公告附件1：

|  |  |
| --- | --- |
| 项目编号 | 2021-JK15-W1256 |
| 设备名称 | 医疗救治机构野外选址、资源优化、救治范围模型研发 |
| 设备数量 | 1 | ☑国产 □进口 |
| 最高投标限价 | 16万元 |
| **设备功能要求** |
| 医疗救治机构野外选址、资源优化、救治范围模型是一款系统仿真模型库软件，能够通过使用模型库的模型建模，并通过简单的编程语言即可建立物理和逻辑关系，达到快速建模目的。该系统具备以下功能：一是能够支持医疗救治机构野外选址条件模型快速建模，建立物理和逻辑关系；二是能够支持医疗救治机构资源优化模型快速建模，建立物理和逻辑关系；三是能够支持疗救治机构救治范围模型快速建模，建立物理和逻辑关系。 |
| **软硬件配置清单** |
| **序号** | **描 述** | **数量** |
| 1 | 医疗救治机构野外选址条件模型 | 1套 |
| 2 | 医疗救治机构资源优化模型 | 1套 |
| 3 | 医疗救治机构救治范围模型 | 1套 |
| **技术参数要求** |
| 序号 | 指标名称 | 技术参数 |
| 1 | ★医疗救治机构野外选址条件模型 | 对医疗救治机构野外选址条件相关主体进行智能体自定义，相关对象智能体包括道路（4种）、水源（3种）、作战纵深（3种）、隐蔽点（3种）、交通枢纽（3种）、军事目标（7种）、大居民点（3种）、展开地域（2种）等28种，条件的可变、不可变参数包含道路车速、道路类型、道路限高、道路限宽、大中小居民点人口及密度、军事目标防护程度等合计不少于30种。 |
| 2 | **＃**医疗救治机构资源优化模型 | 对医疗救治机构资源优化相关主体进行智能体自定义，相关对象智能体包括后送资源优化方案、收容处置优化方案、物资装备设备调用资源优化方案、人员分组资源优化不少于4种，方案的可变、不可变参数包含床位、车位、运输距离、车速、限高、限宽、限重等合计不少于15种。 |
| 3 | ★医疗救治机构救治范围模型 | 对医疗救治机构救治范围相关主体进行智能体自定义，相关对象智能体包含单人自救、单人互救、卫生员急救、伤员集中、连抢救组、营救护所、旅救护所、野战医疗所（医疗队、医院）不少于10种，具体的可变、不可变参数包含救治时间、药材数量、伤员比例、运输工具数量等合计不少于8种。 |
| 4 | 数据管理功能 | 仿真系统数据库结果可图表化呈现，结果可按Word、EXCEL等格式输出，同时符合保密安全要求。 |
| 5 | ＃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。 |
| 6 | ＃敏感性分析实验 | 模型可对相关参数进行敏感性分析实验。 |
| 7 | ★独立运行 | 模型可导出独立的应用模块，并交付源代码，方便模型分享交流。 |
| 售后服务要求 |
| 1 | 质保期 | 系统维护升级质保期2年 |
| 2 | 备件库 | / |
| 3 | 维修站 | / |
| 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 | 24小时内快速实时响应服务 |
| 7 | 到货时间 | 合同签订后8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。