**云南医药健康职业学院临床护理综合实验室扩建实验室采购**

**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**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 规格型号及技术参数 | 单位 | 数量 | 图例（以实物为准） |
| 1 | 心肺音听诊模型 | 1.可进行心音、呼吸音的听诊训练，基于病例的多部位听诊训练、教学及考核。2.模型为无线便携式设计，方便移动，可满足多人、多个听诊器在不同部位同时听诊，使用更加方便，最小化电路系统设计使产品具有极低的故障率，更加耐用；3.具有训练、教学、考核三种使用模式。4.所有声音数据均来自于临床的真实病例，预装多个标准病例，用于学生训练及考核，教师可自行添加心音、呼吸音，并可根据已有心音、呼吸音编辑新的病例，同步到模拟听诊器；4.标准化模拟病人具有明显的体表标志与骨性标志，便于定位听诊区。心肺部共包括30个听诊区域，可在特定区域听到特定病变的声音；5.听诊器具有液晶显示屏，可显示听诊器电量、当前状态、当前听诊位置、声音名称、病例名称等信息。采用HIFI级别的声音解码、发声单元，保证最高逼真度的心肺音听诊效果，音量可调节。6.教师控制平板电脑内含无线智能化心肺听诊训练与考核软件，采用多点触摸控制方式，同步控制当前训练和考试内容。7.带有支持安卓及苹果系统的心肺听诊训练用APP，有专门心音和呼吸音听诊功能，可在不少于30个听诊部位，学习不少于60个种类的音源。APP还支持典型病例显示：包括病史、查体、辅助检查（文字及图片资料）和诊断，每个病例均可在不少于6个心脏听诊区和24个肺部听诊区听诊该病例对应的心肺音。8.教师可基于APP创建组织并安排课程任务，APP本身具有云盘功能可将指定的学习资料上传。学生可基于APP组建听诊测试，完成测试后可查看答题时间、正确率、完成率、错题详情及解析。测试记录可以保留。 | 个 | 30 |  |
| 2 | 心电图机 | 1.1/2/3//(3-2)道记录格式 1.12导联同步采集，便携式提手 3.配彩色液晶显示屏，显示设置菜单、工作状态和3/6/12道心电波形节律导联R-R间期直方图、趋势图 4.自动进行心电图波形和参数的测量与分析5.内置存储器可存储多份病人数据，供回放、复制和PC传输内置USB接口， 支持PC连接和数据传输 | 台 | 10 |  |
| 3 | 医用不锈钢治疗车 | 参考尺寸：800\*730\*800mm带一抽屉 | 个 | 18 |  |
| 4 | 精装静脉注射及穿刺操作手臂模型（右手臂） | 1. 模拟一亚洲成人右臂；2. 皮肤高度仿真，精细的皮肤纹理，精细柔软并富有弹性；3. 解剖结构精细，具有头静脉、肘正中静脉、贵要静脉、手背静脉网，穿刺正确有明显落空感及回血；可进行三角肌注射训练；4. 皮肤及血管可更换，带有备用的皮肤及血管； | 个 | 100 |  |
| 5 | 皮内注射操作模型（带手，注射后可直观看到皮丘）（注射部位配2个替换） | 1、环形外套提供几十个皮内注射点练习，可方便套在模型人手臂上2、可实现5°的进针角度，正确操作时会出现真实的皮丘，皮丘与皮试阴性结果极其相近，抽出液体后皮丘消失 | 个 | 100 |  |
| 6 | 皮下注射操作模型 | 1. 解剖层次清晰，包括：皮肤、皮下组织及肌肉层；2. 三种注射训练：皮内注射训练：皮肤薄而富有弹性，皮内注射可产生逼真的“皮丘”；注射的液体可吸干，以重复注射；皮下注射训练：皮下注射训练液体可挤出；肌肉注射训练：肌肉层为优质硅胶制成，刺入手感逼真；肌肉注射训练的液体可挤出；3. 精致小巧，易于装卸；有托架支持，保证操作的稳定性；4. 各层组织均为耗材便于更换； | 个 | 60 |  |
| 7 | 女性导尿操作模型 | 1. 模拟一成年女性下半身，标准的导尿体位：仰卧双腿屈曲外展； 2. 外生殖器和会阴均模仿真实成年女性大小及质地，小阴唇可分开显露阴蒂、尿道口； 3. 采用优质材料制成，坚固耐用且手感真实； 4. 可进行导尿、留置尿管和膀胱冲洗操作：常规的导尿练习，并有模拟尿液导出；采用单向阀技术保证导尿管拔出后不会漏液；5. 可连接外置储液袋提供不间断的尿液，以在教学过程中实现连续示教和回示；6. 可使用临床多种不同型号的双腔或三腔导尿管；7. 模型生殖器与后面板可拆卸，方便清洁维护。 | 个 | 30 |  |
| 8 | 男性导尿操作模型 | 1. 模拟一成年男性下半身，标准的导尿体位：仰卧双腿屈曲外展；2. 外生殖器和会阴均模仿真实成年男性大小及质地，阴茎可以提起与腹壁可成60°角，使导管顺利插入。导尿时能体会尿道真实的狭窄与弯曲；3. 采用优质材料制成，坚固耐用且手感真实； 4. 可进行导尿、留置尿管和膀胱冲洗操作：常规的导尿练习，并有模拟尿液导出；采用单向阀技术保证导尿管拔出后不会漏液；5. 可连接外置储液袋提供不间断的尿液，以在教学过程中实现连续示教和回示；6. 可使用临床多种不同型号的双腔或三腔导尿管；7. 模型生殖器与后面板可拆卸，方便清洁维护。 | 个 | 30 |  |
| 9 | 常用手术器械包 | 包含 手术钳、手术剪、手术刀、卵圆钳带齿等常用手术器械 | 个 | 2 |  |
| 10 | 乳腺癌触诊操作模型 | 1.本模型翻制于成人女性，手感真实；2.可以进行乳房的触诊训练；3. 可触摸到不少于6种、8个病变模块 | 个 | 2 |  |
| 11 | 人体消化系统模型 | 1.尺寸：自然大（参考尺寸900×320×130mm）；2.部件：2部件，固定在底座上；3.功能：显示了人体的整个消化道，以及大消化腺肝和胰；4.材质：进口环保PVC材料，进口环保油漆； | 个 | 2 |  |
| 12 | 高级综合穿刺与叩诊训练模拟人 | 1.一成年男性的上半身；五官精致，体表标志明显，可以进行十余项部位的穿刺操作；2.模型可以实现穿刺操作的各种体位包括：仰卧位、坐位、左右侧卧位、俯卧位；3.控制面板带有人体图形，标注有以上穿刺部位，并有指示灯指示当前操作；4.穿刺有相关的语音提示； 5.穿刺部位不同，内容物不同；6.可以叩诊气胸和液胸，叩诊腹部移动性浊音，叩诊肝脏浊音；7.模型使用了高弹性硅橡胶材料，操作部位可实现反复穿刺，各穿刺部位的皮肤、内部液囊及骨穿模块均可以更换； | 个 | 1 |  |

说明：1.报价包含：人工费、安装费、运输费、管理费、风险费、材料费、税费等一切费用。

2.报价人须提供详细的价格组成明细。

**二、报价方式：竞价谈判；**

**三、合格竞谈方的要求**

**1.营业执照要求：**

报价人须具备经国家市场监督管理部门登记注册的独立企业（事业）法人或其它组织或自然人，必须具备有效的营业执照。

**2.财务状况要求：**

报价人财务状况良好，提供近三年的审计报告及审计过的财务报表，并加盖公司公章。

**3.信用要求：**

未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人、政府采购严重违法失信行为记录名单的报价人（以在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询的信用记录为准）；未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单的报价人（以在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询的信用记录为准）。需附网站查询截屏，截屏时间必须在公告发出日到响应文件递交日的期间内。

**4.竟谈文件附件清单如下：**

包含但不限于以下材料，均应加盖公章。**商务部分和技术部分分开装订、分别进行密封，技术部分不得体现报价。**商务部分，技术部分的首页均需制作目录：

1. **技术部分（独立封装）**

|  |
| --- |
| 1.产品品牌及详细参数、方案、到货及安装周期、质保期 |
| 2.公司近两年业绩介绍，附中标通知或合同 |
| 3.无不良记录承诺书 |
| 4.近三年的审计报告及审计过的财务报表 |
| 5.近三年（12月份）增值税完税证明 |
| 6.售后服务承诺书、质量保证承诺书 |

（2）**商务部分（独立封装）**

|  |  |
| --- | --- |
| 1.报价一览表 | 2.分项报价表 |
| 3.法定代表人资格证明书 | 4.法定代表人授权委托书件 |
| 5.资质证明文件 | 5.报价人基本情况表 |

（3）竟谈文件请同时提供：纸质版一式四份（一正三副）、电子版一份（U盘）装入密封文件袋并在文件袋上标注联系人电话。竟谈文件须用封套加以密封，在封口处盖骑缝公章。商务部分和技术部分分开装订、分别进行密封，技术部分不得体现报价。

（4）未执行上述规定的竟谈文件，将被视为无效竟谈文件。

（5）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。

**四、其他说明**

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

2.参与竞价的公司可提供等效替代品，条件是满足或正偏离需求产品的功能、性能要求，且价格不得高于原需求产品。

3.为保证竞价谈判质量，请参与竞价的公司技术人员和商务人员同时到场参加谈判。

4.竞价公司请携带具有代表性的产品样品参加，以便更好展示产品性能与优势。

5.本项目代理服务费由中标人支付。收费标准：参照“国家计委关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格〔2002〕1980号）”与“国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知（发改办价格〔2003〕857号）”的要求及规定的货物类标准计算后向中标单位收取代理服务费。

**五、竞谈文件投递信息和评审信息**

**1.竞谈文件投递信息**

**（1）文件递交截止时间：**2024年12月12日中午12:00。(可提前提交)

**（2）文件递交地点：云南省昆明市五华区海屯路296号，云南医药健康职业学院（海源校区）综合楼8楼。**

**2.评审信息**

**（1）竞谈评审时间：**2024年12月12日下午14:00。

**（2）竞谈评审地点：云南省昆明市五华区海屯路296号，云南医药健康职业学院（海源校区）综合楼8楼会议室。**

3.联系方式

（1）项目负责人：崔老师13888026212。

（2）采购单位联系电话：杨老师15368090913。

（3）招标代理联系电话：毛老师0871-68330090/13888302269。

（4）监审联系电话：王老师13888969813。

采购单位：云南医药健康职业学院

招标代理机构：云南景通招标代理有限公司

 2024年12月6日