**中山大学附属肿瘤医院**

**中山大学附属肿瘤医院2025年-2027年第三方监测项目询价邀请函**

各潜在供应商：

中山大学附属肿瘤医院拟开展采购。请有意向的供应商，认真阅读**中山大学附属肿瘤医院2025年-2027年第三方监测项目项目询价**下述用户需求和合同附件，并按要求进行**密封**报价（请使用顺丰快递寄件），并附上公司营业执照。

提交询价响应文件截止时间：

自发布本询价公告当天起至2024年9月30日17：30

提交询价响应文件地点：广州市越秀区东风东路651号，1号楼B102

**请密封提交询价响应文件。**

咨询联系电话 87343520 联系人：曹老师

 中山大学附属肿瘤医院

 总务处物业管理科

2024年9月24日

**用户需求及报价单**

**1.废水检测项目**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 类型 | 检测站点 | 检测项目 | 站点数(个) | 频次（次/月） | 单价（元） | 合计(元) | 备注 |
| 废水 | 废水监测 | 越秀院区：1号楼污水处理站 | pH、悬浮物、氨氮、化学需氧量、五日生化需氧量、粪大肠菌群、总氯（总余氯）（共7项） | 1 | 1 |  |  | **单次同1天只做1个点** |
| 越秀院区：2号楼污水处理站 | 1 | 1 |  |  | **单次同1天同时做2个点** |
| 越秀院区：青菜区污水处理站 | 1 | 1 |  |  | **单次同1天同时做3个点** |
| 黄埔院区：黄埔院区污水处理站 | 1 | 1 |  |  | **单次同1天同时做4个点** |
| 黄埔院区：滕飞园污水处理站 | 1 | 1 |  |  | **单次同1天同时做5个点** |
| 1、列表每项的报价按站点个数计算，包含人工采样费、交通费、税费、报告费等完成检测项目的所有费用。 |
| 2、资质要求：必须具备响应的废水监测资质证书、营业执照等（附复印件），所提供的监测结果必须为医疗机构监管部门认可，要求采样检测后7个工作日内出具CMA检测报告。 |
| 3、执行标准：《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005），《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准。 |
| 4、服务要求: 每月检测一次，每次按照院方要求指定站点和监测内容为准。 |
| 5、服务范围：越秀院区（1号楼污水站、2号楼污水站、防癌体检中心污水站）、黄埔院区（黄埔院区污水站、腾飞园污水站） |
| 6、服务期限：3年 |
|  |

**2.废气检测项目**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 类型 | 检测站点 | 检测项目 | 站点数(个) | 频次（次/季度） | 单价（元） | 合计(元) | 备注 |
| 废气 | 无组织废气 | 1号楼污水站 | 甲烷、硫化氢、氨气、臭气浓度、氯气 | 4 | 1 |  |  |  |
| 2号楼污水站 | 4 | 1 |  |  |  |
| 黄埔院区污水站 | 4 | 1 |  |  |  |
| 有组织废气 | 青菜岗防癌体检中心污水站 | 1 | 1 |  |  |  |
| 腾飞园实验室污水站 | 1 | 1 |  |  |  |
| 1、上述价格包含人工采样费、交通费、税费、报告费等完成检测项目的所有费用。 |
| 2、检测公司必须具备相应的废气检测检验资质证书，所提供的监测结果必须为医疗机构监管部门认可，要求采样检测后7个工作日内出具CMA检测报告。 |
| 3、执行标准：医疗机构水污染物排放标准GB18466-2005 |
| 4、每个监测点需监测上风向1个点，下风向3个点。 |
| 5、每季度检测一次，每次按照院方要求指定站点检测。 |
| 6、服务范围：包含越秀院区和黄埔院区，其中，越秀院区包含1号楼、2号楼和青菜岗防癌体检中心共3个污水处理检测站，黄埔院区包含黄埔院区和腾飞园实验室共2个污水处理站。 |
| 7、最终监测费用以实际监测点、监测内容为准。 |
| 8、服务期限：3年 |

1. **室内空气检测项目**

|  |
| --- |
| **中山大学附属肿瘤医院室内空气检测报价单** |
| 序号 | 检测项目 | 检测内容 | 单价（元/点） | 备注 |
| 1 | 常规五项 | 甲醛、苯、氨、TVOC、氡 |  | 按照国家规范要求（HJ/T167-2004）《室内空气质量监测技术规范》、（GB/T18883-2022）《室内空气质量标准》 |
| 2 | 化学性十一项 | 甲醛、苯、甲苯、二甲苯、二氧化硫、二氧化氮、一氧化碳、二氧化碳、氨、TVOC、臭氧 |  |
| 1、上述单价包含税金、人工、采样设施、通勤交通等完成项目的所有费用。 |
| 2、检测公司必须具备相应的空气检测资质证书，要求采样检测后7个工作日内出具CMA、CNAS资质的检测报告。 |
| 3、服务范围：包含越秀院区、黄埔院区、腾飞园实验室以及院区所属的职工宿舍、研究生公寓等区域范围。 |
| 4、服务期限：3年 |

**4.生活水池直饮水检测项目**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 类型 | 检测站点 | 检测项目 | 站点数(个) | 频次（次/年） | 单价（元） | 合计(元) | 备注 |
| 生活水 | 生活水池监测 | 越秀院区4个点位：包括1号楼-2层水泵房生活水池、1号楼天面水池、2号楼-5层水泵房生活水箱、体检中心-1层水泵房生活水箱。、 | 菌落总数、总大肠菌群、PH、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、余氯 | 4 | 1 |  |  | **越秀院区共计4个点位，每年取样检测1次，黄埔院区共计2个点位，每年取样检测1次** |
| 黄埔院区2个点位：2号楼-2层生活水池、2号楼天面生活水池 | 2 |
| 1、列表每项的报价按站点个数计算，包含人工采样费、交通费、税费、报告费等完成检测项目的所有费用。 |
| 2、检测公司必须具备相应的检测资质证书，要求采样检测后7个工作日内出具CMA检测报告。 |
| 3、执行标准：GB/17051-1997《二次供水设施卫生规范》 |
| 4、服务要求: 按照实际检测点数按实结算。每半年结算一次。 |
| 5、服务范围：越秀院区、黄埔院区 |
| 6、最终监测费用以实际监测点、监测内容为准。 |
| 7、服务期限：3年 |

**5.直饮水检测项目**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 类型 | 检测站点 | 检测项目 | 站点数(个) | 频次（次/季度） | 单价（元） | 合计(元) | 备注 |
| 饮用水 | 直饮水监测 | 越秀院区 | 菌落总数、总大肠菌群、酸碱度（pH值）、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、余氯、溶解性总固体 | 3 | 1 |  |  | **越秀院区、黄埔院区每季度各取样检测3个点位，取样点由甲方负责人根据计划选定** |
| 黄埔院区 | 3 |
| 1、列表每项的报价按站点个数计算，包含人工采样费、交通费、税费、报告费等完成检测项目的所有费用。 |
| 2、检测公司必须具备相应的检测资质证书，要求采样检测后7个工作日内出具CMA检测报告。 |
| 3、执行标准：执行标准：CJ94-2005 《饮用净水水质标准》 |
| 4、服务要求: 按照实际检测点数按实结算。每半年结算一次。 |
| 5、服务范围：越秀院区、黄埔院区 |
| 6、最终监测费用以实际监测点、监测内容为准。 |
| 7、服务期限：3年 |

1. **空调系统新风、出风检测项目**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 类型 | 检测站点 | 检测项目 | 站点数(个) | 频次（次/年） | 单价（元） | 合计(元) | 备注 |
|  卫生检测 | 空调通风系统监测 | 越秀院区新风系统 | 积尘量、细菌、真菌 | 3 | 1 |  |  | **越秀院区每年取3个采样点，黄埔院区每年取3个采样点，取样点由甲方选定** |
| 黄埔院区新风系统 | 3 | 1 |  |  |
| 越秀院区出风系统 | 细菌、真菌、β-溶血性链球菌 | 3 | 1 |  |  | **越秀院区每年取3个采样点，黄埔院区每年取3个采样点，取样点由甲方选定** |
| 黄埔院区出风系统 | 3 | 1 |  |  |
| 1、列表每项的报价按站点个数计算，包含人工采样费、交通费、税费、报告费等完成检测项目的所有费用。 |
| 2、检测公司必须具备相应的检测资质证书，要求采样检测后7个工作日内出具CMA检测报告。 |
| 3、执行标准：将遵循WS 394-2012《公共场所集中空调通风系统卫生规范》 |
| 4、服务要求: 按照实际检测点数按实结算。每半年结算一次。 |
| 5、服务范围：越秀院区、黄埔院区 |
| 6、最终监测费用以实际监测点、监测内容为准。 |
| 7、服务期限：3年 |

1. **空调冷却水、冷冻水、冷凝水项目**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 类型 | 检测站点 | 检测项目 | 站点数(个) | 频次（次/年） | 单价（元） | 合计(元) | 备注 |
|  空调废水检测 | 空调废水监测 | 越秀院区的空调冷却水检测 | 酸碱度（pH值）、浊度、电导率、异养菌总数 | 3 | 1 |  |  | **越秀院区每年取3个采样点，黄埔院区每年取3个采样点，取样点由甲方选定** |
| 、黄埔院区的空调冷却水检测 | 3 | 1 |  |  |
| 越秀院区的空调冷冻水检测 | 酸碱度（pH值）、浊度、电导率、总铁、总铜 | 5 | 1 |  |  | **越秀院区每年取5个采样点，黄埔院区每年取5个采样点，取样点由甲方选定** |
| 黄埔院区的空调冷冻水检测 | 5 | 1 |  |  |
| 越秀院区的空调冷凝水检测 | 军团菌 | 5 | 1 |  |  | **越秀院区每年取5个采样点，黄埔院区每年取3个采样点，取样点由甲方选定** |
| 、黄埔院区的空调冷凝水检测 | 3 | 1 |  |  |
| 1、列表每项的报价按站点个数计算，包含人工采样费、交通费、税费、报告费等完成检测项目的所有费用。 |
| 2、检测公司必须具备相应的检测资质证书，要求采样检测后7个工作日内出具CMA检测报告。 |
| 3、执行标准：**冷却水检测**：每年每院各取3个采样点，检测项目包括酸碱度（pH值）、浊度、电导率和异养菌总数。**冷冻水检测**：每年每院各取5个采样点（越秀院区）和5个采样点（黄埔院区），检测项目包括酸碱度（pH值）、浊度、电导率、总铁和总铜。**冷凝水检测**：越秀院区每年取5个采样点，黄埔院区每年取3个采样点，检测项目为军团菌。 |
| 4、服务要求: 按照实际检测点数按实结算。每半年结算一次。 |
| 5、服务范围：越秀院区、黄埔院区 |
| 6、最终监测费用以实际监测点、监测内容为准。 |
| 7、服务期限：3年 |

单位名称：

联系人电话：

报价日期：