**启东市自来水厂有限公司消防栓2025-2027年度采购项目**

**市场询价公告**

启东市自来水厂有限公司的启东市自来水厂有限公司消防栓2025-2027年度采购项目即将实施，现就该项目进行市场询价调研。

一、采购需求：详见附件《启东市自来水厂有限公司消防栓2025-2027年度采购项目采购市场询价表》及材料标准及要求。

二、约定事项

1.供货周期要求：2年。

供货商应根据采购人通知要求的时间、批次及时供货，不得影响供货进度。若供货方不能按规定的时间供货的，在采购方同意供货方延期交货时，每逾期一天，供货方应按该批采购标的额的5‰向采购方支付滞纳金，逾期超过15天或在供货期内逾期交货次数累计超过2次的，采购方有权终止本合同，并没收全额履约保证金，并有权要求供货方承担该笔订单金额的30%作为违约金。

2.质保要求：2年（含)以上。

3.参与报价的单位需将有效的营业执照复印件和和市场询价表（附件1）于2025年3月6 日17:00前，送或寄或者电子邮箱（以邮件收到时间为准）。送或寄的地址为：江苏本源工程项目管理有限公司（启东市汇龙镇江海中路544号鑫磊大厦6楼），联系人： 杨女士，联系电话：15862858947,电子邮箱地址为：755518442@qq.com。

4.报价费用说明：

（1）本项目采取固定单价报价，各投标人每项的分项综合单价报价与分项最高限价相比的下浮率必须一致。

（2）本项目采取固定单价报价，采购数量为预估数量，具体数量以采购方实际采购的数量为准，供货方式为少量多批次，各投标单位应充分考虑各类市场风险和政策性调整确定风险系数计入报价（如税金、运输等各种费用），合同期内不作调整。

（3）投标人的投标报价应包括货物的制作、运输（含上下人力费）、保险、装卸、配件、13%税金、现场安装技术指导、售后服务等所有费用，和政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用，即招标物交付使用前的所有费用以及免保期内的服务费用。

各供应商在报价时请充分考虑各种因素。

5.营业执照及所有报价单必须加盖报价单位公章。

6.拟定支付方式及期限：银行转账，按启东市自来水厂有限公司财务规定的方式支付。本次采购量为预估量，最终结算按每次实际采购量计，每次供货完毕并经验收合格后，买方通知并收到卖方相应的增值税专用发票后30天内支付该批订单的90%货款，合同期内所供货物的余款10%于合同期结束满2年后，经采购单位认可后一次性结清。

7.其他：（1）请报价单位认真核算、如实报价，如发现虚假报价的，该单位今后将记入采购人招标市场的黑名单；（2）本次报价仅作为市场调研用，因此价格仅供参考；（3）本次调研询价不接收质疑函，只接收对本项目的建议。

启东市自来水厂有限公司

2025年3月3日

**附件：**

|  |
| --- |
| **启东市自来水厂有限公司消防栓2025-2027年度采购项目市场询价表** |
| **序 号** | **材料名称** | **规格/型号** | **计量单位** | **预估用量** | **报价品牌** | **综合单价 （元）** | **合 计 （元）** | **备 注** |
| 1 | 消防栓 | DN100\*1.6MPa | 套 | 1000 |  |  |  | 含13%增值税、含运费、含卸货费等全部费用 |
| **总 价（元）** | **大写： 小写：** |
| **一、供应商的资格要求****1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；****2、未被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单；****3、对于参加报价的供应商应为在中华人民共和国境内注册的货物制造商或经销商，须具有有效合法的营业执照；** **4、参加报价的供应商须提供近五年（自提交投标文件截止日前推五年，以合同签订时间为准）以来具有与本项目产品相类似的供货业绩（提供合同及相应发票复印件）；** **5、本项目参考品牌：欢龙牌（江苏徐州）、清元松牌（江苏徐州）、天威消防牌（江苏无锡）、百安消防牌（福建）、川邛牌（成都），参加报价的供应商如以参考品牌进行报价的，需提供所投品牌商标证明（若为经销商的，需提供所投品牌的授权委托书及品牌商标证明）；** **6、本次参与询价的报价供应商如以参考品牌之外的进行报价，报价产品的技术参数或质量标准不得低于参考品牌的档次，同时报价供应商应当提供拟投货物的技术资料及相关证明材料复印件并加盖公章与报价文件、资格要求的证明材料，以邮寄方式到达指定接收地址为准（启东市汇龙镇江海中路544号鑫磊大厦6楼），联系人：杨女士，联系电话：15862858947,电子邮箱地址为：755518442@qq.com。** **7、本次招标不接受联合体形式报价。****二、材料标准及要求****（一）货物技术规格****1、SS100/65-1.6室外地上式消火栓供水设施，上部露出地面，标志明显，使用方便。进水口连接形式采用法兰式，大出水口采用通用100毫米口径外螺纹式，小出水口采用通用65毫米口径内扣式,中节法兰20mm,弯管法兰18mm。****1.1、消防栓总高度（长度） 1.1-1.2米 ；其中红色部分高度不低于 70 公分；黑色部分高度不低于 50 公分。****1.2、完整的消防栓重量不少于：57 公斤。****1.3、消防栓顶部阀杆盖子(帽盖)和栓体材质必须相同。****1.4、DN100\*1、DN65\*2，三个出水口使用的盖子必须与栓体材质相同，盖子链条须具有防盗功能，不能轻易被拉扯掉。****1.5、消防栓红色部分和黑色部分连DN100法兰,，法兰内直径达到 10 公分，外直径达到 21公分，厚度不少于 1.6 公分；法兰孔眼为8眼，每二个相临螺孔边与边之间的间隔距离为 5 公分。****（二）主要零部件基本要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **★材质** |
| **1** | **栓身、阀体、法兰接管、弯管** | **QT450-10球墨铸铁** |
| **2** | **驱动螺杆** | **35#钢，表面镀铬** |
| **3** | **阀座、阀杆螺母** | **ZcuZn  38铜合金** |
| **4** | **大出水口、小出水口** | **ZHPb59-1铅黄铜** |

**（三）技术要求****3.1消火栓的设计制造应符合GB4452-2011国家标准的规定，并规范性引用文件。****GB/T197普通螺纹公差****GB/T230.1金属材料，洛氏硬度试验第一部分：试验方法****GB/T699优质碳素结构钢****GB/T1176铸造铜合金技术条件****GB/T1348球墨铸铁件****GB/T1804一般公差，未注公差的线性和角度尺寸的公差****GB/T307  55o非密封管螺纹****GB/T9439灰铸铁件****GB12514.1消防接口第一部分：消防接口通用技术条件****GB12514.2消防接口第二部分：内扣式消防接口型式和基本参数****3.2消火栓公称通径为100毫米，公称压力: PN16,强度试验为公称压力的1.5倍。****3.3消火栓适用介质：消防管网中的水,介质温度≤65℃；****3.4消火栓采用法兰连接。****法兰式消火栓的法兰连接尺寸应符合图1和表1的规定**图1IMG_256 **表1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **进水口****公称通径** | **法兰外径****D** | **螺栓孔中心圆直径****D1** | **螺栓孔直径****d。** | **螺栓数/个** |
| **基本尺寸** | **极限偏差** | **基本尺寸** | **极限偏差** | **基本尺寸** | **极限偏差** |
| **100** | **220** | **±2.80** | **180** | **±0.50** | **17.5** | **+0.43****0** | **8** |

**（四）结构及性能要求****4.1消火栓的结构设计应保证消火栓在使用时的内部最小流通面积不小于公称通径的85%。****4.2室外消火栓外形结构：有帽盖、本体、大出水口、内扣式消防接口、阀体、弯管等零件组装而成。****4.3从内部结构：有阀杆接头、杠座、阀杆座、导柱、导管、阀瓣、密合板、阀座。****4.4消火栓采用从上向下压紧形式的密封结构，密封性能可靠；阀瓣密封采用丁晴橡胶，完全符合涉水产品卫生许可标准。****（五）外观质量****5.1消火栓的铸铁件表面应进行喷砂处理，以除去铁粉、水份及油等杂物。****5.2消火栓内腔应涂防锈漆，栓体表面涂丙烯酸防锈底漆后再涂丙烯酸防紫外线大红漆，防止生锈和流体的腐蚀。****5.3消火栓的铸铜件表面应无明显砂眼，气孔，裂纹，等缺陷。****（六）螺纹****消火栓管螺纹的基本尺寸和公差应符合GB/T7307的规定。普通螺纹的公差应符合GB/T197中内螺纹7H级，外螺纹8g级的要求，螺纹应无缺牙，表面应光洁。****（七）开启高度****进水口公称通径为100毫米的消火栓开启高度应大于50毫米。****（八）排放余水装置****消火栓应有自动排放余水装置（弹簧----弹子），在消火栓处于正常使用（全开启）状态，该装置不得发生渗漏现象。****（九）消防接口****9.1进水口公称通径为100mm的地上消火栓应用GB12514.2规定的KWS65型外螺纹固定接口。****9.2进水口公称通径为100mm的消火栓上的吸水管接口螺纹为M125X6。****9.3消火栓接口的性能应符合GB12514.1的规定。****（十）标志****在消火栓栓体上清晰地铸出型号规格、商标等永久性标志。****（十一）包装****产品检验合格后，清除试验时留在产品内部的剩水和表面油污脏物，在非油漆表面涂应防锈油。产品的外罩包装袋上应有下列内容：产品名称、规格型号、出厂编号、重量（净重和毛重）、注册商标、制造日期。内附有产品使用说明书、装箱单和产品合格证。** |

|  |  |
| --- | --- |
| 报价单位（盖章）： |  |
| 联系人： |  |
| 联系电话： |  |
| 报价时间： |  |