

## 第一部分 招标公告

上海振华重工（集团）股份有限公司为下属单位（南通振华重型装备制造有限公司）就汕头中山东路中砂大桥钢塔柱、钢箱梁安装工程进行招标，拟采用国内公开招标的方式选择施工方，中标单位和南通振华重型装备制造有限公司签订合同。本招标公告对各潜在投标人发布，符合要求的潜在投标人应当在本招标公告规定的时间内将资格预审文件提交上海振华重工（集团）股份有限公司招投标管理中心进行资格预审。资格预审合格的潜在投标人，应当于本招标邀请规定的时间或上海振华重工招投标管理中心另行通知的时间内至指定地点购买标书。

有关事项如下：

### 1、工程概况：

1.1 工程名称：汕头中山东路中砂大桥钢塔柱、钢箱梁安装工程（以下简称“中砂大桥安装工程”）。

1.2 项目编号：2002000112

1.3 与本项目相关的名词解释：

**钢塔柱**——海豚造型，钢塔总高 65.2m，分为主塔柱、副塔柱及装饰板，均采用矩形断面，分为三个箱室。桥塔采用 Q370qD 钢材，均采用焊接连接，下塔柱采用 C50 海工高性能混凝土，主塔钢塔柱与混凝土塔柱采用预应力螺杆连接。

**钢箱梁**——主桥上部结构，扁平流线型钢箱梁。结构形式为单箱五室组合梁连续梁桥，整幅布置，中心梁高 4m，顶板全宽 44.5m，底板宽 26.66m。钢箱梁包括顶板、腹板、底板以及通长布置的顶板、腹板、底板纵向加劲肋。腹板水平加劲肋采用板式，顶板及底板加劲肋采用 U 肋，通过设置过焊孔穿越实腹式横隔板，纵向连续布置，横隔板纵向标准间距 2.4m。

1.4 工程概况：

本项目位于汕头市东部，东海岸新城以北，路线经过汕头市龙湖区新溪镇、澄海区坝头镇和莲下镇。

中砂特大桥横跨外砂河，起点桩号为 K4+604.5，终点桩号为 K5+924.5，设计长度为 1320m，其中主桥跨径布置为 80+180+80m=340m，双塔钢箱梁中心索面斜拉桥。

主桥跨径布置为 80+180+80m=340m，共 33 个节段（扁平流线型钢箱梁）标准节段长度 9.6m、10.8m、12m。钢箱梁主体结构钢材采用 Q345qD 材质。主体结构钢结构总量约 9745 吨。

桥塔上塔柱采用钢结构，海豚造型，主塔钢结构共 18 个节段，总量约 3207 吨。

1.5 工程范围：

按照图纸及所附规范要求完成钢塔柱及钢箱梁的安装工作，包括但不限于进退

场、施工准备、临时工程、临时设施、完成施工图纸工程、安全生产和文明施工措施、工程照管、工程保修等工作内容。

主要施工内容：包含安装所需的支撑及支撑基础、安装工作平台、胎架等所有安装措施、现场吊装及安装所需的所有设备、现场作业船舶海事费用；钢塔柱及钢箱梁成桥的线型调整工作；安装方案的配合编制及组织专家评审工作；现场文明施工等其他与中砂大桥主桥钢塔柱、钢箱梁工程安装（不含现场连接和油漆补涂）相关的全部工作。

## 2、招标编号：2002000112-001

### 3、潜在投标人资格预审

#### 3.1 潜在投标人的资格要求：

(1) 凡在中华人民共和国境内注册、注册资金 1000 万元及以上，具有钢结构工程专业承包壹级资质；

(2) 经营范围包括项目内容的，且必须具备相关大型桥梁钢结构安装能力及经验，并在人员、设备、资金等方面具有承担本项目工程的能力；

(3) 具有法人资格，能独立承担民事责任；

(4) 具有良好的商业信誉和财务会计制度，财务状况良好，有足够的财务资源投入本项目的实施以满足工程需要；

(5) 具有履行合同所必需的施工设备以及专业技术能力，以满足本项目工程安装质量要求，并持有相关检定机构证书，确保施工周期内检定合格。

(6) 投标人需获得权威机构质量管理体系的认定，并确保质量管理体系有效运行。

(7) 近 3 年内有类似桥型钢结构相关成功业绩 3 例以上；

(8) 近 3 年有较好的生产安全记录，近 1 年未发生一般及以上生产安全事故；

(9) 近 3 年未发生突发环境事件，近 1 年无因违法排放污染物、非法转移处置危险废物等受到环保主管部门处罚；

(10) 近 3 年未发生职业病；

(11) 当招标项目涉及国家行政许可要求时，具有相应的行政许可资质；

(12) 法律、法规规定的其他条件。

#### 3.2 资格预审提交材料清单：

(1) 企业法人营业执照正副本复印件（年度工商年检已完成）；

(2) 施工资质证书复印件；

(3) 安全生产许可证复印件；

- (4) 法定代表人身份证复印件及简历；
- (5) 企业情况简介；
- (6) 企业法人组织机构代码证复印件及资质等级证书等相关证书的复印件；
- (7) 近 3 年承担的相关业绩证明（提供相关项目合同复印件）；
- (8) 近 3 年经审计的财务报表等资信材料；
- (9) 近 3 年发生的生产安全事故的状况描述，尤其说明发生一般及以上生产安全事故的情况；
- (10) 近 3 年的环保处置情况描述，尤其说明发生的突发环境事件、受到环保主管部门处罚的情况；
- (11) 近 3 年的企业及受控分包商员工的职业健康情况描述，尤其说明发生职业病的情况；
- (12) 投标人需设置本项目工程的质量管理机构，制定质量保证措施，并由持有资质证书的人员（或具备相关质量工作经验的资深人员）专职负责质量管理和质量检验。
- (13) 投标人需具有满足本项目安全质量要求的施工人员，包括特种作业人员，投标人所投入的管理、质量、起重、设备管理人员和安全控制人员，需具备相应资质并提供相应资质证明（如：项目经理资格证书、起重工操作证等）。若各操作人员无资质证明即表示投标人不具备投标资格，作废标处理。
- (14) 投标人需提供组织机构图，同时向招标人提供所有人员的花名册（包括身份证复印件、个人简历等）、劳务合同证明、保险证明等。
- (15) 适用时，行政许可资质复印件。

以上材料需装订成册，并列明目录。

投标人必须经上海振华重工（集团）股份有限公司登记备案，未经向上海振华重工（集团）股份有限公司招标小组购买招标文件并登记备案的单位均无资格参加本次投标。投标人应保证登记备案、投标文件的各项资料等所有材料的单位名称一致。否则，可能导致本次投标失败。所有提交的资格预审材料均需加盖潜在投标人公章。

### 3.3 提交材料时间、地点

- (1) 报名截止时间：2020 年 7 月 6 日下午 16:30（北京时间）；
- (2) 收取材料截止时间与报名截止时间相同；
- (3) 提交材料地点：上海振华重工（集团）股份有限公司（上海浦东新区东方路 3261 号振华企业广场 C 座 311 室 翁敏伟收 021-31193886）

4、经资格预审审查通过的潜在投标人，上海振华重工（集团）股份有限公司招

投标中心通知投标人购买标书。资格审查未通过的潜在投标人，资格审查文件不予退还，不通知资格审查结果。

5、经审查，资格预审通过的潜在投标人不足3方的，上海振华重工视情况重新发出招标邀请，重新组织资格预审。

6、潜在投标人应承担所有与准备和参加投标有关的一切费用。不论投标的结果如何，招标人均无义务和责任承担这些费用。

#### 7、发售招标文件：

经资格预审审查通过的潜在投标人，上海振华重工（集团）股份有限公司通知投标人买标书，标书工本费人民币200元（售后不退），投标人应在购买前将标书工本费划至招标人指定账户（银行回单扫描后发给到 [jianghua\\_nt@zpmc.com](mailto:jianghua_nt@zpmc.com) 和 [wengminwei@zpmc.com](mailto:wengminwei@zpmc.com) 的邮箱）。招标人不接受现金购买标书。标书工本费应当从投标人银行账户汇出，不得由其分支机构（经法人书面授权提供的除外）或第三方账户转入。资格审查未通过的潜在投标人，资格审查文件不予退还，不通知资格审查结果。

序号	收 款 人	南通振华重型装备制造有限公司
1	户 名	南通振华重型装备制造有限公司
2	开户银行	中国农业银行南通市新开支行
3	帐 号	10727101040014134
4	传 真	0513-80776022
5	邮 编	226010
6	地 址	江苏南通经济技术开发区江景路1号

#### 8、联系方式：

招 标 人：上海振华重工（集团）股份有限公司

地 址：上海浦东新区东方路3261号C座311室

邮 编：226010

联 系 人：翁先生（招标中心）      姜先生（南通振华重型装备制造有限公司）

电 话：021-31193886                  15851397531

报名邮箱：[wengminwei@zpmc.com](mailto:wengminwei@zpmc.com)；      [jianghua\\_nt@zpmc.com](mailto:jianghua_nt@zpmc.com)（2个邮箱必须

同时发）

备案邮箱：[zpmcsupply@zpmc.com](mailto:zpmcsupply@zpmc.com)（报名时必须抄送）

报名方式：填写附件《项目投标报名表》，并加盖公章，以邮件方式发送以上三个邮箱，并在本公告规定时间内，将资格预审文件送至（或寄送）规定地点。

注：报名时，上述三个邮箱缺一不可，否则可能造成潜在投标人报名未被备案登记的，由潜在投标人承担。

上海振华重工（集团）股份有限公司

二〇二〇年六月二十八日

附件：

## 项目投标报名表

上海振华重工（集团）股份有限公司：

我单位报名参加贵单位组织的汕头中山东路中砂大桥钢塔柱、钢箱梁安装项目的投标（招标编号：2002000112-001），并遵守招标投标程序及有关规定。我方拟派担任本项目的联系人，全权代表我单位处理本次投标中的有关事务，并签署全部有关文件、协议及合同。我单位对授权联系人的签名负全部责任。具体情况如下，如有失实，由我方承担相应责任。

投标单位名称	
投标标段	
企业性质	
项目联系人	
联系人身份证	
联系电话/手机	
E-mail	
通信地址	
邮政编码	
投标单位（签章）：  	
备注：以上《投标报名表》信息必须完整准确填写，若由于投标方报名信息填写不完整、不准确造成的一切后果，招标方概不负责。	