**解剖实训室设备采购项目报价表**

（有效报价时间：自发出之日起至2017年10月20日16时止）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品名 | 数量 | 单位 | 品牌规格型号 | 含税单价（元） | 含税总价（元） | 备注 |
| 1 | 数字人解剖系统（教师端） | 6 | 套 |  |  |  |  |
| 2 | 电动锯 | 6 | 台 |  |  |  |  |
| 3 | 台式钻床 | 1 | 台 |  |  |  |  |
| 4 | 台钳 | 1 | 台 |  |  |  |  |
| 5 | 电动砂轮机 | 1 | 台 |  |  |  |  |
| 6 | 伸缩钢锯子 | 6 | 把 |  |  |  |  |
|  合计（元） | 小写： 大写： |
| 附加条件 | （如有请明确表述） |
| 交货日期 | 自签订合同之日起XX天内交货完毕、安装调试结束并投入使用。 |
| 报价商家名称（盖章） |  |
| 联系人及电话 |  |
| 报价时间 | 年 月 日 |

**解剖实训室设备主要技术参数及要求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品名 | 数量 | 单位 | 技术参数 |
| 1 | 数字人解剖系统（教师端） | 6 | 套 | 1、系统通过触控方式实现数字人软件的各种操作。内嵌中国数字人解剖系统：系统采用中国人尸体断面影像，横冠矢截面影像图合计超过3000张,系统包括5000个以上的三维解剖结构。2、必须采用无器质性病变和无缺失的中国人体连续断层真实数据，必须为无节段性数据缺失的断层数据。确保原始数据人阑尾正常、牙齿正常、睾丸正常。3、数字人横断面间距：头部和颈部为≤0.5mm，其中颅底部必须≤0.1mm，其他部位为≤1.0mm，男性断层总数据必须＞2100层，女性断层总数据必须＞3600层。具有横断面、冠状面、矢状面真实人体断层图像，能够任意放大与缩小，分辨率≤0.18mm×0.18mm/像素。4、该系统需满足系统解剖学、局部解剖学、断层解剖学的教学需求。5、根据目录结构，将人体所有的器官组织以全真三维模型的形式展示，能够以任何角度旋转观察。包括俯视效果和仰视效果。6、预置磁贴功能，系统根据十二五/十三五规划教材，提前内嵌预置磁贴＞370个，方便老师在讲课过程中快速调用设置好的三维人体结构。并且后期老师根据自己需求进行自我增加。7、每个解剖结构都必须加注文字说明及关键结构标注，并带有英文名称及英文发音。8、系统具备染色、透明、剥离、自动分离、手动分离、全部隐藏、框选、发音等功能。9、三维人体结构必须是通过系统中断层数据利用边界提取和三维重建等技术手段还原而成的，从而能够保证三维人体的真实性和可使用性。10、该系统需配有根据十二五/十三五规划教材编排的课件，课件编排需与教材目录保持一致,课件中需包含文字、图片动画，且部分结构能够与软件中三维结构关联。（偏离表需提供课件截图）。11、系统内断层解剖的内容需包含真实人体断层、CT或核磁共振影像和三维结构三部分，并做好结构标注，且三部分能够相互对应。CT或核磁共振影像数量＞190张(偏离表需提供该功能截图)。12、系统必须具有系统解剖学、局部解剖学、断层解剖学、解剖微课、自主学习五大模块的选择按钮，可随意选择想学习的内容（偏离表需提供该功能截图）。13、系统要通过国家级医学相关机构的鉴定，以鉴定报告或证书为依据，系统具有中国计算机软件著作权登记证书.系统功能升级终身免费服务。14、可替代黑板、投影仪和电视机的一体化84寸多点触控显示系统：84寸大屏进行可进行三维人体结构的展示，可以进行课件、图片及视频放映，提供4K高分辨率显示效果，色彩锐度高，学生观察清晰。方便老师进行大课教学，完美替代投影机、黑板等传统教学工具。1）84寸多点触控系统，外形尺寸：1960mm\*1147mm，分辨率：3840x2160，亮度：800 cd/m2，对比度（静态）：5000:1。2）内嵌计算机:CPU I5、内存8G、硬盘500G或240G固态以上、WIFI、独立显卡支持4K输出。3）硬件质保三年，1天内上门服务，三天内提供备用机。 |
| 2 | 电动锯 | 6 | 台 | 135mm/720w调速曲线锯 |
| 3 | 台式钻床 | 1 | 台 | 主电机功率:0.25KW 钻孔直径范围:≤6mm |
| 4 | 台钳 | 1 | 台 | 300mm |
| 5 | 电动砂轮机 | 1 | 台 | 300\*300mm |
| 6 | 伸缩钢锯子 | 6 | 把 | 12寸(300mm) |