**单一来源采购文件**

**项目名称：江苏省南通卫生高等职业技术学校**

**2022年医学检验设备（生物显微镜）采购项目**

**项目编号：WXBS2022088**

**采 购 人：江苏省南通卫生高等职业技术学校**

**代理人：南通城建工程项目管理有限公司**

**2022年 12月1 日**

.

**采购文件备案表**

|  |
| --- |
| 编制人：  日 期： 2022年12 月1日 |
| 采购人(盖章)  日 期： 2022年12月1日 |
| 招标代理机构(盖章)  日 期：2022年12月1日 |

按照《江苏省南通卫生高等职业技术学校采购与招标管理实施细则》的有关规定，拟对江苏省南通卫生高等职业技术学校2022年医学检验设备（生物显微镜）采购项目项目采用单一来源方式组织采购。现邀请单一来源供应商常州赫尔思医疗科技有限公司对该项目进行谈判。

一、项目信息

采购人： 江苏省南通卫生高等职业技术学校

项目名称：2022年医学检验设备（生物显微镜）采购项目

服务期：在中标后一周内完成供货并调试安装到位。

二、项目需求

（一）奥特光学数码生物显微镜BK6000(带DV E3 630 专业彩色CCD成像系统（2套）

1.产品技术参数:

（1）光学系统：无限远色差校正光学系统；

（2）机架：高稳定、钢性一体化机架，Y型镜基设计，低手位操作，符合人机工程学要求；

（3）放大倍数：40X—1000X；

（4）目镜：大视场高眼点平场目镜10X，视场直径23mm；

（5）无限远平场消色差物镜：

4X/ N.A.0.10，W.D.=12.1mm（减光），

10X/ N.A.0.25，W.D.=4.64mm（减光），

20X/ N.A.0.40，W.D.=2.41mm（弹簧），

高数值孔径长工作距离平场消色差物镜：40×/NA 0.7，WD 2.8 (弹簧)，100X/ N.A.1.25，W.D.=0.12mm (弹簧，油);所有光学系统均进行了有效的防霉处理, 所有物镜带有限位装置，均保证同轴、齐焦，所有光学镜片均防霉处理。

（6）照明：5WLED冷光源，内置坷拉照明，亮度可调；

（7）镜筒组：铰链式三目观察筒，30度倾斜，瞳距调节48mm—76mm，两当转换；20%观察，同时80%摄影；

（8）物镜转换器：内倾式五孔滚珠轴承，带防霉装置；

（9）载物台：钢丝传动载物台（X轴不突出）,平台尺寸：182mm×140mm，移动范围：77mm×52mm，双片夹结构；

（10）聚光镜组：N.A.0.9/0.13摇出式聚光镜，带刻度的可变光栏；

（11）粗微动同轴式调焦且低手位操作, 行程25mm，微调精度2um，设有防下滑装置及粗调松紧装置，配有调焦上限位装置。

2. 630万像素数码CCD

（1）芯片类型：索尼 IC×412AQ,1/2逐行扫描彩色CCD

（2）最高分辨率：2592×1944

（3）传感器尺寸：1/1.8

（4）像元尺寸：2.775um×2.775um

（5）传感器有效影像区域：8.23mm（H）×6.68mm（V）

（6）图像帧率：6fps@2592×1994、35fps@300×200

（7）信噪比：62 dB

（8）白平衡：自动/手动白平衡

（9）色彩渲染技术：UItra Fine专利色彩渲染技术

（10）工作温度：-10℃--50℃

3. OPTPro图像处理分析软件简介：

（1）图像采集：对图像的大小、采集格式、画面属性、色彩、亮度、对比度、白平衡等参数进行设置，并可以进行拍照、录像且可以定时拍照、录像。

（2）图像测量：线段、矩形、不规则图形、椭圆（圆）、角度、三点定圆进行长度、周长、面积的测量，并可以通过EXCEL格式进行导出。

（3）图像处理：除可以实时动态地对亮度/对比度、色度/饱和度、红/绿/蓝颜色进行调整外，还可以对图像进行反色、浮雕、锐化、平滑、灰值化、去除噪声、旋转、翻转、镜像等图像处理功能。

（4）标注绘图：方便快捷的文字标注、简便形象的箭头指示及多种几何图形。

（5）图像分割：方便直观的二值化阀值调整，腐蚀、膨胀功能进一步准确地勾划出细胞图像的轮廓，选择“细胞统计”按钮，迅速统计出细胞的数量、周长和面积，并可以导出测量的数据。

（6）图像拼接：当显微镜只能拍摄到切片的局部图像时，按顺序排列所得到的局部图像，然后使用本软件进行拼接，即可得到整个切片的图像。

（7）图像融合：使用厚薄不均的切片观察时，由于受到高倍物镜景深的限制，只能观察到局部清晰的图像，可将不同焦面的图像拍摄下来，利用图像融合技术，即可得到清晰完整的整幅图像。

（8）图文报告：强大的图文报告功能帮助您轻松制作图文并茂的报告文档。

4.标准配置

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 数量 |
| 1 | 主机 | 1 |
| 2 | 4X物镜 | 1 |
| 3 | 10X物镜 | 1 |
| 4 | 20X物镜 | 1 |
| 5 | 40X物镜 | 1 |
| 6 | 100X物镜 | 1 |
| 7 | 目镜 | 2 |
| 8 | C型接口 | 1 |
| 9 | 铰链式双目 | 1 |
| 10 | 摇出聚光镜 | 1 |
| 11 | 滤色片 | 1 |
| 12 | 内六角扳手2.5mm | 1 |
| 13 | 主机电源线 | 1 |
| 14 | 备用卤钨灯 | 1 |
| 15 | CCD630 | 1 |

（二）奥特光学100倍油镜头（2个）

产品技术参数: 100X/ N.A.1.25，W.D.=0.12mm (弹簧，油)

（三）拟采购的货物或服务的预算金额：　　6.5万

（四）采用单一来源采购方式的原因及说明：

奥特光学数码生物显微镜为全国职业院校检验技能竞赛指定设备。在竞赛的项目设置中，多个项目需要用到该设备，如：白细胞计数或分类计数、革兰染色及镜检、寄生虫虫卵检查、尿常规检验等，为了助力选手在竞赛过程中更好的临场发挥，经专家论证，须购买该设备。常州赫尔思医疗科技有限公司是奥特光学数码生物显微镜在南通地区唯一授权代理商，因此采用单一来源方式采购。

三、供应商资格要求

具有独立承担民事责任的能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

四、时间、地点和联系人信息

1.谈判文件接收截止及谈判开始时间：2022年12月7日14时30分。

2.谈判文件递交地点：南通市世纪大道18号恒隆国际C座713室

3.谈判文件递交方式：现场递交

4.谈判方式：现场谈判

5.谈判联系人：

采 购 人：单老师 0513-51013173

代理机构：袁斌 13906291538

五、供应商谈判时需携带的材料

1. 有效的法人营业执照副本（复印件加盖公章）；

2. 法人委托书，授权人身份证复印件；

3. 投标人符合《政府采购法》第二十二条规定条件的承诺函；

4. 实施进度与售后服务承诺（加盖公章）；

5. 投标响应报价表（加盖公章）。

6. 项目需求中所涉及的事项及其它供应商认为需要提交的其它材料（复印件加盖公章）；

请将上述材料按顺序自编目录牢固装订成册并密封，正本一份，副本一份，正副本均需采用A4纸（图纸等除外），不允许活页或拉杆夹装订，否则不予接收。谈判文件上要明确标注供应商全称及“正本”或“副本”字样，一旦正本和副本有差异以正本为准。谈判文件正本须打印并由法定代表人或其授权人签字并加盖公章。副本可复印，但须加盖公章。

六、谈判原则

1. 供应商参加谈判时，不按本文件要求提供齐全谈判材料的，将被拒绝进行单一来源谈判采购。

2. 谈判小组查验参加谈判的供应商代表身份证明，谈判文件响应采购需求程度及偏差程度。谈判小组应遵循物有所值和价格合理的原则商定洽谈方案的价格承受上限，然后集中与供应商就价格问题进行谈判，超出商定的洽谈方案的价格承受上限，本次谈判予以终止。

3. 谈判成功后由谈判小组出具成交报告

七、成交结果公示

谈判结束后，在学院校园网上对谈判结果进行公示，时间为1个工作日。

八、发出成交通知

采购单位向成交供应商发出成交通知书。成交通知发出后，采购部门改变成交结果，或者成交供应商放弃成交的，应当承担相应的法律责任。

九、合同签订与验收付款

1. 成交供应商在接到《成交通知书》后15日内签订合同。签订采购合同一式陆份（采购单位伍份、供应商一份）。所签合同不得对采购文件作实质性修改。中标后一周内完成供货并调试安装到位。

2.采购单位按合同约定积极配合成交供应商履约，成交供应商履约到位后，经采购单位验收合格后，供应商出具正式发票，采购单位在收到发票后一个月内支付合同总额100%。

3. 成交供应商出现违约情形，应当及时纠正或补偿；造成损失的，按合同约定追究违约责任；出现版权纠纷与采购单位无关；出现商业贿赂等违法情形的，应由采购单位移交有关部门依法查处。

十、费用

1.供应商承担所有与准备和参加单一来源谈判可能发生的全部费用，采购方在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

2. 本次招标标书工本费300元，在谈判前向代理公司缴纳；成交供应商领取中标通知书前向代理单位递交代理服务费1500元。评审费按实际发生也由成交供应商承担。

十一、售后服务及培训要求

验收合格后，免费为学院师生进行培训并制订相应的培训方案和提供免费培训课程。提供“7\*24小时”专门电话技术支持服务，在工作时间1小时内响应，在2小时内对使用单位所提出的维修要求做出实质性反应，并提供应急策略。如因供应商软硬件故障而导致产品不能正常运行，且通过远程技术支持不能解决的，供应商应承诺24小时内上门解决或提供远程替代服务。质保期为验收合格之日起贰年。

**附件格式：**

1、法定代表人身份证明

（法定代表人参加谈判时，须出示此证明）

江苏省南通卫生高等职业技术学校：

我公司法定代表人参加贵单位组织的（采购项目名称及项目编号)项目公开招标采购活动，全权代表我公司处理投标的有关事宜。

附：法定代表人情况：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

身份证号码：

手机： 传真：

单位名称（公章） 法定代表人（签字或盖章）

年 月 日 年 月 日

法定代表人身份证复印件

（粘贴此处）

**注: 如为法定代表人参加谈判时，须将身份证原件带至开标现场备查。**

2、授权委托书

（被授权人参加谈判时，须出示此证明）

江苏省南通卫生高等职业技术学校：

兹授权 （被授权人的姓名）代表我公司参加（采购项目名称及项目编号)项目的政府采购活动，全权处理一切与该项目公开招标有关的事务。其在办理上述事宜过程中所签署的所有文件我公司均予以承认。

被授权人无转委托权，特此委托。

附：被授权人情况：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

身份证号码：

手机： 传真：

单位名称（公章） 法定代表人（签字或盖章）

年 月 日 年 月 日

法定代表人身份证复印件

被授权人身份证复印件

**注: 如为被授权人参加谈判时，须将身份证原件带至谈判现场备查查。**

3、投标人符合《政府采购法》第二十二条规定条件的声明函

我单位参加\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_（项目名称），\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（项目编号）投标活动。针对《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定做出如下声明：

1.我单位具有独立承担民事责任的能力；

2.我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4.我单位有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5.我单位参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；（1.供应商在参加政府采购活动前三年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动。2.《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条第一款规定的“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。）

6.我单位满足法律、行政法规规定的其他条件。

承诺人名称（公章）：

日期：\_\_\_\_\_\_年 月 日

4. 投标响应报价表

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 项目编号 |  |
| 投标报价总计 | ¥ 元，人民币大写：。 |

投标人：（公章）

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日 期：年月日

**注：本表为格式表，不得自行改动，必须提供。**