

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：绍兴市第七人民医院关于互联互通标准化系统改造项目（CGSHZJ-2024-N000972）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江湖州华卓信息科技有限公司	创业慧康科技股份有限公司	南京海泰医疗信息系统有限公司	盈康一生通达易（厦门）信息科技有限公司	联众智慧科技股份有限公司
1	技术	根据投标产品技术指标要求，完全满足采购文件技术指标要求的得30分。技术指标中打“★”号的指标必须满足，否则作无效投标处理。技术指标中打“▲”号的指标每有一项负偏离的扣3分，其他一般指标负偏离的每有一项扣1分，扣完为止。	0-30	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
2	商务	投标人提供以下资质证书：ISO20000信息技术服务管理体系认证证书；ISO9001质量管理体系认证证书；ISO27001信息安全管理体认证；每份证书得1分，最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	1.0	3.0
3	商务	投标人具有成熟的可持续软件开发能力，提供与本项目所需支撑配套的专业系统软件（包括但不限于医院信息集成平台、医院临床数据中心系统、医院单点登录系统、BI系统、互联互通共享文档系统、医院患者主索引系统、消息引擎平台）具有相关软件著作权证书，每提供1个得1分，满分5分。（所提供的软件名称可不同但需与建设内容一致，提供著作权登记证书复印件加盖公章，著作权登记证书须在招标公告发布日期前获得。）	0-5	5.0	5.0	5.0	3.0	5.0
4	商务	投标人拟派驻的项目经理具有： 1、具有人社部门（含原人事厅）颁发的信息系统项目管理师（高级）资质证书的，得1分； 2、具有担任相关工作经验，得1分。（提供相关证明材料复印件并加盖公章） 投标人拟投入本项目的项目组成员具有： 1、具有人社部门（含原人事厅）颁发的中级及以上证书（计算机软件类）的，每人得1分，最高得3分； 注：提供相关证书复印件及本单位的社保缴纳证明材料并加盖公章。	0-5	3.0	5.0	5.0	4.0	5.0
5	技术	投标人具有成熟可靠的项目实施标准规范，能保证项目正常稳定实施并保证产品稳定运行，评委根据所提供的项目实施保障方案进行打分（0-5分）。	0-5	2.5	4.5	4.0	2.0	2.5
6	技术	投标人结合医院信息化建设需求和目标要求（0-3分），能结合当前信息化建设和医院实际发展趋势（0-4分），提出符合医院实际应用需求的整体解决方案，方案设计具有一定的标准性、技术先进性、适用性、可扩展性和安全性，根据所提供的方案进行打分。	0-7	4.0	6.0	6.0	3.0	4.0

7	技术	<p>本项目要求进行系统功能演示，演示时间不超过20分钟，根据演示情况进行打分（仅以PPT或图片演示不得分），具体演示要求详见前附表，演示内容如下：</p> <p>1、授权安全管理演示</p> <p>系统需在对用户授权访问时，支持不同分类的授权，包括：是否可访问重点患者；授权医生、授权科室、授权内容、患者信息脱敏，具体要求如下（0-3分）：</p> <p>(1) 要求展示设置授权哪些科室可访问患者信息，包括所有科室、医生本科科室、自定义科室，其中自定义科室需支持通过拼音码检索展示选择；</p> <p>(2) 要求展示设置授权用户可访问患者哪些信息，设置选项包括总览视图、诊断视图、过敏/不反应视、用药视图、检验视图、检查视图、病历文书视图、病案首页视图、会诊视图、危急值管理视图等；</p> <p>(3) 要求信息脱敏功能，脱敏信息包括地址、联系人地址、联系人手机号码、姓名、身份证号、手机号码、性别、联系人。</p> <p>2、患者主索引系统演示</p> <p>须展示清洗、比对、权重设置、操作日志等主要功能，具体要求如下（0-3分）：</p> <p>(1) 展示清洗、比对功能，支持通过线程的方式在后台执行清洗、比对任务，并且支持统计线程执行进度；</p> <p>(2) 展示权重设置，具体要求如下：展示权重字段设置，支持任意新增、删除权重字段，支持设置匹配方法；展示筛选规则设置，支持任意组合筛选规则；展示设置操作域值；展示设置主索引号生成规则，需支持序列自增以及设置前缀和后缀；</p> <p>(3) 展示操作日志，支持通过状态、创建时间、患者ID查询日志，分别展示察看创建索引、设置疑似、取消疑似、合并索引、拆分索引的日志详情。</p> <p>3、消息管理演示</p> <p>须展示消息管理、消息追踪等功能，具体要求如下（0-2分）：</p> <p>(1) 提供统一的消息管理，包括消息定义、消息条件、可视化业务路由配置、路由验证等；</p> <p>(2) 提供消息追踪，包括消息内容、消息状态、发送失败原因等。</p> <p>4、字典维护、共享文档(CDA)管理演示</p> <p>须展示标准字典维护、共享文档管理等功能，具体要求如下（0-3分）：</p> <p>(1) 提供标准字典维护展示功能，可实现从第三方系统到标准字典域的可视化对照，对照过程支持自动匹配对照、模糊匹配对照；</p> <p>(2) 可生成共享文档，并支持查看 CDA XML 文件，支持查看共享文档访问日志，包括浏览者姓名、浏览系统、浏览日期等信息。</p> <p>(3) 文档解析:支持CDA 共享文档解析，并支持共享文档调阅展示。</p> <p>5、分析数据演示</p> <p>须展示自定义智能分析数据、全院运营分析等功能，具体要求如下（0-2分）：</p> <p>(1) 提供智能分析数据自定义展现，支持通过拖拽动态生成和组合指定数据，生成图形报表；</p> <p>(2) 智能分析系统提供全院运营分析，能实现对智慧医疗分析，包括门诊的自助挂号率、自助结算率、健康卡诊间结算率、分时段就诊符合率的分析。</p> <p>6、互联互通交互服务演示（0-2分）</p> <p>(1) 患者注册服务:通过互联互通注册服务，提交患者注册信息，平台创建患者主索引。</p> <p>(2) 电子病历文档提交并注册:通过互联互通电子病历文档注册服务，提交电子病历信息，在平台生成共享文档；平台可以通过电子病历文档调阅服务，打开一个已注册的电子病历文档。</p> <p>7、患者全息视图演示（0-3分）</p> <p>(1) 须展示以药品分类（如抗痛风药、利尿药、肠内营养药等）为维度自由选择需要查看的患者用药，每一药品分类均支持展示状态信息；支持在不切换页面的情况下，选择某个药品之后，系统自动展示该药品的用药时间轴信息，可查看该药品使用过程中各环节节点信息；</p> <p>(2) 须展示患者某个日期范围内用药情况，支持以毒麻药、二类精神药、一类精神药维度展示患者用药数量情况，支持查看患者临床总用药数量；</p> <p>(3) 须展示一键切换药品信息的展示方式，切换后可通过药品使用图形的宽度变化直观查看药品使用剂量的变化情况。</p> <p>8、管理数据中心（MDR）（0-2分）</p> <p>支持指标管理进度查看，支持查看在用指标总个数、已抽取指标个数、未抽取指标个数情况，支持查看已确认计算口径、已核对指标结果及人工录入指标情况查看，支持按分类查看指标使用详情，支持在指标使用详情页进一步查看指标元表信息。</p>	0-20	8.0	16.3	19.7	7.0	16.5
8	商务	<p>投标人自2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）完成过类似业绩，每个合同提供0.5分，最高得2分。</p> <p>注：提供合同复印件并加盖投标人公章。</p>	0-2	1.5	2.0	2.0	1.0	2.0
9	技术	<p>根据投标人的售后服务及团队人员资质证书、人员参与项目建设经历和免费维护期结束后的维护费用等方面由专家进行综合打分（0-3分）。</p>	0-3	1.5	2.5	2.0	1.0	2.0
合计			0-80	58.5	74.3	76.7	52.0	70.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：绍兴市第七人民医院关于互联互通标准化系统改造项目（CGSHZJ-2024-N000972）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江湖州华卓信息科技有限公司	创业慧康科技股份有限公司	南京海泰医疗信息系统有限公司	盈康一生通达易（厦门）信息科技有限公司	联众智慧科技股份有限公司
1	技术	根据投标产品技术指标要求，完全满足采购文件技术指标要求的得30分。技术指标中打“★”号的指标必须满足，否则作无效投标处理。技术指标中打“▲”号的指标每有一项负偏离的扣3分，其他一般指标负偏离的每有一项扣1分，扣完为止。	0-30	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
2	商务	投标人提供以下资质证书：ISO20000信息技术服务管理体系认证证书；ISO9001质量管理体系认证证书；ISO27001信息安全管理体认证；每份证书得1分，最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	1.0	3.0
3	商务	投标人具有成熟的可持续软件开发能力，提供与本项目所需支撑配套的专业系统软件（包括但不限于医院信息集成平台、医院临床数据中心系统、医院单点登录系统、BI系统、互联互通共享文档系统、医院患者主索引系统、消息引擎平台）具有相关软件著作权证书，每提供1个得1分，满分5分。（所提供的软件名称可不同但需与建设内容一致，提供著作权登记证书复印件加盖投标人公章，著作权登记证书须在招标公告发布日期前获得。）	0-5	5.0	5.0	5.0	3.0	5.0
4	商务	投标人拟派驻的项目经理具有： 1、具有人社部门（含原人事厅）颁发的信息系统项目管理师（高级）资质证书的，得1分； 2、具有担任相关工作经验，得1分。（提供相关证明材料复印件并加盖投标人公章） 投标人拟投入本项目的项目组成员具有： 1、具有人社部门（含原人事厅）颁发的中级及以上证书（计算机软件类）的，每人得1分，最高得3分； 注：提供相关证书复印件及本单位的社保缴纳证明材料并加盖投标人公章。	0-5	3.0	5.0	5.0	4.0	5.0
5	技术	投标人具有成熟可靠的项目实施标准规范，能保证项目正常稳定实施并保证产品稳定运行，评委根据所提供的项目实施保障方案进行打分（0-5分）。	0-5	3.0	4.5	4.4	2.0	3.0
6	技术	投标人结合医院信息化建设需求和目标要求（0-3分），能结合当前信息化建设和医院实际发展趋势（0-4分），提出符合医院实际应用需求的整体解决方案，方案设计具有一定的标准性、技术先进性、适用性、可扩展性和安全性，根据所提供的方案进行打分。	0-7	2.8	6.1	6.0	2.5	4.0

7	技术	<p>本项目要求进行系统功能演示，演示时间不超过20分钟，根据演示情况进行打分（仅以PPT或图片演示不得分），具体演示要求详见前附表，演示内容如下：</p> <p>1、授权安全管理演示 系统需在对用户授权访问时，支持不同分类的授权，包括：是否可访问重点患者；授权医生、授权科室、授权内容、患者信息脱敏，具体要求如下（0-3分）： (1) 要求展示设置授权哪些科室可访问患者信息，包括所有科室、医生本科科室、自定义科室，其中自定义科室需支持通过拼音码检索展示选择； (2) 要求展示设置授权用户可访问患者哪些信息，设置选项包括总览视图、诊断视图、过敏/不反应视、用药视图、检验视图、检查视图、病历文书视图、病案首页视图、会诊视图、危急值管理视图等； (3) 要求信息脱敏功能，脱敏信息包括地址、联系人地址、联系人手机号码、姓名、身份证号、手机号码、性别、联系人。</p> <p>2、患者主索引系统演示 须展示清洗、比对、权重设置、操作日志等主要功能，具体要求如下（0-3分）： (1) 展示清洗、比对功能，支持通过线程的方式在后台执行清洗、比对任务，并且支持统计线程执行进度； (2) 展示权重设置，具体要求如下：展示权重字段设置，支持任意新增、删除权重字段，支持设置匹配方法；展示筛选规则设置，支持任意组合筛选规则；展示设置操作域值；展示设置主索引号生成规则，需支持序列自增以及设置前缀和后缀； (3) 展示操作日志，支持通过状态、创建时间、患者ID查询日志，分别展示察看创建索引、设置疑似、取消疑似、合并索引、拆分索引的日志详情。</p> <p>3、消息管理演示 须展示消息管理、消息追踪等功能，具体要求如下（0-2分）： (1) 提供统一的消息管理，包括消息定义、消息条件、可视化业务路由配置、路由验证等； (2) 提供消息追踪，包括消息内容、消息状态、发送失败原因等。</p> <p>4、字典维护、共享文档(CDA)管理演示 须展示标准字典维护、共享文档管理等功能，具体要求如下（0-3分）： (1) 提供标准字典维护展示功能，可实现从第三方系统到标准字典域的可视化对照，对照过程支持自动匹配对照、模糊匹配对照； (2) 可生成共享文档，并支持查看 CDA XML 文件，支持查看共享文档访问日志，包括浏览者姓名、浏览系统、浏览日期等信息。 (3) 文档解析:支持CDA 共享文档解析，并支持共享文档调阅展示。</p> <p>5、分析数据演示 须展示自定义智能分析数据、全院运营分析等功能，具体要求如下（0-2分）： (1) 提供智能分析数据自定义展现，支持通过拖拽动态生成和组合指定数据，生成图形报表； (2) 智能分析系统提供全院运营分析，能实现对智慧医疗分析，包括门诊的自助挂号率、自助结算率、健康卡诊间结算率、分时段就诊符合率的分析。</p> <p>6、互联互通交互服务演示（0-2分） (1) 患者注册服务:通过互联互通注册服务，提交患者注册信息，平台创建患者主索引。 (2) 电子病历文档提交并注册:通过互联互通电子病历文档注册服务，提交电子病历信息，在平台生成共享文档；平台可以通过电子病历文档调阅服务，打开一个已注册的电子病历文档。</p> <p>7、患者全息视图演示（0-3分） (1) 须展示以药品分类（如抗痛风药、利尿药、肠内营养药等）为维度自由选择需要查看的患者用药，每一药品分类均支持展示状态信息；支持在不切换页面的情况下，选择某个药品之后，系统自动展示该药品的用药时间轴信息，可查看该药品使用过程中各环节节点信息； (2) 须展示患者某个日期范围内用药情况，支持以毒麻药、二类精神药、一类精神药维度展示患者用药数量情况，支持查看患者临床总用药数量； (3) 须展示一键切换药品信息的展示方式，切换后可通过药品使用图形的宽度变化直观查看药品使用剂量的变化情况。</p> <p>8、管理数据中心（MDR）（0-2分） 支持指标管理进度查看，支持查看在用指标总个数、已抽取指标个数、未抽取指标个数情况，支持查看已确认计算口径、已核对指标结果及人工录入指标情况查看，支持按分类查看指标使用详情，支持在指标使用详情页进一步查看指标元表信息。</p>	0-20	10.0	15.0	19.8	8.0	16.5
8	商务	<p>投标人自2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）完成过类似业绩，每个合同提供0.5分，最高得2分。 注：提供合同复印件并加盖投标人公章。</p>	0-2	1.5	2.0	2.0	1.0	2.0
9	技术	<p>根据投标人的售后服务及团队人员资质证书、人员参与项目建设经历和免费维护期结束后的维护费用等方面由专家进行综合打分（0-3分）。</p>	0-3	1.5	2.8	2.4	1.6	2.4
合计			0-80	59.8	73.4	77.6	53.1	70.9

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：绍兴市第七人民医院关于互联互通标准化系统改造项目（CGSHZJ-2024-N000972）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江湖州华卓信息科技有限公司	创业慧康科技股份有限公司	南京海泰医疗信息系统有限公司	盈康一生通达易（厦门）信息科技有限公司	联众智慧科技股份有限公司
1	技术	根据投标产品技术指标要求，完全满足采购文件技术指标要求的得30分。技术指标中打“★”号的指标必须满足，否则作无效投标处理。技术指标中打“▲”号的指标每有一项负偏离的扣3分，其他一般指标负偏离的每有一项扣1分，扣完为止。	0-30	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
2	商务	投标人提供以下资质证书：ISO20000信息技术服务管理体系认证证书；ISO9001质量管理体系认证证书；ISO27001信息安全管理体认证；每份证书得1分，最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	1.0	3.0
3	商务	投标人具有成熟的可持续软件开发能力，提供与本项目所需支撑配套的专业系统软件（包括但不限于医院信息集成平台、医院临床数据中心系统、医院单点登录系统、BI系统、互联互通共享文档系统、医院患者主索引系统、消息引擎平台）具有相关软件著作权证书，每提供1个得1分，满分5分。（所提供的软件名称可不同但需与建设内容一致，提供著作权登记证书复印件加盖公章，著作权登记证书须在招标公告发布日期前获得。）	0-5	5.0	5.0	5.0	3.0	5.0
4	商务	投标人拟派驻的项目经理具有： 1、具有人社部门（含原人事厅）颁发的信息系统项目管理师（高级）资质证书的，得1分； 2、具有担任相关工作经验，得1分。（提供相关证明材料复印件并加盖公章） 投标人拟投入本项目的项目组成员具有： 1、具有人社部门（含原人事厅）颁发的中级及以上证书（计算机软件类）的，每人得1分，最高得3分； 注：提供相关证书复印件及本单位的社保缴纳证明材料并加盖公章。	0-5	3.0	5.0	5.0	4.0	5.0
5	技术	投标人具有成熟可靠的项目实施标准规范，能保证项目正常稳定实施并保证产品稳定运行，评委根据所提供的项目实施保障方案进行打分（0-5分）。	0-5	3.0	4.0	4.0	2.0	3.0
6	技术	投标人结合医院信息化建设需求和目标要求（0-3分），能结合当前信息化建设和医院实际发展趋势（0-4分），提出符合医院实际应用需求的整体解决方案，方案设计具有一定的标准性、技术先进性、适用性、可扩展性和安全性，根据所提供的方案进行打分。	0-7	2.0	4.0	5.0	2.0	3.0

7	技术	<p>本项目要求进行系统功能演示，演示时间不超过20分钟，根据演示情况进行打分（仅以PPT或图片演示不得分），具体演示要求详见前附表，演示内容如下：</p> <p>1、授权安全管理演示</p> <p>系统需在对用户授权访问时，支持不同分类的授权，包括：是否可访问重点患者；授权医生、授权科室、授权内容、患者信息脱敏，具体要求如下（0-3分）：</p> <p>(1) 要求展示设置授权哪些科室可访问患者信息，包括所有科室、医生本科科室、自定义科室，其中自定义科室需支持通过拼音码检索展示选择；</p> <p>(2) 要求展示设置授权用户可访问患者哪些信息，设置选项包括总览视图、诊断视图、过敏/不反应视、用药视图、检验视图、检查视图、病历文书视图、病案首页视图、会诊视图、危急值管理视图等；</p> <p>(3) 要求信息脱敏功能，脱敏信息包括地址、联系人地址、联系人手机号码、姓名、身份证号、手机号码、性别、联系人。</p> <p>2、患者主索引系统演示</p> <p>须展示清洗、比对、权重设置、操作日志等主要功能，具体要求如下（0-3分）：</p> <p>(1) 展示清洗、比对功能，支持通过线程的方式在后台执行清洗、比对任务，并且支持统计线程执行进度；</p> <p>(2) 展示权重设置，具体要求如下：展示权重字段设置，支持任意新增、删除权重字段，支持设置匹配方法；展示筛选规则设置，支持任意组合筛选规则；展示设置操作域值；展示设置主索引号生成规则，需支持序列自增以及设置前缀和后缀；</p> <p>(3) 展示操作日志，支持通过状态、创建时间、患者ID查询日志，分别展示察看创建索引、设置疑似、取消疑似、合并索引、拆分索引的日志详情。</p> <p>3、消息管理演示</p> <p>须展示消息管理、消息追踪等功能，具体要求如下（0-2分）：</p> <p>(1) 提供统一的消息管理，包括消息定义、消息条件、可视化业务路由配置、路由验证等；</p> <p>(2) 提供消息追踪，包括消息内容、消息状态、发送失败原因等。</p> <p>4、字典维护、共享文档(CDA)管理演示</p> <p>须展示标准字典维护、共享文档管理等功能，具体要求如下（0-3分）：</p> <p>(1) 提供标准字典维护展示功能，可实现从第三方系统到标准字典域的可视化对照，对照过程支持自动匹配对照、模糊匹配对照；</p> <p>(2) 可生成共享文档，并支持查看 CDA XML 文件，支持查看共享文档访问日志，包括浏览者姓名、浏览系统、浏览日期等信息。</p> <p>(3) 文档解析:支持CDA 共享文档解析，并支持共享文档调阅展示。</p> <p>5、分析数据演示</p> <p>须展示自定义智能分析数据、全院运营分析等功能，具体要求如下（0-2分）：</p> <p>(1) 提供智能分析数据自定义展现，支持通过拖拽动态生成和组合指定数据，生成图形报表；</p> <p>(2) 智能分析系统提供全院运营分析，能实现对智慧医疗分析，包括门诊的自助挂号率、自助结算率、健康卡诊间结算率、分时段就诊符合率的分析。</p> <p>6、互联互通交互服务演示（0-2分）</p> <p>(1) 患者注册服务:通过互联互通注册服务，提交患者注册信息，平台创建患者主索引。</p> <p>(2) 电子病历文档提交并注册:通过互联互通电子病历文档注册服务，提交电子病历信息，在平台生成共享文档；平台可以通过电子病历文档调阅服务，打开一个已注册的电子病历文档。</p> <p>7、患者全息视图演示（0-3分）</p> <p>(1) 须展示以药品分类（如抗痛风药、利尿药、肠内营养药等）为维度自由选择需要查看的患者用药，每一药品分类均支持展示状态信息；支持在不切换页面的情况下，选择某个药品之后，系统自动展示该药品的用药时间轴信息，可查看该药品使用过程中各环节节点信息；</p> <p>(2) 须展示患者某个日期范围内用药情况，支持以毒麻药、二类精神药、一类精神药维度展示患者用药数量情况，支持查看患者临床总用药数量；</p> <p>(3) 须展示一键切换药品信息的展示方式，切换后可通过药品使用图形的宽度变化直观查看药品使用剂量的变化情况。</p> <p>8、管理数据中心（MDR）（0-2分）</p> <p>支持指标管理进度查看，支持查看在用指标总个数、已抽取指标个数、未抽取指标个数情况，支持查看已确认计算口径、已核对指标结果及人工录入指标情况查看，支持按分类查看指标使用详情，支持在指标使用详情页进一步查看指标元表信息。</p>	0-20	9.0	14.0	19.0	8.0	15.0
8	商务	<p>投标人自2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）完成过类似业绩，每个合同提供0.5分，最高得2分。</p> <p>注：提供合同复印件并加盖投标人公章。</p>	0-2	1.5	2.0	2.0	1.0	2.0
9	技术	<p>根据投标人的售后服务及团队人员资质证书、人员参与项目建设经历和免费维护期结束后的维护费用等方面由专家进行综合打分（0-3分）。</p>	0-3	1.0	2.5	2.0	1.0	2.0
合计			0-80	57.5	69.5	75.0	52.0	68.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：绍兴市第七人民医院关于互联互通标准化系统改造项目（CGSHZJ-2024-N000972）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江湖州华卓信息科技有限公司	创业慧康科技股份有限公司	南京海泰医疗信息系统有限公司	盈康一生通达易（厦门）信息科技有限公司	联众智慧科技股份有限公司
1	技术	根据投标产品技术指标要求，完全满足采购文件技术指标要求的得30分。技术指标中打“★”号的指标必须满足，否则作无效投标处理。技术指标中打“▲”号的指标每有一项负偏离的扣3分，其他一般指标负偏离的每有一项扣1分，扣完为止。	0-30	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
2	商务	投标人提供以下资质证书：ISO20000信息技术服务管理体系认证证书；ISO9001质量管理体系认证证书；ISO27001信息安全管理体认证；每份证书得1分，最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	1.0	3.0
3	商务	投标人具有成熟的可持续软件开发能力，提供与本项目所需支撑配套的专业系统软件（包括但不限于医院信息集成平台、医院临床数据中心系统、医院单点登录系统、BI系统、互联互通共享文档系统、医院患者主索引系统、消息引擎平台）具有相关软件著作权证书，每提供1个得1分，满分5分。（所提供的软件名称可不同但需与建设内容一致，提供著作权登记证书复印件加盖公章，著作权登记证书须在招标公告发布日期前获得。）	0-5	5.0	5.0	5.0	3.0	5.0
4	商务	投标人拟派驻的项目经理具有： 1、具有人社部门（含原人事厅）颁发的信息系统项目管理师（高级）资质证书的，得1分； 2、具有担任相关工作经验，得1分。（提供相关证明材料复印件并加盖公章） 投标人拟投入本项目的项目组成员具有： 1、具有人社部门（含原人事厅）颁发的中级及以上证书（计算机软件类）的，每人得1分，最高得3分； 注：提供相关证书复印件及本单位的社保缴纳证明材料并加盖公章。	0-5	3.0	5.0	5.0	4.0	5.0
5	技术	投标人具有成熟可靠的项目实施标准规范，能保证项目正常稳定实施并保证产品稳定运行，评委根据所提供的项目实施保障方案进行打分（0-5分）。	0-5	3.0	4.0	4.0	2.5	3.0
6	技术	投标人结合医院信息化建设需求和目标要求（0-3分），能结合当前信息化建设和医院实际发展趋势（0-4分），提出符合医院实际应用需求的整体解决方案，方案设计具有一定的标准性、技术先进性、适用性、可扩展性和安全性，根据所提供的方案进行打分。	0-7	5.0	6.0	6.0	5.0	5.0

7	技术	<p>本项目要求进行系统功能演示，演示时间不超过20分钟，根据演示情况进行打分（仅以PPT或图片演示不得分），具体演示要求详见前附表，演示内容如下：</p> <p>1、授权安全管理演示</p> <p>系统需在对用户授权访问时，支持不同分类的授权，包括：是否可访问重点患者；授权医生、授权科室、授权内容、患者信息脱敏，具体要求如下（0-3分）：</p> <p>(1) 要求展示设置授权哪些科室可访问患者信息，包括所有科室、医生本科科室、自定义科室，其中自定义科室需支持通过拼音码检索展示选择；</p> <p>(2) 要求展示设置授权用户可访问患者哪些信息，设置选项包括总览视图、诊断视图、过敏/不反应视、用药视图、检验视图、检查视图、病历文书视图、病案首页视图、会诊视图、危急值管理视图等；</p> <p>(3) 要求信息脱敏功能，脱敏信息包括地址、联系人地址、联系人手机号码、姓名、身份证号、手机号码、性别、联系人。</p> <p>2、患者主索引系统演示</p> <p>须展示清洗、比对、权重设置、操作日志等主要功能，具体要求如下（0-3分）：</p> <p>(1) 展示清洗、比对功能，支持通过线程的方式在后台执行清洗、比对任务，并且支持统计线程执行进度；</p> <p>(2) 展示权重设置，具体要求如下：展示权重字段设置，支持任意新增、删除权重字段，支持设置匹配方法；展示筛选规则设置，支持任意组合筛选规则；展示设置操作域值；展示设置主索引号生成规则，需支持序列自增以及设置前缀和后缀；</p> <p>(3) 展示操作日志，支持通过状态、创建时间、患者ID查询日志，分别展示察看创建索引、设置疑似、取消疑似、合并索引、拆分索引的日志详情。</p> <p>3、消息管理演示</p> <p>须展示消息管理、消息追踪等功能，具体要求如下（0-2分）：</p> <p>(1) 提供统一的消息管理，包括消息定义、消息条件、可视化业务路由配置、路由验证等；</p> <p>(2) 提供消息追踪，包括消息内容、消息状态、发送失败原因等。</p> <p>4、字典维护、共享文档(CDA)管理演示</p> <p>须展示标准字典维护、共享文档管理等功能，具体要求如下（0-3分）：</p> <p>(1) 提供标准字典维护展示功能，可实现从第三方系统到标准字典域的可视化对照，对照过程支持自动匹配对照、模糊匹配对照；</p> <p>(2) 可生成共享文档，并支持查看 CDA XML 文件，支持查看共享文档访问日志，包括浏览者姓名、浏览系统、浏览日期等信息。</p> <p>(3) 文档解析:支持CDA 共享文档解析，并支持共享文档调阅展示。</p> <p>5、分析数据演示</p> <p>须展示自定义智能分析数据、全院运营分析等功能，具体要求如下（0-2分）：</p> <p>(1) 提供智能分析数据自定义展现，支持通过拖拽动态生成和组合指定数据，生成图形报表；</p> <p>(2) 智能分析系统提供全院运营分析，能实现对智慧医疗分析，包括门诊的自助挂号率、自助结算率、健康卡诊间结算率、分时段就诊符合率的分析。</p> <p>6、互联互通交互服务演示（0-2分）</p> <p>(1) 患者注册服务:通过互联互通注册服务，提交患者注册信息，平台创建患者主索引。</p> <p>(2) 电子病历文档提交并注册:通过互联互通电子病历文档注册服务，提交电子病历信息，在平台生成共享文档；平台可以通过电子病历文档调阅服务，打开一个已注册的电子病历文档。</p> <p>7、患者全息视图演示（0-3分）</p> <p>(1) 须展示以药品分类（如抗痛风药、利尿药、肠内营养药等）为维度自由选择需要查看的患者用药，每一药品分类均支持展示状态信息；支持在不切换页面的情况下，选择某个药品之后，系统自动展示该药品的用药时间轴信息，可查看该药品使用过程中各环节节点信息；</p> <p>(2) 须展示患者某个日期范围内用药情况，支持以毒麻药、二类精神药、一类精神药维度展示患者用药数量情况，支持查看患者临床总用药数量；</p> <p>(3) 须展示一键切换药品信息的展示方式，切换后可通过药品使用图形的宽度变化直观查看药品使用剂量的变化情况。</p> <p>8、管理数据中心（MDR）（0-2分）</p> <p>支持指标管理进度查看，支持查看在用指标总个数、已抽取指标个数、未抽取指标个数情况，支持查看已确认计算口径、已核对指标结果及人工录入指标情况查看，支持按分类查看指标使用详情，支持在指标使用详情页进一步查看指标元表信息。</p>	0-20	10.0	15.0	19.0	8.0	17.0
8	商务	<p>投标人自2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）完成过类似业绩，每个合同提供0.5分，最高得2分。</p> <p>注：提供合同复印件并加盖投标人公章。</p>	0-2	1.5	2.0	2.0	1.0	2.0
9	技术	<p>根据投标人的售后服务及团队人员资质证书、人员参与项目建设经历和免费维护期结束后的维护费用等方面由专家进行综合打分（0-3分）。</p>	0-3	2.0	2.6	2.5	2.0	2.5
合计			0-80	62.5	72.6	76.5	56.5	72.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：绍兴市第七人民医院关于互联互通标准化系统改造项目（CGSHZJ-2024-N000972）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江湖州华卓信息科技有限公司	创业慧康科技股份有限公司	南京海泰医疗信息系统有限公司	盈康一生通达易（厦门）信息科技有限公司	联众智慧科技股份有限公司
1	技术	根据投标产品技术指标要求，完全满足采购文件技术指标要求的得30分。技术指标中打“★”号的指标必须满足，否则作无效投标处理。技术指标中打“▲”号的指标每有一项负偏离的扣3分，其他一般指标负偏离的每有一项扣1分，扣完为止。	0-30	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
2	商务	投标人提供以下资质证书：ISO20000信息技术服务管理体系认证证书；ISO9001质量管理体系认证证书；ISO27001信息安全管理体认证；每份证书得1分，最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	1.0	3.0
3	商务	投标人具有成熟的可持续软件开发能力，提供与本项目所需支撑配套的专业系统软件（包括但不限于医院信息集成平台、医院临床数据中心系统、医院单点登录系统、BI系统、互联互通共享文档系统、医院患者主索引系统、消息引擎平台）具有相关软件著作权证书，每提供1个得1分，满分5分。（所提供的软件名称可不同但需与建设内容一致，提供著作权登记证书复印件加盖公章，著作权登记证书须在招标公告发布日期前获得。）	0-5	5.0	5.0	5.0	3.0	5.0
4	商务	投标人拟派驻的项目经理具有： 1、具有人社部门（含原人事厅）颁发的信息系统项目管理师（高级）资质证书的，得1分； 2、具有担任相关工作经验，得1分。（提供相关证明材料复印件并加盖公章） 投标人拟投入本项目的项目组成员具有： 1、具有人社部门（含原人事厅）颁发的中级及以上证书（计算机软件类）的，每人得1分，最高得3分； 注：提供相关证书复印件及本单位的社保缴纳证明材料并加盖公章。	0-5	3.0	5.0	5.0	4.0	5.0
5	技术	投标人具有成熟可靠的项目实施标准规范，能保证项目正常稳定实施并保证产品稳定运行，评委根据所提供的项目实施保障方案进行打分（0-5分）。	0-5	3.0	4.0	4.0	2.0	3.0
6	技术	投标人结合医院信息化建设需求和目标要求（0-3分），能结合当前信息化建设和医院实际发展趋势（0-4分），提出符合医院实际应用需求的整体解决方案，方案设计具有一定的标准性、技术先进性、适用性、可扩展性和安全性，根据所提供的方案进行打分。	0-7	2.0	5.0	5.0	2.0	3.0

7	技术	<p>本项目要求进行系统功能演示，演示时间不超过20分钟，根据演示情况进行打分（仅以PPT或图片演示不得分），具体演示要求详见前附表，演示内容如下：</p> <p>1、授权安全管理演示</p> <p>系统需在对用户授权访问时，支持不同分类的授权，包括：是否可访问重点患者；授权医生、授权科室、授权内容、患者信息脱敏，具体要求如下（0-3分）：</p> <p>(1) 要求展示设置授权哪些科室可访问患者信息，包括所有科室、医生本科科室、自定义科室，其中自定义科室需支持通过拼音码检索展示选择；</p> <p>(2) 要求展示设置授权用户可访问患者哪些信息，设置选项包括总览视图、诊断视图、过敏/不反应视、用药视图、检验视图、检查视图、病历文书视图、病案首页视图、会诊视图、危急值管理视图等；</p> <p>(3) 要求信息脱敏功能，脱敏信息包括地址、联系人地址、联系人手机号码、姓名、身份证号、手机号码、性别、联系人。</p> <p>2、患者主索引系统演示</p> <p>须展示清洗、比对、权重设置、操作日志等主要功能，具体要求如下（0-3分）：</p> <p>(1) 展示清洗、比对功能，支持通过线程的方式在后台执行清洗、比对任务，并且支持统计线程执行进度；</p> <p>(2) 展示权重设置，具体要求如下：展示权重字段设置，支持任意新增、删除权重字段，支持设置匹配方法；展示筛选规则设置，支持任意组合筛选规则；展示设置操作域值；展示设置主索引号生成规则，需支持序列自增以及设置前缀和后缀；</p> <p>(3) 展示操作日志，支持通过状态、创建时间、患者ID查询日志，分别展示察看创建索引、设置疑似、取消疑似、合并索引、拆分索引的日志详情。</p> <p>3、消息管理演示</p> <p>须展示消息管理、消息追踪等功能，具体要求如下（0-2分）：</p> <p>(1) 提供统一的消息管理，包括消息定义、消息条件、可视化业务路由配置、路由验证等；</p> <p>(2) 提供消息追踪，包括消息内容、消息状态、发送失败原因等。</p> <p>4、字典维护、共享文档(CDA)管理演示</p> <p>须展示标准字典维护、共享文档管理等功能，具体要求如下（0-3分）：</p> <p>(1) 提供标准字典维护展示功能，可实现从第三方系统到标准字典域的可视化对照，对照过程支持自动匹配对照、模糊匹配对照；</p> <p>(2) 可生成共享文档，并支持查看 CDA XML 文件，支持查看共享文档访问日志，包括浏览者姓名、浏览系统、浏览日期等信息。</p> <p>(3) 文档解析:支持CDA 共享文档解析，并支持共享文档调阅展示。</p> <p>5、分析数据演示</p> <p>须展示自定义智能分析数据、全院运营分析等功能，具体要求如下（0-2分）：</p> <p>(1) 提供智能分析数据自定义展现，支持通过拖拽动态生成和组合指定数据，生成图形报表；</p> <p>(2) 智能分析系统提供全院运营分析，能实现对智慧医疗分析，包括门诊的自助挂号率、自助结算率、健康卡诊间结算率、分时段就诊符合率的分析。</p> <p>6、互联互通交互服务演示（0-2分）</p> <p>(1) 患者注册服务:通过互联互通注册服务，提交患者注册信息，平台创建患者主索引。</p> <p>(2) 电子病历文档提交并注册:通过互联互通电子病历文档注册服务，提交电子病历信息，在平台生成共享文档；平台可以通过电子病历文档调阅服务，打开一个已注册的电子病历文档。</p> <p>7、患者全息视图演示（0-3分）</p> <p>(1) 须展示以药品分类（如抗痛风药、利尿药、肠内营养药等）为维度自由选择需要查看的患者用药，每一药品分类均支持展示状态信息；支持在不切换页面的情况下，选择某个药品之后，系统自动展示该药品的用药时间轴信息，可查看该药品使用过程中各环节节点信息；</p> <p>(2) 须展示患者某个日期范围内用药情况，支持以毒麻药、二类精神药、一类精神药维度展示患者用药数量情况，支持查看患者临床总用药数量；</p> <p>(3) 须展示一键切换药品信息的展示方式，切换后可通过药品使用图形的宽度变化直观查看药品使用剂量的变化情况。</p> <p>8、管理数据中心（MDR）（0-2分）</p> <p>支持指标管理进度查看，支持查看在用指标总个数、已抽取指标个数、未抽取指标个数情况，支持查看已确认计算口径、已核对指标结果及人工录入指标情况查看，支持按分类查看指标使用详情，支持在指标使用详情页进一步查看指标元表信息。</p>	0-20	10.0	14.2	19.5	8.0	17.8
8	商务	<p>投标人自2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）完成过类似业绩，每个合同提供0.5分，最高得2分。</p> <p>注：提供合同复印件并加盖投标人公章。</p>	0-2	1.5	2.0	2.0	1.0	2.0
9	技术	<p>根据投标人的售后服务及团队人员资质证书、人员参与项目建设经历和免费维护期结束后的维护费用等方面由专家进行综合打分（0-3分）。</p>	0-3	1.5	2.5	2.0	1.0	2.0
合计			0-80	59.0	70.7	75.5	52.0	70.8

专家（签名）：