**附件：1**

**法定代表人身份证明**

南通海通城市发展有公司：

先生／女士现任我单位 职务，为法定代表人，特此证明。

身份证号码：

手机号码：

投标人：（盖章）

年 月 日

注：提供法定代表人的身份证扫描件正反面

**附件：2**

**授权委托书**

（如被授权人参加投标，须出示此证明）

南通海通城市发展有公司：

本授权委托书声明：我 （姓名）系 （供应商名称）的法定代表人，现授权委托 （姓名）为我公司为被委托受权人，以本公司的名义参加本项目的投标响应活动。被委托受权人在开标、评审投标活动、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

被委托受权人无转委权。特此委托。

法定代表人签字：

被委托受权人身份证号：

被委托受权人签字：

被委托受权人联系方式：

投标人：（加盖公章）

法定代表人：（签字或盖章）

年 月 日

注：提供被委托授权人的身份证复印件描件正反两面和法定代表人的身份证扫描件正反面

**附件：3**

**技术部分正负偏离表**

投标人全称（加盖公章）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标要求 | 投标响应 | 超出、符合或偏离 | 原因 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

投标人授权代表姓名（签字）：

投标人名称（公章）：

日期：

注：1、按照基本技术要求详细填列。招标文件中加注星号（“★”）的为主要条款，投标文件对这些主要条款的负偏离(即不满足)将导致废标。

2、行数可自行增减。

3、供应商不能简单照搬照抄采购单位项目需求说明中的技术要求，必须作实事求是的响应。如照搬照抄项目需求说明中的技术要求的，成交后供应商在与采购单位签订合同和履约环节中不得提出异议，一切后果和损失由成交供应商承担。

**附件：4**

**投标函**

南通海通城市发展有公司：

1. 根据已收到的 （项目名称） 的询价函，我方经研究询价函后，愿意按询价函规定的内容承担该项目的采购和安装任务，严格履行投标人所应承担的责任和义务。

二、我方决定本项目总价为（人民币大写： 元）小写： 元；其中，不含税价为 元，税费为 元，增值税专业发票税率为： %。

三、如果我方中标，我方将严格按照现行相关规范、标准等及时提供服务，按照询价函要求的工期和我方承诺的时限及时完成项目。

四、贵单位的询价函及其附件、本投标文件将构成约束我们双方的合同。

投标人 (盖单位公章）：

法定代表人(签字或盖章)：

日 期： 年 月 日

**附件：5**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **报 价 清 单** | | | | | | | |
| 序号 | 名称 | 规格 | 单位 | 暂定数量 | 单价  （元） | 合价  （元） | 备注 |
| 1 | 智能互感式三相四线电表 | 3\*380，电流3\*1.5（6）A 0.5级 | 只 | 29 |  |  | 22台分户表、 7台总表的 安装及辅材 |
| 2 | 智能互感式三相四线电表 | 3\*380，电流3\*1.5（6）A 0.5级 | 只 | 10 |  |  | 6组空调、 4组新风的 安装及辅材 |
| 3 | 互感器 | 30l 300/5 0.5级 | 只 | 117 |  |  | 含安装及辅材 |
| 4 | 分励脱扣断路器 | 3P 100A | 只 | 16 |  |  | 含安装及辅材 |
| 5 | 分励脱扣断路器 | 3P 160A | 只 | 3 |  |  | 含安装及辅材 |
| 6 | 分励脱扣断路器 | 3P 400A | 只 | 3 |  |  | 含安装及辅材 |
| 7 | 电表数据采集器 | RS485 | 只 | 6 |  |  | 含安装及辅材 |
| 8 | 智能水表 | DN 32 | 只 | 22 |  |  | 含安装及辅材 |
| 9 | 水表数据采集器 | RS485 | 只 | 6 |  |  | 含安装及辅材 |
| 10 | 电表箱 | 多表位明装表箱尺寸根据现场尺寸，投标人须现场自行踏勘，自主报价 | 台 | 7 |  |  | 含安装及辅材 |
| 11 | 电缆 | DZ YJY-4\*50+1\*25 | m | 25 |  |  | 含安装及辅材 |
| 12 | 分户电箱 | 100A 3P （根据物业具体要求） | 台 | 1 |  |  | 含安装及辅材 |
| 13 | 物联网综合管理平台安装及调试 | 费用包含质保期间的维保、技术支持等 | 套 | 1 |  |  | 含安装及辅材 |
| 14 | 配原商户总配电箱改造 | 根据现场实际及业主需求改造  ，投标人须现场自行踏勘，自主报价 | 台 | 7 |  |  | 含安装及辅材 |
| 15 | 钢制防腐桥架 | 300\*100mm | 米 | 3 |  |  | 含安装及辅材 |
| 16 | 小计 | | |  |  |  |  |
| 17 | 税费( %) | | |  |  |  |  |
| 18 | 总价 | | |  |  |  |  |

投 标 人：（加盖公章）

法定代表人：（签字或盖章）

日 期：

**附件6**

**技术要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| 序号 | 产品名称 | 功能及参数 |
| 1 | 智能水表 | ★1、流量特性 符合GB/T 778.1～3-2007标准，准确度等级：2级 2、通讯方式： 无线4G（移动、联通、电信可选） ★3、水表内置锂电池 可更换内置锂电池、3.6V（市场通用电池尺寸外形）、每周通讯1次可坚持5年以上 ★4、含8年4G流量（移动、联通、电信三网可选） 5、敏感度等级: U10/D5 6、强磁攻击报警 7、防水等级：IP68 8、支持SOTA软件空中升级功能 9、.通讯协议：CJ/T188-2004《户用计量仪表数据传输技术条件》 |
| 2 | 智能电表 | 1、功率消耗（参比条件下） 每相电压回路：≤1.5W、6VA；每相电流回路：基本电流（小于10A）≤0.2VA，基本电流（大于10A）≤ 0.4VA。 ★2、 计时准确度:日计时误差≤0.5s/d（23℃），误差≤1.0s/d（-30℃～+70℃）。 ★3、 数据备份电池电压：3.6V；容量：≥1.2Ah；寿命：≥10年停电后结算数据保存时间: ≥10年，  其他数据保存时间: ≥5年。 ★4、 停电抄表电池电压：6V；容量：≥1200mAh |
| 3 | 系统功能 | ★1、自动抄表功能：根据系统抄表参数，系统后台自动完成抄表并存储，抄表间隔可设。 ★2、远程控制功能：远程控制通断，可通过电脑下发命令对某一个或批量对水电表分别或同时进行通断控制。 ★3、实时监测功能：用户可实时监测每只水电表的数据。 ★4、水电表参数设置：管理系统能对电表进行参数设置：包括电价、补助电、定时断水电参数。可对选择按楼宇或楼层的电表进行批量参数设置。也可对单个水电表或同时对多个同区域水电表进行相应设置。 ★5、远程充值灵活多样的收费方式：现金，银行,移动支付（微信、支付宝）。 6、PC端管理平台快捷设置：可根据自己使用习惯和项目需要自行设置PC端部分功能快捷键操作界面。 ★7、短信告警功能：系统采用远程抄收表计数据进行费用计算，当所剩金额低于设定的余额报警门限时，系统通过短信发送告警短信给用户预留手机号，提醒用户及时充值购电。 ★8、数据存储功能：月、日、时用电数据存储功能，可按照月、日、时设置存储方案。 |