云南医药健康职业学院临床生化检验实验室项目采购

竞 争 性 谈 判 文 件

现就以下采购项目，本着公开、公平、公正和诚实信用的原则进行公开竞争性采购，诚邀符合条件的公司或供应商前来参与报价。

1. **邀请报价物资：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 仪器设备名称 | 规格/型号和要求 | 数量 |
| 1 | 双开门冰箱 | 1、采用立式设计，存放方便，节省空间；有效容积1031L.  2、箱内温度控制在3~7℃范围内，数码管温度显示，显示精度0.1℃；\*  3、风冷设计，保证箱内温度维持在标定的温度范围内。温度均匀度±1.5℃，设定温度默认5℃，用户可自主调整为4℃。\*  4、两个测试孔设计，满足用户根据实际需要检测箱内温度；  5、12层可调搁架设计，满足用户存放要求，更充分利用空间；  6、三层钢化玻璃，智感除露降低传热效率，32℃、85%湿度下无凝露；\*  7、玻璃门采用边框电加热结构，控制方式受箱内温度和环境湿度双重自主控制，智感除露，避免不必要的加热，降低能耗，日能耗仅为2.4kwh。  8、全角度自关门设计，解除用户开门后忘记关门的后顾之忧。  9、报警功能齐全：高低温报警、断电报警、开门报警、传感器故障报警、电池电量低报警，冷凝器脏堵报警，两种报警方式（声音蜂鸣报警和灯光闪烁报警）；  10、恩布拉科变频压缩机, 12V直流静音冷凝散热风机，整机噪音39dB，安全、节能、可靠；\*  11、后备电池，满足断电后报警并继续显示箱内温度24小时需求；  12、7路传感温度控制：上温、下温、化霜、控制、冷凝器脏堵、环温、环湿；有效保证  温控的准确性；\*  13、箱内设置4个照明灯，实现全域照明，开门灯自动亮起，关门自动关闭，也可外部通过独立灯开关控制，更加方便用户使用。\*  14、选配USB接口，可记录十年的温度数据，方便追溯查询；  15、产品标配远程报警接口，可连接报警器到其他房间实现报警功能。  16、可选配RS485, 预设Modbus协议，可实现多台设备组网，随时监控冷藏箱运行状态. \*  17、可选配针式打印机，多种打印方式，记录间隔可调  18、标配WIFI物联模块，通过手机APP程序，远程监控设备状态，查看温度情况及报警情况。\*  19、箱内下部可选配2个药筐，提高冷藏箱空间利用率。\*  20、双锁结构，更安全、更放心。  21、四个万向脚轮，配备两个固定底角，搬运、摆放设备更方便。  22、配备价目条，方便标识物品，方便摆放。  23、产品具备医疗器械注册证。  24、产品具备北京中家院第三方性能检测报告。  25、产品具备CQC节能环保认证。\*  26、产品符合T/CITS 0004-2003 《高性能医用冷藏箱技术要求及检测方法》\* | 1 |
| 2 | 恒温培养箱 | 温度范围：RT﹢5-60℃；  温度均匀度：≤±1℃；  温度波动度 ：≤±0.5℃；  加热方式：三面水套式，底部加热方式；  箱内循环方式：自然对流；  报警类型：超温报警，温度探头损坏报警；  内部尺寸W×D×H（cm）：50×50×65；  容积（L）：162；  外部尺寸W×D×H（cm）：75×64×88；  隔板：3；  功率（w ）：660 | 2 |
| 3 | 恒温水浴箱 | 1. 304内胆不锈钢，304不锈钢加热管，有优越的抗腐蚀性能  2.温控精确,数字显示，自动控温  3.操作简便，使用安全  4.控温范围：RT+5~100℃（可设定37度、56度恒温，温度任意可调）  5.消耗功率：1500W  6. 温度波动：±0.1℃（%）  7. 跟踪报警：≤1℃  8.内胆尺寸：600×300×150mm  9.电源电压：220V、50Hz  10.容积：25L | 2 |
| 4 | 分光光度计 | 1、波长范围：325-1000nm  2、光谱带宽：4nm  3、波长准确度：±2nm  4、光度准确度：±0.5%T  ★5、光度重复性：0.2%T  6、波长重复性：≤0.5nm  7、杂散光：≤0.2%T  ★8、稳定性：±0.002A/h（500nm处）  9、光度范围 ：0-200%T、-0.3-3A、0-9999C  10、显示系统 ：LED数字显示  11、打印输出 ：并行口RS232配有RS232通讯接口  12、光源 ： 进口长寿命钨灯 | 4 |
| 5 | 离心机 | 最高转速 4200 r/min  最大离心力 2680 ×g  角转子容量 12×20ml/4×50ml（选配）  转速精度 ±20r/min  定时范围 1min~99 min  噪 声 ≤55dB(A)  电 源 AC 220V 50HZ 5A  功 率 200W  外形尺寸 440×340×290(L× W × H)mm  重 量 17 kg | 2 |
| 6 | 洗眼器 | 双目洗眼器 | 1 |
| 7 | 中央台 | 3000\*150\*830、含插座、不带试剂架，钢木结构、抗酸碱台面（招标后请厂家实际测量定制） | 3 |
| 8 | 讲台 | 1400\*1000\*860钢木结构、抗酸碱台面（招标后请厂家实际测量定制） | 1 |
| 9 | 洗涤台 | 900\*750\*850mm钢木结构、抗酸碱台面（招标后请厂家实际测量定制） | 4 |
| 10 | 边台 | 定制15米左右\*750mm\*830mm含插座钢木结构、抗酸碱台面（招标后请厂家实际测量定制） | 1 |
| 11 | 试剂柜 | 900\*500\*2000mm | 10 |
| 12 | 空调 | 挂式、3P | 2 |
| 13 | 实验凳子 | 实验圆凳 | 40 |
| 14 | 智慧黑板（含移动支架） | 参考鸿合TB-H8 | 1 |
| 15 | 水电改造 | 黑板、3个中央台，边台，仪器，空调等用电、4水槽下水，给水排水、门牌3块 | 1 |

1. **采购方式：现场竞价谈判。**

三、**供应商报价须知**

1、参加报价公司要具有独立的法人资格及相关资质，有良好的商业信誉和较强的经营实力 。

2、参加报价公司应：

（1）必须提供公司营业执照（三证）复印件并加盖公司公章。

（2）公司法定代表人持法定代表人证书原件（若公司法定代表人委托他人出席，则受委托人必须持公司法定代表人授权委托书＜加盖单位红章和公司法定代表人印章＞，法定代表人身份证复印件及个人身份证复印件和原件）。

（3）公司近二年在县级以上医院或相关院校实验室的合作业绩介绍，附中标通知或合同。

（4）报价文件中报价必须有明细报价单、报价单备注栏应尽量附注图片、最优的付款方式与质保方式、到货日期，报价书应使用A4纸单独打印，不应有涂改、增删之处，但如有错误必须修改时，修改处必须由原授权代表签署。

（5）用书面形式表达的售后服务承诺、质量保证承诺书、产品生产厂家开具的授权书。

（6）报价文件附件：1、无不良记录承诺书；2、近三年财务报表；3、完税证明；

（7）上述报价文件请同时提供：纸质版一式三份（一正二副）、Word版一份（U盘）装入密封文件袋并在文件袋上标注联系人电话。

（8）报价文件须用封套加以密封，在封口处盖骑缝公章；

未执行上述规定的报价文件，将被视为无效报价文件。

（9）本公司保留第一次评审后，根据实际情况有可能进行补充询价及二次评审的权利；

（10）如需咨询技术性问题，请与杨**老师电话13769491020**联系。

**四、其他说明**

1、本谈判文件提出的参数仅作参考，不作为本次采购的唯一参数，在同等级的情况下，优先考虑价低的公司。

2、为保证竞价谈判质量，请到场竞价的公司**技术人员和商务人员同时到场参加谈判，同时，请提供样品样机现场演示。**

**五**、**报价书投递截止和评审时间、地点、联系电话**

报价截止时间：**2023年8月16日（周三）17:00（过时不受理）；**

谈判 时间：**2023年8月17日（周四 ）09:00；**

**报价书递交地点**：昆明市五华区海屯路296号云南医药健康职业学院综合楼8楼810会议室；

**谈判地点：**昆明市五华区海屯路296号云南医药健康职业学院综合楼810会议室；

**业务联系人及电话**：王老师 **0871-6833 0090。**

**集中采购部**

**2023年8月1日**