**上海海事大学直饮水机维保服务需求**

**一、报价文件的编写要求**

**1. 要求**

投标方应仔细阅读比选文件的所有内容，按询价文件的要求提供报价文件，并保证所提供的全部资料的真实性，确保对询价文件作出实质性响应。

**2. 投标单位资格审核要求**

1）投标单位须经国家工商行政管理部门登记注册，具有独立法人资格，注册资金不低于50万元且具有相应经营范围；

2）投标单位应具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

3）报价时须提供公司营业执照；所更换滤芯的卫生许可证明文件；服务方案；

4）具有近三年学校服务类似业绩；

**3. 报价文件的组成**

1）报价单 （须经企业法人代表签字，加盖单位公章）；

2）资质证明文件：

（1）营业执照（复印件并加盖公章）

（2）所更换滤芯的卫生许可证明文件

3）服务方案及报修响应时间；

4）维保人员资格证书；

5）近三年高校服务业绩（合同复印件）；

6）投标人认为有必要表述的其他相关内容

7）诚信承诺

**4. 报价文件**

1）格式：要求投标单位将所有报价文件的组成部分统一制作成**PDF**格式。

2）报价单要求：根据型号和保养程度不同进行分项报价，并注明每年维保总价不超过20万元

**5. 投标货币**

人民币报价。

**二、项目技术要求**

**1. 需维保的设备品牌、规格与数量**

学校现有需维保的直饮净水机54台。直饮净水机品牌为沃达斯牌，型号数量分别为：SC/V-V2型40台、SC/V-V3型1台、SC/V-V5型13台，具体见下表。

直饮水设备列表（共54台）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 安装详细地址 | 品牌机型 | 安装时间 |
| 1 | 海事大学行政楼1楼118 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2016/10/14 |
| 2 | 海事大学行政楼2楼236 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2008/8/27 |
| 3 | 海事大学行政楼3楼334 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2008/8/27 |
| 4 | 海事大学行政楼4楼420旁 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2008/8/27 |
| 5 | 泰山科研楼1F | 沃达斯SC/V-V2型 | 2009/9/23 |
| 6 | 泰山科研楼4F | 沃达斯SC/V-V2型 | 2009/9/23 |
| 7 | 泰山科研楼5F | 沃达斯SC/V-V2型 | 2011/9/20 |
| 8 | 海事大学图文中心1F | 沃达斯SC/V-V2型 | 2014/12/17 |
| 9 | 海事大学图文中心2F | 沃达斯SC/V-V2型 | 2017/8/26 |
| 10 | 海事大学图文中心4F | 沃达斯SC/V-V2型 | 2014/12/17 |
| 11 | 海事大学图文中心5F | 沃达斯SC/V-V2型 | 2016/8/25 |
| 12 | 海事大学图文中心6F | 沃达斯SC/V-V2型 | 2014/12/17 |
| 13 | 图文中心9楼工会 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2009/12/11 |
| 14 | 学生服务中心大楼1F | 沃达斯SC/V-V2型 | 2016/8/25 |
| 15 | 学生服务中心大楼3F | 沃达斯SC/V-V2型 | 2017/8/26 |
| 16 | 校医院3F | 沃达斯SC/V-V2型 | 2008/10/30 |
| 17 | 临港体育馆主馆和游泳馆之间 | 沃达斯SC/V-V5型 | 2014/12/17 |
| 18 | 大礼堂5号门口 | 沃达斯SC/V-V3型 | 2017/1/17 |
| 19 | 第一教学楼A区3楼（A区B区之间） | 沃达斯SC/V-V2型 | 2012/4/19 |
| 20 | 第一教学楼A区4楼 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2010/4/6 |
| 21 | 第1教学楼B楼2楼文理学院 | 沃达斯SC/V-V5型 | 2014/12/19 |
| 22 | 第一教学楼C区4楼 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2014/12/19 |
| 23 | 第二教学楼A区1楼 | 沃达斯SC/V-V5型 | 2015/3/13 |
| 24 | 第二教学楼A区2楼 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2010/4/26 |
| 25 | 第二教学楼A区3楼 | 沃达斯SC/V-V5型 | 2015/3/13 |
| 26 | 第二教学楼A区4楼 | 沃达斯SC/V-V5型 | 2015/3/13 |
| 27 | 第二教学区C楼1楼 | 沃达斯SC/V-V5型 | 2014/12/19 |
| 28 | 第二教学楼C区3楼 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2010/4/26 |
| 29 | 第三教学楼A区1楼 | 沃达斯SC/V-V5型 | 2015/3/13 |
| 30 | 第三教学楼A楼2楼 | 沃达斯SC/V-V5型 | 2014/12/19 |
| 31 | 第三教学楼A区3楼 | 沃达斯SC/V-V5型 | 2015/3/13 |
| 32 | 第三教学楼A区4楼 | 沃达斯SC/V-V5型 | 2009/2/10 |
| 33 | 第三教学楼C区1楼 | 沃达斯SC/V-V5型 | 2009/2/10 |
| 34 | 第三教学楼C区3楼 | 沃达斯SC/V-V5型 | 2015/3/13 |
| 35 | 第三教学区D楼1F | 沃达斯SC/V-V5型 | 2014/10/13 |
| 36 | 商船学院G楼1层 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2009/10/28 |
| 37 | 商船学院F楼1层 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2016/8/25 |
| 38 | 物流学院南楼1层 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2009/10/28 |
| 39 | 物流学院1楼管理处旁 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2014/12/5 |
| 40 | 物流学院南楼3楼 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2009/10/28 |
| 41 | 物流学院南楼5楼 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2013/11/6 |
| 42 | 物流楼北楼4楼 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2017/5/25 |
| 43 | 信息工程学院3楼326 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2016/8/25 |
| 44 | 信息学院楼3楼329对面 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2010/10/21 |
| 45 | 经济管理学院2楼 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2009/4/22 |
| 46 | 经济管理学院4楼 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2013/11/12 |
| 47 | 交通运输学院3楼 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2009/4/22 |
| 48 | 法学院1楼 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2009/4/10 |
| 49 | 外语学院2F | 沃达斯SC/V-V2型 | 2017/8/26 |
| 50 | 海洋科学工程学院3楼 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2016/8/25 |
| 51 | 实验培训楼工程研究院/海洋材料科学研究院1楼 | 沃达斯SC/V-V2型 | 2010/1/12 |
| 52 | 实训中心1楼(工程训练中心） | 沃达斯SC/V-V2型 | 2016/8/25 |
| 53 | 实训中心2楼（工程训练中心） | 沃达斯SC/V-V2型 | 2017/8/26 |
| 54 | 技术工程学院2F/电子电工实验中心2F | 沃达斯SC/V-V2型 | 2017/8/26 |

**2. 维保方式：全包制（除更换直饮水机外壳以外）；**

**3. 维保频次要求**

1）提供全年365天\*24小时无休服务，随时配合招标方的要求并作出合理答复和处理；接报后24小时内到现场处理故障；更换复杂零件不得超过48小时；

2）每季度对设备巡检保养一次，保养后要求：装置内外清洁，无水垢、无锈蚀、水嘴无滴漏，电器原件紧固好用，确保安全使用；

3）每学期开学前，对设备进行彻底检修，更换老化元器件，使设备达到新出厂验收标准；

4）每年对设备进行大保养服务（时间满一年或用水量达到额定总净水量时），大保养服务应包含以下内容：

①更换整套过滤滤芯：调换玻璃钢桶体、更换定制优质椰壳活性炭、更换KDF（滤料）及反应器总成等；

②调换输水器组件；

③更换紫外线杀菌灯管；

④清洗开水器内胆；

⑤清洗检查水龙头工作情况；

⑥检查设备工作状况；

⑦检查设备溢流情况；

⑧检查设备漏水隐患，更换密封圈等；

⑨检查漏电保护器，检查电气、电路安全隐患；

5）如外壳损坏严重，维修人员无法在现场进行修复时，经招标方同意后，采取大修措施，费用另行协商（大修期间，维保方需免费提供临时备用设备，确保师生使用）；

**4.其他要求**

1）中标方每年两次在净水器保养后对每台净水器进行水质取样，水样送双方认可的第三方检测机构进行检测。

2）中标方委派的现场工作人员需具有中级电工证书、健康证；

3）中标方委派人员现场维保时，必须统一着装、持证上岗；

4）每次保养或维修后，由招标方委托人员现场验收并在维保单据上签字，维保单据是招标方支付维保费用的重要凭证；

5）中标方定期向招标方报告所保养设备的运行情况、零部件使用情况、易损件更换情况，并有义务提前告知招标方需要大修的设备情况；

6）中标方随时听取招标方对设备的使用意见，对不正常的运行情况，认真分析并提出解决方案进行改善；

7）中标方须承诺，合同期内日常维保中不再另外收取零配件更换费用（大修内容除外）；

8）中标方自行配置维保所需的工具及设备，保养时设置现场安全警示标志；

9）中标方有义务指导使用部门如何正确使用设备、故障原因及处理方法，提供技术咨询服务，并帮助招标方培训有关人员。

**三、费用说明**

1. 本次招标限额每年20万，投标报价为根据型号和保养程度不同进行的分项报价，但需注明每年维保总价不超过20万元。
2. 每年两次的水质检测费用由中标方支付；
3. 在合同期内，若维保的设备数量发生变化，增加或减少的设备数量<=约定数量的10%，维保费用按合同约定结算；若增加或减少的设备数量>=约定数量的10%，校方有权终止合同，另行询价采购维保服务；

**四、维保期限：**一招三年，合同1年1签。合同服务期满后若甲方对乙方服务质量满意，可续签下一年度合同。

**五、注意事项**

1. 投标单位送交投标书的同时即认为已同意上述条款并保证遵守。
2. 需求报价表中不得出现任何涂改、修正迹象，也不得出现任何选择性报价，否则一律视作无效报价。
3. 本项目不接受联合投标；
4. 投标单位承接此项目后不得转包。