**厦门同集热电有限公司**

**涡街流量计竞争性谈判公告**

我司根据生产需要，**现进行**涡街流量计**竞争性谈判采购，希望具备供应能力的供应商按照有关规定和我司的要求认真做好报价工作。**具体采购内容如下：

一、采购单位：厦门同集热电有限公司

二、采购项目及各项要求：

1、项目名称：涡街流量计采购。

2、名称及数量：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 涡街流量计 | DY150-NALSR4-4N/SY/QCR/Z;DYA-E4D/SY;DYC-1-10/SY | 套 | 2 | 含压力变送器0-2MPa、温度计PT100、二次表（DY2000 DY21LL6626AP4M特\*）、表箱及整套安装辅件 |

3、供货时间：合同签订日起（60）天内交货

4、供货地点：厦门市同安区美禾三路399号

5、运输方式及费用：运输及相关装、卸费用由成交供应商负担，任何由于包装不妥善所致之任何损失均由成交供应商负责。

6、质保期： 验收后质保期：十二个月。

7、异议期限： ①、我司如发现成交供应商所供货与合同不符，有权拒收，成交供应商须于三个工作日内负责处理，否则负全部违约责任；②、在质保期内发生质量问题，成交供应商须负责无偿修复或更换合格新品，所需费用由成交供应商承担。

8、付款方式：货到验收合格，成交供应商开具实时税率的增值税专用发票30天内付90%，留10%质保金一年后付清(不计息)。如遇税率变化，含税总金额做相应调整。

9、违约责任：如成交供应商未按承诺的条款及时供货，每天应承担违约金200元。逾期七日我司有权单方解除合同，但不免除成交供应商违约责任。我司未按合同约定及时付款，成交供应商有权停止供货并要求按银行同期贷款利率对迟缓付款金额计收违约金。赔付违约金不影响合同继续履行。

10、其它约定事项：①、本合同经双方确认签字盖章后生效，内容更改无效，传真签订有效。

②、本合同履行过程发生争议由甲乙双方协商解决，协商不成向我司所在地有管辖权的法院诉讼解决

三 服务规范与要求

服务内容及要求

服务内容:采购2套涡街流量计

1、总则

1.1本技术规范书为仪表设备采购而提出技术上的规范和说明，内容包括应用标准、技术要求、检验与测试、验收、质量保证、售后服务、资料交付、包装运输、供货范围等 必需的其它事项。本技术规范书是提供给出仪表设备及技术服务的卖方作为其报价之用。

1.2卖方根据相关规范及双方协定的技术要求进行设计、选材、制造、配制，提供全部能符合本技术规范要求的流量计，对性能、质量负责，并保证提供符合本技术规范和相关的国际、国内工业标准的优质产品。

1.3卖方提供本技术规范要求的涡街流量计是全新的、技术先进的、成熟可靠，满足买方工艺数据的基本要求。

1.4卖方所提供的产品将完全符合本规定所列的相关条款，并不能解除卖方对所供流量计质量的一切责任。

1.5本技术规范所提出的是最低限度的技术要求，并未对一切技术细节作出规定，也未充分引述有关标准和规范的条文。卖方保证提供符合本技术规范和最新工业标准的优质产品。

1.6本次涡街流量计尽量采用国际知名品牌。

一次仪表部分建议采用以下知名品牌设备：

|  |  |
| --- | --- |
| 涡街流量计 | 涡街流量计（FOXBORO,斯派莎克、横河， 4-20mADC、HART通讯、表头带显示） |
| 压力传感器 | 二线制、4-20mADC（罗斯蒙特；FOXBORO；斯派莎克，横河） |
| 温度传感器 | 三线制、Pt100（安徽天康、上海自动化仪表、重庆川仪） |

2、涡街流量计技术要求

2.1规格书中规定仪表材料按照制造厂标准，必须适合仪表数据表给出的工艺操作条件。

2.2涡街流量计本体需要采用一体铸造的法兰连接工艺技术方式。

如采用焊接法兰，需提供第三方无损探伤报告。

2.3流量计的本体材质 316不锈钢，一体铸造，无焊缝；管道连接GB4.0MPa法兰型(RF)；壳体材质为：316，发生体材质316L；

2.4流量计采用分离型传感器，转换器带液晶数字就地指示表头，可显示瞬时流量值量程和零点应是可调的，量程比≥30:1，涡街传感器最高温度为≥250℃， 准确度等级为1.5级，流量计的重复性不得超过相应读数的0.2%。

2.5流量计具有自诊断功能并显示故障。

2.6涡街流量计的工作电压DC24V，输出4-20mA标准信号。

2.7流量计防护等级为IP65以上。

2.8涡街流量计带有不锈钢材质永久铭牌，应标名称、商标、产品型号、量程等详细信息，铭牌牢固的固定在涡街流量计。每个涡街流量上有永久性的流体流向标识。

2.9流量计选用的工作压力及工作温度应在规格书中要求的技术参数范围内。

2.10 流量计壳体需提供特检设备制造监督检验证书。

3检验与测试

3.1制造过程严格按照标准工艺要求。

3.2出厂耐压测试：1.5倍PN。

4质量保证

4.1质量保证期为货到公司验收后12个月。

4.2卖方保证，所有产品都无材料问题或加工缺陷。

4.3质保期内发现的涡街流量计质量问题，由卖方免费负责维修、更换，相应零部件由卖方免费提供。

4.4卖方保证防爆涡街流量计的整机寿命大于5年。

5售后服务

5.1卖方应对买方需求时，对买方技术人员免费进行技术培训，内容包括：设备的操作、安装、维护、维修等。

5.2在质保期内，如流量计存在问题，卖方在接到买方通知48小时内派熟练的技术人员到达现场进行免费维护或更换。

5.3在质保期外，如流量计存在问题，卖方服务工程师在接到买方通知48小时内赶赴现场进行处理。如需更换配件，只收取备件费。

附：一套涡街流量计的供货范围

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备及材料名称** | **规格、型号等特殊要求** | **单位** | **数量** |
| **一** | **仪表** |  |  |  |
| 1 | 智能压力变送器 | 精度±0.05%量程,4-20mA DC,膜片材质316L，接液材质316，壳体材质铝合金。 | 台 | 1 |
| 2 | 铠装铂电阻 | 单支，Pt100，A级，卡套螺纹M27\*2，带温度计套管，M27\*2，ø16\*3，套管材质不锈钢，套管直径16 | 支 | 1 |
| 3 | 涡街流量计 | 通径DN150mm,符合流量计准确度等级要求：测量精度优于1.0%，量程比：30:1，最高耐温≧250℃ | 台 | 1 |
| 4 | 二次仪表 | 具有DC24V输出，4-20mA流量输出，485通讯， 白晚班分别累计功能 | 台 | 1 |
| **二** | **辅材** |  |  |  |
| 1 | 针型阀 | PN63 DN10Φ14/Φ14材质不锈钢 | 个 | 1 |
| 2 | 流量计安装配件 | 法兰、螺栓、螺帽及垫片、金属缠绕垫片、缓冲管等，配对的紧固螺栓螺母为：8.8级及金属缠绕垫片—按电力标准执行。 | 套 | 1 |
| 3 | 铠装铂电阻安装配件 | 基座（长度80MM、卡套螺纹M27\*2）、金属缠绕垫片—按电力标准执行。 | 套 | 1 |
| 4 | 不锈铁钢仪表箱 | 带空开，接线端配线 | 个 | 1 |

四、报价书格式、要求及须提供材料：见附件一、二。（报价方参照这些格式文件制作报价文件）

五、谈判须知

1、谈判报价书，须法定代表人或授权代表人签字或盖章、法定代表人或授权代表人联系电话、须填写日期。（见附件一）

2、企业营业执照副本复印件。

3、法定代表人身份证复印件。

4、谈判代表人非法定代表人的，还需提供法人授权书原件及授权代表人身份证复印件。（见附件二，报价文件签字代表为法定代表人，则本附件不需要提供。）

以上1～4项资料均需加盖单位公章，否则视为无效。

5、上述1～4项报价资料为必须提供的基本资料，少一项视为无效标。

6、请将上述1～4项资料作为报价资料，要求密封并在密封处加盖公章，封面须注明报价项目名称，否则视为无效。

7、本采购项目最高限价：38000元/套（含税），报价高于此限价为无效报价文件。

8、谈判小组在对报价文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求报价方对报价文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。报价方需作出澄清、说明或者更正。符合实质性响应要求的报价方进入谈判程序。

9、谈判小组从和通过资格和符合性审查且报价最低的前三位报价方进行谈判。谈判小组所有成员应当集中与单一报价方分别进行谈判，谈判顺序采用随机抽取的方法确认。

10、谈判小组对采购文件和报价文件提出重点的谈判内容，根据采购文件及有关规定，与已递送报价文件的各报价方进行一轮谈判。投标报价方未到现场或谈判代表未能出具身份证原件的，视为维持谈判文件和报价价格不变。

六、报价材料送达或邮寄地址：厦门市同安区美禾三路399号 曾翼君 联系电话：0592-7396297

七、接收报价材料截止时间[：](http://www.51paper.net)2021年 月 日14:00。 谈判时间及地点[：](http://www.51paper.net)2021年 月 日14:00，在厦门市同安区美禾三路399号，厦门同集热电有限公司一楼106会议室。

八、在截止时间以后送达的报价材料，采购方有权拒绝接收。

九、成交原则：本次谈判采用经评审合格最低价成交法。通过资格审查后，符合谈判采购文件要求且报价最低的原则确定成交供应商。

十、报价单位的谈判材料不予退还。

十一、联系人：商务标 曾翼君（联系电话：0592-7396297）

技术标 卢益忠（联系电话：0592-7396292）

十二、监督电话：0592-6807528，邮箱：wengjs@xmhfge.cn

厦门同集热电有限公司

2021年 月 日

附件一

谈 判 报 价 书（同集热电）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 含税单价 （单位：元） | 含税总金额 （单位：元） | | |
| 涡街流量计 | DY150-NALSR4-4N/SY/QCR/Z;DYA-E4D/SY;DYC-1-10/SY  备注：含压力变送器0-2MPa、温度计PT100、二次表（DY2000 DY21LL6626AP4M特\*）、表箱及整套安装辅件 | 套 | 2 |  |  | | |
| **说明：1、若国家税率调整，含税价格须作相应调整。**  **2、本采购项目最高限价：38000元/套（含税），报价高于此限价为无效报价文件。** | | | | | | | |
|  |  | |  |

报价单位：（盖章）

法定代表人或授权代表人（签字或盖章）：

法定代表人或授权代表人联系电话：

年 月 日

附件二

法人授权委托书

授权声明（报价单位名称）授权（授权代理人）为我公司的代理人，以本公司的名义负责参与厦门同集热电有限公司涡街流量计采购项目的报价，该代理人在报价及后续的合同执行过程中，出具的所有文件需加盖我司公章或合同章后方生效。本授权书于 2021 年 月 日生效，特此声明。

代理人无转委托权，特此委托。

附：授权代理人身份证正反面复印件

|  |  |
| --- | --- |
| 身份证复印件 |  |

授权单位（公章）：

授权代理人签字：

备注：1、报价签字代表为法定代表人，则本附件不需要提供。

2、授权代理人身份证正反面复印件可单独一页，但须加盖企业公章。