|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编号 | | | 2021-JK15-W1428 | | | | |
| 货物名称 | | | 电磁计算人体模型 | | | | |
| 数量 | | | 1套 | | ☑国产 □进口 | | |
| 最高投标限价 | | | 45.00万元 | | | | |
| **设备功能要求** | | | | | | | |
| 1.人体电磁计算模型应为通用计算模型，能够导入Ansys HFSS，CST，COMSOL等通用电磁仿真软件  2.能够满足对人体目标穿墙成像的仿真需求  3.能够满足对人体目标穿墙动作探测的仿真需求  4.能够满足对人体目标呼吸探测的仿真需求 | | | | | | | |
| **软硬件配置清单** | | | | | | | |
| **序号** | | **描 述** | | | | **数量** | |
| 1 | | 静止人体三维电磁计算模型（多人体，多年龄段，多姿态） | | | | 1套 | |
| 2 | | 运动人体三维电磁计算模型（单人/多人，多动作类别） | | | | 1套 | |
| 3 | | 人体呼吸三维电磁计算模型（坐、静止站立、运动呼吸模型） | | | | 1套 | |
| **技术参数要求** | | | | | | |
| 序号 | 指标名称 | | | 技术参数 | | |
| 1 | ★单人体目标静止姿态模型 | | | 不同年龄段（15-20岁，20-30岁，30-40岁，40-50岁，50-60岁）、不同性别（男、女）、不同姿态（举单手、举双手、蹲、跳等典型姿态）人体模型不少于1套 | | |
| 2 | ★单人体目标运动序列模型 | | | 动作类别不少于5种（行走、跑步、跌倒、坐、站立） | | |
| 3 | ★人体呼吸模型 | | | 呼吸模型不少于3种（坐、静止站立、运动呼吸模型） | | |
| 4 | **＃**多人体目标静止姿态模型 | | | 静止人体目标不少于2人，姿态类别同单人体静止状态模型 | | |
| 5 | **＃**多人体目标运动序列模型 | | | 运动人体目标不少于2人，动作类别同单人体运动序列模型 | | |

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、产品宣传彩页、技术白皮书、制造商官方网站发布的产品信息、说明书等或检测机构出具的检测报告等）。并在技术参数偏离表注明支持材料在标书中的页码并显著标记，凡未提供有效证明文件的响应不予认可。