

关于征集科研实验室设备供应商的通知

我院因建设科研实验室拟采购一批设备, 详见附表一:《设备需求表》, 为加速建设进度, 便于管理现将设备进行项目打包, 报名需提供项目内所有设备, 现开始征集供应商, 报名需按以下顺序提供资料:

1、供应商资质 2、生产商资质 3、医疗器械注册证(非医疗器械提供说明) 4、产品授权书 5、业务员授权书及社保缴费承诺函 6、法定代表人居身份证复印件 7、被授权人居身份证复印件 8、现行价格证明 3 份(销售合同复印件) 9、技术参数 10、配置清单 11、与所报产品同型号用户名单 12、售后服务承诺书(附设备操作流程、设备培训内容、三级保养规范) 13、产品彩页 14、本项目鼓励中小微企业报名参加, 请中小微企业提供声明和证明材料(生产企业及供应商均应为中小微企业)

以上资料, 加上封皮及目录, 扫描电子版在规定时间内发至医学装备部邮箱 dyyysbz1@126.com。邮件名称及 PDF 文档名称: 项目名称+公司名称, 不需再交纸质版。要求封皮按照附件二《封皮》, 首页按照附件三《报名表》制作。

附件四《设备信息表》以 excel 格式发邮箱, 名称: 项目名称+公司名称

报名截止时间: 2022 年 7 月 26 日 9:30

报名地址: 石家庄市建华南大街 365 号 医学装备部

医学装备部
2022 年 7 月 19 日

附表一：《设备需求表》

项目名称：基础设备(科研实验室)			
项目编号	需求设备名称	数量	技术要求
JC-01	单道移液器(各种规格)	4	0-10u1, 0-100u1, 0-200u1, 0-1000u1
JC-02	八道移液器(各种规格)	1	10-100u1
JC-03	酶标仪	1	波长范围 340-850nm 3 滤光片模式, 可上机 96 孔板 具有快速模式, 具有震荡功能, 可完成 ELISA 实验
JC-04	超微量紫外分光光度计	1	光谱范围 190-830nm, 最小上样量 1-2u1, 可检测峰值 需达 300ABS, 检测蛋白浓度 280nm 吸光值, CV: $\pm 2\%$
JC-05	全自动洗板机	1	可使用 96 孔板
JC-06	漩涡混匀仪	2	振荡频率 >2500
JC-07	磁力搅拌器	1	调速 >1500 转/分
JC-08	掌上离心机	1	可离心 8 联管及 1.5ml 离心管
JC-09	PH 计	1	PH 相对精度 ± 0.01 , 测量范围 0-14, 温度精度 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
JC-10	电子天平 0-200g	1	检测精度万分之一, 最大量程 200g, 带校准砝码
JC-11	电子天平 0-200g	1	检测精度千分之一, 最大量程 200g, 带校准砝码
JC-12	制冰机	1	要求碎花冰形状, 15 $^{\circ}\text{C}$ 水温时制冰量 120KG/天以上
JC-13	纯水超纯水一体系统	1	进水为市政供水, 出水要求达实验室超纯水级别, 速度最少 15L/H, 脱盐率 >98%, 进水压力 0.1-0.5MPa
JC-14	鼓风干燥箱	1	最大温度高于 200 $^{\circ}\text{C}$, 容量大于 70L
JC-15	高压灭菌锅	1	最大温度需达到 135 $^{\circ}\text{C}$, 容积 $\geq 80\text{L}$, 具有压力容器证
JC-16	水浴箱	1	最大 100 $^{\circ}\text{C}$, 最大工作长度需 600mm
JC-17	金属浴	1	温度控制范围 30-100 $^{\circ}\text{C}$, 控时范围 0-99h99min 连续运行
JC-18	超净工作台(垂直双人)	1	要求双人工作台, 工作尺寸 1500-1800mm,
JC-19	A2 生物安全柜(双人) 1.5 米	1	达到 A2 级别, 工作尺寸大于 1500mm, 气流模式 30% 外排, 下降气流 0.35m/s, 要求内置紫外灯, 可进行 消毒
JC-20	冷藏冰箱(4 $^{\circ}\text{C}$)	2	容积高于 730L, 控温范围 2-8 $^{\circ}\text{C}$, 微电脑控温精度 0.1 $^{\circ}\text{C}$, 带除霜功能, 具备高温报警、低温报警、门未 关闭报警、冷凝器脏堵报警, 冷凝器异常高温报警、 传感器故障报警等功能

JC-21	低温冷冻冰箱 (-20~-30℃)	2	有效容积≥500L, 原装进口压缩机, 使用环保型制冷剂, 具备高温报警、低温报警、断电报警、温度控制传感器异常报警、压缩机传感器异常报警、压缩机温度异常报警等功能
JC-22	冷链监控系统及探头	4	要求可匹配-20℃冰箱及 2-8℃冰箱, 数据上传云端可在云端储存, 温度异常可远程通知关联人
JC-23	通风橱	1	长度大于 1.8 米, 风量 1500m ³ /h
JC-24	摇床(摇培养瓶的摇床)	1	箱体型摇床, 带回旋震荡功能
JC-25	翘板摇床	1	翘班速度范围 10-100/. 分钟可调

项目名称: 分子生物学(通用常规设备)(科研实验室)			
项目编号	需求设备名称	数量	技术要求
FZ-01	台式小型离心机 (1.5ml/2.0ml)	1	最大可放置 24×2ml 离心管, 最大转速 12000rpm, 可预设离心程序一件启动程序, 具有时间控制功能, 运行时间连续可调
FZ-02	台式小型离心机 (1.5ml/2.0ml)	1	最大可放置 24×2ml 离心管, 最大转速 12000rpm, 带低温离心功能, 支持 4℃离心, 可预设离心程序一件启动程序, 具有时间控制功能, 运行时间连续可调
FZ-03	台式离心机(离心血管常温)	1	最大可放置真空采血管 100 支, 15ml 离心管 40 支, 最高转速 4000rpm,
FZ-04	台式离心机(离心血管低温)	1	最大可放置 48 支采血管, 最高转速 5000rpm, 带低温离心功能, 支持 4℃离心
FZ-05	梯度 PCR 仪	2	模块最大变温速率>3.5℃, 模块梯度可设置区间 5℃, 反应体积 10-80ul, 具有触摸屏可通过触摸屏操作
FZ-06	全自动凝胶成像分析仪	1	成像面积不低于 20×14cm, 检测器像素高于 600 万, 灰度高于 60000, 动态范围>3.50D
FZ-07	小型水平电泳槽 (DNA 电泳仪)	2	电泳槽尺寸不低于 9×25×5cm 样本通量>24; 电泳槽尺寸不低于 25×30×9cm 样本通量>90;
FZ-08	小型垂直电泳槽 (蛋白电泳仪)	4	胶面积不低于 8.3×7.3cm, 同一槽内可同时进行不小于 4 块 SDS-PAGE 凝胶的电泳实验
FZ-09	基础电源	3	最少可同时运行 4 个电泳槽, 最小电压调节 1V, 最小电流调节 1mA
FZ-10	通用电源	1	可调功率 1-500W 输出插口最少可连接 4 对并联
FZ-11	核酸提取仪	1	可全自动核酸提取, 提取方法磁珠法, 最大提取数量>32
FZ-12	小型湿转槽	2	要求可转印 10×7cm 凝胶, 转印所需缓冲液容量<500ml

项目名称：微生物实验室(常规设备)(科研实验室)

项目编号	需求设备名称	数量	技术要求
WSW-01	B2 生物安全柜（双人） 1.5 米	1	生物安全级别 B2 全外排，要求提供并安装管道安装及外排风机，流入气流 0.53m/s，洁净度等级 10 级
WSW-02	麦氏比浊仪	1	比浊原理为麦氏比浊，要求 90° 散射光测定
WSW-03	(35-36 度) 恒温培养箱	2	容量 > 60L
WSW-04	倒置光学显微镜（带成像）	1	4 位物镜转换器，带原厂成像，标准 4 颗物镜，国际齐焦距离 45
WSW-05	正置光学显微镜（带成像）	1	7 位物镜转换器，带 1 英寸 CMOS 传感器摄像头，像素 ≥ 2000 万，标准 4 颗物镜，国际齐焦距离 45
WSW-06	CO2 培养箱	2	容积 > 160L，温度均一性 ≥ ±0.25℃，二氧化碳均一性 ≥ ±0.15%，进气口带有 HEPA 过滤器
WSW-07	CO2 气瓶及减压阀，气瓶安全柜	2	和 CO2 培养箱 (WSW-06) 配套使用

附件二：《封皮》

项目名称_____

公司名称_____

业务员姓名_____联系电话_____

附件三：

报 名 表

项目名称：_____

供应商名称：_____

授权人姓名：_____ 联系电话：_____

序号	资料名称及顺序	页码	审查结果
1	供应商资质（中小微企业声明和证明材料）		
2	生产商资质（中小微企业声明和证明材料）		
3	医疗器械注册证（或非械说明）		
4	产品授权书		
5	业务员授权书及社保缴费承诺函		
6	法定代表人居民身份证复印件		
7	被授权人居民身份证复印件		
8	现行价格证明 3 份（销售合同复印件）		
9	技术参数		
10	配置清单		
11	与所报产品同型号用户名单		
12	售后服务承诺书(附设备操作流程、设备培训内容、三级保养规范)		
13	产品彩页		
14	其他		

