**湛江市观海路（广州湾大道）建设工程第一标段泵站设备采购项目（第二次）**

（采购编号：ZJMZ-CG-2016-029）

**招标文件**

（公开招标）

**采购人：湛江市城市综合管理局**

**采购代理机构：湛江明正工程管理有限公司**

**编制时间：二○一六 年 十 月**

**目录**

**第一部分投标邀请函 2**

**第二部分项目需求 5**

**第三部分投标人须知 9**

**第四部分附件：投标文件格式 27**

**第五部分采购合同（格式） 41**

**第一部分 投标邀请函**

**投标邀请函**

湛江明正工程管理有限公司受湛江市城市综合管理局的委托，拟对湛江市观海路（广州湾大道）建设工程第一标段泵站设备采购项目（第二次）进行公开招标，欢迎符合资格条件的供应商投标。

一、**项目名称**：湛江市观海路（广州湾大道）建设工程第一标段泵站设备采购项目（第二次）

二**、采购编号**：ZJMZ-CG-2016-029

**三、预算金额：**人民币**1600000**元

**四、项目内容**：具体详见招标文件《项目需求》。

**五、投标人资格要求：**

1、中华人民共和国境内注册的具有独立民事责任能力的企（事）业法人单位，具备从事本采购项目的经营范围和能力；

2、具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；

3、具有企业所在地或业务发生地人民检察院出具企业无行贿犯罪档案记录证明（原件作为投标文件正本组成部分）；

4、本次招标不接受联合体投标。

**六、购买招标文件的时间及招标文件公示**：2016年11月11日至2016年11月17日（每天上午9:00至11:30，下午3:00至5:30；节假日除外）。

**七、购买招标文件的地点：**湛江明正工程管理有限公司（湛江市赤坎区人民大道北19号派丽酒店二楼）。本招标文件不接受邮购。

**八、招标文件售价**：人民币300元/套（售后不退）。

**九、购买本招标文件时须提交以下资料：（所有复印件需加盖单位公章，并提供原件核对）**

1、有效期内的事业单位法人证书复印件或企业法人营业执照副本复印件；

2、有效期内的《税务登记证》副本复印件；

3、组织机构代码证副本复印件；

4、法定代表人证明书原件及法定代表人身份证的复印件；

5、法人代表授权委托书原件及委托人身份证复印件；（法人亲自到场的不需要）；

**备注：**

**1、取得“三证合一”新版营业执照的供应商，提供新版营业执照即可。**

**2、参与投标且尚未在广东省政府采购网登记注册的供应商，应在报名成功后最迟必须于开标前两日登录广东省政府采购网进行注册，注册过中如有任何疑问，可咨询广东省政府采购网技术部，电话：020-8318 8500、8318 8580。**

**十、投标截止时间及开标时间：**2016年 12 月 8 日 下 午 15 时 30 分（北京时间）。

**十一、递交投标文件地点：**湛江明正工程管理有限公司（湛江市赤坎区人民大道北19号派丽酒店二楼）。

**十二、开评标地点：**湛江明正工程管理有限公司（湛江市赤坎区人民大道北19号派丽酒店二楼）。

**十三、特别说明：**已购买招标文件而不参加投标的供应商，应在开标前1个工作日以书面形式函告采购代理机构。

**招标代理机构联系方式：**

**1、采购代理机构：**湛江明正工程管理有限公司；

**2、地址：**湛江市赤坎区人民大道北19号派丽酒店二楼；

**3、咨询购买招标文件事宜：联系人：**李生；**联系电话：**0759-3362277；**传真：**0759-3362277；

**4、项目咨询电话：**0759-3362277；

**5、关于投标保证金的咨询电话：**0759-3362277；

**6、本项目采购公告发布在湛江市政府采购网（http://zhanjiang.gdgpo.com/），如有任何更改，以湛江市政府采购网发布的信息为准。**

**本项目不举行答疑会，投标人对项目需求具体详情及存有疑问可向采购人了解。**

**采购人联系方式:**

**1、采购人：**湛江市城市综合管理局

**2、联系人：**黄先生

**3、联系人电话：**0759-3195011

湛江明正工程管理有限公司

二○一六 年 十一 月 十 日

**第二部分 项目需求**

**项目需求**

**观海路（广州湾大道）一体式污水提升泵站设备及安装项目（第二次）**

**一、工程概况**

本项目观海路（广州湾大道）南段为海洋路至海沙路段长约 1.8km。第一标段包括海洋路、海沙路和海礁路改造工程。按照规划并结合现场实际情况，以及建设单位意见，广州湾大道南段起点 NK0+000~NK1+360 设置污水管道收集西侧地块污水，NK0+650 处道路北侧绿化带设置一体化污水泵站一座，污水提升后排入海洋路现况污水管道。

**二、项目采购总预算价**

人民币1600000元（预算价格包括货物价格、运至合同指定地点的材料费（包含辅助、配套材料）、人工费、机械费、检测费、包装费、运杂费（包括装卸车费）、安装费、调试费、综合管理费、技术资料费、风险费、利润、各种税费、政策性文件规定费用等与本项目相关的一切费用。

**三、设计依据**

1).《室外排水设计规范》GB50014-2006（2014 年版）

2).《泵站设计规范》GB50265-2010

3).《建筑给水排水设计规范》GB50015-2003（2009 年版）

4).《建筑设计防火规范》GB50016-2014

5).《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008

6).《机械设备安装工程施工及验收通用规范》GB50231-2009

7).深圳市勘察测绘院有限公司编制的《湛江市观海路(广州湾大道)建设工程道路部分详细勘察阶段岩土工程勘察报告》

8).其他相关的各种规范和标准。

**四、泵站方案设计**

(一) 泵站位置

本排水泵站位于广州湾大道南段道路西侧 NK0+650 处，机动车道与绿道之间的绿化带中。泵站具体位置见《广州湾大道(南段)排水平面设计图》2013W045-SSB1PS0106PS03-05，泵站中心坐标 X=47956.429，Y=39903.229。

(二)泵站设计要点

1、本污水泵站为一体化泵站，泵站为圆形，尺寸为∅3000。

2、一体化泵站包括井筒、管道、自耦、粉碎性格栅、潜水污水泵、冲洗阀、智能化控制柜系统、手机远程监测等。配备 2 台水泵，1 用 1 备。

3、泵站标高和运行水位表：

水泵的启闭根据水位的升降自动控制，详见施工图。

泵站附近现况地面高程 4.46m，设计地面高程 4.81m。

泵站进水管为 D＝500mm 管道，坡度 i=0.002，管内底高程-0.360m。

泵站出水井位于道路西侧绿化带下，出水井∅1000mm。水泵压力出水经出水井泄压后排入 D＝500mm 钢筋砼出水管，坡度 i=0.0015，出水最终排入起点附近海洋路现状污水管道。

4、泵站计算水量

按照规划，远期本区域为完全分流制。近期地块大部分未开发，由于受现状条件限制，污水管道近期需承担部分截流功能，截流排入麻斜海域的四根现状合流管道的污水。泵站汇流面积约 55.9ha，规模按照远期完全分流制计算，流量为 6200m3/d。

5.泵站设计流量及扬程

泵站出水管管中心标高 4.310，集水池内水泵最低工作水位为-1.530m，故泵站静扬程约5.840m；水泵进出水管路沿程及局部损失之和约 2.5m。故泵站设计扬程约 8.34m。选用两台水泵，一用一备，泵站设计流量 6200m3/d。

(三)、泵站设备：

供应商需打包提供一体化泵站，泵站主体由井筒、潜水泵、提升链、管道、阀门、液位传感器、控制系统和通风系统等部件组成，在工厂内预先装配好。

1）GRP 筒体

2）装配完整的潜水污水泵（包括泵壳、叶轮、电机、机械密封、泵轴等）

3）潜水电缆 20m

4）电缆悬挂金属网套 4 个

5）潜水泵内置冷凝液封闭式循环冷却夹套

6）泵坑冲洗装置

7）自动耦合装置带底座和弯管

8）整套提升装置（导轨系统、提升不锈钢链等）；

9）压力管道系统

10）阀门

11）浮球液位传感器

12）静压差液位传感器

13）粉碎格栅（进口品牌）

14）智能化就地控制柜；

15）手机远程监测单元

16）通风管道

17）所有连接附件、安装用的所有紧固件(包括不锈钢化学地脚螺栓、螺母、垫圈等)；

(四)一体化泵站构造（打“★”为重要技术要求）

水泵采用自耦立式湿式安装，水泵间和进水井集成在同一个井筒内，带内部维修平台和地面智能化控制系统，必须在运输前进行预装和工厂测试，使现场安装时间最小化，提高系统可靠性。

1 防滑顶盖

采用真空导铸一体成型的 GRP 工艺，表面凹凸防滑设计，有防腐防风化处理，内置通风流道，无需额外配置排气管，加装防盗安全锁和加气压弹簧，便于轻松打开。

2 泵站上盖

采用玻璃钢制成，带安全格栅、扶手，通风排气流道内置于顶盖。

3泵站坑底

采用大坡度底部设计，水泵入口设置防旋装置，泵之间安装隔墙，可消除各种不利水力现象，最大程度减少泵坑底部的沉淀。

4★玻璃钢筒体

① 尺寸规格：直径 3.0m，筒深约 6 至 7m GRP 缠绕玻璃钢

② 筒体以无碱玻璃纤维无捻粗纱及其制品为增强材料，热固性树脂为集体，采用计算机控制缠绕工艺，确保厚度均匀并达到设计要求。

③ 筒体巴氏硬度达到 40Hba 以上，抗压强度达到 120MPa,环向拉伸强度达到 150MPa,轴向拉伸强度达到 60Mpa。

④出厂前须进行 100%防渗漏试验，确保无泄漏。

5 吊耳

筒体外必须安装 2-4 个预制吊耳，易于安装。

6 配套水泵（1 用 1 备，共 2 台）

6.1 基本参数及总体功能要求：

① ★Q=260m³/h，H=8.5m，额定功率 N≤9kw，水泵效率η≥78%。

② 泵站须配套性能优越的污水泵，在设计负荷范围内，无振动和气蚀现象，运行平稳。

③ 泵的所有旋转部件（包括电机）在制造时均须进行动、静平衡实验。

④ 泵运转噪音低于 85dB(A)。

⑤ 潜污泵自耦安装，配备出水弯管、自耦底座和移动、自动就位时起连接作用的不锈钢导轨及提升链。

⑥ 水泵经过导轨引导能够在泵坑顶部和自耦底座之间自由滑动。

6.2 蜗壳

泵的蜗壳为整件的 DIN1691，GG25 灰口铸铁，偏心设计。蜗壳有足够大的平滑流道以通过进入叶轮的颗粒，泵壳能从电机上方便的拆下而进行叶轮检查。

6.3 叶轮

① ★叶轮形式为半开式，分别有叶片部分和插入环组成，叶片采用两片式后扫设计并配合引导销和插入环内的释放凹槽可以有效释放大件缠绕物。

② ★水泵吸入口应有引导销控制垃圾沿着叶轮的释放凹槽进入和导出。

③ 叶轮材质为灰口铸铁(ASTM A-48 级 35B)，导叶部分进行了硬化处理。

④ 叶轮可以处理含固率不小于 7%的污水。

6.4 轴

① 泵和电机的轴是连续无间断的轴，泵轴是电机轴的延伸。

② 泵轴是不锈钢 AISI420 制造，并完全与泵送液体隔离。

③ 轴承用高质量 SKF 或 NSK 终身润滑轴承，寿命大于100,000 小时。

6.5 电缆密封

① 电缆进线密封设计能消除一定的扭矩以形成一个防水的潜水密封。

② ★电缆进线包括一个柱形高弹性衬套，两边有垫圈，都与电缆和电缆进线紧密结合，电缆进线挤压衬套以达到一个出气冒口功能。

6.6 机械密封

① ★机械密封系统为一个带有密封泄漏腔（密封室内填充冷却液）的插入式双重密封系统。密封系统由带有一个静环和一个旋转密封的动环的外密封与内密封组成,并将内、外机械密封集成在一个框架内，安装简单便于更换。机械密封材质为耐腐蚀烧结碳化钨。

② ★机械密封室需采用可去除可自动清除沉积颗粒的设计，该设计可在水泵运行时自动将污水中的沉积颗粒甩出密封室保护外机械密封不受磨损。

③ 机械密封的使用寿命至少要达25000小时。

6.7★泵坑冲洗装置（标准配置）

由于一体化泵站内需要泵送的垃圾量较大，至少要有 1 台水泵须配置专用冲洗装置，冲洗装置必须是装配在潜水泵蜗壳上的纯机械装置无需额外配电和控制系统，在水泵启动后的前20-50 秒内（可通过调节阀调节）冲洗装置在开启状态，泵送介质从水泵吸入口进入经过冲洗装置出水，形成搅拌功能将沉积在坑底的垃圾搅拌抛松后再进行泵送。冲洗时间不超过 50 秒并自动关闭。

6.8★自耦装置

水泵与藕合底座的密封应为通过加工过的金属对金属的直接紧密接触来完成，不接受金属与金属之间通过辅助橡胶圈密封的连接以免橡胶圈老化时带来效率的损失。

6.9 电机

(1)★泵的潜水电机为三相鼠笼式感应电机。电机的防护等级为 IP68 级，绝缘等级为 H 级，180℃，B级温升等级。配备电机的额定功率保证水泵在整个性能曲线中不会发生过载现象。

(2)★电机每小时可启动次数不小于 30 次。电机轴和转子经严格的动、静平衡试验。电机可在最高 40℃(104F)环境下连续工作。泵头和电机均能浸入和连续泵送最高为 40℃的液体。为监控每相绕阻上的温度，在每相定子绕组线圈中装有热敏开关，并接至控制柜，与控制继电器连接。

（3）电机和电缆能在最大 20 米淹深下连续使用而不失去其防水性能（符合 IP68 防护等级）。

(4)★为了保证设备的兼容性，潜污泵水力部件和电机部件均由同一家公司设计和制造。

6.10冷却夹套（标准配置）

★由于一体化泵站内泵需要去除泵站内的轻质漂浮物，水泵经常会在超低液位工作，电机露出水面后仍在继续泵送，因此每台潜水泵必须配内置冷凝液的冷却夹套，冷凝液密封在冷却夹套内通过内部结构形成封闭式循环，与外界泵送介质完全隔离。

6.11 潜水泵保护

1）所有定子装有三个串联的、常闭的热敏开关以监测每相绕组的温度。如果温度过高，热敏开关在40℃时跳开，以关闭电机并发出报警信号。

2）泄漏传感器(FLS10)：泄漏传感器(FLS10)是一个小浮子开关以监测检查室的泄漏液体状况。一旦出现情况，能及时报警和关闭电机。

3）提供水泵监控继电器，以便安装在任何控制箱内。

6.12 潜水泵材质

潜水泵壳体：优质灰口铸铁,GG25

潜水泵叶轮：优质灰口铸铁,GG25

潜水泵轴：不锈钢 AISI420

机械密封：耐腐蚀烧结碳化钨

导杆及吊链：不锈钢 AISI 304

7. 粉碎性格栅基本参数及总体功能要求：

①Q≥260m³/h N ≤ 5.5Kw。粉碎格栅的主机、粉碎格栅均采用原装优质产品，应为单个一体机，非两个或多个设备的组合体。粉碎型格栅包括：切割刀片、垫片、轴、轴承和密封圈、侧栏、底座、机壳、减速器和马达。

刀片组必须为双轴设计，能在干/湿条件下连续运行，单栏轴设计是不被接受的。切割刀片和垫片必须是单片分离的，不可以是数片叠加式或整合体的。要求刀片更换时可以单片更换，以满足备品备件最小量。

②双轴设计是由两组独立的切割刀片和垫片安装在两个平行的轴上，交替重叠，实现螺旋形的切割。两个旋转轴在驱动轴的带动下相向旋转。从动轴在主动轴的带动下以主动轴的 2/3转速旋转. 主动轴和从动轴上的刀片直径必须一样, 轴转速不大于 85rpm。

③粉碎型格栅应能每日 24 小时连续运转，栅间距不大于 12mm，确保切割后的固体颗粒粒径应在 6－12mm。

④驱动装置应设过载保护机构，应满足预制泵站内的使用要求，电机为 H 级绝缘，其防护等级为 IP68，应保证其暴露在空气中或淹没在水下均可正常使用。

⑤传动轴表面硬度应达 55HRC 以上，拉伸张力不小于 1,027 kPa；抗泥砂磨损。轴承由可更换的曲轴装置和机械密封组成的轴承套保护，轴承的运行寿命不应小于 100000 小时。

⑥粉碎型格栅的驱动轴和被驱动轴由4140 热处理的六角形钢制成,拉伸张力不小于 1,027 kPa。机封应安装在轴套上避免与轴直接接触,减少运行扭矩对机封的影响，延长机封使用寿命。

8、一体化泵站智能控制系统

（1）户外控制柜硬件

提供专业水泵控制器（由水泵厂家提供），实现泵站自动化控制及无人值守，基本要求：

①采用 7 英寸宽屏，TFTLCD 彩色显示，分辨率 800x480；

②可通过触控面板实现 8 级亮度调节，以适应各种环境的显示要求；

③人机界面 HMI 电源 24VDC±20%，

④核心控制器 处理速度：22 ns/布尔指令， 程序大小：128 K 布尔指令， 双核 CPU， RAM： 64 MB， 闪存：128 MB；

⑤控制器配置标准 SD 存储卡槽，存储泵站运行数据及程序；

⑥支持 Modbus-TCP 通信协议，配置 3G/4G 调制解调器，预留无线远程接口；

⑦可编程控制器可扩展 I/O 输入输出端口可扩展至 600 个；

⑧认证：CE、UL 认证标志；运行环境温度：-10～+50℃;

⑨就地控制柜采用不锈钢材质（SS304），防护等级 IP54，满足户外环境。由预制泵站供应商提供，方便现场施工。

（2）功能

轮换控制

水泵根据液位计（4-20mA）采集的连续液位，自动启动停止，轮换运行。

2）液位控制

泵站必须标准配置静液位差液位计以保证泵站根据液位计的反馈信号自动启动、停止。

3）泵站浮渣清理功能

为了去除泵站内的轻质漂浮物，泵站设计必须具有消除污水表面浮渣问题的功能，该功能必须是通过控制系统自动清理液面浮渣，随时保证泵站自清洁的功能。

4）巡检时间

水泵在长时间没有运行时，RTU 应该能够启动水泵短时间运转，保证潜水泵正常运行。

5）GPRS 通信

配置 3G/4G 调制解调器，通过中国移动网络及 Internet，以 Modbus-RTU/TCP, 或 DNP3协议传输泵站数据至中控室。

6）防盗报警

控制柜设有防盗报警功能，在非法打开柜门及泵坑时，将及时上传防盗信息之中控室。

7）不间断电源 UPS 功能

设有 UPS 不间断电源，在泵站突然断电时，继续保证远程单元及 GPRS 通信工作 2 小时以上，确保中控室及时获取泵站故障状况。

8）防雷保护

户外水泵控制柜应设有进线电源浪涌保护，GPRS 调制解调器及液位计也应设有防雷保护功能，防止雷击导致泵站及通信无法正常工作。

9）★泵站手机远程监测

控制系统须带有免费的 APP 应用程序，能够通过 iPhone/ipad 实现远程监测泵坑运行状态，监测并不限于以下信号：

水泵运行/停止；

水泵运行电流；

水泵故障；

泵坑液位；

格栅状态；

10）其他功能：

水泵电流测量及运行参数统计、格栅控制、有害气体 H2S 信号接收接口、维修报警、耗能监测、供电故障保护等。

9、检查井

检查井位机动车道时，井盖井座采用重型球墨铸铁防盗井盖井座

本项目中龙汐路预留污水检查井采用钢筋混凝土检查井，接纳污水压力管输送的污水。

排水检查井选用参考国标图集《市政排水管道工程及附属设施》(06MS201-3)。

压力管道排气井、排泥井、阀门井参考国标图集《市政给水管道工程及附属设施》(07MS101)

检查井在盖板下设置尼龙防坠网。

检查井位于绿化分隔带内，井盖标高应根据绿化设计的标高进行调整，一般要求比绿化地面高100mm，图中井面标高仅供参考。

检查井与钢塑管的连接采用柔性连接方式，管与井身接口处理按照以下步骤实施：

1)用毛刷或棉纱将管壁的外表面处理干净。

2)均匀地涂一层聚氯乙烯黏接剂,在上面铺一层干燥的粗砂，固化10~20分钟。

3)涂纯灰浆(水泥油两道)。

4)1:2水泥砂浆厚50mm(管肋面起计)，内放4Φ10环筋。

5)M10砂浆，MU10砖砌120高上半圆拱。

10、管材及管道基础

埋地及明敷污水压力水管道采用内外涂塑钢管；卡箍连接，橡胶圈密封。基础采用砂垫层基础。

11、沟槽开挖、管道回填

埋地管道管顶 50cm 以内回填中粗砂，50cm 以上回填土至路基，分层回填压实。

埋地管道回填的密实度及其他技术要求、沟槽开挖应满足《给水排水管道工程施工及验收

规范》GB50268-2008。

泵站玻璃钢体外围采用中粗砂回填，分层冲水密实，密实度应≥90%要求。

12、泵站地基处理

一体式泵站施工前要求路基达到设计要求稳定后，方可支护开挖基坑进行施工，地基承载力必须不小于 130KPa。

13、基坑支撑及支护

据地区地质情况，本工程范围内泵站施工分别考虑支护开挖。管坑支护根据开挖深度及土质情况，详见施工图。

施工单位应根据《给水排水管道工程施工及验收规范》，做好管道基坑开挖的施工安全保

护措施。

14、 管道支吊架

管道支吊架做法参照《室内管道支架及吊架》（03S402）执行。

15、泵站控制柜

泵站控制柜选择道路边线旁室外露天安装，防护等级应达到 IP65，附近路灯箱变应与泵站控制柜位置协调，尽量合理摆放，不冲突。

**五、施工注意事项**

(1)排水工程施工，应遵守国家和地方有关安全、劳动保护、防火、防爆、环境和文物保护等方面的规定，还应符合国家相关专业技术标准的有关规定。

(2)施工前，应会同有关管线管理部门及相关职能部门，协调施工范围内的管线安全处理问题，以免施工过程中产生不良影响及安全事故。

(3)由于缺乏物探资料，施工单位在开挖施工前，应先探明是否存在地下管线。

(4)施工前，应认真查看图纸，复核排水管道上下游管线位置、管径及标高，如与设计不符，应及时提出，协商解决。

(5)管道沟槽施工时，应采取可靠措施，保证干槽施工。

(6)施工单位，应做好施工组织方案，对各种可能出现的情况做好应急预案，保证安全施工。

(7)进场的产品应严格要求，需有出厂合格证、省级以上质检报告及试验报告。工程所使用的各种规格的材料和技术指标、型号、性能等，均应满足现行的国家标准及行业标准。

(8)穿越城市道路、公路、铁路、河流时，制定有效防护措施，并应派专人负责看护和指挥交通。

(9) 施工场地应设置安全警示屏障，避免非施工人员进入现场，施工用电应设置漏电保护和防雷接地措施。

(10) 施工人员应着装安全标志服，佩戴安全帽、手套、工作鞋及防护口罩等劳保品。

夜间施工应安装有效的照明设备和耀眼的现场装置。

(11) 钻机设备放置在边坡上施工，应采取措施防止滑落、翻倒，雨天施工时应有防滑措施。生产管的焊（连）接过程应遵守相应的安全制度。

(12) 未尽事宜，请按《给水排水管道工程施工及验收规范》(50268-2008)执行。

**六、其他要求**

1、交货期：合同生效之日起40个日历天完成供货，在现场及天气满足施工条件下10个日历天内安装完成。

2、交货或提供服务时应提供的相关资料或证明文件：

单证齐全，产品合格证（或质量保证书）、水泵铭牌、产品爆炸图说明书、完税发票和其它应具有单证。

3、验收标准：招标文件、投标文件及合同、国标或行业标准中一等品的技术标准。

4、交货地点：采购人指定地点。

验收方法：

（1）中标人供货安装完成后，由采购人在30个日历天内组建的项目验收小组对中标人安装的设备进行验收。

（2）中标人须保证提供的货物为优质产品并完全符合国家质量检验标准。验收时采用的检验方法将按照制造厂商生产的产品验收标准和中华人民共和国有关标准以及采购文件规定的技术要求进行验收。整机进口的水泵需提供投标设备报告清单及保险等相关证明文件。

核心部件进口的需提供产品部件清单及保险等相关证明文件。

4、付款方法和条件：合同签订后采购人向中标人支付合同金额的30%作为预付款，验收合格后采购人向中标人付款至合同总价的95%；剩余合同5%作为质保金，验收合格之日起质保期满二年，中标人所供设备安全运行，完全达到合同规定的技术要求，且无质量问题，或质量问题得到解决后，采购人向中标人支付剩余款项。申请付款时提供相对应的增值税发票。相应付款时间应为采购人向财政部门申请拨款即视为按时支付。

5、质量保证期：

（1）质量保证期为项目验收合格后不少于2年,质保期以采购人、中标人双方验收合格并签字确认之日起计。若国家和/或生产厂家对本项目所涉及货物的质量保证期的规定高于本项目的要求，应按国家和/或生产厂家的规定执行。具体由投标人在投标文件中承诺。

（2）在质量保证期内发生的质量问题，由中标人负责免费解决；在质量保证期外发生的质量问题，由中标人负责解决，招标人应支付相应的费用。在任何时候，中标人均不能免除因货物本身的缺陷所应付的责任。

（3）质保2年有效期内，采购人或任何人发现产品材质、性能、结构等有不符合此次招标的实质性技术响应要求的（采购方有权将中标人所送货物交由第三方检验机构检验），第三方机构检验结果确实不满足要求的。投标人需在30天内提供全新的且完全满足招标文件要求的设备或退还采购人已支付给投标人的设备款全部费用及支付第三方机构检查全部费用。

6、售后服务要求：

在质保期内，投标人所投成品非采购方人为因素照成故障等问题，由投标人负责维修或更换相关损坏部件。设备在保质期内，一年内如连续故障大修三次或者48小时内抢修不成功无更好解决办法的，给采购人带来影响的，投标人须无条件更换满足招标条件的全新设备。

7、违约责任：

（1）中标人逾期交货的，每日应向采购人偿付合同总额的千分之五作为违约金，并承担采购人因此所受的损失费用。

（2）保修期内，如中标人不能依合同按时履行保修维护服务项目，采购人有权动用货物维修保证金（质保金），对须维修保养的合同货物进行维修保养，并追究中标人的违约责任。

（3）中标人所交货物质量不符合合同、中标人投标文件承诺以及采购文件技术要求的，采购人有权单方面终止合同的执行，有权将全部货物作退货处理，由此造成的全部损失由中标人承担。

（4）中标人所交货物的品种、数量、规格不符合合同规定的，由中标人负责调换或退货，并承担调货或退货而支付的实际费用。

## **第三部分 投标人须知**

## **投标人须知**

**一、有关说明**

1.1适用范围：依据《中华人民共和国政府采购法》及有关法律法规制定本须知。本项目的采购代理机构、采购人、投标人及有关各方当事人适用本须知。

1.2招标范围：具体内容及要求详见本招标文件第二部分《项目需求》及相关附件资料。

1.3“采购人、用户、使用单位”是指湛江市城市综合管理局。

1.4“采购代理机构”是指湛江明正工程管理有限公司。

1.5“采购监管部门”是指负责采购人本级预算项目的财政部门。

1.6“投标人”是指在国内经合法的工商注册登记、具有从事本项目的经营范围和能力、并依循正当途径通过采购代理机构的资格登记审查后获取本招标文件的供应商。

1.7“有效投标人”是指在规定时间内按要求递交投标文件和缴交投标保证金、并经评标委员会评定确认符合要求的投标人。

1.8“中标人”是指经中标公告后，收到采购代理机构发出的《中标通知书》并按规定缴交了中标服务费的投标人。

1.9“质疑人”是指已参加本招标采购项目活动并以书面形式在按质疑规定的时间及有关要求向采购代理机构提出质疑的投标人。

1.10“货物”是指投标人制造或组织符合招标文件要求的货物等。招标文件中没有提及招标货物来源地的，根据《政府采购法》的相关规定均应是本国货物，优先采购自主创新、节能、环保产品。投标的货物必须是其合法生产的符合国家有关标准要求的货物，并满足政府招标文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。

1.11“服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象,其中包括：投标人须承担的运输装卸、安装、技术支持、培训以及招标文件规定的其它服务。

1.12本文件未注明具体配置的产品和相关服务，均以出厂标准配置或行业通用标准为准。

1.13投标有效期：

（1）投标有效期是指招标文件所规定的投标截止期后的一段时间，在这段时间内，采购代理机构可以就本项目对投标人进行资质审查、确定其为中标人及授予合同，投标人不得对投标文件的实质性内容做出修改，并且以投标保证金进行担保。

（2）特殊情况下，采购代理机构可于投标有效期期满之前，要求投标人同意延长投标有效期，要求与答复均应为书面形式。不同意或拒绝延期的投标人将视为自动放弃投标,其投标保证金将予以退还。

（3）本项目从开标之日起，投标有效期为90天。中标人有效期延续到项目验收通过之日。

1.14招标文件中所规定的“书面形式”是指任何手写的、打印的或印刷的通讯，包括信函、电报和传真。

1.15投标文件所指的公章必须为企（事）业法人公章，且与投标人名称一致，不能以其它业务章或附属机构章代替。需签名处必须由法定代表人或全权代表亲笔签署。

1.16日期、天数、时间：未特别说明的，均为公历日（天）及北京授时中心发布的时间。

1.17招标文件中的标题或题名仅起引导作用，而不应视为对招标文件内容的理解和解释。

1.18政策强制采购产品：

**（1）本项目货物涉及到财政部颁布最新一期的《节能产品政府采购清单》或《环境标志产品政府采购清单》强制采购的产品，投标人必须在最新一期清单范围内选择适用产品投标。**

**（2）凡列入《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》的产品，必须具有CCC认证证书。**

1.19对小型或微型企业投标的扶持（监狱企业视同小型、微型企业，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件）：

1） 投标供应商为小型或微型企业（包括成员全部为小型或微型企业的联合体）且投标产品含小型或微型企业产品时，报价给予C1的价格扣除（C1的取值为6%），即：评标价＝核实价－小微企业产品核实价×C1；

2） 投标供应商为大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成的联合体，且联合体协议中约定小型、微型企业的协议合同金额（必须为小型或微型企业产品）占到联合体协议合同总金额30%以上的，对联合体报价给予C2的价格扣除（C2的取值为2%），即：评标价＝核实价×(1－C2)；

3） 本条款所称小型或微型企业应当符合以下条件：符合小型或微型企业划分标准，提供本企业制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物；

4） 组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系；

5) 投标供应商认为其为小型或微型企业的应提交《中小企业声明函》，并明确企业类型，并提供最近年度经审计的财务报表，否则评审时不能享受相应的价格扣除。

6） 本条款中两种修正原则不同时使用。

**二、投标人资格要求**

2.1详见第一部分投标邀请函。

**三、招标文件**

3.1招标文件是用以阐明所需采购的服务，以及招标、投标程序和相应的合同条款的参考范本。招标文件由下述五个部分组成。

第一部分投标邀请函；

第二部分项目需求；

第三部分投标人须知；

第四部分附件-投标文件格式；

第五部分采购合同（格式）。

**四、招标文件的澄清和质疑**

4.1招标文件的澄清是指采购代理机构和采购人对招标文件中的遗漏、词义表述不清或前后表述及预算单价和总价不一致等事项进行说明，或回答投标人提出的各种问题。投标人对招标文件如有疑问，可要求澄清，应在递交投标文件截止日七个工作日前，以书面形式向采购代理机构提出，采购代理机构根据情况采用适当的方式予以澄清，并在其认为必要时将不标明问题来源以书面形式通知已购买招标文件的每一投标人或在湛江政府采购网等媒体上公告。该澄清的内容为招标文件的组成部分。

4.2招标文件的质疑。

1、投标人若对招标文件存有任何疑问或认为损害其权益，可在本项目递交投标文件截止日七个工作日前以书面形式向采购代理机构或采购人提出质疑，逾期将不予受理。

2、质疑人提交的质疑书为一式三份（正本一份，副本二份），主要内容须包括：（1）质疑人全称、地址、邮政编码等；（2）被质疑采购招标项目的名称和编号；（3）质疑事项所依据的具体事实和理由、相关证据材料以及明确的请求；（4）有效联系人和联系电话以及传真电话。

3、质疑书必须由质疑人法定代表人签署本人姓名并加盖单位公章，质疑书由全权代表签署本人姓名的，须附有法定代表人的授权委托书，否则，采购代理机构或采购人将不予受理。

4、质疑书可以派专人送达或以邮递形式提交，送达时间以递送人与采购代理机构或采购人签收时间为准。以电报、电话、传真、电子文件和电子邮件形式的质疑，采购代理机构或采购人将不予受理。

5、对涉及政府采购程序内容的由采购代理机构负责解释，对涉及采购预算、投标人资质资格、方案设计、技术指标、服务要求、交货（竣工）时间、付款方式等内容，由采购人负责解释。

6、采购代理机构自受理质疑之日起7个工作日内，对质疑事项作出书面答复，书面复函采购代理机构以通知领取、传真、邮寄等方式均视为有效送达。质疑人对采购代理机构或采购人的答复不满意或未在规定时间内得到答复的，质疑人可以在答复期满后15个工作日内向政府采购监督管理部门（即负责采购人本级预算项目的财政部门）投诉。

**五、招标文件的修改**

5.1招标文件的修改是指采购人或采购代理机构对招标文件中出现的错误进行修订。

5.2在投标截止日前3天，采购代理机构和采购人可对招标文件进行修改。

5.3采购代理机构和采购人对招标文件做出重大修改的，应相应推迟投标截止期，使澄清或修改通知发出之日至投标截止之日不少于3天。

5.4招标文件的澄清或修改将以书面形式发给已购买招标文件的每一投标人或在湛江政府采购网等媒体上公告。该修改通知将构成招标文件的一部分，对投标人具有约束力。

5.5投标人在收到招标文件的修改通知后，应立即以传真或电报等书面形式向采购代理机构予以确认。

**六、投标文件格式**

6.1投标人须按本招标文件中提供的投标文件格式（见附件）以A4版面统一编制（自行编制）部分必须打印，每份内页须按顺序加注页码），以及按有关要求提供相关的附件资料等。

**七、投标文件编写及组成**

7.1投标人应仔细阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和规范等，完整、真实、准确的填写招标文件中规定的所有内容，按照招标文件的要求编制投标文件，从而对招标文件提出的实质性要求和条件做出响应。否则，其投标将被拒绝。

7.2投标人必须对其投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购代理机构及政府采购监管部门等对其中任何资料进行核实的要求。

7.3投标文件应包括下列部分**(所有复印件必须加盖投标单位公章，需要年审的资料须附年审记录，如到期未年审，必须附有关行政主管部门未组织年审的说明，否则视做无效证件)**：

（1）封面

（2）目录

（3）投标书

（4）投标报价表

（5）投标货物简要说明一览表

（6）实施方案、服务计划及承诺

（7）投标人概况

（8）法人代表证明书和法人授权委托书原件、全权代表和法定代表人身份证复印件（法定代表人本人参加投标活动的附法定代表人证明书和法定代表人身份证复印件）

（9）有效期内的事业单位法人证书复印件或企业法人营业执照副本复印件（加盖公章）

（10）有效期内《税务登记证》副本复印件（加盖公章）

（11）有效期内组织机构代码证副本复印件（加盖公章）

（12）投标人的基本账户开户许可证复印件（加盖公章）

（13）投标人的投标保证金汇款凭证复印件（加盖公章）

（14）《投标保证金退还申请函》及汇款凭证复印件（加盖公章）

（15）中标服务费支付承诺书

（16）企业无行贿犯罪档案记录证明原件

（17）中小企业声明函

（18）商务评分表中所需的证明资料**（注：根据商务评分表的评分要求提供证明资料复印件，如有缺项不作为无效标条件，不计得分。如果是牌匾类资信证明的可用A4纸彩色打印并加盖投标单位公章）；**

（19）技术部分根据投标人自身条件及评分要求自行编制（技术评分可根据评分细则提供相应的视频载体）。

（20）投标文件电子光盘或U盘1份。

**特别说明：**

**1、取得“三证合一”新版营业执照的供应商，提供新版营业执照即可。**

**2、投标人参加投标时需携带法定代表人或全权代表身份证原件以备核对，否则作为无效标处理。**

**3、相关资质证书原件因年审、变更、换证等原因未能出示核对的，必须出示发证机关出具的有关办理回执手续原件核实，否则，其投标将被拒绝。**

**八、投标文件的签署及有关规定**

8.1全部投标文件和本招标文件要求提交的有关附件及技术资料应装订成册并准备一式五份，其中正本一份、副本四份，并在每一份投标文件上要明确注明“正本”或“副本”字样，一旦正本和副本有差异，以正本为准。

8.2投标文件若有修改，须在修改处加盖投标人公章予以证实，否则将视为无效投标。

8.3**投标人应将投标文件正本和副本分开密封装在单独的信封中，在每一封口处加盖公章。每一密封的信封封面上应按以下要求清楚标明：**

“收件人：湛江明正工程管理有限公司

项目名称：（按投标邀请函填写）

投标文件正本或副本

招标编号：（按投标邀请函填写）

投标人：（投标人全称）

投标人地址：（投标人详细地址）

投寄人：（法定代表人或委托代理人姓名）

本项目开标之前不得启封”的字样。

8.4投标时间截止后，投标人投标文件不按要求的份数提交或未装订成册或未按要求密封的，其投标将视为无效。

8.5投标文件应装订牢固，不能轻易脱落。如投标文件因装订问题而出现漏页或缺页，由此产生的一切后果均由投标人自行承担。

8.6采购代理机构对不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失不承担任何责任。

**九、投标语言及计量单位**

9.1投标文件和投标来往的文件及信件，须以中文书写。投标人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。

9.2除在招标文件的技术规格中另有规定外，在投标文件中以及所有投标人与采购代理机构和采购人往来文件的所有计量单位须使用中华人民共和国法定计量单位。

**十、投标报价要求**

10.1报价和结算均以人民币为单位。

10.2投标人应按招标文件提供的投标报价表格式填写报价，报价表中相应内容的报价必须计算正确（如单价与总价）。

10.3投标人所报项目报价必须是唯一的。

10.4投标报价为全报价，包括货物供货、运输、保管、安装及调试、验收、培训及相关服务费、税金等。如果中标人在中标或合同履行过程中，出现任何遗漏内容需产生额外费用，均由中标人自行承担，中标价不得因任何因素上调，采购人将不再支付任何其它费用。

10.5投标人不得以排挤竞争对手为目的以低于成本的报价投标。投标人报价不得超出预算价（包括预算总价和预算单价），超出预算价的其投标将视为无效。

10.6采购项目若以分包形式进行招标采购的，投标人可根据自身的经营范围及资格条件选择所有的分包进行投标报价，也可只选择其中一个分包或两个以上的分包进行投标报价。但投标人报价不得超出所投分包项目预算价（包括预算总价和预算单价），超出预算价的，其该分包的投标将视为无效。

10.7投标人所报的投标价在合同执行期间是固定不变的，不得以任何理由予以变更。投标文件以可调整价格提交的报价将作为非响应性投标而予以拒绝。

**十一、递交投标文件的时间、地点以及截止时间**

11.1本项目投标截止时间及开标时间：见投标邀请函。

11.2投标文件的递交必须在投标截止时间之前，派专人送达湛江明正工程管理有限公司开标室，并在侯标室的项目签到表上签到。在投标截止时间之后送达的投标文件和签到，无论出于何种原因，均被拒绝。

11.3采购代理机构于投标截止时间前1小时开始接收投标文件，提前递交或不符合规定的投标文件恕不接受。

11.4电报、电话、传真和电子文件和电子邮件形式的投标概不接受。

11.5投标人未办理报名手续和未购买招标文件而向采购代理机构提交的投标文件为无效投标文件，采购代理机构将不予接收。

11.6投标截止时间后，本项目投标人少于3家的，本项目废标，采购代理机构将根据采购人要求对该项目依法重新组织招标或根据采购人同级政府采购监管部门依法批准的其他政府采购方式进行采购。

11.7在推迟了投标截止时间的情况下，采购代理机构、采购人和投标人受投标截止时间制约的所有权力和义务应延长至新的截至时间。

**十二、本项目不接受联合体投标。**

**十三、投标保证金**

13.1投标保证金为投标文件的组成部分之一。投标保证金是为了保护采购代理机构和采购人免遭因投标人的行为而蒙受损失，采购代理机构和采购人在因投标人的行为受到损害时可以根据投标人须知及有关法规的规定报同级财政监督管理部门依法进行处理，不退还其投标保证金。

13.2投标人须在投标截止时间之前向采购代理机构提交本项目投标保证金10000元人民币。

13.3投标保证金以银行汇款、电汇的方式提交，投标保证金必须由**投标人帐户**汇到湛江明正工程管理有限公司投标保证金专用帐户（户名：**湛江明正工程管理有限公司**，开户银行：**中国银行湛江分行营业部**，账号为：**689965777870），该保证金必须在投标截止时间1日前汇到湛江明正工程管理有限公司专用帐户，否则作废标处理。该保证金汇款凭证必须在用途栏注明“湛江市观海路（广州湾大道）建设工程第一标段泵站设备采购项目（可填写ZJMZ-CG-2016-029）”，**否则，可能导致无法确认该笔投标保证金的用途，一切因此造成的后果由投标人自负。

**注：投标保证金必须以投标人名义缴纳，不接受个人或其他投标人代为缴交。投标人提供的退还保证金账户必须与实际投标人名称一致，否则不予退还。第一次投标保证金可用作第二次投标。**

13.4未按要求提交投标保证金的投标，将被视为无效。

13.5如无质疑或投诉，未中标的投标人保证金，在中标通知书发出后5个工作日内无息退还。办理退还的程序和手续：投标人递交投标文件时必须同时提交《投标保证金退还申请函》（格式见招标文件附件），采购代理机构将按照《投标保证金退还申请函》提供的帐户办理退款。

13.6中标人投标保证金在满足以下条件后5个工作日内予以无息退还：

（1）中标人按有关规定与采购人已签订合同，并将合同复印件报采购代理机构备案后；

（2）中标人按招标文件要求已支付中标服务费。

13.7下列任何情况发生时，采购代理机构将报同级财政监督管理部门依法进行处理，投标保证金将不予退还，并取消其湛江市政府采购供应商资格：

（1）投标人在本招标文件中规定的投标有效期内撤回其投标。

（2）中标人在规定的期限内未能：

a、按招标文件要求签订合同；

b、接受对投标文件错误的修正。

（3）提供虚假的材料及证明文件的。

（4）采购人如对投标人所提供货物的质量及服务问题投诉，经核查如属有效投诉的。

**十四、投标文件的修改与撤回**

14.1投标人在递交投标文件后，可以修改或撤回其投标，但采购代理机构必须在招标文件规定的投标截止时间之前，收到修改或撤回的书面形式的通知。

14.2在投标截止时间之后，投标人不得对其投标做任何修改。

14.3从投标截止时间后至本招标文件规定的投标有效期之间的这段时间内，投标人不得撤回其投标，否则，其投标保证金将不予退还。

**十五、投标费用**

15.1无论投标过程中的做法和结果如何，投标人须自行承担所有与投标有关的全部费用，采购代理机构和采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

**十六、开标**

16.1采购代理机构在投标邀请函（招标公告）规定的地点、时间公开开标。采购代理机构组织和主持开标会。投标人的法定代表人（或其委托的全权代表）必须持本人身份证原件准时出席，并在签到表上签名以证明其出席。投标人法定代表人（或其委托的全权代表）未参加开标会或参加开标会未带身份证原件以备核对的，视为自动弃权，其投标将被拒绝。

16.2开标时，将由递交投标文件签到顺序的前三名投标人代表作为全体投标人推选的代表，对全部投标文件的密封情况进行当众检查，在确认全部文件均密封完好后，由采购代理机构工作人员对各投标人投标文件的正本拆封唱标，宣读投标人名称、投标报价（或修改和撤回投标的通知、折扣声明、是否提交了投标保证金），以及采购代理机构和采购人认为合适的其他内容。

16.3采购代理机构对唱标报价等做出书面记录，并由各投标人代表签字确认，存档备查。

16.4未宣读的投标价格，评标时不予承认。

16.5任何迟交或撤回的投标文件将被原封退回投标人，项目开标后，采购代理机构将不退还所有的投标文件。

**十七、评标委员会**

17.1评标委员会是依法组建的专门负责本项目招标评审工作的临时性机构。

17.2采购代理机构根据项目的特点和专业技术要求组建评标委员会，其成员为5人以上的单数。专家人数及专业构成按政府采购规定确定。采购人代表1人、其余评标委员会成员依法从湛江市政府采购专家库中随机抽取。

17.3评标是招标工作的重要环节，评标工作在评标委员会内独立进行。评标委员会将遵照公平、公正、科学、择优原则和招标文件要求推荐评审结果。

17.4在投标、开标期间，投标人不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。

17.5在评标过程中，评委不得与投标人私下交换意见。在招标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人，不得将评标情况扩散出评委人员之外。

17.6评标委员会不向未中标人解释未中标原因。

**十八、评审流程与相关事项**

18.1采购代理机构向评标委员会成员宣布评审纪律和回避规定等相关注意事项；评标委员会成员从专家代表中推荐评委主任（评委主任主要职责是负责协调评委会各成员的意见，使之合理、合法，代表评委会向投标人提出质询意见和转达评标委员会的综合意见等）；评标委员会按照招标文件确定的评标原则及方法评标。评标委员会对投标文件的评审程序分为资格审查、符合性审查、根据评标原则推荐中标候选人。

18.2资格审查：对照招标文件“投标人资格要求”，审查投标人投标文件所提交的资格文件是否齐全、是否符合招标文件的要求。

18.3符合性审查：

18.3.1审查投标文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、报价有无计算上的错误、投标人是否提交了投标保证金。

18.3.2对照本项目采购需求及有关要求，审查投标文件是否实质性响应招标文件的要求，没有重大偏离。

（1）投标文件如出现所报单价与总价计算不符，则以单价为准；若文字大写表示的数据与小写数字表示的数据有差异，则以大写表示的数据为准。

（2）评标委员会对各投标人进行资格和符合性审查过程中，对不合格或无效投标的应以书面形式列出理由依据。以便投标当事人对被列举事实核证、澄清。

（3）评审委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评审委员会成员应当在评审报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。

附：资格、符合性审查表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审内容 | A | B | C |
| 1 | 投标文件签署、盖章等有效性、编制的完整性，是否符合招标文件规定 |  |  |  |
| 2 | 投标人资格是否符合招标文件要求 |  |  |  |
| 3 | 投标保证金是否按招标文件要求提交 |  |  |  |
| 4 | 是否有无行贿犯罪档案记录证明 |  |  |  |
| 5 | 投标报价是固定唯一价且不超过预算 |  |  |  |
| 6 | 投标文件的组成是否有重大缺项 |  |  |  |
| 结论 | |  |  |  |
| 注：评委在评定投标人通过资格、符合性审查的打“√”，不通过的打“×”；在结论栏中填上“合格”或“不合格”（投标人全部资格、符合性审查打“√”视为“合格”，有一个（或以上）打“×”的视为“不合格”） | | | | |

18.4比较与评价：评委对照评标原则及方法，对通过资格审查和符合性审查的投标文件进行比较与评价并独立评分。

**十九、废标条件与处理以及无效投标的认定**

19.1废标条件与处理：

（1）通过资格审查符合资格条件的投标人不足三家的，将重新组织招标；

（2）采购过程出现影响公平竞争的违法、违规行为的；

（3）因重大变故，接财政部门通知本项目采购活动须即中止或取消的。

符合上述1-3条其中之一的，将作废标处理，重新组织招标，同时将废标理由和处理决定知会各相关投标人。

19.2无效投标的认定

（1）投标人未按招标文件要求提交投标保证金或金额不足的；

（2）超出经营范围投标的；

（3）未能通过资格审查和符合性审查,对约定的合格条件和重要关键内容出现实质性偏离的；

（4）投标文件未盖法人或单位公章和未有法定代表人签字，或签字代表无法人代表有效委托书的及未附有法定代表人或全权代表的身份证的；

（5）投标法定代表人出席但未能出示有效法定代表人证书的；

（6）法定代表人授权委托人出席但未能同时出示有效法定代表人证明书、被委托人有效授权书、法定代表人身份证复印件及授权委托人身份证复印件的；

（7）投标有效期不足或未明确的；

（8）投标文件相关资质证书已过有效期的；

（9）投标文件不按要求的份数提交或未装订成册或不按要求密封的或不按照要求盖章的；未按招标文件规定的格式填写或字迹模糊不清的；

（10）无投标报价表的；

（11）招标文件当中已列明的其他导致无效投标条件的。

**二十、评标及投标文件的澄清**

20.1在评标期间，评标委员会可以书面形式要求投标人对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或者补正。投标人有责任按照评标委员会通知指派专人进行答疑和澄清，但澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容。投标人所作的答复或补充应以书面形式材料，并经法定代表人或其授权的全权代表签署，作为投标文件的一部分，对投标人具有约束力。

20.2除评标委员会主动要求询标外，从开标后至授予合同期间，任何投标人均不得就与其投标有关的任何问题与评标委员会成员联系。

**二十一、评标原则及方法**

21.1评标委员会只对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行评估和比较。

21.2本项目采用综合评分法（投标人综合得分=报价分+技术商务分）来确定本项目的中标候选人，不以单项指标的优劣评选出中标人。对所有投标人的投标评估，都采用相同的程序和标准,评标严格按照招标文件的要求和条件进行。

21.3综合评分的主要考核因素是：价格、技术指标、财务状况、信誉、业绩、服务等对招标文件的响应程度，以及相应的比重或者权值等。

21.4本项目的具体评标指标、技术商务及价格权重及主要考评内容如下：

详细的评标标准如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 评分项目 | 价格部分 | 技术部分 | 商务部分 |
| 权重 | 30% | 60% | 10% |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 计分项目 | 项目分值 | | 评分细则 |
| **价格部分（30分）** | | | |
| 投标报价 | 30分 | | 采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标报价最低的投标报价为评标基准价，其价格为满分。其他投标人的报价得分统一按照下列公式计算：（1）投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格权值×100。（2）公式中各报价均指有效投标报价；该结果保留二位小数，第三位小数四舍五入。 |
| **技术部分（60分）** | | | |
| 设备品牌  综合评分 | 15分 | 根据制造商在行业内的国内外知名度，国际国内市场占用率、生产设备状况、产品研发能力、获得专利、获得权威奖项，在行业评价、市场认可度等综合实力方面的因素进行综合评审。  一般（0.1～5分）：一体化泵站筒体、水泵、控制系统为不同厂家生产的；泵站的筒体、水泵、控制无获得专利；品牌在国内市场占用率一般，市场认可度一般，工厂规模较小，生产设备较普通，企业获得专利权威奖项较少。  中等（5.1～10分）： 一体化泵站筒体、水泵、控制系统为同一厂家生产的；泵站的筒体、水泵、控制获得国内专利；品牌在国内市场占用率较高；工厂规模较大，生产设备较先进，产品研发能力较强，技术实力较强，市场认可度较高，企业获得权威国内奖项；  优秀（10.1～15分）：一体化泵站筒体、水泵、控制系统为同一厂家生产的；泵站的筒体、水泵、控制系统获得国际和国内专利；品牌在国际市场占用率高，工厂规模庞大，生产设备先进，产品研发能力强，技术实力强，市场认可度高，企业获得权威国际、国内奖项；  投标人需提供制造商的规模、实力、业绩等资料描述、相关专利证书、获奖证书。也可提供第三方权威统计近五年数据结果佐证,提供的此项一切资料需加盖投标人公章和制造商公章（或投标专用章）原件，否则得0分。 | |
| 设备的综合性能和功能评分 | 30 | 由评委根据投标设备技术性能及配置对招标文件响应程度独立打分。  一般（0.1～10分）：主要设备技术参数、性能、功能及配置不能全部满足  招标文件，性能相对一般。  中等（10.1～20分）：主要设备技术参数、性能、功能及配置基本满足招  文件，性能相对良好。  优秀（20.1～30分）：主要设备技术参数、性能、功能及配置项目中完全  满足或优于招标文件且评标时被评标委员会接受，性能相对优秀。  要求：投标人需提供以下资料，不能提供者对应的项目将不得分。  提供所投一体化泵站及主要部件、功能的产品手册、宣传彩页等资料佐证。  水泵需提供完整产品选型报告（所提供报告需含以上内容，工况点保证应该  按照EN ISO 9906 测试标准和规定。不可以按照已经淘汰的ISO 2548或者  ISO 3555标准。不接受手工绘制曲线及电脑合成工况点的资料报告）、国家  认可的第三方检验报告，报告加盖投标人公章和制造商公章。  水泵抗堵塞展示需提供工作原理模拟视频、实物抗堵塞实验视频佐证。  循环冷却夹套的工作原理模拟动画视频。  机械密封室可自动清除沉积颗粒的工作动画模拟视频。  防滑顶盖、泵站坑底的设计需提供实物照片。  冲洗装置的说明书、工作原理的模拟动画视频  泵站浮渣清理功能需提供去除漂浮物的原理模拟动画及真实演示视频。  泵站手机远程监测需提供已安装案例使用APP操作视频佐证。 | |
| 投标人对本项目总体的理解及响应程度 | 6分 | 一般（0.1～2分）： 对本项目需求理解程度一般，不能满足采购方的基本需求，不响应的项目总体；  中等（2.1～4分）：对本项目需求理解程度清楚，基本满足采购方的基本需求，基本响应项目总体；  优秀（4.1～6分）：对本项目需求理解程度完全，完全满足采购方要求的基本配置需求，完全响应各项目要求，在泵站工作操作和运行的细节上更有优化。 | |
| 投标文件  资料水平及完整性 | 5分 | 投标人须提交下列资料但不限于以下内容作为评委对投标人的技术能力的了解和评价：  （1）一体化泵站平、剖面图（包括尺寸、材质、规格型号）；  （2）一体化泵站抗浮计算书、一体化泵站抗沉降计算书、一体化泵站容积计算书；  （3）潜水泵的工况曲线、性能参数表和安装尺寸图，必须按照EN ISO 9906 测试标准；  （4）一体化泵站的介绍视频动画；  （5）潜水泵的介绍视频动画；  （6）泵坑冲洗装置和浮渣去除功能的视频动画；  （7）设备厂商的介绍视频、生产车间；  （8）一体化泵站计算机流体模拟（CFD）分析报告；  （9）一体化泵站产品彩色样本；  （10）潜水泵彩色样本；  （11）一体化泵站控制系统彩色样本；  （12）一体化泵站安装维修保养手册。  一般（0.1～1.0分）：以上必备资料不全，内容简单粗陋，不能详细了解厂商的技术水平。  中等（1.1～3.0分）：以上必备资料齐全，制作水平一般，能大概了解厂商的技术水平。  优秀（3.1～5.0分）：以上必备资料齐全，制作认真、优良，能详细了解厂商的技术水平。 | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **售后服务方案** | | 4分 | | 由评委依据投标人的售后服务方案，对质量保证措施、服务方案全面周到、服务响应时间快捷、售后服务人员工种齐全、驻现场人员明确、在本省内是否具备维修场地、维修设备配套、维护车辆、维修技工、当地常驻服务人员等方面进行对比优劣评审，在打分前集体讨论确定售后服务方案等级评定标准形成书面材料，并按确定后各投标人服务方案的等级，由评委在相应等级内独立打分。  一般（0.1～1.0分）：经评委综合评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案、质保措施等简单；在本省内是否具备维修场地、维修设备配套、维护车辆、维修技工、当地常驻服务人员等方面有所欠缺。  优秀（2.1～4.0）：经评委综合评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案等较详细；售后服务体系较完善，售后服务保证措施较得力；在本省内是否具备维修场地、维修配套设备、维护车辆、维修技工、当地常驻服务人员等方面比较完善。  备注：提供维修技工的相关证书及投标人为其所投保的社保资料。  提供维护车辆照片及行驶证且必须为投标人企业所有。  提供投标人维修场地及维修配套设备的现场照片。 |
| **商务部分权重（10分）** | | | | |
| 资质证书  评分 | 7分 | | 1. 所投产品的制造商获得质量管理体系认证、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书的，每项计1分，最多计3分。（提供相应证书复印件）。 2. 一体化泵站第三方检测报告复印件。（计1分） 3. 所投产品的制造商取得了控制柜3C认证证书的复印件。（计1分）。 4. 提供省级及以上检验部门出具给制造商的玻璃钢筒体检测报告复印件。（计1分)。   投标人如为一体化泵站设备主件分销商需要提供厂家对本项目授权证明原件。不能提供以上各项均得0分。 | |
| 设备厂商  业绩 | 3分 | | 一体化泵站制造厂商2015年的销售业绩超过1亿元得1分、超过3亿得2分，净利润超过5千万得1分。（仅限一体化泵站的制造厂商一家业绩，需提供与制造厂商营业执照名称相符且由第三方出具的财务审计报告。）  如投标人为一体化泵站制造厂商的代理商或分销商，需提供制造厂商对本项目授权证明原件。不能提供得0分 | |

**注：1、采购文件要求提交的与评价指标体系相关的各类有效资料，投标人如未按要求提交的，该项评分为零分。**

**2、所有评委按规定的范围内进行量化打分，并统计总分。（四舍五入后，小数点后保留两位有效数）。**

**3、在评审过程中对投标文件的内容有疑问时，可要求投标人澄清，但这种澄清不能改变投标文件的实质性内容。**

**4、在评审过程中，评标小组根据评标需求，可要求投标人代表进入评标室进行设备视频演绎讲解。**

**二十二、定标原则**

22.1评委将根据各投标人的投标文件综合评价投标人的各项指标并独立打分,投标人的得分为各评委的算术平均分，评标委员会根据各投标人的得分从高到低确定中标候选人的顺序并推荐得分最高的投标人为本项目的中标候选人。

22.2本项目若出现投标人综合得分（保留二位小数）相同的情况，则以其中投标总报价从低到高排序确定中标候选人的排名。得分且投标报价相同的，按技术指标优劣（即按货物技术得分从高到低）顺序排列。若以上得分情况全部相同的，由全体评委投票确定排名。

22.3评标委员会根据评标的情况写出评标报告并由全体评委及参加本项目的监督代表签字确认。

22.4排名第一的推荐为中标候选人，其余按总得分由高到低依次为中标备选人，若中标候选人不能履行合同，采购人可将合同授予下一个中标候选人。

**二十三、拒绝所有投标的权力**

23.1经评标委员会评审，认为所有投标都不符合招标文件要求的，可以否决所有投标。采购代理机构及采购人对受影响的投标人不承担任何责任，也无义务向受影响的投标人解释采取这一行动的理由。

**二十四、中标结果公告**

24.1本项目中标结果将在“湛江市政府采购网”公告。不在中标名单之列者即默认为未中标，采购代理机构不再以其他方式另行通知。

**二十五、质疑和投诉**

25**.**1投标人若对本项目评审活动及结果有质疑的，可根据《中华人民共和国政府采购法》及有关法规的规定在中标结果公告之日起7个工作日内向采购代理机构提交书面质疑书，投标人不提交的视为无异议，逾期提交的采购代理机构将不予受理。

25**.**2质疑书必须由投标人法定代表人签署本人姓名并加盖单位公章，质疑书由参加本采购招标项目的全权代表签署本人姓名的，须附有法定代表人的授权委托书（授权委托书须载明全权代表的具体权限和事项），否则，采购代理机构将不予受理。

25**.**3质疑人提交质疑书为一式三份（正本一份，副本二份），主要内容须包括：（1）质疑人全称、地址、邮政编码等；（2）被质疑采购招标项目的名称和编号；（3）被质疑人及与质疑事项有关的当事人的自然人姓名或者法人、其他组织的名称；（4）质疑事项所依据的具体事实和理由、相关证据材料以及明确的请求；（5）有效联系人和联系电话以及传真电话；（6）提起质疑的日期。否则，采购代理机构将不予受理。以电报、电话、传真和电子文件和电子邮件形式的质疑，采购代理机构将不作为受理的依据。

25**.**4采购代理机构：湛江明正工程管理有限公司；地址:湛江市赤坎区人民大道北19号派丽酒店二楼。

25**.**5采购代理机构在收到质疑书原件的当日与质疑人办理签收手续。质疑书的内容不符合规定的，质疑人在收到采购代理机构相关告知之日起的3个工作日之内，质疑人可对原质疑书修改后重新进行质疑，但在上述期限内采购代理机构未收到质疑人重新提交的质疑书，或者重新提交的质疑仍不符合受理条件的，视为质疑人放弃质疑。

25**.**6质疑处理根据“谁主张、谁举证”的原则，对于采购代理机构对有关质疑事项不具有法定调查、认定权限的，质疑人应当依法申请具有法定职权的部门查清、认定，并将相关结果提供给采购代理机构；质疑事项属于有关法律、法规和规章规定处于保密阶段的事项，质疑人须提供信息来源或有效证据，否则认定为无效质疑事项。

25**.**7采购代理机构处理质疑事项原则上采取书面审查的办法。采购代理机构认为有必要时，可以进行调查取证，也可以组织质疑人和被质疑人当面进行质证，对采购代理机构进行调查的质疑事项，质疑人、被质疑人等应当如实反映情况，并提供采购代理机构所需要的相关材料。  
　　25**.**8质疑人拒绝配合采购代理机构依法进行调查的，按自动撤回质疑处理；被质疑人在规定时限内，无正当理由未提交相关证据和其他有关材料的，视同放弃说明权利，认可质疑事项。  
25**.**9质疑人已经参与了本招标采购项目的投标、开标活动，又对招标文件内容提出质疑的，采购代理机构可视为质疑已超过有效期，将不予受理。

27**.**10质疑人必须对质疑或投诉内容的真实性承担法律责任。捏造事实或虚假及恶意质疑的，采购代理机构可提请同级政府采购监督管理部门将其列入不良记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并将处理决定在相关政府采购媒体上公布。

25**.**11采购代理机构自受理质疑之日起7个工作日内，对质疑事项作出书面答复，书面复函采购代理机构以通知领取、传真、邮寄等方式均视为有效送达。质疑人对采购代理机构的答复不满意或未在规定时间内得到答复的，质疑人可以在答复期满后15个工作日内，可向政府采购监督管理部门（即负责采购人本级预算项目的财政部门）投诉。

25**.**12投标人有下列情形之一的，处以政府采购项目中标金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并予以公告，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

（1）提供虚假材料谋取中标的；

（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

（3）与采购代理机构、采购人或其他投标人恶意串通的；

（4）向采购代理机构、采购人行贿或者提供其他不正当利益的；

（5）在招标过程中与采购代理机构、采购人进行协商谈判、不按照招标文件要求和投标文件的承诺订立合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协议的；

（6）拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；

（7）投标人有前款第（1）至（5）项情形之一的，中标无效。

**二十六、中标通知**

26.1中标人须在中标结果公告之日起（以“湛江市政府采购网”发布时间为准），5个工作日内到采购代理机构办理领取《中标通知书》及缴交中标服务费等有关手续，逾期则视为自动放弃中标资格。

26.2中标人领取《中标通知书》后须在7个工作日内与采购人办理签定合同手续并签订供货合同书，逾期不与采购人签订合同的被视为放弃中标资格。合同书签订后7个工作日内将合同书副本报采购代理机构备案。

26.3《中标通知书》对采购人和中标人具有同等法律效力。《中标通知书》发出后，采购人改变中标结果，或者中标人放弃中标，应承担相应的法律责任。

**二十七、合同的订立和履行**

27.1合同的订立

（一）采购人与中标人须按招标文件要求和中标人投标文件承诺签订政府采购合同，但不得超出招标文件和中标人投标文件的范围、也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。否则，采购代理机构和采购人有权取消其成交资格。

（二）采购合同的主要内容由以下部分组成：

1、本招标文件、补充文件及补充通知；

2、中标人的投标文件、澄清文件、其它补充文件；

3、《中标通知书》。

（三）签订政府采购合同后7个工作日内，采购人须将政府采购合同副本报同级政府采购监督管理部门备案。

27.2合同的履行

（一）政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报同级政府采购监督管理部门备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报政府采购监督管理部门备案。

（二）政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，必须报同级财政部门批准后，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的百分之十。签订补充合同的必须按照27.1第3条的规定备案。

（三）中标人有下列情形之一的，采购代理机构将报同级财政监督管理部门依法进行处理，不予退还其交纳的投标保证金；情况严重的由同级政府采购监督管理部门将其列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并予以通报：

1、中标后无正当理由不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，且未经政府采购监管部门、采购代理机构、采购人同意，将中标项目分包给他人的；

3、拒绝履行合同义务的。

**二十八、项目验收**

28.1采购金额200万元以下采购项目，由采购人按规定组成验收小组，自行组织验收。

28.2采购金额在200万元以上（含200万元）采购项目，由采购人填制《验收专家需求表》，提前两个工作日，上报负责采购人本级预算项目的财政局政府采购监管部门，由财政局政府采购监管部门负责协调（抽取）原评审专家或熟悉采购项目情况的专家1-2名，作为验收小组成员，参与采购人的采购验收工作。

28.3大型或者技术复杂的货物类政府采购项目，采购人可邀请国家认可的质量检测机构相关专家一起参加验收工作。

28.4参与采购验收专家的劳务报酬，参照《关于湛江市政府采购评审专家劳务报酬支付办法的通知》（湛财采[2008]19号）执行，由采购人或按照合同约定由供应商支付。

**注：**具体的验收程序及要求见《关于加强我市政府采购项目验收工作的通知》（湛财采〔2013〕47号）。

**二十九、中标服务费**

29.1本项目中标服务费按照国家相关规定计算。

29.2中标服务费币种与投标报价的币种相同。

29.3中标服务费的交纳方式：中标单位收到采购代理机构发出的《中标通知书》时缴纳。以银行转帐或现金方式支付。

29.4中标服务费收费标准如下表所列：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **服**  **务**  **类**  **型**  **费**  **率**  **中标金额（万元）** | 货物招标 | 服务招标 | 工程招标 |
| 100以下 | 1.5% | 1.5% | 1.0% |
| 100-500 | 1.1% | 0.8% | 0.7% |
| 500-1000 | 0.8% | 0.45% | 0.55% |
| 1000-5000 | 0.5% | 0.25% | 0.35% |
| 5000-10000 | 0.25% | 0.1% | 0.2% |
| 10000-100000 | 0.05% | 0.05% | 0.05% |
| 1000000以上 | 0.01% | 0.01% | 0.01% |

三十、**纪律与保密事项**

30.1凡参与招标工作的有关人员均应自觉接受有关主管部门的监督，不得向他人透露已获得招标文件的潜在投标人的名称、数量以及可能影响公平竞争的有关招标投标的其他情况。

30.2开标后，直至向中标人发出《中标通知书》时止，凡与审查、澄清、评价和比较投标有关的资料以及定标意见等，均不得向投标人及与评审无关的其他人透露。

30.3除投标人被要求对投标文件进行澄清外，从开标之时起至授予合同期间，投标人不得就与其投标文件有关的事项主动与采购代理机构、评标委员会及采购人联系。

30.4从开标之日起至授予合同期间, 投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评价时对评标委员会和采购代理机构施加任何影响或对采购人的比较及授予合同的决定进行影响，都可能导致其投标被拒绝。

30.5投标人不得串通作弊，以不正当的手段妨碍、排挤其他投标人，扰乱招标市场，破坏公平竞争原则。

30.6获得本招标文件者，应对文件进行保密，不得用作本次招标以外的任何用途。若有要求，开标后，应采购代理机构和采购人的要求，投标人应归还招标文件中的保密的文件和资料。

30.7由采购代理机构和采购人向投标人提供的图纸、详细资料和所有其他资料，被视为保密资料，仅被用于它所规定的用途，除非得到采购代理机构和采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标完成后，应采购代理机构、采购人要求，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

**三十一、本次招标是参照国家有关规定执行，解释权属湛江明正工程管理有限公司及本项目采购人。**

**第四部分**

**附件：投标文件格式**

**湛江市观海路（广州湾大道）建设工程第一标段泵站设备采购项目**

**投标文件**

**（正本/副本）**

**采购项目名称：**

**采购项目编号：**

**投标人名称（盖章）：**

**日期：年月日**

## 目录

（1）投标书

（2）投标报价表

（3）投标货物简要说明一览表

（4）实施方案、服务计划及承诺

（5）投标人概况

（6）法人代表证明书和法人授权委托书原件、全权代表和法定代表人身份证复印件（法定代表人本人参加投标活动的附法定代表人证明书和法定代表人身份证复印件）

（7）有效期内的事业单位法人证书复印件或企业法人营业执照副本复印件（加盖公章）

（8）有效期内《税务登记证》副本复印件（加盖公章）

（9）有效期内组织机构代码证副本复印件（加盖公章）

（10）投标人的基本账户开户许可证复印件（加盖公章）

（11）投标人的投标保证金汇款凭证复印件（加盖公章）

（12）《投标保证金退还申请函》（加盖公章）

（13）中标服务费支付承诺书

（14）《查询行贿犯罪档案结果告知函》原件

（15）中小企业声明函

（16）商务评分表中所需的证明资料**（注：根据商务评分表的评分要求提供证明资料复印件，如有缺项不作为无效标条件，不计得分。如果是牌匾类资信证明的可用A4纸彩色打印并加盖投标单位公章）；**

（17）技术部分根据投标人自身条件及评分要求自行编制

## **附件一**

## **投标书**

致：湛江明正工程管理有限公司

根据贵方对（按投标邀请函填写）项目招标（采购编号：（按投标邀请函填写），正式授权下述签字人（投标人委托的全权代表姓名和职务）代表（投标人的名称），向贵方提交密封册装的全套投标文件参与本项目投标，并保证所提交的资料是真实的、准确的，并为我方的一切投标行为作郑重承诺及声明如下：

1、我方已认真阅读了全部招标文件及其相关文件，完全清楚理解其内容要求及规约，对文件的合理性、公正性和程序安排均没有任何异议、质疑和误解之处。

2、我方所提供的一切文件均已经过认真、严格的审核，其内容已充分表达了我方的真实意愿，没有任何遗漏、虚假、侵权之处，若出现违背诚实信用和商业道德之行为，愿独自承担相应的法律责任。

3、投标自开标日起有效期为90 天。如果开标后在规定的投标有效期内撤回投标，我们的投标保证金可被贵方没收。若我方中标，投标有效期相应延长至到项目验收通过之日。

不论在任何时候，定将按贵方的要求在规定时间内如实提供一切补充材料。

4、完全服从和尊重评委会所作的评审结果，同时清楚理解到仅凭投标报价并非是决定中标资格的唯一重要依据。

5、同意按招标文件的要求认真履行中标人的义务，若我方行为不当而损害了采购人的合法权益，我方愿在任何时候无条件承担相应的缔约过失责任和经济赔偿。

6、我方声明：我方在参与本次政府采购活动的近三年来未曾有出现重大违法记录。

与本投标有关的正式通讯地址为：

地址：

电话：

传真：

投标人法定代表人姓名：

地址：

投标人全权代表姓名、职务（印刷体）：

投标人名称：

（公章）：

全权代表签字（本人亲笔签名）：

日期： 年 月 日

## **附件二**

## **（一）投标报价表**

项目名称：湛江市观海路（广州湾大道）建设工程第一标段泵站设备采购项目（第二次）

项目编号：ZJMZ-CG-2016-029

报价单位：价格单位：（人民币）元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目内容 |
| 1 | 湛江市观海路（广州湾大道）建设工程第一标段泵站设备采购项目（第二次） | 按采购文件《项目需求》 |
| 预算总价：人民币**1600000**元。 | | |
| **投标总报价为：元，大写： 元** | | |

注：

1、报价不得高于预算单价及预算金额的最高限价，超出预算价的其谈判将视为无效。

2、投标总价格包括货物价格、运至合同指定地点的材料费（包含辅助、配套材料）、人工费、机械费、检测费、包装费、运杂费（包括装卸车费）、安装费、调试费、缺陷修复费、综合管理费、技术资料费、风险费、利润、各种税费、政策性文件规定费用等与本项目相关的一切费用。

投标人（加盖公章）：

法定代表人或全权代表（签字）：

二○一六年 月 日

## 

## **附件三**

**投标货物简要说明一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **品牌**  **产地** | **规格**  **型号** | **招标设备参数指标** | **投标设备参数指标** | **偏离说明** | |
| **负偏离** | **正偏离** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |
| **…** |  |  |  |  |  |  |  |

注：

1、投标人须按列表“栏目”要求及本招标文件项目需求设备有关内容逐项填写，投标人可以结合自己的情况对本表自行扩充或调整，但本表所要求了解的内容必须得到如实反映；

2、投标人须按列表“栏目”要求详细填报，其中“投标货物参数指标”的內容必须对照“招标货物参数指标”（注：招标货物参数指标须按项目需求货物有关内容）逐条详细以文字响应说明，并在“偏离说明”栏根据自身实际，按“负偏离”和“正偏离”分别选择标注并加以说明。

**3、若涉及到《投标人须知》“政策强制采购产品”的，须附上所投产品位列最新一期《节能产品政府采购清单》或《环境标志产品政府采购清单》目录当页的打印件及网页的网址（加盖公章）和CCC认证证书复印件（加盖公章），对缺漏和不符合的将会直接导致无效投标。（注：投标产品涉及到CCC认证的，但其金额不超过本项目预算价的10%的，不须附CCC认证证书复印件，但在交货时须出示相关证明文件。）**

投标人（加盖公章）：

法定代表人或全权代表（签字）：

二○一六年 月 日

## **附件四**

## **实施方案、服务计划及承诺**

1、投标人完整的质量管理及售后服务体系。

2、对本次投标的服务承诺等，应包括：

（1）供货、安装、调试计划等；

（2）验收、技术培训（指导）、售后服务方案。

（3）保修、维护及“三包”（包换、包退、包修）期以及条件；

（4）服务方式及内容、服务人员的安排和组织；

（5）免费保修期后长期保修、维护、服务以及今后技术支持的措施计划和承诺，包括收费维修维护的内容、费用及服务方式、范围（产品、技术、模块、部件等）等。

投标人（盖章）：

法定代表人或全权代表（签字）：

二○一六年 月 日

**附件五**

## **投标人概况**

一、投标人基本情况

1、单位名称： 电话号码：

2、详细地址： 传真：

3、注册资金： 经济性质：

4、开户银行名称及账号：

5、营业注册执照号：

6、经营范围：

7、从业人员人数：

8、投标人在各地分支机构及地址、电话：

9、公司简介：

（自行描述）

10、公司财务情况：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 年度 | 年营业总额 | 净利润 | 资产负债率 | 速动比率 |
| 2015 |  |  |  |  |

**法定代表人证明书**

法字第号

同志，现任我单位职务，为法定代表人，特此证明。

有效期至： 签发日期： （单位盖章）：

附：代表人性别： 年龄：

身份证号码：

营业执照号码： 经济性质：

主营（产）：

兼营（产）

说明：1、法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

2、内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。

3、将此证明书提交对方作为合同附件。

|  |
| --- |
| 法定代表人身份证复印件（双面） |

**法定代表人授权委托书**

本授权委托书声明：我（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现授权委托我单位（姓名）为我公司全权代表，以本公司的名义参加（见投标邀请函）项目采购招标（采购编号：（见投标邀请函））的投标活动。全权代表所提供、签署的一切文书和处理与之有关的一切事务，我均予以承认并为其投标行为承担全部责任。

全权代表无转委权。

特此委托。

全权代表： 性别： 年龄：

单位： 部门： 职务：

联系电话：

投标人：（加盖公章）

法定代表人（签字或盖章）：

本授权书于年月日签字生效。

**注：**

**1、法定代表人本人参加投标的附上法定代表人证书复印件和法定代表人身份证复印件；委托的全权代表参加投标的，须附上法定代表人证书复印件和法定代表人身份证以及全权代表的身份证复印件；否则，投标将视为无效。**

**2、以上所指的身份证复印件，为第二代身份证的双面。**

|  |
| --- |
| 全权代表身份证复印件（双面）： |

**附件六**

**投标保证金退还申请函**

**致：湛江明正工程管理有限公司**

我单位参与（项目名称，按投标邀请函填写）项目投标（招标编号：（按投标邀请函填写），并以本单位名义在投标时间截止前通过银行转帐方式已提交投标保证金元（见银行汇款单复印件），请贵单位在符合退还条件时原额划入我方名下银行帐户：

收款人名称：（注：必须与投标人名称一致）

开户银行：

帐号：

联系人：

联系电话：

投标人（加盖公章）：

法定代表人或全权代表（签字）：

二○一六年 月 日

**附件****七**

**中标服务费支付承诺书**

致：湛江明正工程管理有限公司

如果我方在贵单位组织的湛江市观海路（广州湾大道）建设工程第一标段泵站设备采购项目的招标中获中标（采购编号：ZJMZ-CG-2016-029），我方保证在收取《中标通知书》前，按招标文件规定向贵公司以现金或银行汇款的缴纳方式交纳中标服务费。

我方如违约，愿凭贵单位开出的违约通知，按中标服务费的200％接受处罚，处罚金在我方提交的投标保证金中支付，不足部分由买方在支付我方的中标合同货款中代为扣付。

特此承诺！

投标人法定名称（公章）；

投标人法定地址：

投标人授权代表（签字或盖章）：

电话：

传真：

**附件八**

#### 中小企业声明函（投标供应商认为其为小型或微型企业的应提交本函，并明确企业类型，并提供最近年度经审计的财务报表，否则评审时不能享受相应的价格扣除）

**中小企业声明函**

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　　（采购人）　　的　　（采购项目）　　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。

本公司属于行业，有从业人员人，最近一年营业收入为元。

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。

投标供应商名称（盖章）：

日期： 年 月 日

注：投标单位不符合以上条件者可以不填。

**第五部分**

**采购合同（格式）**

**（货物类）**

湛江市观海路（广州湾大道）建设工程第一标段泵站设备采购项目

**采购合同**

**（货物类）**

|  |
| --- |
| **采购编号：** |
|  |
| **项目名称：** |
|  |

釆购编号：注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

**采购合同**

**采购编号：**

**项目名称：**

采购人：

中标人：

根据采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本购销合同如下。

一、货物名称

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 技术规格要求 | 单位 | 数量 | 价格 |
|  | 观海路（广州湾大道）一体式污水提升泵站设备及安装项目 |  |  |  |  |
|  | | | | | |
| 本合同以人民币进行结算。 | | | | | |

合同总额价格包括货物价格、运至合同指定地点的材料费（包含辅助、配套材料）、人工费、机械费、检测费、包装费、运杂费（包括装卸车费）、安装费、调试费、缺陷修复费、综合管理费、技术资料费、风险费、利润、各种税费、政策性文件规定费用等与本项目相关的一切费用。不含设备以外的延长管路部分，不含土建施工部分。

1. 设备配置清单（包括如下部件及不止如下部件）：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 型号： | | | |
| 部件 | 明细 | 说明 | 数量 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |

三、**一体式污水泵站技术参数及要求：**

四、交货时间、地点、方式

1、交货期：合同生效之日起40个日历天完成供货，在现场及天气满足施工条件下10个日历天内安装完成。

2、交货或提供服务时应提供的相关资料或证明文件：

单证齐全，产品合格证（或质量保证书）、水泵铭牌、水泵爆炸图说明书、完税发票和其它应具有单证。

3、验收标准：招标文件、投标文件及合同、国标或行业标准中一等品的技术标准。

4、交货地点：采购人指定地点。

验收方法：

（1）中标人供货安装完成后，由采购人组建的项目验收小组对中标人安装的设备进行验收。

（2）中标人须保证提供的货物为优质产品并完全符合国家质量检验标准。验收时采用的检验方法将按照制造厂商生产的产品验收标准和中华人民共和国有关标准以及采购文件规定的技术要求进行验收。整机进口的水泵需提供投标设备报告清单及保险等相关证明文件。核心部件进口的需提供产品部件清单及保险等相关证明文件。

四、付款方法和条件：

合同签订后采购人向中标人支付合同金额的30%作为预付款，验收合格后采购人向中标人付款至合同总价的95%；剩余合同5%作为质保金，验收合格之日起质保期满二年，中标人所供设备安全运行，完全达到合同规定的技术要求，且无质量问题，或质量问题得到解决后，采购人向中标人支付剩余款项。申请付款时提供相对应的增值税发票。相应付款时间应为采购人向财政部门申请拨款即视为按时支付。

五、质量保证期：

（1）、质量保证期为项目验收合格后不少于2年,质保期以采购人、中标人双方验收合格并签字确认之日起计。若国家和/或生产厂家对本项目所涉及货物的质量保证期的规定高于本项目的要求，应按国家和/或生产厂家的规定执行。具体按中标人在报价文件中的承诺。

（2）、在质量保证期内发生的质量问题，由中标人负责免费解决；在质量保证期外发生的质量问题，由采购人负责解决，采购人应支付相应的费用。在任何时候，中标人均不能免除因货物本身的缺陷所应付的责任。

（3）、质保年有效期内，采购人或任何人发现产品材质、性能、结构等有不符合此次招标的实质性技术响应要求的（采购人有权将中标人所送货物交由第三方检验机构检验，），第三方机构检验结果确实不满足要求的。中标人需在30天内提供全新的且完全满足招标文件要求的设备或退还采购人已支付给中标人的设备款全部费用及支付第三方机构检查全部费用。

六、售后服务要求：

在质保期内，中标人所投成品非采购人为因素照成故障等问题，由中标人负责维修或更换相关损坏部件。设备在保质期内，一年内如连续故障大修三次或者48小时内抢修不成功无更好解决办法的，给采购人带来影响的，中标人须无条件更换满足招标条件的全新设备。可签署售后服务及质量保证书。

七、违约责任：

（1）中标人逾期交货的，每日应向采购人支付合同总额的千分之五作为违约金，并承担中标人因此所受的损失费用。

（2）保修期内，如中标人不能依合同按时履行保修维护服务项目，采购人有权动用货物维修保证金（质保金），对须维修保养的合同货物进行维修保养，并追究中标人的违约责任。

（3）中标人所交货物质量不符合合同、中标人报价文件承诺以及采购文件技术要求的，采购人有权单方面终止合同的执行，有权将全部货物作退货处理，由此造成的全部损失由中标人承担。中标人所交货物的品种、数量、规格不符合合同规定的，由中标人负责调换或退货，并承担调货或退货而支付的实际费用。

八、争端的解决

本合同发生争议产生的诉讼，由采购人所在地人民法院管辖。

1. 本合同一式八份，均为正本，具有同等法律效力，中标人执四份，采购人执四份。

中标人： 采购人：

地址： 地址：

法定代表人： 法定代表人：

委托代理人： 委托代理人：

经办人： 经办人：

电话： 电话：

开户银行： 开户银行：

帐号： 帐号

签约地址： 签约地址：

签约时间： 年 月 日 签约时间： 年 月 日