公告附件1：

|  |  |
| --- | --- |
| 项目编号 | 2020-JK15-W1225 |
| 设备名称 | 野外医疗后送模拟培训工具 |
| 设备数量 | 1 | ☑国产 □进口 |
| 最高投标限价 | 32万元 |
| **设备功能要求** |
| 野外地域医疗后送模拟培训工具，是一款模拟作战行动与灾害救援行动中医疗后送的模拟软件。该软件用于医疗后送效率的计算和医疗后送指挥的模拟培训。该模拟仿真软件具备良好的兼容性，可按要求导入定制的伤情数据。具备以下功能：一是能够模拟野外地域各级救治机构及其内部功能模块。二是能够模拟野外地域各级救治机构之间的伤员后送网络。三是能够在地图上展示和调整各级救治机构位置和后送路线。四是能够展示、输出、导出模拟计算结构。 |
| **软硬件配置清单** |
| **序号** | **描 述** | **数量** |
| 1 | 野外地域医疗后送模拟培训软件 | 1 |
| 2 | 救治机构模型 | 1 |
| 3 | 伤员后送模型 | 1 |
| 4 | 救治体系地图模型 | 1 |
| 5 | 数据结果输出模型 | 1 |
| **技术参数要求** |
| 序号 | 指标名称 | 技术参数 |
| 1 | 智能体模型 | ★对伤员救治仿真中的主体进行智能体自定义，相关对象智能体包含伤员、医务人员、后送车辆、药品物资、卫生装备等，不少于500个 |
| 2 | 伤员后送模型特定参数 | ★后送路线可灵活调整设置；后送装备参数可根据需求灵活调整设置；后送人员参数可根据需求灵活调整设置。 |
| 3 | 救治体系地图模型特定参数 | ＃可呈现出救治体系救治机构和后送路线；地图上课直接修改伤员后送和救治模型参数属性。 |
| 4 | 救治机构模型特定参数 | ★救治机构内部救治任务序列可灵活调整设置；救治机构功能分区可灵活调整设置；救治机构配套的人员、装备、药品等资源池属性可灵活调整设置。 |
| 5 | 数据管理功能 | ★仿真模拟的结果可图表化呈现，结果可按Word等格式输出。 |
| 6 | 对比试验 | ＃模型可对不同方案进行对比实验，查看方案对比结果 |
| 7 | 敏感性分析实验 | ＃模型可对相关参数进行敏感性分析实验 |
| 8 | 独立运行 | 模型可导出独立的应用模块，方便模型分享交流 |
| 9 | 数据结果输出模型特定参数 | ★输出结果包括但不限于指标：资源利用效率；伤员等待和服务时间。 |
| **售后服务要求** |
| 1 | 质保期 | 3年 |
| 2 | 备件库 | 无 |
| 3 | 维修站 | 无 |
| 4 | 收费标准 | 无额外收费 |
| 5 | 培训支持 | 免费培训至少7天 |
| 6 | 维修响应 | “7\*24无间断服务”,承诺能够提供每周7天，每天24小时响应的快速实时响应服务 |
| 7 | 到货时间 | 合同签订后三个月 |

说明: 功能要求、配置清单为必备要求，从功能角度提出；技术参数体现设备档次要求，参数中区分“★”、“＃”参数，其中“★”参数为核心参数，为必须满足参数；“＃”参数为重要参数，在采购评审中分值较高。一般技术指标参数不作标记。投标人须提供所有“正偏离”、“无偏离”响应的技术参数的支持资料，包括但不限于生产商公开发布的资料（含生产商出具的产品规格表、检测机构出具的检测报告、技术白皮书、使用说明书、公开发布的宣传彩页等）。并在技术参数偏离表备注栏中注明支持材料在标书中的页码、行数并显著标记，凡未提供有效证明文件的响应不予认可。未按要求填写的，可能被认定为无效投标，提供虚假指标参数的，其投标将被否决。