# 第三章 投标文件格式

## 一、商务标格式

投 标 文 件

招标编号：

项目名称：

投标文件内容：投标文件商务标

招标人：

投标人： （企业数字证书电子签名）

日 期： 年 月 日

### 目 录

* + - * 1. 投标函、供货及/或提供服务过程承诺函；
        2. 分项报价表；
        3. 东莞市望洪污水处理厂二期工程生化系统工艺设备采购分项报价明细表及附表；
        4. 法定代表人身份证明书（须附法定代表人身份证原件扫描件）；
        5. 法定代表人授权书；
        6. 联合体协议书；
        7. 投标人资格证明文件

（1）营业执照/法人证书、（国、地）税务登记证、组织机构代码证原件扫描件（或“多证合一”营业执照原件扫描件）；

（2）投标人资格声明；

* + - * 1. 投标人基本情况、简介；
        2. 合同条款响应程度（即合同条款偏离表）；
        3. 资格业绩表（并按第三章投标文件格式要求附相关证明材料）；
        4. 投标人2020年1月1日至今承接的城市生活污水处理厂（或水质净化厂、再生水厂）AOA工艺生化系统技术服务业绩表（并按第三章投标文件格式要求附相关证明材料）；
        5. 2020年1月1日至今投标人在国内完成的工艺设备供货业绩表（并按第三章投标文件格式要求附相关证明材料）；
        6. 反映投标人信誉和能力的其他资料（不做强制性提交要求）。

### 1-1、投 标 函

致： 东莞市石鼓净水有限公司、东莞市水务集团建设管理有限公司

1、根据你方招标工程项目招标编号为 {招标编号} 的 {招标项目名称} 招标文件，遵照《中华人民共和国招标投标法》等有关规定，经踏勘项目现场和研究上述招标文件的投标人须知、合同条款、用户需求书、补充通知及其他有关文件后。我方愿意以**报价信封中的投标值作为本项目**投标总报价并按上述资料、我方的投标文件承诺、合同条款及补充通知的条件要求承包上述项目。

2、我方已详细审核全部招标文件，包括补充通知（如果有）及有关附件。本投标函一经作出，即视为我方对上述文件的合法性及有效性并无异议。我方承诺，若我方成为中标人，我方将按招标文件、合同条款、用户需求书及补充通知的条件要求和我方的投标文件承诺承包上述项目，并承担相应责任。投标后对上述文件的合法性及有效性的质疑，均为无效主张。

3、一旦我方中标，我方保证按合同规定的时间内向项目业主或招标人提交所有的货物及相关服务至项目范围内所有内容最终验收合格之日止，并按合同约定履行售后服务。

4、我方已按照招标文件的规定提交金额为人民币 元的投标保证金。如果我们在本投标文件有效期内撤销投标文件；或我方投标文件存在弄虚作假；或拒绝接受依据投标人须知的规定对投标文件中细微偏差进行澄清和补正；或在接到中标通知书后的30天内未能或拒绝签订合同；或未能提交履约担保，你方有权没收投标保证金，另选中标单位。

5、我方承诺在投标文件中所提交的所有资料均真实有效，若有虚假，我方愿意接受按弄虚作假骗取中标的有关规定进行处理，并承担相应的法律责任。

6、若因自身原因在规定的时间内未能进行资料的补充或未按时履行招标文件约定的义务，愿意接受按自动弃标处理，并承担相应的法律责任。

7、本投标文件的有效期自递交投标文件截止日后90日内有效，如中标，有效期将延至合同终止日为止。

8、**我方承诺本公司满足招标文件的各项要求，不存在招标文件投标须知第4.5款规定的情形。**

9、除非另外达成协议并生效，你方的中标通知书和本招标文件及本投标文件将成为约束三方的合同文件的组成部分。

联系人： 联系电话：

传真： 电子邮箱：

投标人地址：

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

法定代表人： （电子签名）

日 期：

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签名。

**1-2、供货及/或提供服务过程承诺函**

致： 东莞市石鼓净水有限公司、东莞市水务集团建设管理有限公司

我方 （投标人名称）为招标人公开招标的 东莞市望洪污水处理厂二期工程生化系统工艺设备采购 项目(招标编号： )的投标单位，为确保供货及/或提供服务过程中的人身、财产安全，我方承诺，如我方获得中标资格，将严格按照下列要求开展工作。

1、我方承诺将严格遵守国家、地方政府有关安全生产及劳动保护的法律法规、标准、规定，贯彻执行项目业主或招标人的各项安全管理规章制度。

2、我方承诺将依法参加工伤保险，为安排至招标人从事本项目的工作人员缴纳保险费，并为从事危险作业的人员办理意外伤害保险。

3、我方承诺服从项目业主或招标人的安全管理，保证作业区域的现场文明安全管理达标，现场临时用电、机器设备、安全防护齐全、完好，并接受和配合项目业主或招标人的安全监督检查，我方提供到项目业主或招标人现场作业的所有安全装置、防护设施必须依据经项目业主或招标人审批后的安全技术方案进行搭设、安装，同时我方无条件保证安全防护设施使用的搭设材料的质量安全，在用于安全防护的物资进场前将有关物资的材质证明报招标人，经项目业主、招标人确认后方可使用。

4、我方承诺携带进场的机器设备、机具必须是合格产品，并对携带进场的机器设备、机具安全负责管理、维护及检查，对项目业主或招标人和自查发现的安全隐患落实整改措施。如我方使用不合格机器设备、机具造成事故的，由我方自行承担责任。

5、我方人员未经许可不随意到作业区域以外的其它工作场所活动，我方作业人员擅自到作业区域以外的其它工作场所活动，出现人身损害或财产损失的，由我方自行负责一切责任。我方作业人员如需动用或作业涉及到项目业主或招标人所属设备、电器、管线及其他设施等，承诺事先征得项目业主或招标人代表的同意，并采取安全防护措施。

6、我方承诺在进行卸货等工作时，严格遵守相关劳动安全规定，并按要求佩戴相关安全劳动防护用具。我方承诺做好安全防护措施，在工作过程中出现的安全事故由我方自行处理并承担全部责任。我方承诺我方人员在项目业主或招标人场所遵守项目业主或招标人的一切规章制度和安全条例，服从项目业主或招标人的监督。我方在提供服务过程中，如因违反项目业主或招标人相关规章制度、安全条例，或因不服从项目业主或招标人监督而发生安全事故的，其结果与责任均由我方负责，项目业主或招标人无须承担任何结果与责任。

7、我方承诺协助和指导项目业主或招标人进行货物的储存，对项目业主或招标人的储存方式、方法、储存数量、仓库的安全设施设备、安全生产规章制度等是否符合国家标准或者国家有关规定提出合理的建议，并进行技术指导。

8、我方车辆在项目业主或招标人场所行驶时，将严格遵守厂区道路限行，限速和限重要求，如因我方未遵守前述要求，对厂区/项目业主（含其人员）、招标人（含其人员）、我方人员、第三方造成损失的，由我方承担赔偿责任。

9、如我方开展服务项目需进行外出调研或现场作业的，由我方派人负责安全保卫工作，按国家有关规定，对作业的现场人员进行安全防护、劳动保护等，并承担相应的费用。若发生工作人员或第三人人身伤害等事故的，由我方全部承担责任。

10、因我方原因，造成我方损失，由我方自负，给项目业主或招标人造成财产损失和人员伤害，我方承担全部责任，并全额赔偿项目业主或招标人。

11、非因项目业主或招标人原因，造成我方损失的，项目业主或招标人无需承担任何责任，由我方自行承担全部责任。

12、我方承诺严格遵守法律法规以及项目业主或招标人的安全管理要求，并接受项目业主或招标人的安全生产工作协调和监督，积极消除安全隐患。安全管理的基本要求包括但不限于以下条款：

①禁火区内严禁吸烟、动火。有火灾危险的作业区域，我方承诺配置足够的灭火设施。

②我方承诺焊接、气割作业时两瓶距离必须达到5M及以上，气瓶距可能产生火花的电器、设备和其它火源的间距必须达到10M及以上。

③我方承诺不在厂内道路、消防通道内搭建临时建筑或堆放物资。

④我方承诺电动工具、电焊机等均具有漏电保护器和相应的安全防护装置。

⑤我方承诺用电设施符合要求，杜绝电线乱接、乱拉，刀闸和开关无盖，在电器设施上堆放物品等行为。

⑥我方承诺防雷、防静电设施及用电设施有良好接地。

⑦我方承诺为从业人员提供符合国家标准或者行业标准的劳动防护用品，并监督、教育从业人员按照使用规则佩戴、使用，防止工伤事故的发生。我方承诺，如发生各类工伤事故，绝不隐瞒不报。发生重伤及重伤以上事故，应及时组织抢救、保护好现场，并立即报告招标人主管领导。

13、我方承诺接受项目业主或招标人的检查与监督，并主动配合，做好安全工作，凡有违反上述条款的即视为我方违约，项目业主有权视情况从货物/服务价款中扣除2000元/次作为违约金。

如因我方违反上述条款造成安全生产事故的，我方将承担由此引发的一切责任与后果，如造成项目业主或招标人损失的，我方将予以足额赔偿，同时，招标人有权没收我方提交的履约担保。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

法定代表人： （电子签名）

日 期：

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签名。

### 2、分项报价表

**项目名称：** {招标项目名称}

**招标编号：** {招标编号}

单位：人民币元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目及货物名称 | 投标报价金额 | 备注 |
| 1 | 东莞市望洪污水处理厂二期工程生化系统工艺设备采购 | ¥\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |

注：

1. **本项目投标报价为不含税价，即为《中华人民共和国增值税暂行条例》（国务院令第691号修订版）规定的销售额**。本招标文件所称的不含税价是指不含本采购项目的投标人销项税额，包含了投标人完成合同义务（含投标人代缴代扣、分包及委外服务、施工、采购货物等所产生的价税）的其他全部费用。本采购项目的销项税额由项目业主承担，不计入投标报价。

**2.此表的合计指所有需项目业主或招标人支付的本次招标范围内所有内容的金额总数即报价信封中的投标值**。

3.**本表可不填写大写数额的报价。若报价表内同时填报了大写数额和小写数额的报价且大写与小写不一致时，以大写数额为准，修正小写数额。**

4.**本表内各子项目的投标报价之和应等于报价信封中的投标值。若本表内各子项目的投标报价之和不等于报价信封中的投标值时，以报价信封中的投标值为准，同比例修正表内各子项目的投标报价。**

5.**由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签名。**

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

法定代表人： （电子签名）

日 期： 年 月 日

### 3、东莞市望洪污水处理厂二期工程生化系统工艺设备采购分项报价明细表及附表

**项目名称：** {招标项目名称}

**招标编号：** {招标编号}

单位：人民币元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项 目** | **内容和标准** | **报价**  **（不含税）** | **备注** |
| 一 | 货物报价费 |  |  | 详见附表 |
| 二 | 其他分项报价费 |  |  |  |
| 1 | 运输、装卸、保险费 |  |  | 详见附表 |
| 2 | 安装（含安全防护、文明施工措施）、单机试运转（含耗材）、联合试运转（含耗材）、系统调试技术服务 |  |  | 详见附表 |
| 3 | 设计联络和验收 |  |  | 详见附表 |
| 4 | 技术资料（含图纸） |  |  | 详见附表 |
| 5 | 涉及商标权、专利权和版权、设计或其他知识产权而需要向其他方支付的版税及其他相关费用 |  |  | 详见附表 |
| 6 | 招标人所在地及工地现场培训 |  |  | 详见附表 |
| 7 | 设备备品备件（含零配件）、设备拆装维修所需特殊专用工具购置费 |  |  | 详见附表 |
| 8 | 日常技术指导、质保期保修服务费用 |  |  | 详见附表 |
| 9 | 其他费用 |  |  |  |
| 10 | 小计（1-9） |  |  |  |
| **三** | **合计（一+二）** |  | ¥\_\_\_\_\_\_ |  |

注：

1.此表及附表乃投标报价的明细表，投标人应根据子项目招标范围内分项内容的数量扩展报价表；如内容较多，投标人可将每一分项内容单独列表，未提供附表的部分格式不限。

2.投标人应列明按“用户需求书”所要求的该子项目招标范围内全部货物（含软件）及其服务的价格明细。投标人未填单价或合价或漏量或漏项的项目，在实施后，项目业主或招标人将不予以支付，并视为该项费用已包括在其他有价款的单价或合价内。

3.**招标文件及用户需求书虽未列出，但根据该子项目设计图纸或为满足设计功能，确保功能的实现所必需的设备材料，投标人应在本分项报价中列出。如未列出，项目实施时必须无条件及时提供，视为该部分报价已列入其他单项中，项目业主或招标人不再另行支付费用。**

4.**本分项报价明细表内的“合计”金额应与分项报价表内对应子项目的投标报价金额一致，若两者不一致时，以分项报价表内对应子项目的投标报价为准，并参照第一章投标须知第33.2款修正详细报价。**

5. **由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签名。**

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

法定代表人： （电子签名）

日 期： 年 月 日

**附表3-1货物**

（东莞市望洪污水处理厂二期工程生化系统工艺设备采购）货物详细报价表

单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **品牌** | **产地** | **设备型号** | **单位** | **数量** | **单价**  **（不含税）** | **合价** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **小 计** | | | | | | |  |  |

注：

（1）投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；

（2）由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签名。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

法定代表人： （电子签名）

日 期： 年 月 日

**附表3-2 运输、装卸、保险**

（东莞市望洪污水处理厂二期工程生化系统工艺设备采购）运输、装卸、保险详细报价表

单位：人民币元

| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **单价**  **（不含税）** | **合价** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 运输费 | 项 |  |  |  |  |
| 2 | 装卸 | 项 |  |  |  |  |
| 3 | 保险 | 项 |  |  |  |  |
| …… | …… |  |  |  |  |  |
|  | **小 计** | 元 | | | | |

注：

（1）投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；

（2）由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签名。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

法定代表人： （电子签名）

日 期： 年 月 日

**附表3-3安装、单机试运转、联合试运转**

（东莞市望洪污水处理厂二期工程生化系统工艺设备采购）安装、单机试运转、联合试运转详细报价表

单位：人民币元

| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **单价**  **（不含税）** | **合价** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 安装（含安全防护、文明施工措施） | 项 |  |  |  |  |
| 2 | 单机试运转（含耗材） | 项 |  |  |  |  |
| 3 | 联合试运转（含耗材） | 项 |  |  |  |  |
| 4 | 系统调试技术服务费 | 项 |  |  |  |  |
| …… | …… |  |  |  |  |  |
|  | **小 计** | 元 | | | | |

注：

（1）投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；

（2）投标报价所指的耗材，不包含联合试运转所需的水、电以及污水处理的生产药剂；

（3）由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签名。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

法定代表人： （电子签名）

日 期： 年 月 日

**附表3-4设计联络和验收**

（东莞市望洪污水处理厂二期工程生化系统工艺设备采购）设计联络和验收详细报价表

单位：人民币元

| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **单价**  **（不含税）** | **合价** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 设计联络 | 项 |  |  |  |  |
| 2 | 验收 | 项 |  |  |  |  |
| …… | …… |  |  |  |  |  |
|  | **小 计** | 元 | | | | |

注：

（1）投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；

（2）由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签名。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

法定代表人： （电子签名）

日 期： 年 月 日

**附表3-5技术资料（含图纸）**

（东莞市望洪污水处理厂二期工程生化系统工艺设备采购）技术资料（含图纸）详细报价表

单位：人民币元

| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **单价**  **（不含税）** | **合价** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 技术资料 | 项 |  |  |  |  |
| …… | …… |  |  |  |  |  |
|  | **小 计** | 元 | | | | |

注：

（1）投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；

（2）由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签名。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

法定代表人： （电子签名）

日 期： 年 月 日

**附表3-6 涉及商标权、专利权和版权、设计或其他知识产权而需要向其他方支付的版税**

（东莞市望洪污水处理厂二期工程生化系统工艺设备采购）涉及商标权、专利权和版权、设计或其他知识产权而需要向其他方支付的版税详细报价表

单位：人民币元

| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **单价**  **（不含税）** | **合价** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 专利权费 | 项 |  |  |  |  |
| …… | …… |  |  |  |  |  |
|  | **小 计** | 元 | | | | |

注：

（1）投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；

（2）由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签名。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

法定代表人： （电子签名）

日 期： 年 月 日

**附表3-7招标人所在地及工地现场培训**

（东莞市望洪污水处理厂二期工程生化系统工艺设备采购）招标人所在地及工地现场培训详细报价表

单位：人民币元

| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **单价**  **（不含税）** | **合价** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 工地现场培训 | 项 |  |  |  |  |
| 2 | 招标人所在地培训 |  |  |  |  |  |
| …… | …… |  |  |  |  |  |
|  | **小 计** | 元 | | | | |

注：

（1）投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；

（2）由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签名。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

法定代表人： （电子签名）

日 期： 年 月 日

**附表3-8设备备品备件（含零配件）、设备拆装维修所需特殊专用工具购置费**

（东莞市望洪污水处理厂二期工程生化系统工艺设备采购）设备备品备件（含零配件）、设备拆装维修所需特殊专用工具购置详细报价表

单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **品牌** | **产地** | **型号** | **单位** | **数量** | **单价**  **（不含税）** | **合价** |
| 一 | 备品备件 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二 | 专用工具 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… | …… |  |  |  |  |  |  |  |
| **小 计** | | |  | | | | | |

注：

（1）投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；

（2）由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签名。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

法定代表人： （电子签名）

日 期： 年 月 日

**附表3-9日常技术指导、质保期保修服务费用**

（东莞市望洪污水处理厂二期工程生化系统工艺设备采购）日常技术指导、质保期保修服务费用详细报价表

单位：人民币元

| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **单价**  **（不含税）** | **合价** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 日常技术指导 |  |  |  |  |  |
| 2 | 质保期保修服务 |  |  |  |  |  |
| …… | …… |  |  |  |  |  |
|  | **小 计** | 元 | | | | |

注：

（1）投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；

（2）由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签名。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

法定代表人： （电子签名）

日 期： 年 月 日

### 4、法定代表人身份证明书

单位名称：

单位性质：

地 址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓 名： 性别： 年龄： 职务：

系 （投标人名称） 的法定代表人。

特此证明。

（附 法定代表人身份证原件扫描件）

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

法定代表人： （电子签名）

日 期： 年 月 日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签名。

### 5、法定代表人授权书

致： 东莞市石鼓净水有限公司、东莞市水务集团建设管理有限公司

本授权书声明：注册于中华人民共和国的　　　 （投标人名称）在下面签名或盖私章的　 （法定代表人姓名、职务）代表本公司授权在下面签名或盖私章的　 （被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代表人，**代表我公司应评标委员会的要求对** （招标编号： ）**投标文件进行澄清**，以我公司的名义处理一切与本次投标有关的事宜，我承认代理人全权代表我所签署的本项目投标文件的内容及所进行的上述活动。

本授权书于　　　　年　　月　　日签字生效，有效期至投标文件失效期止。

代理人无转委托权。

投 标 人： （加盖投标人法人公章）

法定代表人： （签名或盖私章）

职　　　务：

被授权人： （签名或盖私章）

职　　　务：

被授权人联系电话：

电子邮箱：

**[备注: 法定代表人授权书必须提供原件扫描件。]**

**说明：扫描件上传后需由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。**

附 法定代表人、被授权人身份证原件扫描件

法定代表人身份证反面

法定代表人身份证正面

被授权人身份证反面

被授权人身份证正面

**注：上述身份证须在有效期限内。**

### 联合体协议书

（所有成员单位名称）自愿组成 （联合体名称）联合体，共同参加 （项目名称） （招标编号 ）投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、 （某成员单位名称）为 （联合体名称）牵头人。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：

（1）

（2）

5、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6、本协议同时作为法人证明书和联合体牵头人授权书。

7、本协议书一式 份，联合体成员和招标人各执一份。

注：本协议书由委托代理人签署的，应附法定代表人签署的授权委托书。

牵头人名称： （企业数字证书电子签名）

法定代表人或其委托代理人： （电子签名）

成员一名称： （企业数字证书电子签名）

法定代表人或其委托代理人： （电子签名）

年 月 日

**（联合体参加投标时，联合体各方均须进行电子签名）**

### 7、投标人资格证明文件

7.1 营业执照/法人证书、（国、地）税务登记证、组织机构代码证原件扫描件（或“多证合一”营业执照原件扫描件）；

7.2 投标人资格声明**（加盖投标人法人公章及签名/盖私章）原件扫描件**（格式详见本章投标文件格式）；

**说明：1.原件扫描件上传后需由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。**

**2.投标人中标后，需提交投标人资格声明原件给招标人。**

**7.1 营业执照/法人证书、（国、地）税务登记证、组织机构代码证原件扫描件（或“多证合一”营业执照原件扫描件）7.2 投标人资格声明**

1. 名称及概况：
2. 投标人名称：
3. 总部地址： 邮政编码：

电话号码： 传真：

1. 成立和/或注册日期：
2. 法定代表人姓名：
3. 投标人代表姓名、联系电话和地址：

1. (1)制造投标货物的主要设备、设施及有关情况：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 制造投标货物的工厂名称 | 制造投标货物的工厂地址 | 制造投标货物的主要生产设备设施名称及数量 | 购买年份 | 年生产能力 | 职工人数 |
|  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |

(2) 投标货物中投标人不生产，而需从其它制造商购买的主要零部件：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 主要零部件名称 | 制造厂名称 | 产地 |
|  |  |  |
| …… |  |  |

3、易损件供应商的名称和地址：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 易损件名称 | 供应商名称 | 产地 |
|  |  |  |
| …… |  |  |

4、近三年该货物主要销售给国内、外主要客户的名称地址：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 客户名称 | 销售货物 | 数量 |
|  |  |  |
| …… |  |  |

**5、投标人承诺具有提供本次投标工艺设备与技术服务的能力，若存在弄虚作假的行为，招标人有权取消其投标/中标资格。**

6、其他情况：(公司简介、技术力量、投标人制造投标货物的经验等)

兹证明上述声明是真实的、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

投标人名称： （境内工商注册的投标人必须同时加盖法人公章）

法定代表人： （签名或盖私章）

签署人职务：

传真：

电话：

网址：

电子邮箱：

联系地址：

日期：

**[备注: 投标文件必须提供原件扫描件，出具本声明的投标人在境内工商注册的，本资格声明每页需加盖其法人公章。]**

**说明：原件扫描件上传后需由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。**

### 8、投标人基本情况、简介

1．名称及概况：

（1）投标人名称：

（2）总部地址：

邮政编码：

电话号码：

传真号码：

（3）成立和／或注册日期：

（4）法人代表：

（5）开户银行：

（6）开户账号：

（7）注册资金：

（8）主要负责人姓名：

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

（9）项目主要联系人（姓名、职务、联系电话座机及手机号码）：

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

（10）在中国的代表的姓名和地址（如有）：

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

2．供征询之银行的名称和地址：

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

3．公司所隶属之国际集团名称（如果是）

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

4.提交资料（包括但不限于组织架构、公司简介等）：

（1）公司简介；

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

（2）公司组织架构；

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

（3）广东省内工商登记的分支机构（或固定办公场所）情况介绍{应提供该分支机构的营业执照、税务登记证、组织机构代码证原件扫描件（或“多证合一”营业执照原件扫描件），或办公场所租用合同原件扫描件及现场办公环境的照片等证明材料}（若无前述分支机构的无需介绍）

兹证明上述说明是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

日 期： 年 月 日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

### 9、合同条款偏离表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件要求 | | 投标文件内容 | |
| 条款号 | 简要内容 | 偏离情况 | 具体偏离内容 |
|  | 第一条 | 合同项目 |  |  |
|  | 第二条 | 合同价 |  |  |
|  | 第三条 | 合同组成 |  |  |
|  | 第四条 | 技术要求 |  |  |
|  | 第五条 | 质量保证、工厂监造、和出厂试验 |  |  |
|  | 第六条 | 包装与运输 |  |  |
|  | 第七条 | 保险 |  |  |
|  | 第八条 | 货物的交付 |  |  |
|  | 第九条 | 安装、调试 |  |  |
|  | 第十条 | 验收 |  |  |
|  | 第十一条 | 设备变更条款 |  |  |
|  | 第十二条 | 技术服务、设计联络和培训 |  |  |
|  | 第十三条 | 质保期及售后服务 |  |  |
|  | 第十四条 | 履约担保 |  |  |
|  | 第十五条 | 付款方式 |  |  |
|  | 第十六条 | 技术资料 |  |  |
|  | 第十七条 | 权利保证 |  |  |
|  | 第十八条 | 不可抗力 |  |  |
|  | 第十九条 | 索赔 |  |  |
|  | 第二十条 | 违约责任 |  |  |
|  | 第二十一条 | 争议解决 |  |  |
|  | 第二十二条 | 其他 |  |  |
|  | 附件1 | 用户需求书 |  |  |
|  | 附件2 | 分项报价明细表及附表 |  |  |
|  | 附件3 | 安全生产管理协议 |  |  |
|  | 附件4 | 廉洁协议书 |  |  |
|  | 附件5-1 | 不可撤销银行履约保函 |  |  |
|  | 附件5-2 | 担保公司履约担保书 |  |  |
|  | 附件6 | 预付款银行保函 |  |  |
|  | 附件7 | 银行质量保函 |  |  |
|  | 附件8-1 | 交接验收报告 |  |  |
|  | 附件8-2 | 最终验收报告 |  |  |
|  | 附件9 | 安装时间、质保期、维修响应时间、调试时间承诺表 |  |  |
|  | 附件10 | 诚信履约承诺书 |  |  |

注：

**1.投标人应对照招标文件合同格式内合同条款及附件，逐条、如实地填写“偏离情况”项。“偏离情况”项为正偏离（或负偏离）的，必须在“具体偏离内容”项内详细说明与招标文件的偏离内容，“偏离情况”项为无偏离的，在“具体偏离内容”项内填“无”。若发现虚假填写本表，或对合同及其附件响应有负偏离的，按无效投标文件处理。若发现此表未逐条填写视为完全满足招标文件要求。**

2.偏离情况（投标文件对招标文件合同条款的响应程度）分为：正偏离、负偏离、无偏离。正偏离是指投标人提供的货物（或服务）商务条件优于招标文件的要求；负偏离是指投标人提供的货物（或服务）商务条件不满足或不完全满足招标文件的要求；无偏离是指投标人提供的货物（或服务）商务条件完全满足招标文件的要求。

3.招标文件采购合同“附件1”、“附件2”、“附件3”、“附件4”、“附件5”、“附件6”、“附件7”、“附件8” 、“附件9”、“附件10”作为重要的商务条款，投标人的响应情况列入本合同条款偏离表。

4.如投标人差异内容较多可另附页说明，并在本偏离表“具体偏离内容”项注明其在投标文件中的具体页码。

5.“廉洁协议书”作为一个整体，投标人无需就协议书内容单独逐条填写偏离情况，对整体进行响应即可。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

日 期： 年 月 日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

### 10、资格业绩表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | |  |
| 1 | 签约日期 | |  |
| 2 | 工程所在地 | |  |
| 3 | 项目规模  （投资规模、工程项目功能） | |  |
| 4 | 合同金额（单位：万元） | |  |
| 5 | 合同甲方 | 名称 |  |
| 6 | 地址 |  |
| 7 | 邮政编码 |  |
| 8 | 联系人 |  |
| 9 | 联系电话 |  |

备注：

1. 如本次招标要求业绩资格审查，投标人必须提供1份符合招标文件前附表第4.1款关于投标人资格业绩要求的业绩。
2. 投标人自2020年1月1日至今，在国内完成一个质量合格的城市生活污水处理厂（或水质净化厂、再生水厂）AOA工艺生化系统技术服务业绩【含技术咨询服务或工艺包（或功能包）、设计、EPC等】，业绩的时间以合同签订的日期为准。
3. 资格业绩表必须完整、真实的填写，并在本表后附上能反映业绩符合上述要求的合同原件扫描件，否则按无效投标文件处理。
4. 若合同或证明文件均无法反映资格业绩条件（合同签订日期为2020年1月1日或以后，AOA工艺生化系统技术服务）的，还需提供合同买方出具的书面补充情况说明文件原件扫描件作为辅助证明。
5. 招标人有权对投标人提供的资格业绩进行核查，若发现弄虚作假，有权按照评标委员会推荐的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人或重新招标，并没收投标保证金；若合同履行过程中发现弄虚作假，将没收履约担保，并将上报监督管理部门，从严处理。

其他说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

### 11、投标人2020年1月1日至今承接的城市生活污水处理厂（或水质净化厂、再生水厂）AOA工艺生化系统技术服务业绩表

评分业绩编制说明：

（1）同一个合同的业绩同时符合本次招标多种类型的业绩条件时，不得重复放置，由投标人选择将该项目业绩归类到其中一类业绩内。**但同一个合同的业绩可以同时在资格业绩和评分业绩重复放置**。

（2）投标人根据业绩中单项合同金额从大到小的顺序排列。每个业绩编制一份归类后对应类型的“业绩信息表”，每张“业绩信息表”后附本招标文件要求的证明材料，依次再放入下一个业绩的业绩信息表和证明材料，依次类推。

（3）业绩须附合同原件扫描件，否则不得分。

（4）若合同或证明文件均无法反映评分条件**（合同签订日期为2020年1月1日或以后，AOA工艺生化系统技术服务）**的，还需提供合同甲方出具的书面补充情况说明文件原件扫描件作为辅助证明，否则不得分。

（5）招标人有权对投标人提供的业绩进行核查，若发现弄虚作假，有权按照评标委员会推荐的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人或重新招标，并没收投标保证金；若合同履行过程中发现弄虚作假，将没收履约担保，并将上报监督管理部门，从严处理。

（6）投标人若无某类型的业绩时，在投标文件中也应按格式放置一张该类型未填写业绩信息情况的格式表格。

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

**11-1.2020年1月1日至今投标人承接的城市生活污水处理厂（或水质净化厂、再生水厂）AOA工艺生化系统技术服务业绩信息表**

**说明：本类业绩共 项，本项业绩为第 项。**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | |  |
| 1 | 签约日期 | |  |
| 2 | 工程所在地 | |  |
| 3 | 项目规模  （投资规模、工程项目功能） | |  |
| 4 | 合同金额（单位：万元） | |  |
| 5 | 合同甲方 | 名称 |  |
| 6 | 地址 |  |
| 7 | 邮政编码 |  |
| 8 | 联系人 |  |
| 9 | 联系电话 |  |

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

### 12、2020年1月1日至今投标人在国内完成的工艺设备供货业绩表

评分业绩编制说明：

（1）同一个合同的业绩同时符合本次招标多种类型的业绩条件时，不得重复放置，由投标人选择将该项目业绩归类到其中一类业绩内。

（2）投标人根据业绩中单项合同金额从大到小的顺序排列。每个业绩编制一份归类后对应类型的“业绩信息表”，每张“业绩信息表”后附本招标文件要求的证明材料，依次再放入下一个业绩的业绩信息表和证明材料，依次类推。

（3）业绩须附合同原件扫描件**及合同买方出具的能证明供货货物质量合格的验收证明或用户评价等证明文件的原件扫描件**（需加盖买方公章，即原件扫描件能显示买方公章），否则不得分**（合同卖方必须为本项目投标人）**。

（4）若合同或证明文件均无法反映评分条件**（合同签订日期为2020年1月1日或以后，合同标的设备，合同金额）**的，还需提供合同买方出具的书面补充情况说明文件原件扫描件作为辅助证明，否则不得分。

（5）上述的“合同买方”即为与投标人提供的业绩对应的合同的买方，包括但不限于本招标项目的项目业主。

（6）招标人有权对投标人提供的业绩进行核查，若发现弄虚作假，有权按照评标委员会推荐的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人或重新招标，并没收投标保证金；若合同履行过程中发现弄虚作假，将没收履约担保，并将上报监督管理部门，从严处理。

（7）投标人若无某类型的业绩时，在投标文件中也应按格式放置一张该类型未填写业绩信息情况的格式表格。

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

**12-1.（2020年1月1日至今投标人在国内完成的工艺设备供货业绩）每个单项合同金额1000万元以上（含1000万元）的城市生活污水处理厂（或水质净化厂、再生水厂）工艺设备（包含水泵及搅拌器、鼓风机、自控、曝气设备中的任意一种）供货业绩（包括EPC项目中的工艺设备供货）信息表**

**说明：本类业绩共 项，本项业绩为第 项。**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | |  |
| 1 | 签约日期 | |  |
| 2 | 工程所在地 | |  |
| 3 | 项目规模  （投资规模、工程项目功能） | |  |
| 4 | 合同金额（单位：万元） | |  |
| 5 | 合同标的主要内容及设备品牌、规格型号 | |  |
| 6 | 合同买方 | 名称 |  |
| 7 | 地址 |  |
| 8 | 邮政编码 |  |
| 9 | 联系人 |  |
| 10 | 联系电话 |  |
| 11 | 合同买方对应的直接卖方的名称 | |  |

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

**12-2.（2020年1月1日至今投标人在国内完成的工艺设备供货业绩）每个单项合同金额500万元以上（含500万元，但已归类到其他类型的业绩除外）的城市生活污水处理厂（或水质净化厂、再生水厂）工艺设备（包含水泵及搅拌器、鼓风机、自控、曝气设备中的任意一种）供货业绩（包括EPC项目中的工艺设备供货）信息表**

**说明：本类业绩共 项，本项业绩为第 项。**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | |  |
| 1 | 签约日期 | |  |
| 2 | 工程所在地 | |  |
| 3 | 项目规模  （投资规模、工程项目功能） | |  |
| 4 | 合同金额（单位：万元） | |  |
| 5 | 合同标的主要内容及设备品牌、规格型号 | |  |
| 6 | 合同买方 | 名称 |  |
| 7 | 地址 |  |
| 8 | 邮政编码 |  |
| 9 | 联系人 |  |
| 10 | 联系电话 |  |
| 11 | 合同买方对应的直接卖方的名称 | |  |

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

**12-3.（2020年1月1日至今投标人在国内完成的工艺设备供货业绩）每个单项合同金额300万元以上（含300万元，但已归类到其他类型的业绩除外）的城市生活污水处理厂（或水质净化厂、再生水厂）工艺设备（包含水泵及搅拌器、鼓风机、自控、曝气设备中的任意一种）供货业绩（包括EPC项目中的工艺设备供货）信息表**

**说明：本类业绩共 项，本项业绩为第 项。**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | |  |
| 1 | 签约日期 | |  |
| 2 | 工程所在地 | |  |
| 3 | 项目规模  （投资规模、工程项目功能） | |  |
| 4 | 合同金额（单位：万元） | |  |
| 5 | 合同标的主要内容及设备品牌、规格型号 | |  |
| 6 | 合同买方 | 名称 |  |
| 7 | 地址 |  |
| 8 | 邮政编码 |  |
| 9 | 联系人 |  |
| 10 | 联系电话 |  |
| 11 | 合同买方对应的直接卖方的名称 | |  |

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

### 13、反映投标人信誉和能力的其他资料

由投标人自行编制。

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

## 二、技术标格式

投 标 文 件

招标编号：

项目名称：

投标文件内容： 投标文件技术标

招标人：

投标人：（企业数字证书电子签名）

日 期： 年 月 日

目录

* 1. 技术响应程度（技术规格偏离表）；
  2. 供货货物清单；
  3. 设备安装必需的配件供货清单；
  4. 技术方案；
  5. 投标人所在地的培训计划及报价（不计入投标总价，项目业主视情况决定是否组织到投标人所在地进行培训）；
  6. 设备检测所需仪器仪表清单及报价（不计入投标总价，项目业主视情况决定是否采购该部分内容）；
  7. 质保期后设备配件及专用工具报价表（不计入投标总价，项目业主视情况决定是否采购该部分内容）；
  8. 用户需求书要求提交的其他技术资料（含图纸、图表等）；
  9. 投标人认为有需要提供的其他文件（不做强制性提交要求）。

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

**1、技术规格偏离表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件要求 | | 投标文件内容 | | |
| 条款号 | 简要内容 | 偏离情况 | 实质响应的具体内容 | 对应证明材料页码 |
| **用户需求书非标“★”条款汇总（投标人必须逐条、如实编写，具体要求详见备注）** | | | | | |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |
| **用户需求书“★”条款汇总（投标人必须逐条、如实编写，具体要求详见备注）** | | | | | |
| 1 | 第二节 总体技术要求第2.1款 | ★本项目的工艺流程、总平面布置、工艺方案、控制系统方案、变配电系统已经确定，无需替代方案。 |  |  |  |
| 2 | 2.3.4  （2）交货地点 | ★本项目所有的设备交货地点为东莞市望洪污水处理厂二期工程工地现场招标人指定地点。 |  |  |  |
| 3 | 2.3.4  （3）运输 | ★按照项目业主或招标人的要求，承包人应按时告知设备的运输情况。承包人应负责将合同所供设备运至招标人指定位置，包括到场设备搬卸和采取安全措施。设备相关运输、装卸、保险、关税（进口设备）等费用已包含在投标报价总价中。 |  |  |  |
| 4 | 2.3.5设备安装及调试 | ★上述的技术服务费已包含在投标报价中。 |  |  |  |
| 5 | 2.3.7质保期工作  （1） | ★（1）质保期内，承包人对所投设备供货、安装质量进行免费保修，免费保修包括但不限于由承包人承担完成质保期的工作而产生的运费、购置费、测试费、人工费等各项费用。 |  |  |  |
| 6 | 3.1.1.2技术参数  （6） | ★（6）进水TN≤35mg/L，出水TN≤10.0mg/L（当进水TN＞35mg/L 时，去除率＞72%） |  |  |  |
| 7 | 3.1.1.2技术参数  （7） | ★（7）进水NH3-N≤25mg/L，出水NH3-N≤5.0mg/L（当进水NH3-N＞25mg/L 时，去除率＞80%） |  |  |  |
| 8 | 3.1.1.2技术参数  （8） | ★（8）进水BOD5≤125mg/L，出水BOD5≤10.0mg/L（当进水BOD5＞125mg/L 时，去除率＞92%） |  |  |  |
| 9 | 3.1.3.13电动调节活塞阀 | ★电动调节活塞阀采用活塞式流量调节阀，电动执行机构应采用不低于AUMA、ROTORK、Binder档次的产品。电动调节活塞阀为保证曝气系统稳定的关键设备。 |  |  |  |
| 10 | 3.1.3.15曝气系统 | a.★有效直径及曝气量：膜片有效直径≥280mm，曝气器平均总通气量最低限值要求见招标设备清单及主要技术参数要求； |  |  |  |
| 11 | 3.1.3.15曝气系统 | ★盘式微孔曝气器应符合下列特性：   |  |  | | --- | --- | | 膜片 | EPDM（三元乙丙胶）或硅橡胶 | | 膜片有效直径 | ≥280mm | | 单盘平均通气量 | ≥3m3/（个•h） | | 充氧能力 | ≥0.3 kgO2/h | | 空气阻力损失 | ≤3500Pa | | 氧利用率 | ≥35% | | 理论动力效率 | ≥5kgO2/kW·h | | 使用寿命 | >8年 | | 工作制 | 24h/d | |  |  |  |
| 12 | 3.1.3.15曝气系统 | k. ★膜片外观应光洁、平整，无杂质、气泡和裂纹，无刺激性气味，其理化、力学性能满足货物性能参数要求。（合同签订前提供产品实物样品） |  |  |  |
| 13 | 3.1.3.15曝气系统 | ★盘式微孔曝气器底座应采取可靠鞍式与布气支管连接固定，不得采取胶水粘接的固定形式，底座与盘式微孔曝气器应通过螺纹连接安装。全池布气支管水平度±5mm，不得采用曝气器与管道一体注塑或胶水粘接的安装形式。 |  |  |  |
| 14 | 3.1.3.15曝气系统 | ★盘式微孔曝气器应留有0.3%供货余量以满足随机抽检要求，具体送检样品数量由招标人确定，抽检样品由招标人送交有资质独立第三方CMA机构，对盘式微孔曝气器的标准曝气效率、标准氧传质速率(充氧能力)、标准氧传质效率(氧利用率)及阻力损失进行检测，检测结果须满足本条膜片技术要求。若检测结果为合格，则由招标人支付相关检测费用；若检测结果为不合格，则由设备包承包人支付相关检测费用，并对曝气器进行免费更换，直至检测结果合格为止，期间给项目业主或招标人造成的所有损失由设备包承包人承担赔偿责任。盘式曝气器提供不少于100套同规格盘式微孔曝气器，作为备用件。 |  |  |  |
| 15 | 3.1.3.15曝气系统 | ★设备包承包人中标后应提供响应品牌膜片盘式微孔曝气器在清水中测试，通过有效空气流量时膜片盘式微孔曝气器6m清水水深氧转移率（利用率）≥35%的有资质独立第三方CMA机构出具的检测报告。 |  |  |  |
| 16 | 3.1.3.16智能控制平台要求 | 2）★应采用“平台+模块”的设计架构，以及图形化的建模方式，每个控制模块应是基于智能控制平台上的，内部封装有模型算法的系统。软件预留接口，具备在未来升级、扩展更多扩展模块的能力，为污水处理厂智慧化运行的进一步提升奠定良好基础。设备包承包人对平台的升级、扩展功能作详细的图文说明； |  |  |  |
| 17 | 3.1.3.25工艺生化系统调试技术服务要求 | （1）★取得使用 AOA 工艺专利技术的合法授权； |  |  |  |
| 18 | 3.1.3.25工艺生化系统调试技术服务要求 | （2）★指导项目运营单位完成项目调试工作，包括但不限于：提供AOA工艺调试方案，配合采购人制定项目整体调试方案；委派AOA专业技术人员协助项目现场调试工作，解决AOA工艺调试过程中出现的问题，保障项目出水水质达标排放，并通过环保监测验收。 |  |  |  |

注：

1.**投标人应对照招标文件用户需求书，逐条、如实地说明已对招标文件用户需求书内容的响应情况(其中用户需求书特别说明、“第一节 项目的基本情况及污水处理厂设计”无需按本表要求填写响应情况)，若发现未逐条填写本表，或虚假填写本表，或伪造、变造证明材料的，按无效投标文件处理**。

2.偏离情况（投标文件对招标文件用户需求书的响应程度）分为：正偏离、负偏离、无偏离。正偏离是指投标人提供的货物（或服务）优于招标文件的要求；负偏离是指投标人提供的货物（或服务）不满足或不完全满足招标文件的要求；无偏离是指投标人提供的货物（或服务）完全满足招标文件的要求。

3.应逐条逐项、如实地填写“偏离情况”。“偏离情况”项为正偏离（或负偏离）的，必须在“实质性响应的具体内容”项内详细说明与招标文件的偏离内容，“偏离情况”项为无偏离的，在“实质性响应的具体内容”项内填“完全响应招标文件要求”即可，也可进一步说明投标响应的具体内容。投标人可将反映投标货物技术参数、性能、功能的技术支持资料作为本表的附件，并在本偏离表“对应证明材料页码”项内注明其在投标文件中的具体页码。

**4.凡标有“★”的地方均被视为重要的技术指标要求或性能要求。投标人要特别加以注意，必须对此回答并完全满足这些要求，否则若有一项带“★”的指标未响应或不满足，将按无效投标处理。**

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

日 期： 年 月 日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

**2、供货货物清单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 品牌 | 产地 | 单位 | 数量 | 规格  型号 | 主要技术参数 | 备注 |
| 东莞市望洪污水处理厂二期工程生化系统工艺设备采购货物清单 | | | | | | | | |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：

1.投标人应列明按“用户需求书”所要求的全部货物（含软件）及其服务的明细清单；

2.货物名称、品牌、规格型号、产地、数量等必须与分项报价明细表的名称、品牌、型号、产地完全一致；

3.表格可根据实际货物种类自行扩展。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

日 期： 年 月 日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

**3、设备安装必需的配件供货清单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 配件名称 | 品牌 | 产地 | 单位 | 数量 | 规格  型号 | 主要技术参数 | 备注 |
| 东莞市望洪污水处理厂二期工程生化系统工艺设备采购配件供货清单 | | | | | | | | |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：

1.本表内所有的配件费用已计入投标报价。

2.本表配件包括但不限于螺母、地脚螺栓、紧固件、连接件等其他配件。

3.表格可根据实际货物种类自行扩展。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

日 期： 年 月 日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

**4、技术方案**

投标人自行编写，未提供格式的内容，格式不限，内容应包括但不限于：

供货、安装计划及进度保证措施；

产品制造、运输等全过程质量管理及保证措施；

产品的测试、试验、保险计划；

项目实施安装、单机试运转、联合试运转的组织设计，产品的安装施工方法及工艺；

AOA工艺效果承诺；

AOA工艺调试方案；

AOA智能控制平台；

曝气系统；

风机、水泵、潜水搅拌器、推进器；

生化系统工艺设备；

验收计划；

招标人所在地及项目现场培训计划；

售后服务方案（明确售后服务机构的名称及所在地，其中表格格式见附件4-1“拟投入本项目售后服务的主要管理及技术人员情况表”格式、附件4-2“拟担任本项目（职位名称）人员简历表”格式）；

安装时间、质保期、维修响应时间、调试时间承诺表（详见附件4-3“安装时间、质保期、维修响应时间、调试时间承诺表”格式）；

其他内容（如技术标评审中的其他承诺内容等）。

注：投标人宜按照招标文件第一章投标须知及投标须知前附表，附件一《东莞市望洪污水处理厂二期工程生化系统工艺设备采购招标评标办法》第6.4款的评审标准相关内容进行补充扩展技术方案。

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

**附件4-1.拟投入本项目售后服务的主要管理及技术人员情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 学历 | 资格/职称证书 | 拟任职务 | 从事本行业年限 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

日 期： 年 月 日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

**附件4-2.简历表**

**拟担任本项目 （职位名称） 人员简历表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | | | | 性别 |  | | | | 年龄 | |  | |
| 职务 |  | | | | 职称 |  | | | | 学历 | |  | |
| 参加工作时间 | | |  | | | | 担任 （职位名称）年限 | | | | | |  |
| 资格证书编号 | | |  | | | | | | 联系电话 | | | |  |
| 目前在任及以往服务项目情况 | | | | | | | | | | | | | |
| 招标人 | | 项目名称 | | 项目规模 | | | | 所任职务 | | | 起止时间 | | |
|  | |  | |  | | | |  | | |  | | |
|  | |  | |  | | | |  | | |  | | |
|  | |  | |  | | | |  | | |  | | |

注：需附有身份证（或外籍人员护照）、技术职称（或注册/执业/岗位等资格证书，非技术类人员可不提供）等证明材料的原件扫描件。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

日 期： 年 月 日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

### 附件4-3.安装时间、质保期、维修响应时间、调试时间承诺表

**安装时间、质保期、维修响应时间、调试时间承诺表**

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 承诺事项 |
| 1 | 我方承诺于交货后派专业技术人员在招标人规定的时间内完成供货，并在交接验收合格后  **日**内完成全部设备的安装，且经项目业主和招标人初步验收合格。 |
| 2 | 我方承诺设备质保期为 **个月**，质保期自单个项目所有设备最终验收合格之日起算（以设备整体验收报告日期为准）。  **备注：承诺的质保期需按月（整数）填写，若填写数值为非整数，我方同意按小数点后的数字向上取整的方式调整承诺的质保期数值。** |
| 3 | 我方承诺在合同规定的质保期内，在接到项目业主的故障报警后 **小时**内响应， **小时**内到达项目现场进行维修等服务。 |
| 4 | 我方承诺在项目满足连续进水条件，并完成污泥接种和生化池污泥浓度达到3000mg/L后，开展项目现场调试工作，自项目业主通知我方进场调试之日起至本项目出水水质稳定达标排放之日，调试时间不多于 **个日历天**。 |

**备注：1.本表承诺事项若未填或漏填的，视为投标人按用户需求书响应。**

**2.本表承诺事项若与投标文件其他地方表述不一致的，以本承诺表为准。**

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

日 期： 年 月 日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

**5、投标人所在地的培训计划及报价**

（本节投标人所在地的培训计划投标人自行编写，投标人按附件5-1“投标人所在地培训详细报价表”格式编制报价，项目业主视情况决定是否组织人员到中标人所在地进行培训，该费用不包括在投标报价中。）

**附件5-1：投标人所在地培训详细报价表**

单位：人民币元

| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **单价**  **（不含税）** | **合价** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| …… | …… |  |  |  |  |  |
|  | **合 计** | 元 | | | | |

注：本项报价不包含在投标报价中。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

日 期： 年 月 日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

**6、设备检测所需仪器仪表清单及报价**

（项目业主视情况决定是否采购本部分内容，本部分报价不计入投标报价。）

单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **品牌** | **产地** | **型号** | **单位** | **数量** | **单价**  **（不含税）** | **总价** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… | …… |  |  |  |  |  |  |  |
| **合计** | | |  | | | | | |

注：本项报价不包含在投标报价中。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

日 期： 年 月 日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

**7、质保期后设备配件及专用工具报价表**

（不计入投标总价，项目业主视情况决定是否采购该部分内容）

单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **配件名称** | **制造商/品牌** | **产地** | **型号** | **单位** | **数量** | **单价**  **（不含税）** | **备注** |
| 一 | 配件 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二 | 专用工具 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… | …… |  |  |  |  |  |  |  |
| 说明：本次招标约定由投标人提供的备品备件已计入投标总报价，不列入本表。 | | | | | | | | |

注：本项报价不包含在投标报价中。

投 标 人： （企业数字证书电子签名）

日 期： 年 月 日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

**8、用户需求书要求提交的其他技术资料（含图纸、图表等）**

（投标人自行编写，格式不限，投标人按用户需求书的要求，提供反映投标产品性能的技术支持资料相关证明材料，包括但不限于：

1）投标人在投标文件中必须提供供货设备的设备说明书、必要的设备图纸等技术资料。这些资料应能表述设备的关键参数和性能（包括设备部件的材质、质量标准、设备产地、制造商），例如（包括但不限于此）：

机械类：性能曲线、效率曲线、性能参数、结构图、主要部件材质表、电气自控配套图纸等及说明（包括电机功率、轴功率等）。

电机类：主要性能参数、电机接线及结构简图等。

电气控制类：主要性能参数、平均无故障时间，系统图、硬件构成图、软件功能说明、原理图、电气设备图纸等。

2）测试性能、测试报告，具有检测资质的第三方检测机构出具的检测报告。

3）其他尽可能详细的技术资料。

4）其他投标人认为应该提供的材料。

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

**9、投标人认为有需要提供的其他文件**

（不做强制性提交要求）

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

## 三、投标文件报价信封格式

本部分由投标人使用电子标书制作软件编制并生成报价信封。报价信封的编制要求详见第一章18.6.3项。由投标人按格式要求进行电子签名。

## 四、投标文件公示表格

### 1、资格业绩表格（公示用）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人： | | | | |
| 商务部分资格业绩公示表 | | | | |
| 序号 | 业绩项目名称 | 合同金额 | 合同甲方 | 合同签订的时间 |
| 1 |  |  |  |  |

填写要求：

1.如招标文件第一章前附表第4.1款的要求内采取“资格业绩”作为资格条件时，应填写并提交本表。

2.“投标人”名称据实填写。

3.本表应与投标文件第一部分第十节“资格业绩表”中对应证明材料内容一致。

4.由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

### 2、投标人2020年1月1日至今完成的城市生活污水处理厂（或水质净化厂、再生水厂）AOA工艺生化系统技术服务业绩【含技术咨询服务或工艺包（或功能包）、设计、EPC等】表格（公示用）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人： | | | | |
| 商务部分评分业绩公示表【投标人2020年1月1日至今完成的污水处理厂（或水质净化厂、再生水厂）AOA工艺生化系统技术服务业绩】 | | | | |
| 序号 | 业绩项目名称 | 合同金额 | 合同甲方 | 合同签订的时间 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

填写要求：

1.如招标文件《评标办法“投标文件商务标（不含价格）”》内采取“评分业绩”作为评审标准时，应填写并提交本表。

2.“投标人”名称据实填写。

3.本表应与投标文件第一部分第十一节“投标人2020年1月1日至今承接的城市生活污水处理厂（或水质净化厂、再生水厂）AOA工艺生化系统技术服务业绩表”中对应证明材料内容一致。

4.由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。

### 3、2020年1月1日至今投标人在国内完成的工艺设备供货业绩表格（公示用）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人： | | | | | |
| 商务部分评分业绩公示表（2020年1月1日至今投标人在国内完成的工艺设备供货业绩） | | | | | |
| 序号 | 业绩项目名称 | 合同金额 | 合同买方 | 合同卖方 | 合同签订的时间 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

填写要求：

1.如招标文件《评标办法“投标文件商务标（不含价格）”》内采取“评分业绩”作为评审标准时，应填写并提交本表。

2.“投标人”名称据实填写。

3.本表应与投标文件第一部分第十二节“2020年1月1日至今投标人在国内完成的工艺设备供货业绩表”中对应证明材料内容一致。

4.由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。