**厦门大学后勤集团**

**采**

**购**

**招**

**标**

**书**

**项目名称：海韵北区电梯维保项目**

**采购编号：XDHQ-2019-B-007**

**二零一九年十二月**

目 录

第一章 招标公告

第二章 投标须知

第三章 评标办法

第四章 投标文件格式及附件

**第一章 招标公告**

厦门大学后勤集团拟对下属厦门南强物业服务有限公司海韵北区电梯维保项目进行公开招标，欢迎具有相关资格的维保商参加投标。

1. **基本概况：**

1、采购编号：XDHQ-2019-B-007

2、项目名称：海韵北区电梯维保项目

3、坐落位置及维保范围：厦门市思明区曾厝垵西里165-182号，共34台电梯

4、投标截止和开标时间：2019年12月31日9:30（北京时间）

5、开标地点：厦门大学后勤集团会议室

6、报名截至：投标人必须于 2019年 12月27日 17点前（北京时间）（节假日除外）以邮件进行报名（报名函加盖投标人公章发送至指定邮箱），逾期视为放弃竞标机会。

7、维保项目（内容）和要求见附件一

8、主要配件价格表要求（见附件二），特别提醒投标人要按照主要配件价格表中所列配件逐一按照单价填写，包括更换配件的人工费和发票税收等全部费用。如有遗漏按照废标处理。投标主要配件价格表将作为中标人的合同附件，属合同不可分割的一部分。

9、本次采购咨询技术联系人：

维保方面问题联系人：张老师 0592-2183412、

招投标方面的问题请联系：郑老师 0592-2185628

报名邮箱：1208317234@qq.com

监督电话：邓老师 2187648

**二、特别提示：**

1、投标人应自行承担所有与编写和提交投标文件相关的费用。采取结合最高限价要求的综合评标方案。本项目采购控制价为：12.24万/年。采购方保留与中标方议价的权利。

2、资格预审：

(1)、符合《中华人民共和国招标投标法》对投标主体的要求；

(2)、投标人在中华人民共和国境内注册，具有有效营业执照的法人资格或依法设立的其他组织，投标人提供营业执照副本复印件并加盖公章。

(3)、投标人具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

(4)、投标人提供法定代表人授权书（法定代表人直接投标可不提供）、被授权人身份证（法定代表人直接投标须提供法定代表人身份证）；

(5)、投标人具备电梯维保资质，乘客电梯B级或以上，提供特种设备安装维修许可证副本复印件并加盖公章。

(6)、本项目要求最少1名持证人员驻点维保，投标人提供承诺书并加盖公章。

(7)、投标人中标后按照厦门市质量技术监督局和厦门市工商行政管理局共同制定的厦门市电梯日常维护保养合同规范合同文本签订正式合同，投标人提供承诺书并加盖公章。

(8)、投标人应为合格电梯维保企业，其在15年内无被技术监督局行政处罚或通报点名批评的，提供承诺书并加盖公章（如中标人有此类问题中标后将取消中标资格）。

(9)、本项目不接受联合体投标

3、投标人在投标文件中应至少包括（不仅限于）以下内容：

(1)、投标价格（半包），分项价格和总价；

(2)、100元免费配件明细；

(3)、主要配件价格表；

(4)、办公产所面积（含租赁）

(5)、本项目管理实施方案

(6)、突发事件应急处理方案

(7)、维保内容及服务承诺；

(8)、合同范本；

(9)、投标人必须提供法定代表人对投标人代表的授权书原件(投标人代表不是

法定代表人的)及投标人代表的身份证复印件；

(10)、对本项目电梯维保的优惠条件和服务保证措施；

4、为保障项目顺利完成,招标方决定在最终确定第一中标人的同时,将从投标人中一并明确第二、第三候备中标人。一旦中标者违约并导致合同解除,招标人有权直接从候备中标人当中按顺位确定新的中标人,而不必另行组织招投标。

**第二章 投标须知**

**一、适用范围**

本招标文件仅适用于本次采购所叙述的货物和服务。

**二、定义**

1、“需方”系指厦门大学后勤集团。

2、“投标方”系指向需方递交投标文件的供应商。

3、“货物和服务”系指招标文件所述的货物和服务。

**三、投标方资格要求**

1、符合《中华人民共和国招标投标法》对投标主体的要求；

2、投标人必须为投标主体产品的制造商、经销商或代理商,投标人为经销商、代理商的,必须提供投标主体产品的经销、代理等证明资料；

3、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

**四、无论投标过程和结果如何,投标方均应自行承担与投标有关的费用。**

**五、投标报价**

1、本次投标以人民币报价。

2、投标文件中的报价大写金额和小写金额应一致,如发生报价大写金额和小写金额不一致的情况,以大写金额为报价金额；总价金额与单价汇总金额不一致的,以单价金额为报价金额；单价金额小数点有明显错位的,应以总价为准,并修改单价。

**六、投标文件有效期**

投标文件从开标之日起,有效期为30个工作日。

**七、投标文件**

(一)、资格文件：

1、法定代表人授权书(格式三)和法定代表人、全权代表身份证复印件；

2、关于资格的声明函(格式四)；

3、投标方基本情况

4、提供符合年检营业执照复印件；

5、提供符合年检的税务登记证复印件；

6、其他评标小组认为需要提供的文件。

(二)、投标文件：

1、投标书(格式一)；

2、投标报价表(格式二)；

3、投标方认为需要提供的其他文件。

**注：以上文件需加盖公章，否则视为无效投标。**

**八、投标文件的编制要求**

(一)、投标文件用A4纸打印或用不褪色的墨水填写,投标文件打印和书写字迹必须工整、清楚。投标文件的装订顺序应按本须知第七条所叙顺序装订。

(二)、所有投标文件均须盖章, 并由法定代表人或全权代表签署。投标方应写全称。

(三)、投标文件分正本(1份)和副本（1份),正本、副本封面书写要求见“格式五”。**正本、副本封面均应加盖公章。**

(四)、投标文件正本和副本分别密封,信封袋上应标明：

需方单位名称、项目名称、项目编号、参加投标的标项

投标方名称、通讯地址、邮政编码、投寄人。

**九、投标文件有以下情况之一者将被视为无效：**

(一)、在投标文件递交截止时间以后递交的；

(二)、严重破损、失散或未密封的；

(三)、非纸质投标文件；

(四)、以赠送方式相应或同时提供两个方案的；

(五)、与招标文件有重大偏离的；

(六)、未按规定缴纳投标保证金的；

(七)、投标方全权代表未准时到开标现场或全权代表不能提供相应身份证明的；

(八)、投标文件中提供虚假材料的；

**第三章 评标办法**

本次招标采用综合评分法评标。首先，由评标委员会根据招标文件要求(无效投标界定)，审核各投标文件是否合格、有效；凡不符合专业条件要求和未实质性响应招标文件要求的投标均不进入评分程序。

通过以上审核，有三家或三家以上符合专业条件要求并对招标文件作实质性响应的投标人，则依照以下标准进行评分：

本次招标按照综合评分办法进行评标，其中商务评分占总分40％，技术评分占比30%，价格评分占总分30％，得分最高的为第一中标人。

1. 商务评分（40％）

（1）、商务响应程度：投标文件商务部分文件齐全、内容完整、清晰得5分，有一项不完整或不清晰扣1分，最低得0分。

（2）、履约能力：投标人提供经由会计师事务所的2016年度、2017年度、2018年度的审计报告，如没有提供经会计师事务所审计的审计报告，得0分。三年以上连续盈利得5分；二年连续盈利得2分；其余不得分。

（3）、投标人本地综合服务支撑能力：根据投标人本地化服务能力、从事电梯维保工作历史及响应时间的及时性等内容进行评议，优10分，良6分，一般3分。（根据投标人提供的营业执照注册登记时间、本地驻点情况等进行评议）

（4）、按照投标人服务及业绩能力进行评价，投标人每提供一个在合同服务期内的 维保项目得1分，满分10分（提供维保项目合同复印件并加盖投标人公章，合同原件备查）。

（5）、按照投标人提供本项目主要收费配件价格进行评价，零、部件单价之和最低的得10分，每增加100元扣0.5分。

二、技术评分（30％）

（1）、按照投标人提供的管理机构设立方案、组织实施方案、运作流程。（由评委考查、对比各投标人的机构设立、组织实施、运作流程方案情况，优为10-15分，良为6-9分，一般为2-5分）

（2）、按照投标人提供的突发事件应急处理方案、故障处理方案。（由评委考查、对比各投标供应商的突发事件应急、故障处理情况，优为10-15分，良为6-9分，一般为2-5分）

三、价格评分（30％）

按照投标人投标报价进行评价，评标人将报价最低的定为基准价，其得分为30分；计算公式为价格得分＝30×（基准价/各个通过资格审核的有效投标人价格），由此算出各个通过审核的有效投标人的价格得分，采用4舍5入的方式保留小数点后2位。

**第四章 投标文件格式及附件**

**投标报名函**

**厦门大学后勤集团：**

**本单位已在网上下载贵单位招标编号为\_\_\_\_\_\_\_,招标项目为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_的招标文件，本单位将准时参加这次的招标活动，本单位保证全部申请文件和问题的回答是真实和有效的，并对所提供资料的真实性负责，且严格遵守投标法律及有关规定，并按招标文件要求，准时报送投标文件，具体情况如下：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **单位名称（全称）** |  | | |
| **单位地址** |  | | |
| **法定代表人**  **（负责人）** |  | **E-mail** |  |
| **授权代表人** |  | **身份证号码** |  |
| **联系方式** |  | **传真** |  |

**投标单位名称（盖章）：**

**投标单位法定代表人（签名）：**

**日期： 年 月 日**

格式一

投 标 书

厦门大学后勤集团：

(投标方全称)授权（姓名、职务）为全权代表，参加贵方组织的（项目名称）（编号： ）公开招标，为此，我方特作以下承诺：

一、我方已详细阅读了全部招标文件，愿意接受招标文件中的各项要求。

二、我方向贵方提供招标文件要求的全部资料，并保证其真实性、合法性。

三、若中标，我方保证按贵方要求的时间和贵方签订合同，并认真履行合同各项条款。

四、投标文件自开标日起有效期为 个工作日。

我方通讯地址如下：

地址： 邮编：

电话： 传真：

投标方名称（盖章）：

全权代表签字：

格式二

投标报价表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 服务项目 | 投标价 | 备注 |
| 海韵北区电梯  维保项目 |  |  |
| 总价 | 大写：人民币            元整（即￥         元） | |
| 备注： | | |

投标方（盖章）

格式三

法定代表人授权书

致厦门大学后勤集团：

（投标方全称）法定代表人 授权 （全权代表姓名）为全权代表，参加贵中心组织的编号为 的 项目公开招标活动，其在投标中的一切活动本公司均予承认。

投标方（盖章）

法定代表人签字：

年 月 日

附：

全权代表姓名：

职务：

详细通讯地址：

传真： 电话： 邮编：

格式四

关 于 资 格 的 声 明 函

厦门大学后勤集团：

关于贵方 年 月 日第 （公开招标编号）招标邀请，本签字人愿意参加投标，并承诺向贵方提交的下列文件是准确和真实的。

1、工商营业执照年检后复印件（加盖公章）

2、税务登记证复印件（加盖公章）

3、投标方一般情况

4、相关资质证明材料

全权代表签字（公章）：

二○一 年 月 日

格式五

投标文件封面

正（副）本

项目名称：

项目编号：

标项：（如标书有多个标项）

投

标

文

件

投标方全称：（加盖单位公章）

201 年 月 日

附件一：维保电梯技术规格

表A-1 半月维保项目（内容）和要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 维保项目（内容） | 维保基本要求 |
| 1 | 机房、滑轮间环境 | 清洁，门窗完好、照明正常 |
| 2 | 手动紧急操作装置 | 齐全，在指定位置 |
| 3 | 曳引机 | 运行时无异常振动和异常声响 |
| 4 | 制动器各销轴部位 | 润滑，动作灵活 |
| 5 | 制动器间隙 | 打开时制动衬与制动轮不应发生摩擦 |
| 6 | 编码器 | 清洁，安装牢固 |
| 7 | 限速器各销轴部位 | 润滑，转动灵活；电气开关正常 |
| 8 | 轿顶 | 清洁，防护拦安全可靠 |
| 9 | 轿顶检修开关、急停开关 | 工作正常 |
| 10 | 导靴上油杯 | 吸油毛毡齐全，油量适宜，油杯无泄漏 |
| 11 | 对重块及其压板 | 对重块无松动，压板紧固。 |
| 12 | 井道照明 | 齐全、正常 |
| 13 | 轿厢照明风扇应急照明 | 工作正常 |
| 14 | 轿厢检修开关、急停开关 | 工作正常 |
| 15 | 轿内报警装置、对讲系统 | 工作正常 |
| 16 | 轿内显示、指令按钮 | 齐全、有效 |
| 17 | 轿门安全装置（安全触板，光幕、光电等） | 功能有效 |
| 18 | 轿门门锁电气触点 | 清洁, 触点接触良好，接线可靠 |
| 19 | 轿门运行 | 开启和关闭工作正常 |
| 20 | 轿厢平层精度 | 符合标准 |
| 21 | 层站召唤、层楼显示 | 齐全、有效 |
| 22 | 层门地坎 | 清洁 |
| 23 | 层门自动关门装置 | 正常 |
| 24 | 层门门锁自动复位 | 用层门钥匙打开手动开锁装置释放后，层门门锁能自动复位 |
| 25 | 层门门锁电气触点 | 清洁, 触点接触良好，接线可靠 |
| 26 | 层门锁紧元件啮合长度 | 不小于7mm |
| 27 | 底坑环境 | 清洁，无渗水、积水，照明正常 |
| 28 | 底坑急停开关 | 工作正常 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 维保项目（内容） | 维保基本要求 |
| 1 | 减速机润滑油 | 油量适宜，除蜗杆伸出端外均无渗漏 |
| 2 | 制动衬 | 清洁，磨损量不超过制造单位要求 |
| 3 | 位置脉冲发生器 | 工作正常 |
| 4 | 选层器动静触点 | 清洁，无烧蚀 |
| 5 | 曳引轮槽、曳引钢丝绳 | 清洁，无严重油腻，张力均匀 |
| 6 | 限速器轮槽、限速器钢丝绳 | 清洁，无严重油腻 |
| 7 | 靴衬、滚轮 | 清洁，磨损量不超过制造单位要求 |
| 8 | 验证轿门关闭的电气安全装置 | 工作正常 |
| 9 | 层门、轿门系统中传动钢丝绳、链条、胶带 | 按照制造单位要求进行清洁、调整 |
| 10 | 层门门导靴 | 磨损量不超过制造单位要求 |
| 11 | 消防开关 | 工作正常，功能有效 |
| 12 | 耗能缓冲器 | 电气安全装置功能有效，油量适宜，柱塞无锈蚀 |
| 13 | 限速器张紧轮装置和电气安全装置 | 工作正常 |

A2 季度维保项目（内容）和要求

A3 半年维保项目（内容）和要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 维保项目（内容） | 维保基本要求 |
| 1 | 电动机与减速机联轴器螺栓 | 无松动 |
| 2 | 曳引轮、导向轮轴承部 | 无异常声，无振动，润滑良好 |
| 3 | 曳引轮槽 | 磨损量不超过制造单位要求 |
| 4 | 制动器上检测开关 | 工作正常，制动器动作可靠 |
| 5 | 控制柜内各接线端子 | 各接线紧固、整齐，线号齐全清晰 |
| 6 | 控制柜各仪表 | 显示正确 |
| 7 | 井道、对重、轿顶各反绳轮轴承部 | 无异常声，无振动，润滑良好 |
| 8 | 曳引绳、补偿绳 | 磨损量、断丝数不超过要求 |
| 9 | 曳引绳绳头组合 | 螺母无松动 |
| 10 | 限速器钢丝绳 | 磨损量、断丝数不超过制造单位要求 |
| 11 | 层门、轿门门扇 | 门扇各相关间隙符合标准 |
| 12 | 对重缓冲距 | 符合标准 |
| 13 | 补偿链（绳）与轿厢、对重接合处 | 固定、无松动 |
| 14 | 上下极限开关 | 工作正常 |

A4 年度维保项目（内容）和要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 维保项目（内容） | 维保基本要求 |
| 1 | 减速机润滑油 | 按照制造单位要求适时更换，保证油质符合要求 |
| 2 | 控制柜接触器，继电器触点 | 接触良好 |
| 3 | 制动器铁芯（柱塞） | 进行清洁、润滑、检查，磨损量不超过制造单位要求 |
| 4 | 制动器制动弹簧压缩量 | 符合制造单位要求，保持有足够的制动力 |
| 5 | 导电回路绝缘性能测试 | 符合标准 |
| 6 | 限速器安全钳联动试验（每2年进行一次限速器动作速度校验） | 工作正常 |
| 7 | 上行超速保护装置动作试验 | 工作正常 |
| 8 | 轿顶、轿厢架、轿门及其附件安装螺栓 | 紧固 |
| 9 | 轿厢和对重的导轨支架 | 固定，无松动 |
| 10 | 轿厢和对重的导轨 | 清洁，压板牢固 |
| 11 | 随行电缆 | 无损伤 |
| 12 | 层门装置和地坎 | 无影响正常使用的变形，各安装螺栓紧固 |
| 13 | 轿厢称重装置 | 准确有效 |
| 14 | 安全钳钳座 | 固定，无松动 |
| 15 | 轿底各安装螺栓 | 紧固 |
| 16 | 缓冲器 | 固定，无松动 |

附件二：主要配件价格表要求

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 单位 | 数量 | 价格 | 备注 |
|  | 急停开关 | 个 | 1 |  | 5A |
|  | 检修开关 | 个 | 1 |  |  |
|  | 照明开关 | 个 | 1 |  |  |
|  | 转换开关 | 个 | 1 |  |  |
|  | 上、下限位开关 | 个 | 1 |  |  |
|  | 微动开关 | 个 | 1 |  | LX028/029 |
|  | 限速器开关 | 个 | 1 |  |  |
|  | 涨绳轮开关 | 个 | 1 |  |  |
|  | 缓冲器开关 | 个 | 1 |  |  |
|  | 安全钳开关 | 个 | 1 |  |  |
|  | 油杯 | 个 | 1 |  |  |
|  | 油毡 | 个 | 1 |  |  |
|  | 轿厢导靴块 | 块 | 1 |  |  |
|  | 对重导靴块 | 块 | 1 |  |  |
|  | 厅门滑块 | 个 | 1 |  |  |
|  | 内、外呼按钮 | 个 | 1 |  |  |
|  | 偏心轮 | 个 | 1 |  |  |
|  | 门挂轮 | 个 | 1 |  |  |
|  | 基站锁 | 个 | 1 |  |  |
|  | 导轨压板 | 套 | 1 |  |  |
|  | 厅门门球 | 个 | 1 |  |  |
|  | 厅门三角锁 | 套 | 1 |  |  |
|  | 厅门门锁开关 | 套 | 1 |  |  |
|  | 付门锁开关 | 套 | 1 |  |  |
|  | 应急照明灯头 | 个 | 1 |  |  |
|  | 操纵盘检修开关 | 个 | 1 |  |  |
|  | 操纵盘照明开关 | 个 | 1 |  |  |
|  | 操纵盘风扇开关 | 个 | 1 |  |  |
|  | 操纵盘钩子锁 | 个 | 1 |  |  |

注：以上零配件只限于电梯正常使用期间所需更换的零配件，不包括人为损坏的配件。