：人民币\_\_\_\_\_\_\_元，预算外资金：人民币\_\_\_\_\_\_\_元）

□甲方支付（人民币元，大写：）

□国库（预算内资金：人民币\_\_\_\_\_\_\_元，预算外资金：人民币\_\_\_\_\_\_\_元）与甲方（人民币\_\_\_\_\_\_\_元）共同支付

六、付款方式

□分期支付方式

□一次性支付方式，即人民币元，大写：。

□其他支付方式

七、交货日期、地点

1、交货日期：合同生效之日起日内交货。

2、交货地点：

八、履约保证金

中标人在收到《中标通知书》后，应按照招标文件合同专用条款的规定，采用招标文件中提供的履约保证金银行保函格式可以接受的其他形式向采购人提交履约保证金。

九、合同生效

本合同经甲乙双方签字盖章后生效。

十、合同保存

本合同一式四份，甲方二份，乙方二份。

甲方： 乙方：

单位名称(公章)： 单位名称(公章)：

法定代表人或授权代理人：（签字） 法定代表人或授权代理人：（签字）

签订日期： 签订日期：

# 第六章附件（投标文件格式）

**投标文件封面格式**

**（正/副本）**

**项目编号：**

**项目名称：**

**投标文件**

供应商：(盖单位章)

地址：

电话：

年 月 日

### 附件一：投标函

**投标函**

海逸恒安项目管理有限公司：

经研究，我方决定参加项目编号为HYHA2019-0926的山东大学第二医院医技综合楼工程气动管道物流传输系统采购（项目名称）项目（包）并投标。为此，我方郑重声明以下及点，并负法律责任：

1、我方提交的投标文件，正本1份，副本3份，电子版1份。

2、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。

3、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。

4、我方愿按《中华人民共和国合同法》履行自己的全部责任。

5、我方同意按招标文件规定交纳投标保证金，遵守贵机构有关招标的各项规定。

6、我方的投标文件自开标之日起有效期为90日历天。

7、与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

供应商代表姓名、职务（印刷体）：

供应商单位全称（公章）

开户银行名称：

开户银行账号：

开户银行地址：

法定代表人或授权代理人签署：

地址：

邮政编码：

电话：

传真：

年月日

### 附件二：授权委托书

**法定代表人授权委托书**

海逸恒安项目管理有限公司：

（供应商名称）法定代表人授权我公司（职务或职称）（姓名）为我单位本次投标授权代理人，全权处理此次政府采购项目（项目编号：HYHA2019-0926）招标活动的一切事宜。

特此授权。

（附授权代理人身份证明复印件）

供应商单位全称（公章）：

法定代表人签字：

授权代理人签字：

年月日

### 附件三：开标一览表

**开标一览表**

项目编号**：**HYHA2019-0926

项目名称**：**山东大学第二医院医技综合楼工程气动管道物流传输系统采购

|  |  |
| --- | --- |
| **供应商名称** |  |
| 总报价（元） | 大写： ；  小写： 。 |
| 交货（交付）期 |  |
| 质保期 |  |
| 对招标文件的响应程度（是否完全响应） |  |

**注：1、本表除需在投标文件中装订外，还需另外一式三份单独密封，以便于唱标。**

**2、本表需单独密封。**

供应商单位全称（公章）：

法定代表人或授权代理人签字：

年 月 日

### 附件四：报价明细表

**报价明细表**

项目编号**：**HYHA2019-0926

项目名称**：**山东大学第二医院医技综合楼工程气动管道物流传输系统采购

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **规格、型号** | **单位** | **数量** | **单价(元)** | **合价(元)** | **其他** | **备注（环境标志产品、节能产品、小微型企业产品应标注）** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **投标总价** | | | | | |  | | |
| **其中：1）环境标志产品报价合计** | | | | | |  | | |
| **2）节能产品报价合计** | | | | | |  | | |
| **3）小微型企业产品报价合计** | | | | | |  | | |

**注：1、若该包内包含多种设备，则需将各设备报价明细按此表要求逐一填报。**

**2、上述合计报价必须与开标一览表的总报价一致。**

3、所报产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》（财库〔2019〕18号）、《节能产品政府采购品目清单》（财库〔2019〕19号）内的品目，应附《**国家节能产品认证证书》或《中国环境标志产品认证证书》，否则，在评审时不执行政府采购政策。**

供应商单位全称（公章）：

法定代表人或授权代理人签字：

年 月 日

### 附件五：分项报价表

**分项报价表**

项目编号**：**HYHA2019-0926

项目名称**：**山东大学第二医院医技综合楼工程气动管道物流传输系统采购

货物名称： 单位：元

| **序号** | **名称** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **小计(元)** | **备注** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | XX货物名称 |  |  |  |  |  | |
| 1.1 | 主机设备 |  |  |  |  |  | |
| 1.2 | 标准附件 |  |  |  |  |  | |
| 1.3 | …… |  |  |  |  |  | |
| 2 | XX货物名称 |  |  |  |  |  | |
| 2.1 | …… |  |  |  |  |  | |
| 2.2 | …… |  |  |  |  |  | |
| 3 | 维护和技术费 |  |  |  |  |  | |
| 4 | 培训费 |  |  |  |  |  | |
| 5 | 备品备件费 |  |  |  |  |  | |
| 6 | 运输与保险费 |  |  |  |  |  | |
| 7 | 耗材 |  |  |  |  |  | |
| 8 | 其他 |  |  |  |  |  | |
|  | …… |  |  |  |  |  | |
| **投标总价** | | | |  | | |

**注：1、若货物为多种设备组成，则由供应商自行填写此表，其中“序号1=序号1.1+序号1.2+序号1.3……”，投标总价须与开标一览表中投标总价一致。**

供应商单位全称（公章）：

法定代表人或授权代理人签字：

年 月 日

### 附件六：主要设备及配件报价明细表

**主要设备及配件报价明细表**

项目编号：HYHA2019-0926

项目名称**：**山东大学第二医院医技综合楼工程气动管道物流传输系统采购

设备名称：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备及配件名称 | 品牌、型号  （详细配置） | 单价(元) | 数量 | 投标  总价(元) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 合计 | | 小写： | | | |
| 大写： | | | |

**说明：（1）投标产品中所列的主要组成部分及配件需明细报价。**

**（2）供应商必须如实填写主要设备及配件报价明细表，否则按无效投标处理。**

供应商名称（公章）：

法定代表人或授权代理人签字：

年月日

### 附件七：设备维保明细表（如需）

**XX设备维保明细表**

项目编号：HYHA2019-0926

项目名称**：**山东大学第二医院医技综合楼工程气动管道物流传输系统采购

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 设备名称 |  | |
| 型号 |  | |
| 数量 |  | |
| 单价 |  | |
| 质保期 |  | |
| 保修价格  （请按设备分别报价） | 质保期满后年 | 保修价格（元） |
| 1 |  |
| 3 |  |
| 5 |  |
| 其他方案 |  |
| 优惠条件 |  | |

**注：本表可选填，若设备有维保费用，请在此表中明确维保费用。**

供应商名称（公章）：

法定代表人或授权代理人签字：

年月日

### 附件八：质保期内供应的备品备件、易损件、专用工具价格表

**质保期内供应的备品备件、易损件、专用工具价格表**

项目编号：HYHA2019-0926

项目名称**：**山东大学第二医院医技综合楼工程气动管道物流传输系统采购

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 备品备件／易损件/耗材／专用工具/名称 | 品牌 | 型号规格 | 数量 | 单位 | 单价 | 总价（元） | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | 大写：（小写：） | | | | | | |

说明：本表费用应包含在投标总价中。

供应商单位全称（公章）：

法定代表人或授权代理人签字：

年月日

### 附件九：质保期到期后长期供应的备品备件、易损件、专用工具价格表

**质保期到期后长期供应的备品备件、易损件、专用**

**工具价格表**

项目编号：HYHA2019-0926

项目名称**：**山东大学第二医院医技综合楼工程气动管道物流传输系统采购

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 备品备件／易损件／专用工具/名称 | 品牌 | 型号规格 | 数量 | 单位 | 单价（元） | 总价（元） | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | 大写：（小写：） | | | | | | |

说明：本表费用不包含在投标总价中。

供应商单位全称（公章）：

法定代表人或授权代理人签字：

年月日

### 附件十：商务偏离表

**商务偏离表**

项目编号**：**HYHA2019-0926

项目名称**：**山东大学第二医院医技综合楼工程气动管道物流传输系统采购

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件  条目号 | 招标文件  要求 | 投标文件  实际情况 | 投标文件对应的页码 | 偏差内容 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

说明：①请填写招标文件已列明并要求供应商响应的如付款方式、交货期、质保期、培训方式、售后服务等商务条款，并逐一作出承诺。

②请供应商在填写偏离表时，对应招标文件要求如实填写“偏离”或“不偏离”,若供应商自行承诺的售后服务承诺与此表不一致的，则评标委员会有权作出不利于供应商的认定。

③供应商虚假承诺的，评标委员会可认定为虚假投标，请各供应商谨慎填写。

供应商单位全称（公章）：

法定代表人或授权代理人签字：

年月日

### 附件十一：技术偏离表

**技术偏离表**

项目编号**：**HYHA2019-0926

项目名称**：**山东大学第二医院医技综合楼工程气动管道物流传输系统采购

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件  条目号 | 招标文件  技术要求 | 投标文件  实际情况 | 投标文件对应的页码及条目号 | 偏差情况 | 佐证证明材料页码 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

说明：①供应商请按招标文件第四章“二、采购内容/采购清单及技术要求”中各包的技术要求逐一填写，供应商不得自行增减或删除、修改任何指标，也不能直接复制粘贴招标文件中的要求，必须填写真实数据，否则评标委员会将作出不利于供应商的认定。

②此表后还须附设备主要技术指标、规格和性能、技术参数值的详细说明，并提供加盖制造商公章的白皮书或加盖制造商公章的其他证明材料原件作为佐证，否则评标委员会将作出不利于供应商的认定。

③供应商虚假承诺的，评标委员会可认定为虚假投标，请各供应商谨慎填写。

供应商单位全称（公章）：

法定代表人或授权代理人签字：

年月日

### 附件十二：近年类似业绩一览表

**近年同类业绩一览表**

**（自2016年1月1日至今）**

项目编号**：**HYHA2019-0926

项目名称**：**山东大学第二医院医技综合楼工程气动管道物流传输系统采购

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 项目单位 | 合同内容 | 合同额 | 完成时间 | 项目单位联系人 | 联系电话 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**请在此表后附合同协议书复印件，原件备查。具体年份要求详见评标办法。**

供应商单位全称（公章）：

法定代表人或授权代理人签字：

年月日

### 附件十三：其他

**参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有**

**重大违法记录的书面声明**

（招标人名称）：

我单位郑重声明：自本项目开标之日起向前追溯三年，我单位没有以下重大违法记录：因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

注：

1.如不提供本声明函或不按本格式提供声明函，将作无效投标处理。

2.投标供应商对其所声明内容的真实性负责。在评审过程中乃至确定中标结果后，如发现投标供应商所声明内容不真实，则其投标将作无效投标处理，除承担相应的法律责任外，采购监督管理部门有权没收其投标保证金。

供应商单位全称：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年月日

### 附件十四：中小企业声明函、从业人员声明函

**中小企业声明函**

项目编号：

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货物，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）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

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。

年 月 日

**从业人员声明函**

项目编号：

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）、《工业和信息部、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，本公司从业人员数为。

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。

年 月 日

### 附件十五：投标文件密封封套标记格式

|  |  |
| --- | --- |
| **投标文件**  **（正本）**  项目编号：  项目名称：  包号：  供应商名称（公章）：  地址：  电话：  传真：  邮编： | **投标文件**  **（副本）**  项目编号：  项目名称：  包号：  供应商名称（公章）：  地址：  电话：  传真：  邮编： |

|  |  |
| --- | --- |
| 开标一览表  （包号： ）  项目编号：  项目名称：  供应商名称（公章）：  地址：  电话：  传真：  邮编： | 电子文档  项目编号：  项目名称：  供应商名称（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）………………… |

### 附件十六：保证金退还申请表

**保证金退还申请表**

此表不需要单独密封，开标现场交给工作人员

1．项目编号：

2. 项目名称：

3．开标时间：

4．保证金递交时间：于 年 月 日，以（□电汇□网银）方式，递交 元。

5．退款信息

单位名称： （注：与提交保证金交款名称一致）

开户行： （注：要求хх市хх行хх支行（或分理处））

银行帐号：

联系人：

联系电话：

应退回保证金金额： 元，大写 .

6．其他要求事项： 项目经理 .

单位（盖公章）： 日期 .

备注：本页无需密封，内容填写完整后加盖单位公章，在开标现场单独提交给工作人员，以便及时办理相关退款手续。若投标单位未在开标现场及时提交给招标代理工作人员，请开标后将该表格填写完整后并加盖公章，[将扫描件发送邮件至hyha5299@126.com(邮件主题请标记：XX公司关于退还HYHA2019-0235项目的保证金退还表),并电话通知采购代理机构0531-8266](mailto:将扫描件发送至hyha5299@126.com,并电话通知招标代理机构0531-82661637)1637、方便及时退还保证金。若未提交该保证金退还信息表，因此造成退还保证金时间延迟，投标单位后果自负。