采购需求表（物资类）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | 4D Flow磁共振血管处理软件 | | | | 最高限价（万元） | 60 | |
| 序号 | 需求名称 | | 参数  性质 | | 需求具体内容 | | 是否 量化 | 备注（证明材料等其他要求） |
| 技术要求 | | | | | | | | |
| 1 | 基本要求 | | ★ | *可完成四维血流磁共振图像处理；* | | | *否* | *产品彩页、说明书或技术白皮书* |
| 2 | 图像处理 | |  | *可处理本地DICOM影像数据；* | | | *否* |  |
| 3 | 影像浏览 | |  | *可完成图像的浏览、缩放、平移，可调整窗宽窗位及复位图像等；* | | | *否* |  |
| 4 | 影像预处理 | | ★ | *可选择感兴趣区域（VOI）实现图像的自动预处理；* | | | *否* | *产品彩页、说明书或技术白皮书* |
| 5 | 相位识别 | |  | *可自动识别相位方向；* | | | *否* |  |
| 6 | 图像分割重建 | | ▲ | *可支持3D MIP图重建；* | | | *否* | *产品彩页、说明书或技术白皮书* |
| 7 | 血管分割 | | ▲ | *可支持血管自动分割和自定义分割；* | | | *否* | *产品彩页、说明书或技术白皮书* |
| 8 | 二维分析 | |  | *可支持进行图像MPR重建；* | | | *否* |  |
| 9 | 流线分析 | | ▲ | *可支持调节流线粒子密度、数据来源等参数完成流线动态展示；* | | | *否* | *产品彩页、说明书或技术白皮书* |
| 10 | 迹线分析 | | ▲ | *可支持调节迹线粒子密度、帧数、数据来源、发射频率等参数完成动态迹线展示；* | | | *否* | *产品彩页、说明书或技术白皮书* |
| 11 | 剪切力分析 | |  | *可支持时间插值调整进行动态剪切力展示；* | | | *否* |  |
| 12 | 平面数据分析 | |  | *可选择特定平面计算流速、流量等；* | | | *否* |  |
| 13 | 兼容磁共振系统 | |  | *兼容飞利浦、西门子等主流磁共振厂商的四维血流磁共振数据。* | | | *否* | *产品彩页、说明书或技术白皮书* |
| 经济要求 | | | | | | | | |
| 1 | 交货时间、交货地点 | | ★ | *合同签订后3个月内交付，交付地点由甲方指定。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 2 | 付款及结算方式 | | ★ | *物资到货（服务完成）验收后付95%。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 3 | 履约保证金/质量保证金 | | ★ | *验收合格后满1年无质量问题支付剩余5%（不超过5%）。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 4 | 产品包装和运输要求 | | ★ | *按照国家、行业相关标准规范，产品确保包装完好，运输确保不对产品造成损伤。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 5 | 售后服务1  （质保） | | ★ | *保修年限不低于1年，全年故障停机时间不高于5%（按365日/年计算)。* | | | *否* | *原厂授权（企业承诺）* |
| 6 | 售后服务2  （质保） | | ★ | *保修期内免费提供定期维护保养服务，免费升级和维护软件，免费提供使用培训。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 7 | 售后服务3  （质保） | | ★ | *提供不少于1人次、2天的工程师维修培训。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 8 | 售后服务4 （响应时间） | | ★ | *维修响应时间≤4小时，维修到达现场时间≤48小时。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 9 | 备品备件要求（零配件） | | ★ | *由供应商承诺项目使用寿命周期内保证零配件供应。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 10 | 专用工具 | | ★ | *描述应提供的配套专修工具和使用工具。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 11 | 保密要求 | |  | *无* | | |  |  |
| 12 | 知识产权 | | ★ | *报价供应商应当保证采购单位在使用该物资或其任何一部分时，不受第三方侵权指控。同时，报价供应商不得向第三方泄露采购机构提供的技术文件等材料。 基于项目合同履行形成的知识产权和其他权益，其权属归采购单位所有，法律另有规定的除外。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 13 | ※物资编目编码、打码贴签要求 | | ★ | *本项目对物资的编目编码、打码贴签要求，报价供应商应当予以明确响应，相关费用包含在报价中。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 3 | 技术偏离要求 | | ▲标识的指标负偏离≥2项，投标企业技术分值为0分  ▲标识的指标和“无标识”指标负偏离≥5项，投标企业技术分值为0分 | | | | | |