合

同

书

甲方：陕西省荣复军人第一医院

乙方：医软（深圳）科技有限公司

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

HIS 系统升级改造项目合同

合同编号：SZYR20260818001

甲方：陕西省荣复军人第一医院

乙方：医软（深圳）科技有限公司

经政府采购程序，乙方中标甲方“HIS 系统升级改造项目”。为明确双方权利义务，根据甲方招标文件要求与乙方投标文件响应内容，依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》及《中华人民共和国民法典》等相关规定，甲乙双方本着平等互利、诚实信用的原则，订立本合同条款如下：

一、合同主要内容

序号	科室	服务内容	规格型号	品牌	生产厂家	数量	单位	单价（万元）	总计（万元）	备注
1	院感科	国家传染病软件接口升级改造：需完成与国家传染病网络直报系统的数据接口新标准的升级改造，确保数据上报的实时性、准确性与完整性。	通用接口交互管理系统软件V3.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	5.00	5.00	按文档要求制作接口
2	财务科	1.长期住院和短期疗休患者统计查询，现有系统只能将这两类患者分在两个固定科室，用于统计数据。不固定科室，通过这两类患者固定标识查询统计对应数据。（财务管理--权责发生制/按科室统计中病人类型可按“短期疗养”，“长期疗养”进行筛选）	医软医院信息系统（HIS）V7.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	0.50	0.50	HIS

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

3		2.修改CW_财务_统计_按费用类别、CW_财务_住院_按患者统计、CW_财务_住院_按执行科室统计、CW_财务_住院_按住院科室统计、CW_财务_住院_按住院科室统计（含执行）添加病人类型筛选条件。（新增病人类型“杨凌病人”。）	医软医院信息系统（HIS）V7.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	0.50	0.50	/
4		3.新增药品库存查询统计，可查询实时数据或者按时间段筛选查询。（区分中药、西药、卫材，数据内容参考“入库记录明细”）	医软医院信息系统（HIS）V7.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	0.50	0.50	/
5	护理部	1.护理部住院病人信息查询，新增：各类患者在院人数统计查询（按科室、患者类型统计，显示重复人员）。去掉测试病区。	医软医院信息系统（HIS）V7.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	0.50	0.50	/
6		2.新增：护理不良事件退回数量查询	医软医院信息系统（HIS）V7.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	0.50	0.50	/
7		3.新增：护理质控数据指标查询（附表）	医软医院信息系统（HIS）V7.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	1.00	1.00	见护理部附表
8		4.新增：养老数据统计查询（附表）。	医软医院信息系统（HIS）V7.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	0.80	0.80	见护理部附表
9		5.修改护理不良事件表单：不良事件类型增加：输液反应。	医软医院信息系统	医软科技	医软（深圳）科技有限	1	项	0.30	0.30	/

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

			（HIS）V7.0		公司					
10		6.新增：住院接受输液人数查询，根据科室、时间段统计。	医软医院信息系统（HIS）V7.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	0.30	0.30	/
11	药剂科	1.药品YPID码（国家库）匹配，入库、出库、药品销量、药品目录能够导出所需数据（附表），根据YPID码自动对应相符数据。	医软医院信息系统（HIS）V7.0、通用接口交互管理系统软件V3.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	2.00	2.00	按文档要求制作接口，见药剂科附表
12		2.药品说明书更新：HIS系统与合理用药系统中的药品说明书更新缓慢，无法满足临床科室的实时需求，需建立及时的说明书导入与更新机制（一季度一次）。	医软医院信息系统（HIS）V7.0、医软合理用药系统V2.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	1.00	1.00	/
13		3.追溯码改造，实现发药、退药等主要流程。实现批量导入（入库），利用现有设备。实现提前录入药品，设备自动扫码、赋码。	通用接口交互管理系统软件V3.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	1.00	1.00	适配扫码设备，实现批量导入，追溯码改造依照接口文档

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

14		4.合理用药：开展专项处方点评：能按照国家《处方点评实施细则》及院内管理需要，对国家基本药物、血液制剂、抗菌药物、辅助治疗药物、超说明书用药、肿瘤患者用药、围手术期用药等特定药物或疾病用药情况，进行专项点评。系统须具备随国家政策调整而更新的能力。	医软合理用药系统V2.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	1.00	1.00	合理用药
15		5.合理用药：按药物名称开展处方点评：输入药品名称，即可查询所有使用该药的患者治疗信息并进行点评。	医软合理用药系统V2.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	1.00	1.00	合理用药
16		6.合理用药：按药品销量/金额开展处方点评：针对每月销量前十及销售金额前十的药品，开展用药合理性点评，用于药剂科内部通报。	医软合理用药系统V2.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	1.00	1.00	合理用药
17		7.合理用药：按科室用药情况开展处方点评：能对各科室的用药情况进行及时统计和专项点评。	医软合理用药系统V2.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	1.00	1.00	合理用药
18		8.合理用药：数据导入时间问题：合理用药系统与HIS系统数据不同步。	医软合理用药系统V2.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	1.00	1.00	合理用药
19		9.合理用药：导入数据有效性差：存在药品规格错误：如本院规格为0.5g16片的“左氧氟沙星片”，系统仍出现0.5g4片的错误规格。	医软合理用药系统V2.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	1.00	1.00	合理用药
20		10.合理用药：诊断信息问题：导入的诊断信息过多（一个患者多达几十条诊断）或缺失（无患者诊断信息）。诊断信息过多	医软合理用药系统V2.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	1.00	1.00	合理用药

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

		需要人工逐条删除。								
21		11.合理用药：患者数据冗余：存在部分无用药医嘱的患者信息被导出。	医软合理用药系统V2.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	0.50	0.50	合理用药
22		12.码上放心接口改造	通用接口交互管理系统软件V3.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	5.00	5.00	按文档要求制作接口，见药剂科附表
23	医保办	1.新增：医保结算明细信息查询，列名（类别医院项目编码医院项目编码医院项目名称规格单价数量金额日期上机标志自付比全自费无自付比账期金额自付金额医院项目编码）	医软医院信息系统（HIS）V7.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	0.60	0.60	医保科
24		2.医保一码通支付接口改造	通用接口交互管理系统软件V3.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	3.00	3.00	按文档要求制作接口
25		3.医保事前事中事后接口改造	通用接口交互管理系统软件V3.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	3.00	3.00	按文档要求制作接口
26	医务科	1.临床医生端根据患者类型（普通患者、退役军人、托养、医保、自费等）对患者信息进行标记，区分患者序列号（住院号）。	医软医院信息系统（HIS	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	1.00	1.00	重点需求功能

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

			)V7.0							
27		2.新增：复诊患者统计查询。（姓名、性别、年龄、身份证号就诊时间、诊断）	医软医院信息系统（HIS）V7.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	0.30	0.30	/
28		3.新增：综合医疗服务项目统计查询功能。	医软医院信息系统（HIS）V7.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	0.80	0.80	见医务科附表
29		4.修改：在院人数详查中结算添加出院时间	医软医院信息系统（HIS）V7.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	0.30	0.30	/
30		5.“住院管理_出院病人信息查询”中费用类别新增“职工医保+居民医保”	医软医院信息系统（HIS）V7.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	0.50	0.50	/
31	其他要求	1.当前在用的所有业务数据库开展全面梳理排查，逐一识别并清理冗余数据、停用数据表与无效脏数据，释放数据库存储资源，提升数据库整体运行效率与数据查询稳定性。	/	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	0.50	0.50	/
32		2.针对承载核心业务的所有服务数据库，逐一核查自动备份任务的执行状态、备份文件完整性与存储有效性，排查备份异常问题，确保所有核心数据可追溯、可恢复，保障数据安全合规。最终提供排查及处理方式报告。	/	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	0.50	0.50	/

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

33		3.全面梳理当前所有已上线运行的信息系统，整理归集每个系统的完整对接文档，明确各系统间的对接逻辑、接口参数、交互协议与接入方式，形成规范可查阅的统一资料。以上是根据你的要求调整后的内容，如需调整表述或字数可随时告知。	/	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	0.75	0.75	/
34		4.新版药品追溯码改造	通用接口交互管理系统软件V3.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	3.18	3.18	见接口文档
35		5.血糖系统接口	通用接口交互管理系统软件V3.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	0.53	0.53	/
36	其他要求二	1.国考绩效考核指标管理接口（二级）。提供我院本年度二级医院绩效考核系统对接服务及必要的信息化改造服务，包含但不限于以下系统（医院信息系统（HIS）、电子病历系统（EMR）、手术室管理系统/麻醉临床信息系统、医学影像存档与通信系统（PACS）、药房管理系统 、合理用药系统、财务管理系统、护理管理系统、统一预约平台），标准参考《国家二级公立医院绩效监测操作手册（2025版）》2024版或医院要求的其他标准。	通用接口交互管理系统软件V3.0	医软科技	医软（深圳）科技有限公司	1	项	5.00	5.00	/

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

37		2.等保测评服务 测评范围 1.测评服务涉及系统：陕西省荣复军人第一医院HIS系统； 2.系统定级：依据GB/T 22240—2020《信息安全技术网络安全等级保护定级指南》，拟定HIS系统定为三级 总体要求：根据国家《计算机信息系统安全保护等级划分准则》（GB17859-1999）《信息安全技术 网络安全等级保护实施指南》（GB/T25058-2019）《信息安全技术 网络安全等级保护基本要求》（GB/T22239-2019）《信息安全技术 网络安全等级保护测评要求》（GB/T28448-2019）《信息安全技术 网络安全等级保护测评过程指南》（GB/T28449-2018）等相关的标准规范开展等级测评工作，等级测评工作须覆盖安全物理环境、安全通信网络、安全区域边界、安全计算环境、安全管理中心、安全管理制度、安全管理机构、安全管理人员、安全建设管理、安全运维管理等方面的内容，并根据现场实际情况完成风险分析工作，最终为完善等级保护安全防护体系提供指导依据 服务内容 1.系统调研：在招标人相关人员的协助下，对机房环境、信息系统进行调研	基于B/S架构的信息安全等级保护测评系统V1.0	西安秦易	西安秦易信息技术有限公司	1	项	4.50	4.50	/

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

		和梳理，了解测评单位当前信息系统现状。 2.登记备案：协助招标人完成信息系统安全等级保护定级备案并取得公安机关颁发的信息系统等级保护备案证明，包括资料收集整理、专家评审等环节， 3.现场测评：依据国家等级测评的相关标准，以及已编制的等级保护测评指导书，对本次招标范围内所涉及的信息系统，进行全面检查的测评项，并详细记录检查结果。 4.分析整改：根据前述工作内容，分析信息系统安全情况与等级保护基本要求的差距，提供差异化测评服务，并进行风险分析，可根据现场情况出具科学合理的整改建议及整改方案，并配合招标人进行安全整改方案制定和信息安全整改工作。 5.结论报告：根据前述工作内容，分析当前信息系统安全保护能力是否符合相应等级的安全要求，针对整改项进行再次测评，提供安全等级符合性测评服务，出具相关系统“等级保护测评报告”给出测评结论。 6.完成测评：交付测评报告至公安机关，完成该年度测评备案。 7.配合验收：整理项目过程中所有相关的过程文档，做到科学、规范、详尽、统一，提交招标人相关人员。 人员配备要求								

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

		投标方参与此项目提供人员管理及配备方案确保人员稳定，现场测评人员需要包含2名高级测评师，2名中级测评师，4名初级测评师提供等保测评相应资质证明材料及3个月社保证明。投标人必须为本项目成立本地化等级保护测评小组，由测评小组组长统一负责，测评小组组长具有一定的技术及管理知识和经验，能容易地与客户沟通，能很好地执行与完成测评工作，并根据适当情况增加测评人员，如需更换测评人员，须由发标单位同意。 交付内容 交付内容：1《整改建议报告》；2《网络安全等级测评报告》 其他 提供售后服务1年：安全培训服务、应急响应服务、持续跟踪测评及安全建设整改、配合检查服务、电话支持服务、安全咨询服务、安全通报服务、制度体系建设服务、漏洞扫描服务。须确保院方完成等保认证工作，如当年不能完成则顺延一年，顺延一年后如仍不能完成认证，则中止合同，由中标方承担相应损失。验收时间参考公安部门等保认证文件出具时间。本项目涉及电子病历系统，如涉及接口则包含在内。								
38		3.2026年12月31日前，所有工作量小于2人/天	/	医软科技	医软（深	1	项	1.00	1.00	/

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

		的接口服务，均提供免费服务。			圳）科技有限公司					
合计：									51.86	

二、实施方式及工期

在 HIS 系统升级改造项目中，甲方与乙方分工如下：乙方负责按照接口文档和系统升级需求完成系统开发与接口调试等工作，同步为甲方提供技术人员培训，并结合项目实际需求，应甲方要求提供必要的产品材料、技术指导及人员支持；甲方负责为乙方配备本项目的联络管理人员与协助人员。合同工期:合同签订后 45 天(等保测评根据甲方要求开始之日起 40 天内完成)。

三、合同价款及付款方式

1.合同总价:大写：伍拾壹万捌仟陆佰元整，小写：￥518,600.00 元。

2.付款方式：甲乙双方合同签订生效后 7 个工作日内，甲方支付合同总金额的 40%作为预付款，即￥207,440.00 元；待项目整体竣工，经甲乙双方联合验收合格并出具验收凭证后，甲方付清剩余款项。若启动尾款支付流程时，等保测评服务尚未完成，甲方可扣除等保测评对应费用暂缓支付该部分款项，该笔暂扣费用需在等保测评工作办结后另行支付，且甲方需在达到付款条件后 15 个工作日内，支付合同总金额剩余的 60%，即￥311,160.00 元。

四、质量保修范围和保修期

质保期自项目终验合格之日起计算，时长 1 年；质保期内乙方为产品提供免费升级服务，保障甲方的使用需求。本项目质保期结束后，接口及其他维护服务将并入 HIS 系统日常维护工作中。

五、甲方的责任与权利

1.合作期间，甲方需指派一名人员配合乙方项目经理开展本项目相关工作；

2.乙方所有的技术、产品及相关知识产权，不得转卖给第三方，甲方不得从事任何侵害乙方知识产权的活动。

六、乙方的责任与权利

1.合作期间，乙方需指派一名具备相应能力的专业人员担任项目经理，负责本项目各项工作；

2.乙方应履行保密义务，不得在软件升级维护等业务过程中泄露甲方相关数据，也不得从事任何损害甲方权益的活动；

3.乙方应当在投标文件承诺的时限内完成全部相关工作，若因甲方或医保、卫健等部门提出要求，需要对工作内容进行适当修改完善，具体完成时间以相关要求为准。

七、软件版权

乙方应当保证所提供的软件与技术服务为其合法所有；甲方保证遵守知识产权相关规定，在任何情况、任何时间均负有保护乙方软件版权的义务。甲方不得

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

实施非法拷贝、解密、修改等任何侵犯乙方版权的行为，否则乙方有权终止对甲方承担的全部义务，并依法追究甲方的法律责任。

八、 解决纠纷方式

双方在合同履行过程中发生任何争议，首先由双方友好协商解决，也可请求第三方进行调解：若协商、调解不成，任意一方可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

九、 其他事项

本合同的具体内容、工期及质保要求，均以甲方招标文件要求和乙方投标文件中的承诺为准，招投标文件作为本合同的补充资料，与本合同具有同等法律效力。

本合同未尽事宜，由甲乙双方另行协商解决。本合同自甲乙双方签字盖章后生效，一式五份，甲方执三份，乙方执两份。

甲方：陕西省荣复军人第一医院

授权代表：

日 期：2026年 9月 8日

乙方：医软（深圳）科技有限公司

授权代表：

税号：91440300MA5EJHC49D

开户行：中国农业银行股份有限公司深圳市分行营业部

银行账号：41-032100040015240

日 期：2026年 9月 8日

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App