**附件2：项目需求**  
**项目背景**  
根据北京市卫生健康委相关通知，北京中医药大学东直门医院通州院区需开展“电子病历共享应用”工作。目前我院电子病历系统由重庆中联信息产业有限责任公司承建运维，为保障业务连贯与数据统一，决定由该公司进行接口迭代升级。  
**功能需求**  
1. 病历上传：支持医护人员快速、准确上传患者电子病历记录。系统应具备批量上传功能，提高工作效率，并对上传病历进行格式检查和完整性验证。  
2. 外院病历调阅：可根据患者身份信息，快速检索并调阅患者在外院的病历信息。调阅结果应直观展示，方便医护人员查看分析。  
3. 权限管理：设置不同级别用户权限，如医生、护士、管理人员等。不同权限用户对电子病历的上传、调阅、修改等操作有严格限制，确保信息安全。  
**性能需求**  
1. 响应时间：病历上传和调阅请求响应时间应控制在 3 秒以内，保证系统操作流畅性。  
2. 稳定性：系统应 7×24 小时稳定运行，年故障停机时间不超过 24 小时。  
**数据需求**  
1. 数据安全：采用加密技术对传输和存储的电子病历数据进行保护，防止数据泄露和篡改。  
2. 数据一致性：确保电子病历在共享应用过程中数据的一致性，避免出现数据冲突和错误。  
**集成需求**  
系统需与医院现有 HIS、LIS 等系统无缝集成，实现数据交互和共享，减少医护人员重复操作。