湖州师范学院2025年度全校二次供水水箱清洗、消毒及水质检测服务项目采购文件

**一、采购项目名称、采购清单及要求：**

**1.采购项目名称：**湖州师范学院2025年度全校二次供水水箱清洗、消毒及水质检测服务项目

**2.采购项目编号：**XZ2024-148

**3.采购组织类型：**分散采购自行组织

**4.采购方式：**校内询价

**5.采购预算：**人民币：壹拾壹万叁仟陆佰壹拾陆元整（￥113616元）；包含材料费、人工费、保险费、现场踏勘费、检测费、清洗费、消毒费、税金等全部费用在内。

**6.采购清单**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **采购内容** | **服务要求** | **服务期** |
| 1 | 二次供水水箱清洗、消毒及水质检测服务 | 全校二次供水水箱清洗消毒906立方米，水箱水质检测19个点位，开水器水质检测62个点位。每次服务完毕需由有资质的法定机构出具检测报告，要求开水器水质和二次供水水质各提交1份。具体要求详见附件2。 | 一年清洗消毒、检测各2次，一般安排在每学期开学前（2025年2月和2025年8月各一次） |

二、投标文件要求

投标人的投标文件中应包含以下内容（**投标文件密封，一式两份，一正一副，胶装成册**。投标人的投标文件所有资料均须真实、有效，原件、复印件均须加盖公章，缺少采购文件要求的任何一项内容即作无效标处理）：

1.投标报价清单（含材料费、人工费、保险费、现场踏勘费、检测费、清洗费、消毒费、税金等全部费用。投标报价高于采购预算视为无效报价。报价以人民币计，并以大写为准）。**投标报价清单见附件1；**

2.有效的营业执照副本复印件（投标人经营范围应包含二次供水水箱清洗、消毒等内容）；

3.投标人开户银行、户名、账号；

4.投标代表身份证复印件；如非法定代表人投标，另提供法定代表人授权委托书原件、法定代表人身份证复印件；投标代表需提供在本单位近三个月缴纳社保的凭证；

5.服务承诺书；

6.水箱清洗及水质检测方案（提供相关清洗流程及水质采样流程）；

7.提供自采购公告发布之日起至开标截止时间止的“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、“浙江政府采购网”（www.zjzfcg.gov.cn）投标人信用查询网页截图（以开标当日采购人核实的查询结果为准）；

8.其他相关材料（采购需求中要求提供的材料，投标人认为需要提供的材料等）。

三、投标文件递交及开标时间

1.投标文件递交截止时间：2024年11月27日10：00前；

2.开标时间：2024年11月27日10：00；

3.开标地点：湖州市二环东路759号湖州师范学院东校区明达楼204室；

4.联系人：张老师，电话：0572-2322188。

四、中标办法

本项目根据投标报价、货物需求响应、服务承诺等确定拟中标单位。在货物需求响应、服务承诺等符合的条件下，报价最低的单位作为第一成交候选人，次低报价的单位作为第二成交候选人，以此类推。

替补候选人的设定与使用：第一成交候选人放弃成交或者因不可抗力提出不能履行合同，在投标人仍满足三家的情况下，采购人可以确定第二成交候选人为成交人，排名第二的成交候选人因前款同样的原因不能签订合同，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交人。如第一成交候选人放弃中标或者因不可抗力提出不能履行合同，采购人也可以重新询价。

五、付款方式

根据采购人实际需求，分两次付款。每次清洗、消毒完毕中标人须出具没有因清洗消毒造成的超标项的水质检测报告后，中标人开具正规税务发票，采购人15个工作日内支付款项。

六、服务时间及地点

服务时间：计划2025年2月春季开学前和8月秋季开学前各一次清洗、消毒与检测，具体服务时间根据甲方需求调整。

服务地点：湖州师范学院指定地点（详见附件2）。

七、其他说明

1.清洗消毒人员须具持有有效期内的健康证明（清洗之前需提供给采购人负责人，待确认后方可上岗实施工作）；

2.检测单位经营范围含水质检测内容并具有检验检测机构资质认定证书；

3.由于采购人2025年度实施供水系统改造产生的二次供水水箱数量变化，中标人须无条件依据中标单价，将合同内停止使用或取消的二次供水水箱的清洗、消毒与检测服务费作相应扣除。

4.中标人在清洗、消毒及水质抽检实际执行中，如出现不按要求操作、水箱无故漏水溢水引起事故、供水水质问题等情况，采购人有权对中标人给予2000元/次的合同款扣罚，发生三次及以上有权单方中止合同，同时为确保正常开学使用，校方可直接委托其他单位开展工作，所产生的费用在该项目的项目款里扣除。

5.现场取水样时，中标人须出具投标时检测单位人员工作证等相关证明材料。

**八、其他事项**

现场勘查及业务咨询联系人：刘老师；联系电话：13567268394。

附件1：投标报价清单

附件2：项目需求方案

 湖州师范学院采购中心

 2024年11月20日

附件1

投标报价清单

**项目名称：**湖州师范学院2025年度全校二次供水水箱清洗、消毒及水质检测服务项目

**项目编号：**XZ2024-148

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **服务内容** | **服务期限** | **服务范围** | **服务次数（次）** | **投标单价** | **投标总价（元）** |
| 1 | 二次供水水箱清洗、消毒 | 一年清洗消毒、检测各2次，一般安排在每学期开学前（2025年2月和2025年8月各一次） | 906立方米 | 2 | （元/立方米/次） |  |
| 2 | 二次供水水箱水质检测 | 19个点位 | 2 | （元/点位/次） |  |
| 2 | 开水器水质检测 | 62台 | 2 | （元/台/次） |  |
| **合计（元）** | **大写人民币： 元（￥ 元）** |

**注：以上报价包含材料费、人工费、保险费、现场踏勘费、检测费、清洗费、消毒费、税金等完成本项目所需的一切费用。**

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权委托代理人（签字或盖章）：

日期：2024 年 月 日

附件2

项目需求方案

一、服务项目涵盖范围

**（一）全校二次供水水箱清洗、消毒**

1.公共区域水箱5个点位211立方，分别位于西校区图书馆地下室、明知楼地下室、专家楼西侧及楼顶、数字图书馆地下室；

2.学生公寓水箱16个点位695立方，分别位于7幢学生公寓北侧（5-9幢公寓）、12幢学生公寓北侧（1-4幢、10-14幢公寓）、16幢学生公寓楼顶西侧、16幢学生公寓楼顶东侧、17幢学生公寓楼顶西侧、17幢学生公寓楼顶东侧、18幢学生公寓楼顶西侧、18幢学生公寓楼顶东侧、19幢学生公寓楼顶西侧、19幢学生公寓楼顶东侧、20幢学生公寓楼顶、21幢学生公寓楼顶、31号楼地下室（22-27幢公寓）、29幢学生公寓北侧（28-32幢公寓）、35幢研究生公寓地下室1号水箱、35幢研究生公寓地下室2号水箱，具体详见表1。

**表1：全校二次供水水箱分布清单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **所属区域** | **具体位置** | **面积（立方米）** |
| 1 | 7幢学生公寓 | 北侧 | 60 |
| 2 | 12幢学生公寓 | 北侧 | 15 |
| 3 | 16幢学生公寓 | 楼顶东侧 | 32 |
| 4 | 16幢学生公寓 | 楼顶西侧 | 32 |
| 5 | 17幢学生公寓 | 楼顶东侧 | 32 |
| 6 | 17幢学生公寓 | 楼顶西侧 | 32 |
| 7 | 18幢学生公寓 | 楼顶东侧 | 51 |
| 8 | 18幢学生公寓 | 楼顶西侧 | 51 |
| 9 | 19幢学生公寓 | 楼顶东侧 | 51 |
| 10 | 19幢学生公寓 | 楼顶西侧 | 51 |
| 11 | 20幢学生公寓 | 楼顶 | 32 |
| 12 | 21幢学生公寓 | 楼顶 | 32 |
| 13 | 31号楼 | 地下室 | 90 |
| 14 | 29幢学生公寓 | 北侧 | 60 |
| 15 | 35幢研究生公寓 | 地下室1号水箱 | 24 |
| 16 | 35幢研究生公寓 | 地下室2号水箱 | 50 |
| 17 | 西校区图书馆 | 地下室 | 48 |
| 18 | 明知楼 | 地下室 | 12 |
| 19 | 专家楼 | 西侧 | 15 |
| 20 | 专家楼 | 楼顶 | 88 |
| 21 | 数字图书馆 | 地下室 | 48 |
| **总计** |  |  | 906 |

**（二）全校二次供水水箱水质检测**

1.公共区域合计4个点位（专家楼两个水箱一个点位），分别位于西校区图书馆（6层及以上）、明知楼（6层及以上）、专家楼（5层及以上）、数字图书馆（6层及以上）；

2.学生公寓区合计15个点位（35幢两个水箱一个点位），分别位于1-4和10-14幢学生公寓区（4层及以上）、5-9幢学生公寓区（4层及以上）、16幢学生公寓东半片（4层及以上）、16幢学生公寓西半片（4层及以上）、17幢学生公寓东半片（4层及以上）、17幢学生公寓西半片（4层及以上）、18幢学生公寓东半片（3层及以上）、18幢学生公寓西半片（3层及以上）、19幢学生公寓东半片（4层及以上）、19幢学生公寓西半片（4层及以上）、20幢学生公寓（4层及以上）、21幢学生公寓（4层及以上）、22-27幢学生公寓（4层及以上）水箱位于31号公共教学楼地下室、28-32幢学生公寓区域（4层及以上），35幢研究生公寓（6层及以上）；

**（三）全校开水器水质检测**

1.公共区域合计21个点位，分别位于1号教学楼2楼，4号教学楼2楼，8号教学楼1楼、3楼、5楼，12号教学楼1楼、3楼、5楼，30号教学楼1楼、3楼、4楼，32号教学楼1楼、3楼、5楼，33号教学楼2楼、4楼、6楼，数字图书馆2楼、4楼、6楼，2号行政楼2楼；

2.学生公寓合计41个点位，分别位于1-33幢学生公寓、35幢研究生公寓开水房，具体详见表2。

**表2：全校开水器分布清单**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **位置** | **数量** |
| 1 | 1号教学楼2楼 | 1 |
| 2 | 4号教学楼2楼 | 1 |
| 3 | 8号教学楼1楼 | 1 |
| 4 | 8号教学楼3楼 | 1 |
| 5 | 8号教学楼5楼 | 1 |
| 6 | 12号教学楼1楼 | 1 |
| 7 | 12号教学楼3楼 | 1 |
| 8 | 12号教学楼5楼 | 1 |
| 9 | 30号教学楼1楼 | 1 |
| 10 | 30号教学楼3楼 | 1 |
| 11 | 30号教学楼4楼 | 1 |
| 12 | 32号教学楼1楼 | 1 |
| 13 | 32号教学楼3楼 | 1 |
| 14 | 32号教学楼5楼 | 1 |
| 15 | 33号教学楼2楼 | 1 |
| 16 | 33号教学楼4楼 | 1 |
| 17 | 33号教学楼6楼 | 1 |
| 18 | 数字图书馆2楼 | 1 |
| 19 | 数字图书馆4楼 | 1 |
| 20 | 数字图书馆6楼 | 1 |
| 21 | 2号行政楼2楼 | 1 |
| 22 | 1幢 | 1 |
| 23 | 2幢 | 1 |
| 24 | 3幢 | 1 |
| 25 | 4幢 | 1 |
| 26 | 6幢 | 2 |
| 27 | 7幢 | 1 |
| 28 | 8幢 | 1 |
| 29 | 10幢 | 1 |
| 30 | 12幢 | 2 |
| 31 | 14幢 | 2 |
| 32 | 15幢 | 1 |
| 33 | 16幢 | 1 |
| 34 | 17幢 | 1 |
| 35 | 18幢 | 1 |
| 36 | 19幢 | 1 |
| 37 | 20幢 | 1 |
| 38 | 21幢 | 2 |
| 39 | 22幢 | 1 |
| 40 | 23幢 | 1 |
| 41 | 24幢 | 1 |
| 42 | 25-1幢 | 1 |
| 43 | 25-2幢 | 1 |
| 44 | 26-1幢 | 1 |
| 45 | 26-2幢 | 1 |
| 46 | 27幢 | 1 |
| 47 | 28-1幢 | 1 |
| 48 | 28-2幢 | 1 |
| 49 | 29-1幢 | 1 |
| 50 | 29-2幢 | 1 |
| 51 | 30幢 | 1 |
| 52 | 31-1幢 | 1 |
| 53 | 31-2幢 | 1 |
| 54 | 32—1幢 | 2 |
| 55 | 33幢 | 1 |
| 56 | 35幢研究生公寓 | 2 |
| 合 计 | 62 |

二、服务要求

1.清洗流程需包括：

（1）用清水洗净水箱内壁；

（2）用消毒剂、液对水箱内壁进行消毒；

（3）清理内壁消毒剂、液，并重新冲洗水箱内壁；

（4）确保水箱内壁无污迹无杂质，符合水质检测要求。

2.水质检测要求：

（1）二次供水水质检测内容：pH值、浑浊度、游离余氯、肉眼可见物、臭和味、铁、锰、色度、菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群、大肠埃希氏菌、微生物指标；

（2）开水器水质检测内容：pH值、铁、汞、砷、铅、镉、锰、铜、氯化物、总硬度、微生物指标；

（3）水样采取严格按照中华人民共和国卫生部发布的《生活饮用水标准检验方法水样的采集与保存》流程采样，做好取水点及容器的消毒工作，取水工作必须为水质检测单位工作人员，取样容器要求采用硬质玻璃，做好对瓶口、取水点的消毒及密封工作，须在 10天内分析完毕并出具相关检测报告。