

合同编号：



SNWNS2601292CGN00



数字影像处理和上传系统采购项目

合

同

书

采购人：渭南市临渭区中医医院

供应商：中国电信股份有限公司渭南分公司

签订时间：2026 年 4 月

签订地点：渭南市临渭区中医医院

项目编号：ZCSP-临渭区-2026-00054

采购人：渭南市临渭区中医医院

供应商：中国电信股份有限公司渭南分公司

根据数字影像处理和上传系统采购项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、合同文件

1. 协议书条款；
2. 竞争性磋商文件；
3. 磋商响应文件；
4. 成交通知书；
5. 其他。

上述所指合同文件应认为是互相补充和解释的，但是有模棱两可或互相矛盾之处，以其所列内容顺序为准。

二、合同价款

1. 合同总价款为人民币（大写）：贰拾万捌仟玖佰元（¥：208900.00元）。
2. 合同总价款是指完成本次活动包括但不限于本次项目人工费、交通费、管理费、税金、利润及本项目所有风险等一切相关费用，服务期内采购人不再增加任何费用。
3. 合同总价一次性包死，不受市场价格变化因素的影响。

三、款项结算

1. 合同价款的支付：

合同签订后根据服务进度，按照比例支付服务费。完成全部项目服务内容并提供相应档案资料，支付服务费的 70%，剩余 30%服务费于服务验收合格后一次性付清。

2. 结算方式：银行转账。

3. 支付方式：由采购人负责结算，合同签订后，供应商在接受付款前，开具等额发票给采购人。

4. 供应商银行账户信息

开户银行：中国工商银行渭南临渭区支行

银行账号：2605040209022119506

四、服务地点及服务内容

1. 服务地点：渭南市临渭区中医医院；
2. 服务期限：一年（运维期限：服务期满后五年（运维期内采购人不再支付额外费用））；
3. 服务内容：详见附件。

五、技术资料

1. 供应商应按采购文件响应的时间向采购人提供完成项目的有关服务资料。
2. 没有采购人事先书面同意，供应商不得将由采购人提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、样品或资料提供给与履行本合同无关的其他任何人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

六、技术情报的保密

1. 甲乙双方商定，供应商取得的所有原始技术资料在工作结束后交还采购人，供应商不得对外泄露。
2. 课题研究工作所需基础资料涉及国家秘密的，供应商应严格遵守国家《保密法》及有关保密规定，履行有关保密程序，供应商涉密人员上岗应当经过保密教育培训，掌握保密知识技能，签订保密承诺书，严格遵守保密规章制度，不得泄露国家秘密。

七、转或分包

1. 本合同范围的项目服务内容，应由供应商直接服务，不得转让他人；
2. 如有转让和未经采购人同意的分包行为，采购人有权解除合同，并追究供应商的违约责任。

八、采购人的权利及义务

（一）采购人的权利

1. 采购人有权向供应商询问工作进展情况及相关的内容。
2. 采购人有权阐述对具体问题的意见和建议。
3. 采购人有权根据项目的具体情况，要求供应商按期到项目现场勘探解决争议。

4. 当采购人认定供应商专业人员不按合同履行其职责，或与第三人串通给采购人造成经济损失的，采购人有权要求更换专业人员，直至终止合同并要求供应商承担相应的赔偿责任。

（二）采购人的义务

1. 课题完成后，由采购人组织专家评审会议，课题研究成果未达到采购人要求，供应商继续完善至符合采购人要求。

2. 对供应商的研究进度、阶段性成果进行监督、检查。

九、供应商的权利及义务

（一）供应商的权利

1. 供应商享有研究成果的署名权。
2. 供应商在项目实施过程中，有到项目现场勘察的权利。

（二）供应商的义务

1. 向采购人提供与本项目有关的资料，包括服务项目人员的相关证件及承担本业务的专业人员名单、编制工作计划等，并按合同专用条件中约定的范围实施业务。

2. 供应商在履行本合同期间，向采购人提供与本项目有关的一切服务。

3. 在服务范围内按工作内容和要求制定详细的方案，建立服务质量标准、保证项目高质量、高标准完成。

4. 在项目评审期间，供应商应按照采购人的要求保证及时到项目现场实施勘验。同时，针对项目出现较大争议的情况，供应商能有效提出解决争议的方案，获得相关主管部门批复通过。

5. 项目完成后，供应商应及时向采购人提供成果资料及相关文件。

十、服务质量标准

1. 符合国家相关规范、规程和有关技术规定。
2. 成果文件及质量满足相关部门的规定。

十一、违约责任

（一）采购人因未及时向供应商提供项目启动所需资料、协调地方关系造成服务期延误，每延误1日则本合同服务期限延长1日，以此类推；因资料真实性给供应商造

成损失和产生相关连带责任时，采购人除按供应商要求进行赔偿外还需承担因连带责任产生的所有责任。

(二) 因供应商原因造成服务期延误 (自然灾害等不可抗力除外)，采购人有权从未付款项中按每日0.5%合同价款扣除违约金，此违约以30日为限；若采购人未按约定时间付款，则供应商有权按每日0.5%合同价款收取违约金。

十二、不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十三、诉讼

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，可向采购人所在地法院起诉。

十四、合同生效及其它

1. 本合同经采购人、供应商法定代表人或其委托人签字并加盖公章后生效。

2. 本合同一式陆份，采购人、供应商各执贰份，其余相关部门各壹份。

采购人 (章) 
法定代表人
或委托代理人 (签字或盖章):

2026 年 4 月 30 日



供应商 (章):
法定代表人
或委托代理人 (签字或盖章):

2026 年 4 月 30 日



附件：

一、基本要求

1. **功能要求：**通过采购数字影像处理和上传系统推动我院信息化建设高质量发展，满足医院需求。

2. **服务期限：**一年（运维期限：服务期满后五年（运维期内采购人不再支付额外费用））；

3. **服务地点：**渭南市临渭区中医医院

二、服务指标的具体要求

1. 服务内容：

序号	详细技术参数
1. 总体概述	
1.1	支持分布式高并发影像云架构
1.2	具有 DICOM 采集服务：在前置机上接收医院端的 DICOM 文件推送和支持 Q/R 模式下的 DICOM 文件传输，并将文件存储到云端。
1.3	具有 DICOM 文件归档服务：支持按医院分类存储，支持按指定路径格式存储到私有云中
1.4	具有 DICOM 文件数据存储服务：在中心端根据解析出来的 DICOM 文件标签进行与检查报告的关联服务
1.5	具有 DICOM 采集服务管理接口：管理的 DICOM 采集组件，对多租户和分布式部署的组件进行调度
1.6	具有检查报告推送服务：支持在前置机上部署，根据院内系统提供的接口，通过调用 API 向平台推送检查报告数据
1.14	提供报告及图像调阅接口：为第三方调阅平台的报告和影像数据提供编程接口服务
1.15	提供影像控制台：针对平台采集的各种数据，进行数据统计和展示，为管理、维护、院内查询等提供统一平台
1.16	提供 BI 展示功能：组织平台的数据，进行直观的图形化展示，为管理、决策、维护等工作提供支撑
1.18	具有 DICOM 影像调阅功能：集成化的 DICOM 文件展示模组，实现 DICOM 文件的各种图形化的操作
1.19	软件采用的数据库支持分布式高并发管理，并能部署在 LINUX、UNIX 防病毒免疫力强的操作系统中。
2. 数字影像 PC 端服务（PC 应用）	

2.1	影像上传 BI 视图，可按时间筛选检查、报告、影像上传数据，影像患者调阅量以及影像上传数据分布和影像上传时间趋势图趋势。
2.2	查看/管理所有影像上传数据信息，可查看同一检查下所有关联的影像数据和文件信息，支持手动更新检查数据。
2.3	可上传全新影像、报告信息；可上传已失效的影像、报告信息；支持上传数据置顶优先上传。
2.4	支持新增报告、支持诊断模版快速填充。
2.5	支持查看数据变更日志。
2.6	医生端可查看影像上传统计信息以及患者访问信息
2.7	支持放射、检查报告及图像调阅，针对 DICOM 影像直接以 DICOM 方式进行影像调阅
2.8	支持管理影像数据、查看、删除、修改报告及影像信息
2.9	支持报告书写功能，满足专家在异地书写报告
2.10	可在界面上进行图像放大缩小、窗宽窗位调节
2.11	具有直线工具、角度测量、椭圆范围测量、矩形范围测量等测量功能
2.12	可预设窗宽窗位范围值（如胸、肺、腹等）
2.13	具有放大、区域关注、取样器、翻篇、清除等辅助工具
2.14	具有图像动态播放显示功能
2.15	支持图像旋转 90 度、垂直翻转、水平翻转、重置等功能
2.16	支持图像序列视图显示
2.17	支持图线布局显示
2.18	支持图像对比显示
3. 数字影像移动端调阅服务（患者端应用）	
3.1	支持放射、检查报告及图像调阅，针对 DICOM 影像直接以 DICOM 方式进行影像调阅
3.2	具有支持在微信报告页面可查看历史相关报告，支持多重登陆认证方式。
3.3	具有可在移动设备上进行图像放大缩小、窗宽窗位调节
3.4	可预设窗宽窗位范围值（如胸、肺、腹等）
3.5	具有放大、区域关注、取样器、翻篇、清除等辅助工具
3.6	具有图像动态播放显示功能
3.7	支持图像旋转 90 度、垂直翻转、水平翻转、重置等功能
3.8	具有单个图像翻阅功能
3.9	DICOM 文件下载
3.10	影像报告调阅
3.11	图像缩略图

3.12	图像动态播放显示
3.13	支持图像左右翻转
3.14	支持图像上下翻转
3.15	支持图像重载
3.16	支持 APP 模式调阅报告及 DICOM 图像
3.17	具有支持在微信报告页面一键分享功能，并支持患者分享设置
3.18	支持分享时长设置
3.19	支持对患者姓名进行匿名分享
3.20	支持加密分享
3.21	支持按需支付后可调阅配置
3.22	支持通过报告二维码查询方式
4. 接口集成服务	
4.1	与医疗机构的 PACS/RIS 接口对接，支持并实现与院内医院微信公众号等相关的业务系统对接
4.2	与医疗机构的电子病历接口对接
4.3	与医疗机构的 HIS 接口对接
4.4	与医疗机构现有的自助胶片打印机系统接口对接，实现与其数据交互功能
5. 自助服务	
5.1	患者可以在医院现有的自助设备上自助打印检查报告
5.2	在现有自助机上实现自助缴费功能，让患者可自主选择获取胶片的模式，支持缴费后打印实体胶片
6. 影像存储	
6.1	支持数据本地存储，本地存储提供服务器不小于 30T 私有云空间
6.2	支持医院所有 PACS 影像数据（含放射，CT，MR 等）的存储、归档、管理
6.3	支持数字影像文件无损压缩处理
6.4	支持无损 DICOM 影像数据传输、全院的检查数据报告传输
6.5	支持与 PACS 系统数据实时交互

服务要求

- (1) 作业能力强，制度健全，管理规范；
- (2) 针对本项目特点，制定科学有效的技术方案和工作方案。