## 富顺县中医医院公卫类检测采购项目

## 采购需求

## ★采购内容

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 院区 | 产品名称 | 点位 | 检测项目 | 监测频次 | 全年数量 |
| 1 | 富达院区 |  | 直饮水 | 1、感官性状:(色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物) 2、细菌学指标:(细菌总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群) 3、一般化学指标:(pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、挥发酚类、阴离子合成洗涤剂) 4、毒理学指标:(砷、镉、六价铬、铅、汞、硒、氟化物、硝酸盐氮、三氯甲烷、四氯化碳) | 1次/年 | 1次 |
| 2 | 富达院区 |  | 候诊室 | 风速、二氧化碳、一氧化碳、甲醛、可吸入颗粒(PM1O)、苯、甲苯、二甲苯、空气细菌数、噪声、照度 | 1次/年 | 1次 |
| 微小气 |
| 3 | 同心院区 |  | 二次供水 | 色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、总大肠菌群，细菌总数、余氯、总硬度、氯化物、硝酸盐氮、挥发酚、氰化物、砷六价铬、铁、锰、铅、氨氮、亚硝酸盐氮、耗氧量21项 | 1次/季度 | 4次 |
| 4 | 同心院区 |  | 洁净手术室 | 空气细菌浓度、尘粒计数、温度、相对湿度、静压差、噪声、换气次数、最低照度、新风量、风速、排风量、送风量 | 1次/年 | 1次 |
| （百级） |
| 5 | 同心院区 |  | 洁净手术室 | 空气细菌浓度、尘粒计数、温度、相对湿度、静压差、噪声、换气次数、最低照度、新风量、风速、排风量、送风量 | 1次/年 | 1次 |
| （千级） |
| 6 | 同心院区 |  | 洁净手术室 | 空气细菌浓度、尘粒计数、温度、相对湿度、静压差、噪声、换气次数、最低照度、新风量、风速、排风量、送风量 | 1次/年 | 1次 |
| （万级） |
| 7 | 同心院区 |  | 洁净手术室 | 空气细菌浓度、尘粒计数、温度、相对湿度、静压差、噪声、换气次数、最低照度、新风量、风速、排风量、送风量 | 1次/年 | 1次 |
| （辅助用房） |
| 8 | 同心院区 |  | 病理科生物安全柜 | 静压差、尘粒计数、温度、湿度、风速、噪声、照度、空气细菌(沉降菌) | 1次/年 | 1次 |
| 9 | 同心院区 |  | 病理科空气检测 | 甲醛、甲苯、二甲苯 | 1次/年 | 1次 |
| 10 | 同心院区 |  | 直饮水 | 1、感官性状:(色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物)2、细菌学指标:(细菌总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群)3、一般化学指标:(pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、挥发酚类、阴离子合成洗涤剂)4、毒理学指标:(砷、镉、六价铬、铅、汞、硒、氟化物、硝酸盐氮、三氯甲烷、四氯化碳) | 1次/年 | 1次 |
| 11 | 同心院区 |  | 候诊室微小气 | 风速、二氧化碳、一氧化碳、甲醛、可吸入颗粒(PM1O)、苯、甲苯、二甲苯、空气细菌数、噪声、照度 | 1次/年 | 1次 |
| 12 | 同心院区 |  | 医用织物 | 外观、细菌总数、大肠菌群、金黄色葡萄菌群、绿脓杆菌 | 1次/年 | 1次 |
| 13 | 同心院区 | 集中空调通风系统监测 | 送风系统、风管内 | 风管内：积尘量、细菌总数、真菌总数；送风中：新风量、PM10、细菌总数、真菌总数、β-溶血性链球菌、嗜肺军团菌等。 | 1次/半年 | 2次 |
| 备注：1.检测项目包括但不限于以上内容，根据最新国家及行业标准进行调整以达到相关主管部门检查要求；2.须明列每项标的的分项报价，仅报总价做无效报价处理。 | | | | | | |

二、★监测要求

1.监测技术服务要求：监测及评价依据按照相关国家及行业标准方法进行监测，如服务期限内，相关标准有最新改动，依据最新标准方法监测并出具报告。包括但不限于以下标准：

（1）二次供水：执行《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）表1、表2及表3标准限值。  
 （2）门诊空气及物理因素：照度、噪声、风速、可吸入颗粒物、二氧化碳、一氧化碳、细菌总数、甲醛、苯、甲苯、二甲苯执行GB 37488-2019《公共场所卫生指标及限制要求》的规定。  
 （3）医用织物：菌落总数、大肠菌群、金黄色葡萄球菌、绿脓杆菌、外观执行 WS／T 508-2016《医院医用织物洗涤消毒技术规范》的规定。  
 （4）生物安全柜：噪声、温升、下降气流流速、流入气流流速执行YY 0569-2011《11级生物安全柜》的规定。

（5）病理标本脱水室空气：甲醛、二甲苯、甲苯执行GB50325-2020《民用建筑工程室内环境污染控制标准》I类民用建筑工程的规定。  
 （6）手术室、无菌库房：温度、相对湿度、照度、静压差、噪声、风速、新风量、20.5um微粒数、25um微粒数、细菌浓度执行GB20333-2013《医用洁净手术部建筑技术规范》的规定。

（7）集中空调通风系统：执行WS/T10013-2023《公共场所集中空调通风系统卫生规范》的规定。

2.所有监测项目需供应商现场取样，监测频次及时间按照医院的要求和有关规定安排。

4.所有监测结果均以 CMA 认证监测报告的形式呈现并符合相关部门要求，向医院提供纸质版和扫描版。

三、★商务要求：

1.服务地点：富顺县中医医院富达路院区、同心院区。

2.服务时间：2024年8月1日至2025年7月31日（一年）

3.乙方按照甲方要求在规定时间、规定地点进行检测，在满足正常监测工作条件的情况下，取收样后10个工作日以内，供应商分类别按向医院出具检测报告，各项技术参数符合询价文件要求和乙方投递的询价文件承诺。

4.乙方所报监测服务单价在合同履行期间不调整。如有检测不合格项目，乙方提供技术指导，并提供免费复检服务。

5.乙方承诺，所有检测样本的采集按流程、按标准严格执行，在检测样本运输过程中保证不出现污染、泄露等情况，如出现以上情况，由乙方承担相应责任。

6.验收方式：按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库[2016]205号）的要求进行验收；双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由采购方在谈判与响应文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收。