广西壮族自治区高速公路发展中心

广西公路大厦更换1号客梯项目采购需求

项目名称：广西公路大厦更换1号客梯项目

 采购单位：广西壮族自治区高速公路发展中心

**采购需求表**

|  |
| --- |
| **注：本表价格单位为人民币元。** |
| **采购需求表中标注▲号的内容为实质性要求和条件，必须完全响应，否则按无效投标处理。** |
| **本次采购内容主要包括：旧梯拆除工程、新梯采购、安装维护服务等** |
| **一、项目要求及技术需求** |
| **▲为了保证是正规合法渠道的产品，供应商竞价时须提供参与本项目制造商针对本项目（写明项目名称）的产品授权书（并加盖制造商公章）,否则竞价无效。供货前采购人与生产厂家确认授权书的有效性。** |
| **预算总价：人民币肆拾万元整（￥400000元）** |
| **序号** | **产品名称、品牌、型号** | **数量** | **技术参数及性能配置要求** |
| **1** | **产品名称：****有机房乘客电梯****品牌：日立****型号：MCA-1050-C0105** | **1台** | **（一）技术规格参数要求：**1、井道尺寸：2150mm宽×2300mm深（以现场实际尺寸并经双方确认图纸为准）；▲2、载重：1050kg；▲3、速度：1.75m/s；▲4、层站门：19层19站19门（1F-19F）▲4、开门方式：中分门；▲5、开门宽度：900mm宽×2100mm深（以现场实际尺寸并经双方确认图纸为准）；6、底坑深度：1650mm（以现场实际尺寸并经双方确认图纸为准）；7、顶层高度：4590mm（以现场实际尺寸并经双方确认图纸为准）；8、提升高度：65500mm（以现场实际尺寸并经双方确认图纸为准）；▲10、轿厢规格：1600mm宽×1500mm深（以现场实际尺寸并经双方确认图纸为准）；▲11、轿厢净高度：2450mm（以现场实际尺寸并经双方确认图纸为准）；12、动力电源：AC380V±10%，50Hz±1Hz；照明电源：AC220V±10%，50Hz±1Hz。▲13、门保护方式：光幕保护；14、控制方式：并联功能；15、基站：1F；**※具体安装技术参数，以实地测量尺寸为准。****▲（二）性能、主要部件及要求：**  1、变频系统：微机控制交流变频调压调速VVVF；2、驱动系统：永磁同步无齿轮曳引机；3、门机驱动方式：变频门机系统，无连杆同步带方式；高强度尼龙具型皮带无声拖动；4、控制系统：全电脑数字控制技术。双32位微电脑一体化控制系统，集微电脑控制器与变频器为一体，采用微机串行通信系统（CAN BUS 总线控制技术）；5、曳引机、控制柜｛含调速器、控制器｝、门锁装置、安全钳、缓冲器、限速器、上行超速保护装置、轿厢意外移动保护装置、安全电路以上主要部件必须是专业厂家设计和制造。**（投标时提供符合《电梯型式试验规则》（TSG T7007-2016）要求的整梯特种设备型式试验报告及证书复印件）。**6、电梯适应供电电源波动范围的运行稳定性：供电电源在三相（380±57）V的情况下，电梯运行符合：轿厢在装有110%额定载荷时电梯以额定速度正常运行；轿厢在装有50%额定荷载时电梯下行至行程中段时速度偏差范围在92%~105%之间。7、采购人有权对以上主要部件聘请专家进行核查，若出现弄虚作假情况，一经查实，采购人将予以退货或换货，并将追究供应商的法律责任并要求供应商赔偿相关损失。▲**（三）装饰材质要求：**1.轿厢轿顶：吊顶,LED灯照；2.轿厢通风系统：轿顶风口送风，轴流风扇；3.轿厢地板：PVC地板胶；4.轿厢装饰要求：发纹不绣钢，厚度1.2mm；5.轿门：发纹不锈钢，厚度1.2mm6.踢脚板：发纹不锈钢； 7.轿门地坎：硬质铝合金型材； 8.层门及门套：各层发纹不锈钢层门及标准小门套，厚度1.2mm；9.轿厢GOPR-820召唤箱，液晶显示，一体化发纹不锈钢操纵箱：WL-MWB带盲文按钮。 10.厅门召唤箱：VIB-820，单色液晶显示屏，发纹不锈钢面板；▲**备注：发纹不锈钢为品牌不锈钢（不接受不锈钢混合包铁产品）****▲（四）基本功能要求：**1、全集选控制运行功能2、超载保护功能3、超载报警功能4、超速电气保护功能5、超速机械保护功能6、光幕保护功能7、门过载保护功能8、开关门时间异常保护功能9、开门异常自动选层功能10、电动机空转保护功能11、电动机过载保护功能12、对讲机通讯功能13、警铃报警功能14、故障低速自救运行功能15、停车在非门区报警功能16、位置异常自动校正功能17、停电应急照明功能18、轿顶检修操作功能19、轿内慢速运行功能20、泊梯功能21、机房调试操作功能22、无呼自返基站功能23、反向内指令自动消除功能24、开门时间自动调整功能25、开门时间自动控制功能26、运行次数显示功能27、轿内照明自动控制功能28、轿内通风自动控制功能29、故障自动检测功能30、故障自动存储功能31、待机定期自检功能32、层高自测定功能33、消防迫降功能34、起动补偿功能35、底坑对讲机通讯功能36、门停止运行功能37、抱闸动作的双安全检测38、厅外检修显示功能39、微动平层功能（提升高度≥45米）40、提前预开门（速度≥120m/min且提升高度≥45米）41、高效运行控制功能（无段速、直接停靠功能）42、同步电机磁极码静态测试功能43、电梯服务支援系统44、抗电磁干扰功能45、盲文按钮功能46、专用运行功能47、轿内误指令取消功能48、轿内语音报站功能49、轿内报站钟功能50、轿内显示指示灯功能51、消防员专用功能52、五方通话功能53、控制柜预留RS-485接口功能54、微动平层功能（提升高度＜45米）55、并联/群控管理时独立运行功能56、无障碍操纵箱（无障碍电梯配置）57、轿厢不锈钢扶手▲58、电梯专用空调59、摄像头功能 |
| **二、商务要求** |
| **▲竞价供应商资格要求** | 1、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；2、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将被拒绝其参与本次政府采购活动。供应商可在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询相关供应商主体信用记录。3、竞价供应商必须具有《中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证（电梯）》安装、维修B级及以上的资质（需提供相关证书复印件，原件备查）。4、拟成交供应商非竞标产品生产厂家的，则应在完成竞价后，5个工作日内提供产品生产厂家针对本项目的授权委托书和供货证明。5、本项目不接受联合体竞价。 |
| **▲售后服务要求及免费保修期** | 1、合同签订期：自成交通知书发出之日起 10 个工作日内；2、交付使用时间：自合同签订之日起90个日历日内完成设备交付、安装及验收（因采购人书面要求调整工期的除外，工期相应顺延）； 3、交货地点：采购人指定地点。4、交货方式：现场交货。5、售后技术服务要求：（1）质保期：自安装、调试验收合格并交付使用之日起**2年**免费保修。（2）售后维修保养承诺由成交供应商负责，成交供应商须在项目当地设有维保服务机构。质保期内每季度进行一次全面的免费检修，每月两次免费保养服务（检测、清洁、加油、调整、校正），提供24小时的急修服务，一旦电梯出现故障，接到报修电话后30分钟内有维修人员到达现场排除故障；一般故障修复时间不超过2小时，重大故障修复时间不超过24小时；质保期内发生故障需更换零配件的，必须保证零配件为原厂配件；质保期满后，需提供终身有偿维护保养服务，并承诺以优于市场价格收取维保费。（3）负责为采购人免费培训电梯管理人员（1-2名）；（4）免费为采购人建立电梯设备管理档案。（5）零部件、配件及安装材料必须是未经使用的全新的并符合国家有关质量安全标准的合格产品。 |
| **▲旧电梯拆除、安装、验收及其它要求：** | 1、旧电梯拆除内容：（1）成交供应商负责拆除原有电梯及配件。（2）成交供应商负责现场整理、垃圾清理、将拆除的电梯及配件搬至采购人指定堆放点。（3）成交供应商负责协助采购人办理旧电梯的报废程序。2、安装施工及调试要求： （1）成交供应商负责全套设备的安装调试，不允许分包或转包。（2）成交供应商要对预埋件安装及井道整改负责施工指导。（3）设备安装调试必须严格执行国家有关技术标准，成交供应商自负施工人身、设备安全责任。（4）安装调试过程中，成交供应商应派专业技术人员对施工进行同步指导，并负责全套机组的调试运行，达到验收要求。（5）成交供应商负责办理有关电梯设备安装的开工报装和竣工报验手续。（6）设备验收费用由成交供应商负责。3、验收方式：（1）安装验收应按以下标准与规定执行：《电梯安装验收规范》（GB10060）；《电气装置安装工程电梯电气装置施工与验收规范》（GB50182）；《电梯工程施工质量验收规范》（GB50310）；电力、消防、安监部门的有关规定等。（2）出厂检验：交货时，成交供应商应随同货物提供出厂检验报告，产品合格证。（3）安装调试检验：电梯安装调试（包括整机性能测试）过程，成交供应商应作详细检验记录。安装调试检验结果应符合制造厂产品标准和采购文件规定的技术要求。检验记录应提交给采购人。（4）项目验收：电梯安装调试结束后，由成交供应商负责联系质量技术监督局等部门，进行联合验收并办理准用许可证，验收费用由成交供应商承担。 |
| **报价要求** | 1、本项目报价须包含货物及服务采购、运输、保管、安装、安装所需所有辅材、调试、验收、培训、拆除等各种费用和售后服务、税金及其它所有成本费用的总和，采购人不再支付任何费用。（1）货物的价格：包括设备费、安装费、验收费、检定费、相关行政部门验收及办理使用登记证的费用；（2）货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格；（3）运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务费；（4）原旧电梯拆除、搬运、运输、清理、报废、注销等产生的一切处理费用；（5）拆除旧梯过程中对原建筑物产生破坏需修复、各种加固等土建费用；（6）包含安装过程中所需的隔离、圈梁或其它整改所需费用；（7）原电梯厅门大理石门套等若拆除有损坏，需参照原有装饰进行修复费用；（8）井道内部整改费、井道松动加固材料费、机房孔洞回填预埋费、底坑墩浇筑费、外呼打凿回填费、支架费、门洞打凿恢复费、底坑回填、门头梁加固等费用；（9）若电梯井道不垂直、有凸梁及其它不符合正常电梯规格情况下需对电梯进行非标生产所产生的各种费用；（10）底坑防水等防水项目、主机梁重新浇筑；（11）需考虑特定工具搬运主机等机房设备的相关费用；（12）必要的保险费、文明施工费和各项税金等。2、本项目采用总承包模式，合同成交价包含了电梯相关的安装、验收及相关手续等全部费用。 |
| **付款方式** | 合同签订后10个工作日内支付合同总价款的30%，电梯到货后10个工作日内，支付合同总价款的50%。电梯安装完成并经国家有关质检部门验收合格后10个工作日内，成交供应商需缴纳合同总价款的质保金3%，然后采购人支付合同总价款的20%。质保期（2年）满后，无质量问题无息退回质保金。 |
| **其他要求** | **▲1、为了保证是正规合法渠道的产品，签订合同前，中标人必须提供生产厂家针对本项目的授权委托书。投标人投标时须作出响应否则竞价无效。供货前，成交供应商必须提供仅限本项目采购需求表中指定品牌及型号，厂家针对本项目的供货证明(加盖原生产厂商项目公章)和本地售后服务承诺函(加盖原生产厂商项目公章)并上传，否则作无效竞标处理，采购人可以拒绝收货并追究成交供应商违约责任及取消该竞价结果。**2、本项目为电梯设备采购，为交钥匙工程，由成交供应商负责现场拆除旧电梯、设备供货、现场安装、调试直至验收合格等全部工作；成交供应商负责办理与电梯有关的所有手续。3、成交供应商提交的产品必须是全新且没有使用过的，品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及采购需求规定标准的，采购人有权拒收该货物。成交供应商拒绝更换货物的，采购人可单方面解除合同，并有权要求成交供应商赔偿经济损失。4、所有零部件、配件必须是未经使用的全新的并符合国家有关质量安全标准的产品。5、设备应包括必备的易损易耗备件和专用工具。6、成交供应商提供的货物及服务不满足采购需求而导致验收不合格的，采购人有权解除合同并追究成交供应商的法律责任。7、质保期内，成交供应商对设备须提供足够的备件、附件和易损件并保证是合格的产品，以满足设备正常运行的需要。8、所提供的配备品备件及耗材等必须是未经使用的全新的产品。该项费用应包含在竞标报价中。9、供应商存在不按要求报价、接到采购人书面竞价审查通知书后无法按规定提交合格的审查资料、中标（成交）后无故放弃或不按合同履行等违约行为的，采购人有权向成交供应商追偿其所造成的损失。10、成交供应商不得在成交后将项目分包或转包。 |
| **备注：本项目采购需求中标记▲符号的，必须满足或优于，否则，作无效处理。** |
| **三、商家须知** |
| **反向竞价违约处理规则** | 竞价供应商存在不按要求报价、中标后无故放弃、不按合同履行等违约行为的，经采购人举报且平台或政府采购管理部门确认的，将按政府采购法律法规以及《广西壮族自治区电子卖场平台管理协议》规定进行处罚。 |