

技术商务资信评分明细（刘海枫）

项目名称：杭州市第七人民医院浙西院区信息系统建设项目（HSZB-2022-502）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江轩威医疗科技有限公司	智业软件股份有限公司	联众智慧科技股份有限公司	卫宁健康集团股份有限公司
1.1	商务资信	为响应国家卫健委发布《关于加快推进检查检验结果互认工作的通知》政策，有效缓解居民就医负担和推进分级诊疗实施，投标人通过国家医疗信息系统互操作性集成规范测试，满足得3分，否则不得分。（须提供《临床检验结果共享互操作性规范》相关测试证明扫描件并加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
1.2	商务资信	投标人产品符合FHIR标准：通过中国医疗卫生信息FHIR Connectathon场景测试，全部通过13个场景测试（电子病历生成和读取、电子病历共享交换、临床辅助诊疗、患者、就诊、检查申请、检查报告、院内检验报告、院外检验报告、预约、手术、用药医嘱、术语）得3分，部分通过或不通过不得分。（须提供证书复印件加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
1.3	商务资信	投标人拥有相关计算机软件著作权证书，包括：临床一体化信息系统、云原生电子病历系统、云原生门诊医生系统、云原生住院医生系统、云原生住院护士系统、云原生药房系统、云原生药库系统、云原生门诊输液系统、医务人员移动医疗平台、IT运维信息管理系统、运营指标监测系统、数据集成管理软件、可视化调度系统软件、可视化监控系统软件、基于NLP病历结构化与检索系统等计算机软件著作权证书，全部提供得4分，缺一项扣0.5分，扣完为止。 为保证系统的成熟度，以上所有计算机软件著作权必须由投标人独自拥有，不得与其他法人共有，软件著作权无须名称完全一致，对应系统功能即可。（须提供著作权证书扫描件加盖投标人公章）	0-4	0	2	4	0
1.4	商务资信	所投产品一体化信息系统通过软件评测中心测试，测试内容包含但不限于用户文档、功能性、易用性、中文特性；功能性包含但不限于门诊病历、医嘱开立、护理评估、护理记录等功能性测试，满足得3分，否则不得分。（为保证系统的成熟度和高度集成，软件产品测试报告必须由投标人独自拥有，须提供相关证书扫描件加盖投标人公章）	0-3	0	3	3	0
1.5	商务资信	所投产品集成平台通过软件评测中心测试，测试内容包含但不限于用户文档、功能性、易用性、中文特性；功能性包含但不限于医院服务总线、主数据管理、统一权限、智能诊疗等功能性测试，满足得3分，否则不得分。（为保证系统的成熟度和高度集成，软件产品测试报告必须由投标人独自拥有，须提供相关证书复印件加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
2.1	技术	技术参数响应： 对应于招标文件第三部分 采购需求“二、项目建设内容”的响应情况，完全满足无偏离的得19分。技术参数有负偏离的，每条扣1分，最低得分为0分。（产品功能有要求提供证明的需提供，否则将扣除该项分数）	0-19	19	19	19	19
2.2	技术	投标人拟投入本项目的管理与作业人员总数、人员素质、技术能力、专业分布、项目经验等综合水平情况，完全满足项目需求的得5分，欠佳或缺陷的每项扣1分；方案缺项或不合理的每项扣1.5分，扣完为止；（须提供项目组所有人员投标单位的近一个月的社保证明，否则不得分）	0-5	2	5	5	3.5
2.3	技术	根据投标人对项目背景、现状、设计目标的整体理解。 能充分了解项目背景、现状及目标需求，提供具有针对性的解决方案，得5分；充分了解项目现状及目标需求，但解决方案略有瑕疵，得4分；基本了解项目现状及目标需求，解决方案仅部分具备针对性，得3分；对项目现状及目标需求了解不足，不能提供针对性的解决方案，得2分；方案内容混乱，理解不清晰、不明确，得1分；未提供不得分	0-5	3	3	5	3

2.4	技术	根据投标人提供的项目总体设计方案，任务目标明确，设计内容全面，解决系统关键问题、系统扩展性考虑、体系结构、设计思想等，根据方案的合理性、可行性、针对性、完整性等内容。全部满足得5分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-5	3.5	3.5	5	3.5
2.5.1	技术	软件开发	0-2	1	1	2	2
2.5.2	技术	安装调试	0-2	1	1	2	2
2.5.3	技术	系统集成	0-2	1	1	2	2
2.5.4	技术	试运行	0-2	2	2	2	2
2.5.5	技术	测试	0-2	1	2	2	2
2.5.6	技术	调优	0-2	2	2	2	2
2.6.1	技术	系统计算机管理人员培训，重点培训为软、硬件的安装、维护、调试、配置及使用技能，全部满足得4分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-4	3	3	4	3
2.6.2	技术	业务人员培训，重点对相应应用的操作、使用等，包括培训内容、时间、地点、人次等。全部满足得4分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-4	3	3	4	3
2.7	技术	投标人提供的售后服务方案、售后服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况等，对服务承诺的保障措施，是否满足采购人的要求等。完全满足项目需求的得5分，欠佳或缺陷的每项扣1分；方案缺项或不合理的每项扣1.5分，扣完为止。	0-5	4	4	5	4
3.1.1	技术	可实现常用诊断录入，常用诊断可根据医生下诊断的使用频率生成并排序。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.1.2	技术	支持初复诊病人系统自动识别，复诊病人自动推荐最近一次诊断及就诊时间。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.1.3	技术	实现一键套用病人历史就诊的完整就诊记录，包括主诉、既往史、体格检查、诊断、检查检验、处方等。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.1	技术	病区医生站工作台支持医师快速浏览诊疗组病人重要临床信息、当日待办事项、一周特殊事件提示。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
3.2.2	技术	病区医生站支持抗菌药物开立后，自动生成一份暂存的“抗菌药物使用记录”文书。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.3	技术	支持危急值闭环处理流程，医师在接收危急值提醒时，开立相关医嘱，并自动导入到危急值处理意见中。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.4	技术	住院电子病历系统可根据病人患病日期（入院日期）自动换算发病节气。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.3.1	技术	支持根据患者事件、用药、护理评估等智能生成宣教任务。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0

3.3.2	技术	患者出院时选择需要打印的护理病历类型后实现一键打印（包括体温单、护理记录单、健康宣教单、入院评估单、各类护理评分单、血糖单、经皮胆红素记录单等），无需切换不同的页面分次打印。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
3.3.3	技术	支持按照时间轴的方式，对患者诊疗过程进行动态展示，支持患者诊疗内容、责任护士和具体时间。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.3.4	技术	支持护士交接班可以支持特殊字符、历史病历、临床数据的插入，支持护理记录单数据的导入，同时对于不能导入的数据支持手动录入。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
合计			0-90	45.5	54.5	90	51

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（陈海军）

项目名称：杭州市第七人民医院浙西院区信息系统建设项目（HSZB-2022-502）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江轩威医疗科技有限公司	智业软件股份有限公司	联众智慧科技股份有限公司	卫宁健康科技股份有限公司
1.1	商务资信	为响应国家卫健委发布《关于加快推进检查检验结果互认工作的通知》政策，有效缓解居民就医负担和推进分级诊疗实施，投标人通过国家医疗信息系统互操作性集成规范测试，满足得3分，否则不得分。（须提供《临床检验结果共享互操作性规范》相关测试证明扫描件并加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
1.2	商务资信	投标人产品符合FHIR标准：通过中国医疗卫生信息FHIR Connectathon场景测试，全部通过13个场景测试（电子病历生成和读取、电子病历共享交换、临床辅助诊疗、患者、就诊、检查申请、检查报告、院内检验报告、院外检验报告、预约、手术、用药医嘱、术语）得3分，部分通过或不通过不得分。（须提供证书复印件加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
1.3	商务资信	投标人拥有相关计算机软件著作权证书，包括：临床一体化信息系统、云原生电子病历系统、云原生门诊医生系统、云原生住院医生系统、云原生住院护士系统、云原生药房系统、云原生药库系统、云原生门诊输液系统、医务人员移动医疗平台、IT运维信息管理系统、运营指标监测系统、数据集成管理软件、可视化调度系统软件、可视化监控系统软件、基于NLP病历结构化与检索系统等计算机软件著作权证书，全部提供得4分，缺一项扣0.5分，扣完为止。 为保证系统的成熟度，以上所有计算机软件著作权必须由投标人独自拥有，不得与其他法人共有，软件著作权无须名称完全一致，对应系统功能即可。（须提供著作权证书扫描件加盖投标人公章）	0-4	0	2	4	0
1.4	商务资信	所投产品一体化信息系统通过软件评测中心测试，测试内容包含但不限于用户文档、功能性、易用性、中文特性；功能性包含但不限于门诊病历、医嘱开立、护理评估、护理记录等功能性测试，满足得3分，否则不得分。（为保证系统的成熟度和高度集成，软件产品测试报告必须由投标人独自拥有，须提供相关证书扫描件加盖投标人公章）	0-3	0	3	3	0
1.5	商务资信	所投产品集成平台通过软件评测中心测试，测试内容包含但不限于用户文档、功能性、易用性、中文特性；功能性包含但不限于医院服务总线、主数据管理、统一权限、智能诊疗等功能性测试，满足得3分，否则不得分。（为保证系统的成熟度和高度集成，软件产品测试报告必须由投标人独自拥有，须提供相关证书复印件加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
2.1	技术	技术参数响应： 对应于招标文件第三部分 采购需求“二、项目建设内容”的响应情况，完全满足无偏离的得19分。技术参数有负偏离的，每条扣1分，最低得分为0分。（产品功能有要求提供证明的需提供，否则将扣除该项分数）	0-19	19	19	19	19
2.2	技术	投标人拟投入本项目的管理与作业人员总数、人员素质、技术能力、专业分布、项目经验等综合水平情况，完全满足项目需求的得5分，欠佳或缺陷的每项扣1分；方案缺项或不合理的每项扣1.5分，扣完为止；（须提供项目组所有人员投标单位的近一个月的社保证明，否则不得分）	0-5	3.5	4	5	4
2.3	技术	根据投标人对项目背景、现状、设计目标的整体理解。 能充分了解项目背景、现状及目标需求，提供具有针对性的解决方案，得5分；充分了解项目现状及目标需求，但解决方案略有瑕疵，得4分；基本了解项目现状及目标需求，解决方案仅部分具备针对性，得3分；对项目现状及目标需求了解不足，不能提供针对性的解决方案，得2分；方案内容混乱，理解不清晰、不明确，得1分；未提供不得分	0-5	4	4	5	4

2.4	技术	根据投标人提供的项目总体设计方案，任务目标明确，设计内容全面，解决系统关键问题、系统扩展性考虑、体系结构、设计思想等，根据方案的合理性、可行性、针对性、完整性等内容。全部满足得5分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-5	3	3	4	3
2.5.1	技术	软件开发	0-2	1	1	2	2
2.5.2	技术	安装调试	0-2	1	1	2	2
2.5.3	技术	系统集成	0-2	1	1	2	2
2.5.4	技术	试运行	0-2	1	1	2	2
2.5.5	技术	测试	0-2	1	2	2	2
2.5.6	技术	调优	0-2	2	2	2	2
2.6.1	技术	系统计算机管理人员培训，重点培训为软、硬件的安装、维护、调试、配置及使用技能，全部满足得4分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-4	4	4	4	4
2.6.2	技术	业务人员培训，重点对相应应用的操作、使用等，包括培训内容、时间、地点、人次等。全部满足得4分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-4	4	4	4	4
2.7	技术	投标人提供的售后服务方案、售后服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况等，对服务承诺的保障措施，是否满足采购人的要求等。完全满足项目需求的得5分，欠佳或缺陷的每项扣1分；方案缺项或不合理的每项扣1.5分，扣完为止。	0-5	5	5	5	5
3.1.1	技术	可实现常用诊断录入，常用诊断可根据医生下诊断的使用频率生成并排序。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.1.2	技术	支持初复诊病人系统自动识别，复诊病人自动推荐最近一次诊断及就诊时间。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.1.3	技术	实现一键套用病人历史就诊的完整就诊记录，包括主诉、既往史、体格检查、诊断、检查检验、处方等。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.1	技术	病区医生站工作台支持医师快速浏览诊疗组病人重要临床信息、当日待办事项、一周特殊事件提示。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
3.2.2	技术	病区医生站支持抗菌药物开立后，自动生成一份暂存的“抗菌药物使用记录”文书。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.3	技术	支持危急值闭环处理流程，医师在接收危急值提醒时，开立相关医嘱，并自动导入到危急值处理意见中。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.4	技术	住院电子病历系统可根据病人患病日期（入院日期）自动换算发病节气。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.3.1	技术	支持根据患者事件、用药、护理评估等智能生成宣教任务。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0

3.3.2	技术	患者出院时选择需要打印的护理病历类型后实现一键打印（包括体温单、护理记录单、健康宣教单、入院评估单、各类护理评分单、血糖单、经皮胆红素记录单等），无需切换不同的页面分次打印。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
3.3.3	技术	支持按照时间轴的方式，对患者诊疗过程进行动态展示，支持患者诊疗内容、责任护士和具体时间。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.3.4	技术	支持护士交接班可以支持特殊字符、历史病历、临床数据的插入，支持护理记录单数据的导入，同时对于不能导入的数据支持手动录入。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
合计			0-90	49.5	56	89	55

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（陈杰）

项目名称：杭州市第七人民医院浙西院区信息系统建设项目（HSZB-2022-502）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江轩威医疗科技有限公司	智业软件股份有限公司	联众智慧科技股份有限公司	卫宁健康科技股份有限公司
1.1	商务资信	为响应国家卫健委发布《关于加快推进检查检验结果互认工作的通知》政策，有效缓解居民就医负担和推进分级诊疗实施，投标人通过国家医疗信息系统互操作性集成规范测试，满足得3分，否则不得分。（须提供《临床检验结果共享互操作性规范》相关测试证明扫描件并加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
1.2	商务资信	投标人产品符合FHIR标准：通过中国医疗卫生信息FHIR Connectathon场景测试，全部通过13个场景测试（电子病历生成和读取、电子病历共享交换、临床辅助诊疗、患者、就诊、检查申请、检查报告、院内检验报告、院外检验报告、预约、手术、用药医嘱、术语）得3分，部分通过或不通过不得分。（须提供证书复印件加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
1.3	商务资信	投标人拥有相关计算机软件著作权证书，包括：临床一体化信息系统、云原生电子病历系统、云原生门诊医生系统、云原生住院医生系统、云原生住院护士系统、云原生药房系统、云原生药库系统、云原生门诊输液系统、医务人员移动医疗平台、IT运维信息管理系统、运营指标监测系统、数据集成管理软件、可视化调度系统软件、可视化监控系统软件、基于NLP病历结构化与检索系统等计算机软件著作权证书，全部提供得4分，缺一项扣0.5分，扣完为止。 为保证系统的成熟度，以上所有计算机软件著作权必须由投标人独自拥有，不得与其他法人共有，软件著作权无须名称完全一致，对应系统功能即可。（须提供著作权证书扫描件加盖投标人公章）	0-4	0	2	4	0
1.4	商务资信	所投产品一体化信息系统通过软件评测中心测试，测试内容包含但不限于用户文档、功能性、易用性、中文特性；功能性包含但不限于门诊病历、医嘱开立、护理评估、护理记录等功能性测试，满足得3分，否则不得分。（为保证系统的成熟度和高度集成，软件产品测试报告必须由投标人独自拥有，须提供相关证书扫描件加盖投标人公章）	0-3	0	3	3	0
1.5	商务资信	所投产品集成平台通过软件评测中心测试，测试内容包含但不限于用户文档、功能性、易用性、中文特性；功能性包含但不限于医院服务总线、主数据管理、统一权限、智能诊疗等功能性测试，满足得3分，否则不得分。（为保证系统的成熟度和高度集成，软件产品测试报告必须由投标人独自拥有，须提供相关证书复印件加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
2.1	技术	技术参数响应： 对应于招标文件第三部分 采购需求“二、项目建设内容”的响应情况，完全满足无偏离的得19分。技术参数有负偏离的，每条扣1分，最低得分为0分。（产品功能有要求提供证明的需提供，否则将扣除该项分数）	0-19	19	19	19	19
2.2	技术	投标人拟投入本项目的管理与作业人员总数、人员素质、技术能力、专业分布、项目经验等综合水平情况，完全满足项目需求的得5分，欠佳或缺陷的每项扣1分；方案缺项或不合理的每项扣1.5分，扣完为止；（须提供项目组所有人员投标单位的近一个月的社保证明，否则不得分）	0-5	2	4	5	3.5
2.3	技术	根据投标人对项目背景、现状、设计目标的整体理解。 能充分了解项目背景、现状及目标需求，提供具有针对性的解决方案，得5分；充分了解项目现状及目标需求，但解决方案略有瑕疵，得4分；基本了解项目现状及目标需求，解决方案仅部分具备针对性，得3分；对项目现状及目标需求了解不足，不能提供针对性的解决方案，得2分；方案内容混乱，理解不清晰、不明确，得1分；未提供不得分	0-5	3	4	5	4

2.4	技术	根据投标人提供的项目总体设计方案，任务目标明确，设计内容全面，解决系统关键问题、系统扩展性考虑、体系结构、设计思想等，根据方案的合理性、可行性、针对性、完整性等内容。全部满足得5分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-5	3	4	4	4
2.5.1	技术	软件开发	0-2	1	1	2	1
2.5.2	技术	安装调试	0-2	1	1	2	1
2.5.3	技术	系统集成	0-2	1	2	2	2
2.5.4	技术	试运行	0-2	1	1	2	2
2.5.5	技术	测试	0-2	1	2	2	2
2.5.6	技术	调优	0-2	1	2	2	2
2.6.1	技术	系统计算机管理人员培训，重点培训为软、硬件的安装、维护、调试、配置及使用技能，全部满足得4分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-4	4	4	4	4
2.6.2	技术	业务人员培训，重点对相应应用的操作、使用等，包括培训内容、时间、地点、人次等。全部满足得4分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-4	3	4	4	4
2.7	技术	投标人提供的售后服务方案、售后服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况等，对服务承诺的保障措施，是否满足采购人的要求等。完全满足项目需求的得5分，欠佳或缺陷的每项扣1分；方案缺项或不合理的每项扣1.5分，扣完为止。	0-5	4	5	5	5
3.1.1	技术	可实现常用诊断录入，常用诊断可根据医生下诊断的使用频率生成并排序。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.1.2	技术	支持初复诊病人系统自动识别，复诊病人自动推荐最近一次诊断及就诊时间。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.1.3	技术	实现一键套用病人历史就诊的完整就诊记录，包括主诉、既往史、体格检查、诊断、检查检验、处方等。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.1	技术	病区医生站工作台支持医师快速浏览诊疗组病人重要临床信息、当日待办事项、一周特殊事件提示。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
3.2.2	技术	病区医生站支持抗菌药物开立后，自动生成一份暂存的“抗菌药物使用记录”文书。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.3	技术	支持危急值闭环处理流程，医师在接收危急值提醒时，开立相关医嘱，并自动导入到危急值处理意见中。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.4	技术	住院电子病历系统可根据病人患病日期（入院日期）自动换算发病节气。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.3.1	技术	支持根据患者事件、用药、护理评估等智能生成宣教任务。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0

3.3.2	技术	患者出院时选择需要打印的护理病历类型后实现一键打印（包括体温单、护理记录单、健康宣教单、入院评估单、各类护理评分单、血糖单、经皮胆红素记录单等），无需切换不同的页面分次打印。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
3.3.3	技术	支持按照时间轴的方式，对患者诊疗过程进行动态展示，支持患者诊疗内容、责任护士和具体时间。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.3.4	技术	支持护士交接班可以支持特殊字符、历史病历、临床数据的插入，支持护理记录单数据的导入，同时对于不能导入的数据支持手动录入。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
合计			0-90	44	58	89	53.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（袁谢晶）

项目名称：杭州市第七人民医院浙西院区信息系统建设项目（HSZB-2022-502）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江轩威医疗科技有限公司	智业软件股份有限公司	联众智慧科技股份有限公司	卫宁健康科技股份有限公司
1.1	商务资信	为响应国家卫健委发布《关于加快推进检查检验结果互认工作的通知》政策，有效缓解居民就医负担和推进分级诊疗实施，投标人通过国家医疗信息系统互操作性集成规范测试，满足得3分，否则不得分。（须提供《临床检验结果共享互操作性规范》相关测试证明扫描件并加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
1.2	商务资信	投标人产品符合FHIR标准：通过中国医疗卫生信息FHIR Connectathon场景测试，全部通过13个场景测试（电子病历生成和读取、电子病历共享交换、临床辅助诊疗、患者、就诊、检查申请、检查报告、院内检验报告、院外检验报告、预约、手术、用药医嘱、术语）得3分，部分通过或不通过不得分。（须提供证书复印件加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
1.3	商务资信	投标人拥有相关计算机软件著作权证书，包括：临床一体化信息系统、云原生电子病历系统、云原生门诊医生系统、云原生住院医生系统、云原生住院护士系统、云原生药房系统、云原生药库系统、云原生门诊输液系统、医务人员移动医疗平台、IT运维信息管理系统、运营指标监测系统、数据集成管理软件、可视化调度系统软件、可视化监控系统软件、基于NLP病历结构化与检索系统等计算机软件著作权证书，全部提供得4分，缺一项扣0.5分，扣完为止。 为保证系统的成熟度，以上所有计算机软件著作权必须由投标人独自拥有，不得与其他法人共有，软件著作权无须名称完全一致，对应系统功能即可。（须提供著作权证书扫描件加盖投标人公章）	0-4	0	2	4	0
1.4	商务资信	所投产品一体化信息系统通过软件评测中心测试，测试内容包含但不限于用户文档、功能性、易用性、中文特性；功能性包含但不限于门诊病历、医嘱开立、护理评估、护理记录等功能性测试，满足得3分，否则不得分。（为保证系统的成熟度和高度集成，软件产品测试报告必须由投标人独自拥有，须提供相关证书扫描件加盖投标人公章）	0-3	0	3	3	0
1.5	商务资信	所投产品集成平台通过软件评测中心测试，测试内容包含但不限于用户文档、功能性、易用性、中文特性；功能性包含但不限于医院服务总线、主数据管理、统一权限、智能诊疗等功能性测试，满足得3分，否则不得分。（为保证系统的成熟度和高度集成，软件产品测试报告必须由投标人独自拥有，须提供相关证书复印件加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
2.1	技术	技术参数响应： 对应于招标文件第三部分 采购需求“二、项目建设内容”的响应情况，完全满足无偏离的得19分。技术参数有负偏离的，每条扣1分，最低得分为0分。（产品功能有要求提供证明的需提供，否则将扣除该项分数）	0-19	19	19	19	19
2.2	技术	投标人拟投入本项目的管理与作业人员总数、人员素质、技术能力、专业分布、项目经验等综合水平情况，完全满足项目需求的得5分，欠佳或缺陷的每项扣1分；方案缺项或不合理的每项扣1.5分，扣完为止；（须提供项目组所有人员投标单位的近一个月的社保证明，否则不得分）	0-5	2	4	5	3
2.3	技术	根据投标人对项目背景、现状、设计目标的整体理解。 能充分了解项目背景、现状及目标需求，提供具有针对性的解决方案，得5分；充分了解项目现状及目标需求，但解决方案略有瑕疵，得4分；基本了解项目现状及目标需求，解决方案仅部分具备针对性，得3分；对项目现状及目标需求了解不足，不能提供针对性的解决方案，得2分；方案内容混乱，理解不清晰、不明确，得1分；未提供不得分	0-5	3	4	5	3

2.4	技术	根据投标人提供的项目总体设计方案，任务目标明确，设计内容全面，解决系统关键问题、系统扩展性考虑、体系结构、设计思想等，根据方案的合理性、可行性、针对性、完整性等内容。全部满足得5分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-5	2	3	5	3
2.5.1	技术	软件开发	0-2	1	2	2	1
2.5.2	技术	安装调试	0-2	1	1	2	1
2.5.3	技术	系统集成	0-2	1	1	2	2
2.5.4	技术	试运行	0-2	2	2	2	2
2.5.5	技术	测试	0-2	2	2	2	2
2.5.6	技术	调优	0-2	1	1	2	1
2.6.1	技术	系统计算机管理人员培训，重点培训为软、硬件的安装、维护、调试、配置及使用技能，全部满足得4分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-4	2	3	4	2
2.6.2	技术	业务人员培训，重点对相应应用的操作、使用等，包括培训内容、时间、地点、人次等。全部满足得4分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-4	2	2	3	2
2.7	技术	投标人提供的售后服务方案、售后服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况等，对服务承诺的保障措施，是否满足采购人的要求等。完全满足项目需求的得5分，欠佳或缺陷的每项扣1分；方案缺项或不合理的每项扣1.5分，扣完为止。	0-5	3	4	5	3
3.1.1	技术	可实现常用诊断录入，常用诊断可根据医生下诊断的使用频率生成并排序。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.1.2	技术	支持初复诊病人系统自动识别，复诊病人自动推荐最近一次诊断及就诊时间。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.1.3	技术	实现一键套用病人历史就诊的完整就诊记录，包括主诉、既往史、体格检查、诊断、检查检验、处方等。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.1	技术	病区医生站工作台支持医师快速浏览诊疗组病人重要临床信息、当日待办事项、一周特殊事件提示。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
3.2.2	技术	病区医生站支持抗菌药物开立后，自动生成一份暂存的“抗菌药物使用记录”文书。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.3	技术	支持危急值闭环处理流程，医师在接收危急值提醒时，开立相关医嘱，并自动导入到危急值处理意见中。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.4	技术	住院电子病历系统可根据病人患病日期（入院日期）自动换算发病节气。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.3.1	技术	支持根据患者事件、用药、护理评估等智能生成宣教任务。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0

3.3.2	技术	患者出院时选择需要打印的护理病历类型后实现一键打印（包括体温单、护理记录单、健康宣教单、入院评估单、各类护理评分单、血糖单、经皮胆红素记录单等），无需切换不同的页面分次打印。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
3.3.3	技术	支持按照时间轴的方式，对患者诊疗过程进行动态展示，支持患者诊疗内容、责任护士和具体时间。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.3.4	技术	支持护士交接班可以支持特殊字符、历史病历、临床数据的插入，支持护理记录单数据的导入，同时对于不能导入的数据支持手动录入。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
合计			0-90	41	53	89	44

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（王轶群）

项目名称：杭州市第七人民医院浙西院区信息系统建设项目（HSZB-2022-502）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江轩威医疗科技有限公司	智业软件股份有限公司	联众智慧科技股份有限公司	卫宁健康科技股份有限公司
1.1	商务资信	为响应国家卫健委发布《关于加快推进检查检验结果互认工作的通知》政策，有效缓解居民就医负担和推进分级诊疗实施，投标人通过国家医疗信息系统互操作性集成规范测试，满足得3分，否则不得分。（须提供《临床检验结果共享互操作性规范》相关测试证明扫描件并加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
1.2	商务资信	投标人产品符合FHIR标准：通过中国医疗卫生信息FHIR Connectathon场景测试，全部通过13个场景测试（电子病历生成和读取、电子病历共享交换、临床辅助诊疗、患者、就诊、检查申请、检查报告、院内检验报告、院外检验报告、预约、手术、用药医嘱、术语）得3分，部分通过或不通过不得分。（须提供证书复印件加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
1.3	商务资信	投标人拥有相关计算机软件著作权证书，包括：临床一体化信息系统、云原生电子病历系统、云原生门诊医生系统、云原生住院医生系统、云原生住院护士系统、云原生药房系统、云原生药库系统、云原生门诊输液系统、医务人员移动医疗平台、IT运维信息管理系统、运营指标监测系统、数据集成管理软件、可视化调度系统软件、可视化监控系统软件、基于NLP病历结构化与检索系统等计算机软件著作权证书，全部提供得4分，缺一项扣0.5分，扣完为止。 为保证系统的成熟度，以上所有计算机软件著作权必须由投标人独自拥有，不得与其他法人共有，软件著作权无须名称完全一致，对应系统功能即可。（须提供著作权证书扫描件加盖投标人公章）	0-4	0	2	4	0
1.4	商务资信	所投产品一体化信息系统通过软件评测中心测试，测试内容包含但不限于用户文档、功能性、易用性、中文特性；功能性包含但不限于门诊病历、医嘱开立、护理评估、护理记录等功能性测试，满足得3分，否则不得分。（为保证系统的成熟度和高度集成，软件产品测试报告必须由投标人独自拥有，须提供相关证书扫描件加盖投标人公章）	0-3	0	3	3	0
1.5	商务资信	所投产品集成平台通过软件评测中心测试，测试内容包含但不限于用户文档、功能性、易用性、中文特性；功能性包含但不限于医院服务总线、主数据管理、统一权限、智能诊疗等功能性测试，满足得3分，否则不得分。（为保证系统的成熟度和高度集成，软件产品测试报告必须由投标人独自拥有，须提供相关证书复印件加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
2.1	技术	技术参数响应： 对应于招标文件第三部分 采购需求“二、项目建设内容”的响应情况，完全满足无偏离的得19分。技术参数有负偏离的，每条扣1分，最低得分为0分。（产品功能有要求提供证明的需提供，否则将扣除该项分数）	0-19	19	19	19	19
2.2	技术	投标人拟投入本项目的管理与作业人员总数、人员素质、技术能力、专业分布、项目经验等综合水平情况，完全满足项目需求的得5分，欠佳或缺陷的每项扣1分；方案缺项或不合理的每项扣1.5分，扣完为止；（须提供项目组所有人员投标单位的近一个月的社保证明，否则不得分）	0-5	2	3	4	3
2.3	技术	根据投标人对项目背景、现状、设计目标的整体理解。 能充分了解项目背景、现状及目标需求，提供具有针对性的解决方案，得5分；充分了解项目现状及目标需求，但解决方案略有瑕疵，得4分；基本了解项目现状及目标需求，解决方案仅部分具备针对性，得3分；对项目现状及目标需求了解不足，不能提供针对性的解决方案，得2分；方案内容混乱，理解不清晰、不明确，得1分；未提供不得分	0-5	3	3	4	3

2.4	技术	根据投标人提供的项目总体设计方案，任务目标明确，设计内容全面，解决系统关键问题、系统扩展性考虑、体系结构、设计思想等，根据方案的合理性、可行性、针对性、完整性等内容。全部满足得5分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-5	3	3	4	3
2.5.1	技术	软件开发	0-2	1	2	2	2
2.5.2	技术	安装调试	0-2	1	2	2	2
2.5.3	技术	系统集成	0-2	1	2	2	2
2.5.4	技术	试运行	0-2	1	2	2	2
2.5.5	技术	测试	0-2	1	2	2	2
2.5.6	技术	调优	0-2	1	2	2	2
2.6.1	技术	系统计算机管理人员培训，重点培训为软、硬件的安装、维护、调试、配置及使用技能，全部满足得4分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-4	2	3	4	3
2.6.2	技术	业务人员培训，重点对相应应用的操作、使用等，包括培训内容、时间、地点、人次等。全部满足得4分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-4	2	3	4	3
2.7	技术	投标人提供的售后服务方案、售后服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况等，对服务承诺的保障措施，是否满足采购人的要求等。完全满足项目需求的得5分，欠佳或缺陷的每项扣1分；方案缺项或不合理的每项扣1.5分，扣完为止。	0-5	3	3	4	3
3.1.1	技术	可实现常用诊断录入，常用诊断可根据医生下诊断的使用频率生成并排序。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.1.2	技术	支持初复诊病人系统自动识别，复诊病人自动推荐最近一次诊断及就诊时间。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.1.3	技术	实现一键套用病人历史就诊的完整就诊记录，包括主诉、既往史、体格检查、诊断、检查检验、处方等。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.1	技术	病区医生站工作台支持医师快速浏览诊疗组病人重要临床信息、当日待办事项、一周特殊事件提示。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
3.2.2	技术	病区医生站支持抗菌药物开立后，自动生成一份暂存的“抗菌药物使用记录”文书。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.3	技术	支持危急值闭环处理流程，医师在接收危急值提醒时，开立相关医嘱，并自动导入到危急值处理意见中。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.4	技术	住院电子病历系统可根据病人患病日期（入院日期）自动换算发病节气。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.3.1	技术	支持根据患者事件、用药、护理评估等智能生成宣教任务。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0

3.3.2	技术	患者出院时选择需要打印的护理病历类型后实现一键打印（包括体温单、护理记录单、健康宣教单、入院评估单、各类护理评分单、血糖单、经皮胆红素记录单等），无需切换不同的页面分次打印。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
3.3.3	技术	支持按照时间轴的方式，对患者诊疗过程进行动态展示，支持患者诊疗内容、责任护士和具体时间。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.3.4	技术	支持护士交接班可以支持特殊字符、历史病历、临床数据的插入，支持护理记录单数据的导入，同时对于不能导入的数据支持手动录入。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
合计			0-90	40	54	86	49

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（沈燕）

项目名称：杭州市第七人民医院浙西院区信息系统建设项目（HSZB-2022-502）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江轩威医疗科技有限公司	智业软件股份有限公司	联众智慧科技股份有限公司	卫宁健康科技股份有限公司
1.1	商务资信	为响应国家卫健委发布《关于加快推进检查检验结果互认工作的通知》政策，有效缓解居民就医负担和推进分级诊疗实施，投标人通过国家医疗信息系统互操作性集成规范测试，满足得3分，否则不得分。（须提供《临床检验结果共享互操作性规范》相关测试证明扫描件并加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
1.2	商务资信	投标人产品符合FHIR标准：通过中国医疗卫生信息FHIR Connectathon场景测试，全部通过13个场景测试（电子病历生成和读取、电子病历共享交换、临床辅助诊疗、患者、就诊、检查申请、检查报告、院内检验报告、院外检验报告、预约、手术、用药医嘱、术语）得3分，部分通过或不通过不得分。（须提供证书复印件加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
1.3	商务资信	投标人拥有相关计算机软件著作权证书，包括：临床一体化信息系统、云原生电子病历系统、云原生门诊医生系统、云原生住院医生系统、云原生住院护士系统、云原生药房系统、云原生药库系统、云原生门诊输液系统、医务人员移动医疗平台、IT运维信息管理系统、运营指标监测系统、数据集成管理软件、可视化调度系统软件、可视化监控系统软件、基于NLP病历结构化与检索系统等计算机软件著作权证书，全部提供得4分，缺一项扣0.5分，扣完为止。 为保证系统的成熟度，以上所有计算机软件著作权必须由投标人独自拥有，不得与其他法人共有，软件著作权无须名称完全一致，对应系统功能即可。（须提供著作权证书扫描件加盖投标人公章）	0-4	0	2	4	0
1.4	商务资信	所投产品一体化信息系统通过软件评测中心测试，测试内容包含但不限于用户文档、功能性、易用性、中文特性；功能性包含但不限于门诊病历、医嘱开立、护理评估、护理记录等功能性测试，满足得3分，否则不得分。（为保证系统的成熟度和高度集成，软件产品测试报告必须由投标人独自拥有，须提供相关证书扫描件加盖投标人公章）	0-3	0	3	3	0
1.5	商务资信	所投产品集成平台通过软件评测中心测试，测试内容包含但不限于用户文档、功能性、易用性、中文特性；功能性包含但不限于医院服务总线、主数据管理、统一权限、智能诊疗等功能性测试，满足得3分，否则不得分。（为保证系统的成熟度和高度集成，软件产品测试报告必须由投标人独自拥有，须提供相关证书复印件加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
2.1	技术	技术参数响应： 对应于招标文件第三部分 采购需求“二、项目建设内容”的响应情况，完全满足无偏离的得19分。技术参数有负偏离的，每条扣1分，最低得分为0分。（产品功能有要求提供证明的需提供，否则将扣除该项分数）	0-19	19	19	19	19
2.2	技术	投标人拟投入本项目的管理与作业人员总数、人员素质、技术能力、专业分布、项目经验等综合水平情况，完全满足项目需求的得5分，欠佳或缺陷的每项扣1分；方案缺项或不合理的每项扣1.5分，扣完为止；（须提供项目组所有人员投标单位的近一个月的社保证明，否则不得分）	0-5	2	4	4	3.5
2.3	技术	根据投标人对项目背景、现状、设计目标的整体理解。 能充分了解项目背景、现状及目标需求，提供具有针对性的解决方案，得5分；充分了解项目现状及目标需求，但解决方案略有瑕疵，得4分；基本了解项目现状及目标需求，解决方案仅部分具备针对性，得3分；对项目现状及目标需求了解不足，不能提供针对性的解决方案，得2分；方案内容混乱，理解不清晰、不明确，得1分；未提供不得分	0-5	3	4	4	4

2.4	技术	根据投标人提供的项目总体设计方案，任务目标明确，设计内容全面，解决系统关键问题、系统扩展性考虑、体系结构、设计思想等，根据方案的合理性、可行性、针对性、完整性等内容。全部满足得5分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-5	3	4	5	4
2.5.1	技术	软件开发	0-2	1	1	2	2
2.5.2	技术	安装调试	0-2	1	1	2	2
2.5.3	技术	系统集成	0-2	1	1	2	2
2.5.4	技术	试运行	0-2	2	2	2	2
2.5.5	技术	测试	0-2	1	2	2	2
2.5.6	技术	调优	0-2	2	2	2	2
2.6.1	技术	系统计算机管理人员培训，重点培训为软、硬件的安装、维护、调试、配置及使用技能，全部满足得4分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-4	3	3	4	3
2.6.2	技术	业务人员培训，重点对相应应用的操作、使用等，包括培训内容、时间、地点、人次等。全部满足得4分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-4	3	3	4	3
2.7	技术	投标人提供的售后服务方案、售后服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况等，对服务承诺的保障措施，是否满足采购人的要求等。完全满足项目需求的得5分，欠佳或缺陷的每项扣1分；方案缺项或不合理的每项扣1.5分，扣完为止。	0-5	4	4	4	4
3.1.1	技术	可实现常用诊断录入，常用诊断可根据医生下诊断的使用频率生成并排序。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.1.2	技术	支持初复诊病人系统自动识别，复诊病人自动推荐最近一次诊断及就诊时间。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.1.3	技术	实现一键套用病人历史就诊的完整就诊记录，包括主诉、既往史、体格检查、诊断、检查检验、处方等。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.1	技术	病区医生站工作台支持医师快速浏览诊疗组病人重要临床信息、当日待办事项、一周特殊事件提示。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
3.2.2	技术	病区医生站支持抗菌药物开立后，自动生成一份暂存的“抗菌药物使用记录”文书。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.3	技术	支持危急值闭环处理流程，医师在接收危急值提醒时，开立相关医嘱，并自动导入到危急值处理意见中。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.4	技术	住院电子病历系统可根据病人患病日期（入院日期）自动换算发病节气。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.3.1	技术	支持根据患者事件、用药、护理评估等智能生成宣教任务。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0

3.3.2	技术	患者出院时选择需要打印的护理病历类型后实现一键打印（包括体温单、护理记录单、健康宣教单、入院评估单、各类护理评分单、血糖单、经皮胆红素记录单等），无需切换不同的页面分次打印。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
3.3.3	技术	支持按照时间轴的方式，对患者诊疗过程进行动态展示，支持患者诊疗内容、责任护士和具体时间。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.3.4	技术	支持护士交接班可以支持特殊字符、历史病历、临床数据的插入，支持护理记录单数据的导入，同时对于不能导入的数据支持手动录入。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
合计			0-90	45	55	87	52.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（徐小林）

项目名称：杭州市第七人民医院浙西院区信息系统建设项目（HSZB-2022-502）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江轩威医疗科技有限公司	智业软件股份有限公司	联众智慧科技股份有限公司	卫宁健康科技股份有限公司
1.1	商务资信	为响应国家卫健委发布《关于加快推进检查检验结果互认工作的通知》政策，有效缓解居民就医负担和推进分级诊疗实施，投标人通过国家医疗信息系统互操作性集成规范测试，满足得3分，否则不得分。（须提供《临床检验结果共享互操作性规范》相关测试证明扫描件并加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
1.2	商务资信	投标人产品符合FHIR标准：通过中国医疗卫生信息FHIR Connectathon场景测试，全部通过13个场景测试（电子病历生成和读取、电子病历共享交换、临床辅助诊疗、患者、就诊、检查申请、检查报告、院内检验报告、院外检验报告、预约、手术、用药医嘱、术语）得3分，部分通过或不通过不得分。（须提供证书复印件加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
1.3	商务资信	投标人拥有相关计算机软件著作权证书，包括：临床一体化信息系统、云原生电子病历系统、云原生门诊医生系统、云原生住院医生系统、云原生住院护士系统、云原生药房系统、云原生药库系统、云原生门诊输液系统、医务人员移动医疗平台、IT运维信息管理系统、运营指标监测系统、数据集成管理软件、可视化调度系统软件、可视化监控系统软件、基于NLP病历结构化与检索系统等计算机软件著作权证书，全部提供得4分，缺一项扣0.5分，扣完为止。 为保证系统的成熟度，以上所有计算机软件著作权必须由投标人独自拥有，不得与其他法人共有，软件著作权无须名称完全一致，对应系统功能即可。（须提供著作权证书扫描件加盖投标人公章）	0-4	0	2	4	0
1.4	商务资信	所投产品一体化信息系统通过软件评测中心测试，测试内容包含但不限于用户文档、功能性、易用性、中文特性；功能性包含但不限于门诊病历、医嘱开立、护理评估、护理记录等功能性测试，满足得3分，否则不得分。（为保证系统的成熟度和高度集成，软件产品测试报告必须由投标人独自拥有，须提供相关证书扫描件加盖投标人公章）	0-3	0	3	3	0
1.5	商务资信	所投产品集成平台通过软件评测中心测试，测试内容包含但不限于用户文档、功能性、易用性、中文特性；功能性包含但不限于医院服务总线、主数据管理、统一权限、智能诊疗等功能性测试，满足得3分，否则不得分。（为保证系统的成熟度和高度集成，软件产品测试报告必须由投标人独自拥有，须提供相关证书复印件加盖投标人公章）	0-3	0	0	3	0
2.1	技术	技术参数响应： 对应于招标文件第三部分 采购需求“二、项目建设内容”的响应情况，完全满足无偏离的得19分。技术参数有负偏离的，每条扣1分，最低得分为0分。（产品功能有要求提供证明的需提供，否则将扣除该项分数）	0-19	19	19	19	19
2.2	技术	投标人拟投入本项目的管理与作业人员总数、人员素质、技术能力、专业分布、项目经验等综合水平情况，完全满足项目需求的得5分，欠佳或缺陷的每项扣1分；方案缺项或不合理的每项扣1.5分，扣完为止；（须提供项目组所有人员投标单位的近一个月的社保证明，否则不得分）	0-5	3.5	4	5	4
2.3	技术	根据投标人对项目背景、现状、设计目标的整体理解。 能充分了解项目背景、现状及目标需求，提供具有针对性的解决方案，得5分；充分了解项目现状及目标需求，但解决方案略有瑕疵，得4分；基本了解项目现状及目标需求，解决方案仅部分具备针对性，得3分；对项目现状及目标需求了解不足，不能提供针对性的解决方案，得2分；方案内容混乱，理解不清晰、不明确，得1分；未提供不得分	0-5	2	2	4	3

2.4	技术	根据投标人提供的项目总体设计方案，任务目标明确，设计内容全面，解决系统关键问题、系统扩展性考虑、体系结构、设计思想等，根据方案的合理性、可行性、针对性、完整性等内容。全部满足得5分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-5	2	2	4	3.5
2.5.1	技术	软件开发	0-2	1	1	2	1
2.5.2	技术	安装调试	0-2	1	1	2	1
2.5.3	技术	系统集成	0-2	1	1	2	1
2.5.4	技术	试运行	0-2	1	1	2	1
2.5.5	技术	测试	0-2	1	1	2	1
2.5.6	技术	调优	0-2	1	1	2	1
2.6.1	技术	系统计算机管理人员培训，重点培训为软、硬件的安装、维护、调试、配置及使用技能，全部满足得4分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-4	3	3	3	3
2.6.2	技术	业务人员培训，重点对相应应用的操作、使用等，包括培训内容、时间、地点、人次等。全部满足得4分；方案欠佳或缺陷的每项（次）扣1分；方案缺项或不合理的每项（次）扣1.5分，本项分值扣完为止；无方案的不得分。	0-4	3	3	3	3
2.7	技术	投标人提供的售后服务方案、售后服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况等，对服务承诺的保障措施，是否满足采购人的要求等。完全满足项目需求的得5分，欠佳或缺陷的每项扣1分；方案缺项或不合理的每项扣1.5分，扣完为止。	0-5	4	4	4	4
3.1.1	技术	可实现常用诊断录入，常用诊断可根据医生下诊断的使用频率生成并排序。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.1.2	技术	支持初复诊病人系统自动识别，复诊病人自动推荐最近一次诊断及就诊时间。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.1.3	技术	实现一键套用病人历史就诊的完整就诊记录，包括主诉、既往史、体格检查、诊断、检查检验、处方等。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.1	技术	病区医生站工作台支持医师快速浏览诊疗组病人重要临床信息、当日待办事项、一周特殊事件提示。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
3.2.2	技术	病区医生站支持抗菌药物开立后，自动生成一份暂存的“抗菌药物使用记录”文书。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.3	技术	支持危急值闭环处理流程，医师在接收危急值提醒时，开立相关医嘱，并自动导入到危急值处理意见中。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.2.4	技术	住院电子病历系统可根据病人患病日期（入院日期）自动换算发病节气。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.3.1	技术	支持根据患者事件、用药、护理评估等智能生成宣教任务。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0

3.3.2	技术	患者出院时选择需要打印的护理病历类型后实现一键打印（包括体温单、护理记录单、健康宣教单、入院评估单、各类护理评分单、血糖单、经皮胆红素记录单等），无需切换不同的页面分次打印。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
3.3.3	技术	支持按照时间轴的方式，对患者诊疗过程进行动态展示，支持患者诊疗内容、责任护士和具体时间。（全部满足得1分，其他不得分）	0-1	0	0	1	0
3.3.4	技术	支持护士交接班可以支持特殊字符、历史病历、临床数据的插入，支持护理记录单数据的导入，同时对于不能导入的数据支持手动录入。（全部满足得2分，其他不得分）	0-2	0	0	2	0
合计			0-90	42.5	48	85	45.5

专家（签名）：