询 价 报 价 单

项目名称： 湖南理工职业技术学院电动伸缩门采购安装询价项目

编制单位：湖南理工职业技术学院

日 期：二Ｏ二Ｏ年三月二十三日

事 项 说 明

湖南理工职业技术学院电动伸缩门采购安装询价项目特邀请对此项目具有供货服务能力的合格厂商或供应商前来投标，特作如下说明：

**1.**投标人须提供所投标的的售后服务承诺，须在中标后10天内到货并安装完毕；

**2**.投标人须保证并履行标的生产商所承诺提供的相关服务；

**3**.投标报价必须是湖南理工职业技术学院电动伸缩门采购安装询价项目的“交钥匙价”。报价必须包括原设备拆除、新设备安装、调试、运费及其相关工作范围内的所有费用的含税报价。

**4**. 投标报价人需提供：

4.1法定代表人身份证明书；

4.2 企业营业执照（具有相应的经营范围）；

4.3 投标人未列入失信被执行人、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书面承诺（格式自拟），并附经“信用中国”（http://www.creditchina.gov.cn/）网站和“中国政府采购网网站” （http://www.ccgp.gov.cn/）查询记录；

4.4 产品生产许可证；

4.5 产品质量检验报告；

4.6 售后服务承诺（附后）；

4.7 投标报价函（附后）；

以上资料需加盖公章以扫描文件形式发送至以下电子邮箱：hnlgzygzc@163.com ；投标文件接收人：徐老师 ，联系电话： 13017143303 ；

**5.**报价单递交截止暨开标时间：2020年3月27 日上午10:00（北京时间），开标地点：湘潭市河东大道10号湖南理工职业技术学院国有资产管理处办公室；

**6.**采购方式：询价采购，询价小组从符合相应资格条件的投标人名单中确定不少于三家供应商参与询价采购活动；

**7.** 评标方式：本次开标采用一次报价原则，报价合理最低的投标单位中标。

湖南理工职业技术学院

二Ｏ二Ｏ年三月二十三日

采 购 需 求

一、项目内容：湖南理工职业技术学院电动伸缩门安装项目

二、项目预算：**大写：贰万元整；小写：20000元。**

三、采购名称：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 设备名称 | 数量 | 单位 |
| 电动伸缩门 | 1 | 套 |

1. 技术规格及参数要求：

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 技术质量要求 |
| 主要技术参数 | 1. 产品高度：2米， 2. 产品长度：7米 3. 驱动系统：1套 |
| 门体外观要求 | 1、门排主框、副框、斜管采用独特的截面设计，使其结构能够错位重叠，门体收拢后缩位小，7米伸缩门打开后占位空间不能超过1.2米，使道路可通行宽度达到最大化，主驱动轮要求直径不少于200mm。  2、主材采用高强度6063-T5合金铝，一体式特殊成型的主框使结构的强度与外观的流畅完美的融为一体，让人感知一种特有的简洁之美。  3、门排表面颜色必须通过专业氧化技术着色，抗暴晒、防潮湿、长久不变色。 |
| 规格用料要求 | 1、高强度铝合金轮毂，轻巧坚固，外形美观。以耐磨材料作轮面，使用寿命长，抓地能力强避免机头打滑。  2、每个孔眼必须装有PA耐磨套（使用寿命长达十五年以上），通过100万次带负荷45度角旋转测试，无明显松动。  3、门排封口材料必须采用进口PC材料制作，不老化、不变形、经久耐用。  4、门体宽度达1m，敦实稳固，抗风能力更强。  材质：6063-T5铝合金（强度高，抗拉力强）  有轮主框：87\*68\*1.2厚 无轮主框：80.5\*55\*1.1厚  斜管：55\*45\*1.0厚 副框立柱：45\*38\*0.9厚 |
| 门体结构要求 | 1、 门排采用下固定上滑动联动交叉网状结构；  2、 门体斜管带符合自锁装置；  3、 门排与机头驱动装置使用柔性连接；  4、 采用数码导航单轨运行技术。 |
| 门排性能特点要求 | 1、主框V型结构大大降低了风阻，提高了门的抗风能力（须有抗风钩）； 2、智能红外线双探头防碰装置,遇人或车辆30-50cm可自动返回运行,从而保障车辆及行人的安全； 3、加大的LED动感显示屏,内容更丰富,字体更大更清晰,可随意愿显示250字以内的内容； 4、每个伸缩片孔眼都镶有PA耐磨套，运行时真正做到无刺耳的摩擦声，且通过100万次带负荷45角的旋转测试，无明显松动； 5、抗风结构装置保护电动门在强风的吹袭下仍照常运行； 6、在10米行程里，必须通过30万次来回测试，走轮无明显磨损，而且风雨后的流沙积石丝毫不影响电动门的正常运行； 7、要求有过热保护蜗轮电机，能在频繁启动下不易发热，大大延长了电机使用寿命； 8、要求隐蔽布线方式，让整个门体外观更简洁； 9、卧置式四维均缩直线技术，完全运行，性能更可靠； 10、复合自锁耐磨套连接技术改变了传统的穿孔绞接结构，更牢固、更科学。 |
| 一体化智能驱动机构要求 | a、**采用校园安全低压电机。**机头主体采用高强度塑钢一次性注塑而成；配备链条防尘、防水、防鼠装置，精度高，坚实牢固，不导电、永不生锈，能有效对抗沿海的腐蚀性气候；**采用专家研制的电动门校园安全低压电机。（由厂家公开承诺终身免费包换）。**  b、专业化控制集成线路设计，所有易损件均采用插接技术，组装及维护快捷方便。齿轮式减速箱，结构紧凑能耗能少，配备灵敏的刹车系统，既能避免惯性，又具有防推功能。  c、红外线防碰自动倒退装置一对：遇人或物30-50cm自动倒退。  d、磁感限位开关：自我保护式干簧管，遇阻能弯曲实现自我保护，接插式安装定位准确，避免安装误差导致的检测失误。  e、无极键式偏心离合器：采用连动式，停电或故障只需轻旋90度开启一边离合，电机能解除自锁。  f、过热保护装置：当遇恶劣环境或故障，电机温度达160℃时自动断电，降温至90℃时自动恢复工作，有效保护电机寿命。  g、时间保护装置：门体运行中受异物或打滑，1分钟后自动断电。  h、电子软启动与机械缓冲相结合：有效避免电启动带来的自然晃动（专利）。  i、全电路IC无触点控制：避免触头不良而影响电动机正常工作。  j、LED动感显示屏，内容更丰富，字体更大更清晰，内容可随要求而定。  k、红外线编码遥控器：遥控距离远、灵敏度高。 |
| 一体化电机主要性能要求 | 1、人性化设计：使用安全24V电压控制。  2、高效节能：节能电机。  3、维修简便：集成线路布置，直接插接，方便检修维护。  4、自动刹车：一体化交、直流两种电机均带自动刹车。  5、降低噪音：转子蜗杆一体化技术，大大降低噪音。  6、防爬防碰：更增强、高灵敏红外线防爬防碰撞功能。  7、智能软启动：无震动、无抖动开启、停止。  8、增强散热：采用铝合金外壳，极易散热。  9、防尘防水：高强度塑钢一次性注塑，防尘、防水、防鼠。 |

五、建设项目要求及售后说明：

**1． 产品运输、保险及保管**

1.1 中标人负责产品到施工地点的全部运输，包括装卸及现场搬运等。

1.2 中标人负责产品在施工地点的保管，直至项目验收合格。

1.3 中标人负责其派出的施工人员的人身意外保险。

**2. 安装调试**

2.1 中标人须加强施工的组织管理，所有施工人员须遵守文明安全施工的有关规章制度，持证上岗。

2.2 项目完成后，中标人应将项目有关的全部资料，包括产品资料、技术文档、施工图纸等，移交采购人。

**3. 测试验收**

3.1 项目验收国家有强制性规定的，按国家规定执行，验收费用由成交人承担，验收报告作为申请付款的凭证之一。

3.2 验收过程中产生纠纷的，由质量技术监督部门认定的检测机构检测,如为成交人原因造成的，由成交人承担检测费用；否则，由采购人承担。

3.3 项目验收不合格，由成交人返工直至合格，有关返工、再行验收，以及给采购人造成的损失等费用由成交人承担。连续两次项目验收不合格的，采购人可终止合同，另行按规定选择其他供应商采购，由此带来的一切损失由成交人承担。

**4. 质量保证**

4.1 中标人提供的产品应是原装正品，符合国家质量检测标准，具有出厂合格证或国家鉴定合格证。

4.2 整体项目质保期要求叁年。（电机终身免费包换、终身保修。）**未在投标报价表中单列其费用的，视为免费提供。**

4.3 质保期从验收合格后开始计算。质保期内所有的软件维护、升级和设备维护等要求免费上门服务。

**5. 售后服务**

5.1 系统维护。要求提交以下内容。

1）定期维护计划。

2）对采购人不定期维护要求的响应措施。

3）对用户修改设计要求的响应措施。

5.2 技术支持

1）提供7×24小时的技术咨询服务。

2）敏感时期、重大节假日提供技术人员值守服务。

5.3 故障响应

1）提供7×24小时的故障服务受理。

2）市区报修如相关子系统发生异常，在接到通知后1小时响应，2小时技术人员到达现场，须提供现场系统维护服务，并及时排除故障（重大故障1个工作日内排除），确保不影响设备的正常使用。

3）备件服务：遇到重大故障，提供系统所需更换的任何备件。

5.4 质保期内出现任何质量问题（人为破坏或自然灾害等不可抗力除外），由中标人负责全免费（免全部工时费、材料费、管理费、财务费等等）更换或维修。质保期满后，无论采购人是否另行选择维保供应商，中标人应及时优惠提供所需的备品备件。

**6. 培训**

6.1 中标人应按采购人指定负责培训操作管理及维护人员，达到熟练掌握产品性能、操作技能及排除一般故障的程度。

附件1

**售后服务承诺书**

湖南理工职业技术学院：

若我公司（或单位）中标，我公司保证严格按招标文件所列出的产品材质质量、技术参数、产品售后服务、安装调试日期及等相关条款要求完成该工程项目。

法人签字：

公司（或单位）盖章：

年 月 日

附件2

**投 标 报 价 函**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 型号 | 名称 | 数量 | 设备总价 | 备注 |
|  | 电动伸缩门 | 1套 |  |  |
| 整套设备合计金额：(大写）人民币 元（¥ 元） | | | | |

法人签字：

公司（或单位）盖章：

年 月 日