附件

拟采购内容具体需求

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 数量 | 单位 | 简要技术需求 |
| 1 | 疫苗追溯管理系统 | 1 | 套 | 实现与国家免疫规划信息系统和国家药监协同平台对接；支撑通过全国疫苗电子追溯协同平台、疫苗上市许可持有人获取疫苗追溯信息；支撑疫苗供应/配送过程温度采集核验；支撑授权用户疫苗扫码出入库，疫苗追溯码正向追溯和受种者反向追溯，疫苗运输轨迹整合显示，记录无法解析或解析错误的疫苗追溯码，自动核销库存；支撑授权用户按地区、疫苗上市许可持有人、疫苗名称、类别、批号等条件对疫苗使用情况和库存情况进行统计。须满足《中国疾病预防控制中心关于印发省级和接种单位免疫规划信息系统基本功能要求的通知》相关要求。 |
| 2 | 冷链设备管理监测系统 | 1 | 套 | 支撑授权用户对冷链设备档案的采集；支撑授权用户对各级疾病预防控制机构和接种单位冷链设备档案信息和维护情况的统计；支撑授权用户自动监测疫苗冷链设备运行温度；支撑冷链设备信息上传到国家免疫规划信息系统；支撑冷链温度监控管理及接口对接，冷链设备运转情况相关统计分析功能。须满足《中国疾病预防控制中心关于印发省级和接种单位免疫规划信息系统基本功能要求的通知》相关要求。 |
| 3 | 免疫规划信息系统平台 | 1 | 套 | 实现与国家免疫规划信息系统对接，实现个案上传及跨省异地接种；支撑接种人员和报告人员实名制管理，接种单位编码维护变更；完成接种单位实体单位及相关业务人员采集、分析等功能；实现疫苗接种率统计和其他相关预防接种数据统计分析功能。须满足《中国疾病预防控制中心关于印发省级和接种单位免疫规划信息系统基本功能要求的通知》相关要求。 |
| 4 | 异常反应监测子系统 | 1 | 套 | 支撑接种单位、县级疾病预防控制机构等责任报告单位对AEFI个案报告卡的采集、修改、删除等功能；支撑县级疾病预防控制机构对AEFI个案调查表的采集、修改、删除等功能；支撑各级疾病预防控制机构对AEFI调查报告的上传、删除等功能；支撑AEFI个案报告卡、个案调查表、调查报告实时上传至国家免疫规划信息系统；支撑AEFI个案报告信息之间的逻辑校验功能、异常反应报告预警功能和AEFI相关监测统计分析功能。须满足《中国疾病预防控制中心关于印发省级和接种单位免疫规划信息系统基本功能要求的通知》相关要求。 |
| 5 | 儿童接种客户端/网页版系统 | 1 | 套 | 按国家免疫规划标准数据集要求完善受种者档案管理；完成接种单位编码维护变更；支持多种个人身份信息（如身份证、电子健康卡、社保卡、港澳台居民居住证等）的识别和关联信息的自动添加；支撑接种登记健康问询、疫苗扫码接种、实时核销库存、跨省异地接种、不重复个案标记、接种单位用户实名制管理、异常反应监测报告卡管理、疫苗接种率统计等功能。须满足《中国疾病预防控制中心关于印发省级和接种单位免疫规划信息系统基本功能要求的通知》相关要求。 |
| 5 | 产科接种子系统 | 1 | 套 | 实现新生儿接种管理；支撑授权用户疫苗入库、出库登记；支撑疫苗扫码接种和实时核销库存。须满足《中国疾病预防控制中心关于印发省级和接种单位免疫规划信息系统基本功能要求的通知》相关要求。 |
| 7 | 狂犬疫苗接种子系统 | 1 | 套 | 开发狂犬疫苗接种子系统模块，须满足《中国疾病预防控制中心关于印发省级和接种单位免疫规划信息系统基本功能要求的通知》相关要求。 |
| 8 | 成人预防接种子系统 | 1 | 套 | 开发成人预防接种子系统模块，须满足《中国疾病预防控制中心关于印发省级和接种单位免疫规划信息系统基本功能要求的通知》相关要求。 |
| 9 | 外伤后破伤风疫苗预防接种子系统 | 1 | 套 | 开发外伤后破伤风疫苗预防接种子系统模块，须满足《中国疾病预防控制中心关于印发省级和接种单位免疫规划信息系统基本功能要求的通知》相关要求。 |
| 10 | 微信公众号管理平台 | 1 | 套 | 实现受种者信息管理、查询；支撑公众接种预约；支撑疫苗接种提醒、漏种通知、预约成功通知、门诊通知等消息管理；支撑接种门诊地址、电话、服务时间查询；支撑预约放号、预约信息管理；支撑预约门诊信息管理和疫苗知识管理。 |
| 11 | 免疫规划大数据可视化子系统 | 1 | 套 | 支撑免疫规划疫苗追溯、接种率检测、接种情况分析、冷链温控监测、疫苗有效期、疫苗库存、AEFI监测等数据统计分析；实现在线数据显示免疫规划系统相关运行情况，轮盘显示下级运行情况；支撑表格和图表方式展示疫苗接种、库存及受种者信息等数据分析统计。 |