

项目编号：ZYJY-【2025】GK0855.1B1

乾县人民医院信息化建设项目（二次）



公开招标文件

采 购 人：乾县人民医院

代理机构：陕西知源集易招标代理有限公司

二〇二五年十月

目 录

第一部分 公开招标公告 1

第二部分 投标单位须知前附表 6

第三部分 投标单位须知 10

第四部分 评标方法 28

第五部分 采购需求 31

第六部分 合同草案 68

第七部分 投标文件格式 74

第一部分 公开招标公告

项目概况

乾县人民医院信息化建设项目（二次）的潜在投标人应在西安市高新区科技二路兰基中心 10 楼 1003 室获取招标文件，并于 2025 年 10 月 21 日 14 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：ZYJY-【2025】GK0855.1B1

项目名称：乾县人民医院信息化建设项目（二次）

采购方式：公开招标

预算金额：887600.00 元

采购需求：

合同包 1(乾县人民医院信息化建设项目（二次）)：

合同包预算金额：887600.00 元

合同包最高限价：887600.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量(单位)	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	最高限价(元)
1-1	应用软件	应用软件	1(批)	详见采购文件	887600.00	887600.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：自合同签订之日起 60 日历天。

二、申请人的资格要求

- 1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
 - 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：
- 合同包 1(乾县人民医院信息化建设项目（二次）)落实政府采购政策

需满足的资格要求如下：本项目专门面向中小企业采购。

3. 本项目的特定资格要求：

合同包 1(乾县人民医院信息化建设项目（二次）)特定资格要求如下：

3.1 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人：法人参与的提供合法有效的营业执照或法人证书；其他组织参与的提供合法证明文件；自然人参与的提供其身份证明；

3.2 法定代表人授权委托书（法定代表人参加投标时，只需提供法定代表人身份证）；

3.3 财务状况报告：需提供经审计的 2024 年度完整的财务审计报告或提交响应文件截止时间前六个月内其基本账户开户银行出具的资信证明；

3.4 税收缴纳证明：提供近一年度至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；

3.5 社会保障资金缴纳证明：提供近一年度至今已缴纳的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；

3.6 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

3.7 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函(格式自拟)；

3.8 投标人不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；

3.9 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

3.10 本项目为专门面向中小企业项目，供应商应为中型企业、小型企

业、微型企业或监狱企业或残疾人福利性单位。投标单位为中小企业单位的，提供《中小企业声明函》；投标单位为残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》；投标单位为监狱企业的，应提供《监狱企业证明函》（格式见附件）；

本项目不接受联合体投标。

三、获取招标文件

时间：2025 年 09 月 30 日至 2025 年 10 月 14 日，每天上午 09：00：00 至 12：00：00，下午 14：00：00 至 17：00：00（北京时间）

途径：陕西省西安市高新区科技二路兰基中心 1003 室

方式：现场获取

售价：0 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间：2025 年 10 月 21 日 14 时 00 分（北京时间）

提交文件地点：陕西省西安市高新区科技二路兰基中心 20 楼 2005 开标室

开标地点：陕西省西安市高新区科技二路兰基中心 20 楼 2005 开标室

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1. 请投标单位按照陕西省财政厅关于政府采购投标单位注册登记有关事项的通知中的要求，通过陕西省政府采购（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）注册登记加入陕西省政府采购投标单位库。

2. 落实的政府采购政策：

（1）《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46 号；

（2）《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）；

（3）《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）；

（4）《财政部环保总局关于环境标志产品政府采购实施的意见》财库[2006]90号；

（5）《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）；

（6）其他需要落实的政府采购政策；

若享受以上政策优惠的企业，提供相应声明函或品目范围内产品有效认证证书。

注：获取方式及地点：西安市高新区科技二路兰基中心 1003 室现场报名（上午 09:00`12:00 下午 14:00`17:00 发售，周末及法定节假日除外）现场获取招标文件时请携带单位介绍信原件、报名人身份证原件及身份证复印件均加盖公章（鲜章），免费获取。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：乾县人民医院

地址：乾县泰山庙街 34 号

联系方式：029-35521323

2. 采购代理机构信息

名称：陕西知源集易招标代理有限公司

地址：陕西省西安市高新区兰基中心 1003

联系方式：029-89520099

3. 项目联系方式

项目联系人：郑凡 赵雪静

电话：029-89520099

第二部分 投标单位须知前附表

序号	内容	说明和要求
1	采购项目名称	乾县人民医院信息化建设项目（二次）
2	采购人	采购人名称：乾县人民医院 地 址：乾县泰山庙街 34 号 联系方式：029-35521323
3	采购代理机构	采购代理机构：陕西知源集易招标代理有限公司 地 址：西安市高新区科技二路兰基中心 1003 室 联 系 人：郑 凡 赵雪静 电 话：029-89520099 邮 箱：a89520099@163.com
4	联合体形式	不接受联合体投标
5	备选方案	不接受备选方案和多个报价
6	标段	本次采购整体打包形式，投标单位可根据自身的资质情况和经营范围对本项目进行投标，不得将其自行分解或只对本次项目中的品目进行不完全投标，任何不完全的投标将按无效投标文件处理。
7	投标有效期	投标文件从开标之日起，投标有效期为 90 日历天。
8	资格要求	1. 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人：法人参与的提供合法有效的营业执照或法人证书；其他组织参与的提供合法证明文件；自然人参与的提供其身份证明； 2. 法定代表人授权委托书（法定代表人参加投标时，只需提供法定代表人身份证）； 3. 财务状况报告：需提供经审计的 2024 年度完整的财务审计报告或提交响应文件截止时间前六个月内其基本账户开户银行出具的资信证明； 4. 税收缴纳证明：提供近一年度至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料； 5. 社会保障资金缴纳证明：提供近一年度至今已缴纳的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具

		的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料； 6. 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明； 7. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函(格式自拟)； 8. 投标人不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商； 9. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动； 3.10 本项目为专门面向中小企业项目，供应商应为中型企业、小型企业、微型企业或监狱企业或残疾人福利性单位。投标单位为中小企业单位的，提供《中小企业声明函》；投标单位为残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》；投标单位为监狱企业的，应提供《监狱企业证明函》（格式见附件）； 本项目不接受联合体投标。 以上均为必备资格要求。 投标文件必须附上述基本资格和特定资格证明文件（招标文件中对资格要求已有格式模板的，必须按照招标文件要求的格式模板提供，其他情况由投标单位自行提供）。缺少其中一项或某项达不到招标文件要求，其投标文件按无效文件处理。
9	投标保证金	本项目投标保证金为： 人民币壹万陆仟元整（¥16000.00 元） 投标保证金应为人民币，可采用下列任何一种形式支付：银行转帐支票，电汇、银行即期汇票等非现金形式交纳或提交保证金，投标保证金交纳截止时间为开标前（以到账时间为准），且应在开标前致电代理机构财务部门确认保证金到账情况。

		（注：投标保证金须从投标单位基本账户转出，投标文件中应附投标单位基本存款账户信息，如未按规定，投标文件按无效文件处理） 温馨提示：由于转账当天不一定能够到账，为避免因保证金未到账或延迟到账而导致响应文件被拒绝，建议至少提前 1 个工作日到账； 收取保证金单位名称：陕西知源集易招标代理有限公司 开户银行：西安银行西安曲江支行 账 号：981011510000073005 咨询电话：029-89520099 转账事由：ZYJY-【2025】GK0855.1B1 投标保证金（转账时请按要求标明）
10	投标文件	投标文件正本一份、副本四份、电子版 U 盘一份，分别胶装装订成册，且封面须清楚地标明“正本”或“副本”；若正本和副本不符，以正本书面文件为准；同时提供与正本内容一致的电子文档（U 盘、电子文档应为 PDF 签字盖章格式与 WORD 格式各一份）、开标一览表一份（用于开标唱标单独提交的“开标一览表”须为原件且必须同投标文件正本中的开标一览表一致，否则按废标处理）。 （响应文件在书脊处标注项目名称和项目编号，响应文件一律采用书籍（胶装）方式装订且打印）。
11	包装密封	投标文件正本、所有的副本、电子文档、开标一览表需分开密封装在单独的封袋中（封袋不得有破损），且在封袋正面标明“正本”“副本”“电子版”“开标一览表”字样。封袋应在封线处加盖投标单位鲜章，封袋正面要粘贴投标单位全称、项目名称、项目编号等标识，且投标文件袋上应加盖投标单位公章（封面标识见招标文件附件一）如果未按上述规定进行密封，投标单位的投标文件有权被拒绝。 如果投标单位未按上述要求密封及加写标记，误投或过早启封的投标文件，将自行承担其投标文件被视为无效投标文件的风险。

12	评审办法	综合评分法（详见第四部分）
13	勘察现场	无
14	质疑与投诉	质疑、投诉的接收和处理严格按照相关规定办理。
15	中小企业政策的说明（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）	本项目专门面向中小企业，无需对中型、小型和微型企业产品的价格给予扣除。 本项目所属行业：工业
16	投标单位信用查询	投标单位应在以下渠道查询未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限届满的除外）（以信用中国网（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询结果为准、如相关失信记录已失效，投标单位需提供相关证明资料），并在投标文件中提供查询结果的网站截图。（查询日期为从招标文件获取之日起至投标截止日前）
17	其他	如投标单位有中小企业声明、残疾人福利性单位声明、监狱企业证明文件、节能产品、环境产品等须在目录中体现，如因目录中未体现所产生政策性优惠未进行享受的由投标单位自己承担责任。 凡是需要法定代表人签字或盖章之处，非法人单位的负责人均参照执行。
18	注意	投标单位法定代表授权人开标现场须提交身份证原件进行身份核实。

第三部分 投标单位须知

一、总 则

1、适用范围

1.1 本招标文件适用于本次招标活动的全过程。

1.2 本次采购属政府采购，采购人、采购代理机构、投标单位、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》及实施条例、财政部规章及政府采购项目所在地有关法规、规章的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

2、定义

2.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次政府采购的采购人名称、地址、电话见投标单位须知前附表。

2.2 “采购代理机构”是指接受采购人委托，代理采购项目的集中采购机构和其他采购代理机构。本次采购代理机构名称、地址、电话见投标单位须知前附表。

2.3 “投标单位”是参与本项目投标活动的法人、其他组织或自然人。

2.4 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。按照财政部《政府采购进口产品管理办法》（财库[2007]119号）的有关规定，本招标文件涉及的所有采购内容除特别标注为“可接受进口产品”外，均必须采购国产产品。进口产品特指“通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品”。

2.5 “服务”指除了货物和工程外的其他政府采购对象。包含除货物以外规定由投标单位承担的与货物有关的辅助服务。

3、合格的投标单位

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

合同包 1(乾县人民医院信息化建设项目（二次）)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

本项目专门面向中小微企业。

3. 本项目的特定资格要求：

合同包 1(乾县人民医院信息化建设项目（二次）)特定资格要求如下：

3.1 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人：法人参与的提供合法有效的营业执照或法人证书；其他组织参与的提供合法证明文件；自然人参与的提供其身份证明；

3.2 法定代表人授权委托书（法定代表人参加投标时，只需提供法定代表人身份证）；

3.3 财务状况报告：需提供经审计的 2024 年度完整的财务审计报告或提交响应文件截止时间前六个月内其基本账户开户银行出具的资信证明；

3.4 税收缴纳证明：提供近一年度至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；

3.5 社会保障资金缴纳证明：提供近一年度至今已缴纳的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；

3.6 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

3.7 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函(格式自拟)；

3.8 投标人不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；

3.9 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，

不得参加同一合同项下的政府采购活动；

3.10 本项目为专门面向中小企业项目，供应商应为中型企业、小型企业、微型企业或监狱企业或残疾人福利性单位。投标单位为中小企业单位的，提供《中小企业声明函》；投标单位为残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》；投标单位为监狱企业的，应提供《监狱企业证明函》（格式见附件）；

本项目不接受联合体投标。

以上均为必备资格要求。

投标文件必须附上述基本资格和特定资格证明文件（招标文件中对资格要求已有格式模板的，必须按照招标文件要求的格式模板提供，其他情况由投标单位自行提供）。缺少其中一项或某项达不到招标文件要求，其投标文件按无效文件处理。

4、费用

投标单位应承担所有准备和参加投标有关费用，招标代理机构（或招标人）在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

5、政府采购政策支持

5.1 对列入财政部、国家发改委发布的《节能产品政府采购品目清单》且属于应当“强制采购的节能产品”，按照规定实行强制采购。

5.2 对列入财政部、国家发展改革委员会发布的《节能产品政府采购品目清单》的“非强制采购节能产品”，财政部、环境保护部发布的《环境标志产品政府采购品目清单》的“环境标志产品”以及中小企业（监狱企业视同小型、微型企业），实行优先采购，按照省级以上财政部门有关政策规定，评审时进行价格扣除或者加分。

5.3 产品同时属于“非强制采购节能产品”、环境标志产品的，评审时只有其中一项能享受优先待遇（投标单位自行选择，并在报价文件中填

写相关信息及数据）。

5.4 投标单位有融资、担保需求的，具体办理流程按照财政厅及相关政策执行。

二、招标文件

1、招标文件的构成

1.1 招标文件是投标单位准备投标文件和参加投标的依据，同时也是评标的重要依据，具有准法律文件性质。本招标文件包括以下内容：

- （1）公开招标公告；
- （2）投标单位须知前附表；
- （3）投标单位须知；
- （4）评标方法；
- （5）采购需求；
- （6）合同草案；
- （7）投标文件格式。

1.2 投标单位应认真阅读招标文件中所有的条款、事项、格式和技术规范、参数及要求等。投标单位没有按照招标文件要求提交全部资料，或者没有对招标文件在各方面都做出实质性响应，将导致其投标被拒绝或被认定为无效投标。

2、招标文件的澄清

2.1 投标单位应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项，如有问题或疑义请及时函告。否则，视为同意招标文件的一切条款和要求并承担由此引起的一切法律责任。凡因投标单位对招标文件阅读不深、理解不透、误解、疏漏、或因市场行情了解不清造成的后果和风险均由投标单位自行承担。

2.2 任何对招标文件进行询问或要求进行澄清的投标单位，均应在收

到招标文件后七个工作日内按公开招标文件中的通讯地址以书面形式递交代理机构，采购人或代理机构对收到的任何询问或澄清要求将作出书面答复。

3、招标文件的修改

3.1 在投标截止时间十五日前，无论出于何种原因，代理机构可主动地或在解答投标单位提出的澄清问题时，对招标文件进行修改。招标文件的澄清和修改将以书面形式通知所有投标单位，并作为招标文件的补充，与其具有同等法律效力。

3.2 为方便投标单位对招标文件修改或澄清内容有充分的时间进行补充修改，代理机构可适当延长投标截止时间和开标时间，在招标文件要求提交投标文件的截止期三日前，将变更时间书面通知所有获取招标文件的投标单位。

4、招标文件的获取

投标单位必须从代理机构获取招标文件，投标单位自行转让或复制招标文件视为无效；此招标文件仅作为本次公开招标使用。

5、招标文件的解释权归代理机构

三、投标文件

1、投标文件的编制

1.1 投标文件应根据代理机构发出的招标文件格式和顺序认真编制。
具体内容包括：

- 1) 投标函
- 2) 开标一览表
- 3) 投标产品分项报价表
- 4) 技术指标偏离表
- 5) 商务条款偏离表

- 6) 资格证明文件
- 7) 投标技术方案
- 8) 项目业绩一览表
- 9) 投标单位认为有必要说明的其他问题
- 10) 投标单位承诺书

1.2 投标单位需依据招标文件内容和投标文件格式的要求编制投标文件；

投标文件规格幅面（A4），**推荐采用双面打印**，按照招标文件所规定的内容顺序，统一编目、编页码装订，技术文件中的各项表格须按照招标文件第七部分格式要求制作。由于编排混乱导致投标文件被误读或查找不到，其责任应当由投标单位承担。装订必须采用胶装形式，不得采用活页装订，必须编排页码。

2、投标报价

2.1 投标总报价是指产品到达使用地点、验收合格达到正常使用条件前的所有费用，包括但不限于以下费用：货物价值、安装调试费、国内外运杂费（含保险）、税金及其他一切相关费用。

2.2 投标报价表中标明本次服务项目的所有单项价格和总价，任何有选择的报价将不予接受，否则按无效投标处理。

2.3 投标单位应在投标文件中的开标一览表（唱标报告）上，标明所投货物的总报价、交货期、质保期等，并由法定代表人或被授权人代表签署；任何有选择的报价不予接受。

2.4 投标报价表中标的价格，在合同执行过程中，不得以任何理由变更。

2.5 采用综合评分法的，最低报价不能作为中标的保证。

3、投标货币

人民币。未按照要求报价的其投标文件按无效文件处理。

4、投标保证金

4.1 投标保证金按照投标单位须知前附表 9. 投标保证金要求缴纳。

4.2 投标单位未按照招标文件要求交纳投标保证金的或投标保证金的交付单位和投标单位的名称不一致的，视为无效投标。

4.3 未中标投标单位的投标保证金，在中标通知书发出后 5 个工作日内退还；中标投标单位的投标保证金在合同签订后 5 个工作日内退还。

4.4 发生下列情形之一的，代理机构将不予退还投标单位缴纳的投标保证金：

- （1）投标有效期内投标单位撤销其所投投标文件的；
- （2）在招标人确定中标人以前放弃入围资格的；
- （3）投标单位企图影响开标、评标的任何活动，将导致投标被拒绝，并由其承担相应的法律责任；
- （4）除因不可抗力或招标文件认可的情形以外，投标单位不与招标人签订合同的；
- （5）投标有效期内，投标单位在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为；
- （6）中标人与招标人订立背离合同实质性内容的其它协议；
- （7）投标单位未按招标文件规定和合同约定履行义务的。

4.5 中标人在退取投标保证金时，需携带与招标人签订的采购合同一份（原件）。

5、投标有效期

投标有效期见投标单位须知前附表，无投标有效期或投标有效期短于此规定期限的投标文件，视为无效文件，其投标将被拒绝。

6、投标文件的装订、签署和密封

6.1 投标文件的装订

投标文件正本一份、副本四份、电子版一份，分别胶装装订成册，且封面须清楚地标明“正本”或“副本”；若正本和副本不符，以正本书面文件为准；同时提供与正本内容一致的电子文档（U 盘、电子文档应为 PDF 签字盖章格式与 WORD 格式各一份）、开标一览表一份（用于开标唱标单独提交的“开标一览表”须为原件且必须同投标文件正本中的开标一览表一致，否则按废标处理）。

6.2 投标文件的签署

6.2.1 投标单位在投标文件中指定的页面的落款处，按招标文件要求由投标单位的法定代表人或其授权代表在规定的签章处签字或盖章。

6.2.2 投标文件应字迹清楚、内容齐全、不得涂改或增删。如有修改和增删，必须有投标单位公章及法定代表人或其授权的投标单位代表签字。

6.2.3 因投标文件字迹潦草或表达不清所引起的不利后果由投标单位承担。

6.3 投标文件的密封

6.3.1 投标文件正本、所有的副本、电子文档、开标一览表需分开密封装在单独的封袋中（封袋不得有破损），且在封袋正面标明“正本”“副本”“电子文档”“开标一览表”字样。封袋应加贴封条，并在封线处加盖投标单位鲜章，封袋正面要粘贴投标单位全称、项目名称、编号等标识、且投标文件袋上应加盖投标单位公章（封面标识见招标文件附件一）如果未按上述规定进行密封，投标单位的投标文件有权被拒绝；

6.3.2 如果投标单位未按上述要求密封及加写标记，误投或过早启封的投标文件，将自行承担其投标文件被视为无效投标文件的风险；

6.3.3 本次招标只接受简体中文文字的投标文件；如投标文件中出现外文资料，主要部分对应翻译成中文并加盖投标单位公章后附在相关外文

资料后面。

6.3.4 拒绝接受以电话、传真、电子邮件形式的投标。

7、知识产权

7.1 投标单位应保证在本项目使用的任何货物和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律纠纷和经济纠纷，由投标单位承担所有相关责任。

7.2 采购人享有本项目在实施过程中产生的知识成果及知识产权。

7.3 投标单位如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，投标单位须提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权。

7.4 如投标单位所拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

四、投标文件的递交

1、投标文件递交

1.1 投标单位应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件密封送达投标地点。采购代理机构收到投标文件后，应当如实记载投标文件的送达时间和密封情况，签收保存，并向投标单位出具签收回执。任何单位和个人不得在开标前开启投标文件。代理机构项目承办人在招标文件规定的投标文件递交截止时间前，只负责投标文件的接收、清点、造册登记工作，并请投标单位代表签字确认，对其有效性不负任何责任。

1.2 逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购代理机构应当拒收。

1.3 代理机构不接受邮寄的投标文件。

1.4 无论投标单位中标与否，其投标文件恕不退还。

2、投标文件的修改和撤回

2.1 投标单位可以在投标截止时间前，对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并以书面形式通知采购代理机构（或采购人）。

2.2 投标单位撤回投标的要求应由投标单位法定代表人或投标单位代表签署，补充、修改投标文件的书面材料，应当按照招标文件要求签署、盖章、密封，作为投标文件的组成部分，在投标截止时间前密封送达开标地点，同时应在封套上标明“修改投标文件(并注明项目编号)”字样。

2.3 在投标截止时间之后，投标单位不得对其投标文件进行补充、修改或撤回。

五、开标、评审、定标

1、开标

1.1 采购代理机构按招标公告中规定的时间和地点接收投标单位递交的投标文件，主持开标会议，邀请投标单位参加，评标委员会成员不得参加开标活动。

1.2 开标时，由投标单位或者其推选的代表检查投标文件的密封情况；经确认无误后，由采购代理机构工作人员当众拆封，宣布投标单位名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容。代理机构指定专人负责将投标单位的名称、投标项目名称、投标价格等进行记录，并存档备案；所有投标唱标完毕，如投标单位代表对宣读的“开标一览表”上的内容有异议的，应在获得开标会议主持人同意后当场提出。如确实属于唱标人员宣读错误，经投标单位代表核实后，当场予以更正，不属于唱标人员宣读错误的，以单独密封的开标一览表为准。

1.3 开标时，投标文件中出现下列情况，修正原则为：

（1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不

一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；报价金额精确到小数点后两位，不进行四舍五入；

（5）投标文件正本与副本不一致的，以正本为准；

（6）投标文件单独密封递交的开标一览表与正本不一致的，以单独密封递交的开标一览表为准；

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十一条第二款的规定经投标单位确认后产生约束力，投标单位不确认的，其投标无效。

2、评标委员会

2.1 为确保评标工作公开、公平、公正，依法成立评标委员会。评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人（含）以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。评标委员会成员应当遵守并履行下列责任和义务：

（1）遵纪守法，客观、公正、认真负责地履行职责，审查投标文件是否符合招标文件的要求，并做出评价；

（2）要求投标单位对投标文件有关事项作出解释或澄清；

（3）按照招标文件的要求和评审办法进行评标，推荐中标候选人名单，对评审意见承担个人责任；

（4）对评标过程和结果以及投标单位的商业秘密保密；

（5）参与评标结果报告的起草；

（6）配合采购人、代理机构答复投标单位提出的质疑；

（7）配合财政部门处理投诉工作；

3、投标文件初审

3.1 投标单位的资格性审查

依据法律法规和招标文件的规定，由采购人代表对投标单位的资格证明文件进行审查，以确保投标单位是否具备相应资格。资格审查不合格的投标单位将不进入下一轮评审。

3.2 投标文件符合性审查

依据法律法规和招标文件的规定，由评标委员会对符合资格要求的投标单位的投标文件有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行符合性审查，以确定是否对招标文件的实质性内容作出响应。投标文件的符合性评审（合格性、完整性、有效性），具体审查：

- A. 投标报价是否唯一且未超过采购最高限价；
- B. 交货期是否满足招标文件最低要求；
- C. 质保期是否满足招标文件最低要求；
- D. 投标有效期是否满足招标文件最低要求；
- E. 投标文件的签署盖章是否符合招标文件要求；
- F. 投标响应内容是否出现漏项的情况；
- G. 投标保证金是否缴纳（以投标文件中投标保证金缴纳凭证加盖公章为准）；
- H. 投标文件中出现的其他与招标文件内容不符的情形。对通过审查的，被认为其投标文件完整、合格，投标有效，可进入下阶段的评标；未通过符合性审查的投标单位将不进入下一轮评审。

3.3 经过对投标单位资格审查及投标文件符合性审查，出现下列情况者（包括但不限于），按无效投标处理：

- （1）投标单位未经过正常渠道购买招标文件，或投标单位名称与购买

招标文件时登记的投标单位名称不符的；

（2）无投标有效期或有效期达不到招标文件要求的；

（3）投标单位针对同一项目递交两份或多份内容不同的投标文件，未书面声明哪一份是有效的或出现选择性报价的；

（4）投标文件出现漏项或货物（服务）数量与要求不符的；

（5）投标响应内容出现漏项的；

（6）提供虚假证明（包括第三方的虚假证明），除按无效文件处理外，还将按照政府采购法的有关规定进行处罚；

（7）投标文件在商务响应方面（付款方式、质保期、交货期、送货地点等）附加了采购单位难以接受的条件或条款的；

（8）未按招标文件要求提供资格证明文件的。

3.4 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，评标委员会应当认定其投标无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（5）不同投标人的投标文件相互混装；

（6）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

3.5 如出现对招标文件作出实质性响应的投标单位或者合格投标单位不足三家的情况，不得评标。

3.6 根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》相关规定，单一产品采购项目提供相同品牌产品或非单一产品采购项目多家投标单位提供的核心产品品牌相同的且通过资格审查、符合性审查的不同投标单位参加

同一合同项下投标的，按一家投标单位计算，评审后得分最高的同品牌投标单位获得中标投标单位推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照报价得分最高的方式确定一个投标单位获得中标投标单位推荐资格。

4、投标文件澄清

4.1 在评标期间，采购代理机构可根据评标委员会对其投标文件有疑义不清楚的内容，要求投标单位对其投标文件进行澄清。

4.2 投标单位必须按照评标委员会通知的内容和时间做出书面答复，该答复经法定代表人或投标单位代表的签字认可，将作为投标文件内容的一部分。澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。投标单位拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的，投标单位将自行承担评标委员会视其投标无效的风险。

4.3 评标委员会认为投标单位的报价明显低于其他通过符合性审查投标单位的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求该投标单位在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标单位不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

5、评标

5.1 评标委员会有权对在开标、评标过程中出现的一切问题，根据《中华人民共和国政府采购法》及实施条例和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》的条款，本着公开、公平、公正的原则进行处理。

5.2 采用综合评分法：采取逐项分步评审方式，每一步评审不符合者，不进入下一步评审，全部评审合格的投标单位由评标委员会按照招标文件中第四部分评分标准规定的各项因素进行比较、自主打分、综合评审。评标委员会将评审得分汇总后，按评标总得分由高到低汇总排序，推荐 1～

3 名中标候选人；若有两个或两个以上投标单位得分相同，投标单位名次按报价得分高低排序；得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列，并填报评标报告。

5.3 评标委员会只对实质上响应招标文件的投标进行评价和比较；评审应严格按照招标文件的要求和条件进行；具体评审原则和中标条件详见招标文件第四部分“评审办法”。

6、定标

6.1 代理机构在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送达采购单位，采购单位在收到评标报告后 5 个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确认第一中标候选人为中标单位，同时书面复函代理机构；

6.2 代理机构收到采购单位“定标复函”后 2 个工作日内，在财政部门指定的政府采购信息媒体上发布公告，并向中标人发出“中标通知书”。

六、签订合同

1、中标后，中标单位与采购人洽谈合同条款，并签订供货合同，同时送代理机构归档，招标文件及中标单位投标文件均作为合同的组成部分；

2、根据需要，代理机构应协助采购人监督、协调和处理履约过程中出现的问题；

3、财政部门在合同履行期间以及履行期后，可以随时检查项目的执行情况，对采购标准、采购内容进行调查核实，并对发现的问题进行处理。

七、代理服务费

1. 参照（计价格[2002]1980 号）国家发展和改革委员会办公厅颁发的《关于采购招标服务费收费有关问题的通知》及《调整后的采购代理服务收费标准》（发改价格〔2011〕534 号）规定文件规定收费标准收费，由中标人在领取中标通知书时向代理机构缴纳代理服务费。

2. 中标单位在领取中标通知书前，须向采购代理机构一次性支付招标

代理服务费；代理服务费以转账、电汇或现金等形式交纳。

3. 中标单位服务费交纳信息

户名：陕西知源集易招标代理有限公司

开户行名称：西安银行股份有限公司西安曲江支行

账号：981011510000073005

八、质疑和投诉

质疑或投诉的接收和处理应当按照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《政府采购质疑和投诉办法》、《财政部关于加强政府采购投标单位投诉受理审查工作的通知》等相关规定办理。

1、投标单位认为采购文件、采购过程和中标、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑，逾期质疑无效。投标单位应知其权益受到损害之日，是指：

1.1 对采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；

1.2 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

1.3 对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

2、投标单位应当在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

3、质疑函应当包括下列主要内容：

3.1 投标单位的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

3.2 质疑项目的名称、编号；

3.3 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

3.4 事实依据；

3.5 必要的法律依据；

3.6 提出质疑的日期。

4、投标单位可以委托代理人进行质疑和投诉。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。投标单位为自然人的，应当由本人签字；投标单位为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或盖章，并加盖公章。

代理人提出质疑和投诉，应当提交投标单位签署的授权委托书。

5、质疑函内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人、采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得的证明材料，滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，采购人、采购代理机构应当依法驳回。

6、质疑函接收方式：由自然人本人或法定代表人或者其授权代表携带书面原件及身份证明原件到现场递交，否则不予受理。

7、质疑受理部门：陕西知源集易招标代理有限公司。

质疑受理电话：029-89520099。

8、提交质疑函地点：西安市高新区科技二路兰基中心 1003。

9、本次采购活动中，采购代理机构对质疑函回复的书面文件的送达方式为现场取件。

如所质疑的问题比较复杂，采购人或者采购代理机构在规定的答复时间内无法回复，应事先告知提出质疑的投标单位，同时向同级政府采购监督管理部门报告。

10、质疑投标单位对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个

工作日内向采购人的同级政府采购监督管理部门投诉。

11、质疑函应当使用中文。质疑函范本详见财政部制定的范本即招标文件附件五。

第四部分 评标方法

本次评标采用综合评分法，综合评分因素的主要因素为价格、技术、业绩、服务等以及对招标文件的响应程度。每一供应商的最终得分为所有评委评分的算术平均值。

评分标准

评审因素	内 容	权值%
投标报价	满足招标文件要求且最后报价最低的投标单位的价格为评审基准价，其价格分为满分。其他投标单位的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=（评审基准价/投标报价）×价格权值×100%。 注：投标报价不完整的，不进入评标基准价的计算，本项得 0 分。	30
技术参数	投标文件技术指标完全满招标文件得 30 分，技术参数标“▲”为重要指标，每负偏离一项扣 1 分；其他技术参数为一般参数，每负偏离一项扣 0.5 分，扣完为止。 备注：标“▲”的重要指标须提供相应的证明材料（技术支持性文件资料如产品彩页、检测报告、官网和功能截图等其中的任意一项即可，所提供资料均需加盖投标人公章），未提供或提供的证明材料不符合要求视为负偏离。 （所投产品的技术参数完全复制招标文件技术参数要求的，给予 5 分扣分，文字描述、国标、定制尺寸的技术参数除外） 本项技术参数得分低于 10 分，按无效文件处理。	30
实施方案	一、评审内容 针对本项目的采购需求提供总体实施方案，包括但不限于：①重点、难点分析并给出相应的解决方案②进度安排③质量保证④验收成果等等内容提供具体、详细、合理的实施方案。 二、评审标准(满分 12 分) 1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2、可实施性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰、合理的方案； 3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。 三、赋分标准	12

	①重点、难点分析并给出相应的解决方案：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分； ②进度安排：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分； ③质量保证：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分； ④验收成果：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分； 备注：若上述内容存在瑕疵，每存在1处瑕疵扣0.5分，扣完为止。“瑕疵”指内容明显错误，或内容表述前后矛盾或内容不完整或表达简单笼统或缺少关键点，或不适用本项目特性、套用其他项目内容或内容不能满足本项目实际需求等任意一种情形。未提供不得分。	
售后服务方案	一、评审内容 根据本项目实际需求提供售后服务方案。包括但不限于：①售后服务范围及保障措施②响应时间及方式③故障处理及补救措施。 二、评审标准 1、完整性：方案须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2、可实施性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰、合理的方案； 3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。 三、赋分依据(满分9分) ①售后服务范围及保障措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分； ②响应时间及方式：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分； ③故障处理及补救措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。 备注：若上述内容存在瑕疵，每存在1处瑕疵扣0.5分，扣完为止。“瑕疵”指内容明显错误，或内容表述前后矛盾或内容不完整或表达简单笼统或缺少关键点，或不适用本项目特性、套用其他项目内容或内容不能满足本项目实际需求等任意一种情形。未提供不得分。	9
培训方案	一、评审内容 针对本项目采购需求及特点制定培训方案，包括但不限于：①培训目标及计划②培训内容及方式等。	6

	二、评审标准 1、完整性：方案须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2、可实施性：切合本项目实际情况，实施步骤清晰、合理； 3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。 三、赋分标准（满分 6 分） ①培训目标及计划：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分； ②培训内容及方式：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分。 备注：若上述内容存在瑕疵，每存在 1 处瑕疵扣 0.5 分，扣完为止。“瑕疵”指内容明显错误，或内容表述前后矛盾或内容不完整或表达简单笼统或缺少关键点，或不适用本项目特性、套用其他项目内容或内容不能满足本项目实际需求等任意一种情形。未提供不得分。	
人员安排	投标人结合项目实际情况提供针对本项目的团队配备方案： 1、人员配备齐全、结构合理，分配工作计划合理，针对性强得 4.1-7 分； 2、人员配备较齐全、结构较合理，分配工作计划较合理，针对性较强得 2.1-4 分； 3、人员配备一般、结构一般，分配工作计划一般，针对性一般得 0.1-2 分； 未提供不得分。	7
业绩	提供 2022 年 09 月至今类似项目业绩，业绩以完整合同为依据，投标文件中附有其证明资料，每提供一个业绩证明得 2 分，满分 8 分。（业绩合同以复印件加盖公章为准）。 未提供不得分。	6
备注：以上所有证明文件须提供清晰复印件加盖供应商公章装订于正、副本中。		

备注：

1、本项目专门面向中小微企业，无需对小型和微型企业产品的价格给予扣除。

2、技术参数正偏离须在技术响应偏离表中注明正偏离的理由和佐证材料的页码。

第五部分 采购需求

一、采购项目内容

序号	项目内容
1	医院感染实时监控系统
2	不良事件上报系统
3	医院慢病管理系统
4	传染病智能监测接口软件

二、技术参数要求

“★” 项的参数需求为实质性要求，供应商必须按文件要求提供，未提供者按无效文件处理。

（一）、医院感染实时监控系统

监测功能	功能说明
规范符合程度	软件符合以下规范要求： 《WS/T 312-2009 医院感染监测规范》 《WS/T 547-2017 医院感染管理信息系统基本功能规范》 《WS 670-2021 医疗机构感染监测基本数据集》 《医疗机构住院患者感染监测基本数据集及质量控制指标集实施指南（2021 版）》 《WS/T 312-2023 医院感染监测标准》
数据质量采集要求	系统提供自动采集住院患者感染相关临床数据的功能。 系统提供通过数据访问中间件每天定时自动采集 HIS、LIS、RIS/PACS、EMR、手术麻醉系统、移动护理系统、病案首页系统、手术术后登记系统等医疗机构已有业务系统中存储的住院患者感染相关临床数据的功能。 系统提供自动采集住院患者的基本信息和住院期间转移信

	息的功能，包括住院患者住院号、住院次数、住院病案号、姓名、性别、出生日期、患者身份证件号码、入院日期时间、出院日期时间、离院状态、主治医师、入住病区代码、入病区日期时间、出病区日期时间。 系统提供自动采集住院患者感染相关诊疗相关数据的功能。 住院患者器械相关治疗信息：医嘱流水号、器械相关治疗名称、器械相关治疗开始日期时间、器械相关治疗结束日期时间。 住院患者病原学检验信息：检验流水号、标本采集日期时间、结果报告日期时间、标本名称、病原体结果、多重耐药标记。 住院患者抗菌药物敏感性试验信息：检验流水号、标本采集日期时间、结果报告日期时间、标本名称、病原体名称、抗菌药物名称、药敏试验结果。 住院患者的生命体征信息：体温测量日期时间、体温测量值、腹泻次数、腹泻次数记录日期时间。 住院患者常规检验信息：检验流水号、标本采集日期时间、结果报告日期时间、标本名称、检验名称、检验子项名称、检验子项结果值、检验结果异常标识。 住院患者的影像学报告信息：检查流水号、检查部位、检查类型、检查日期时间、检查所见、检查印象。 住院患者抗菌药物使用信息：医嘱流水号、抗菌药物通用名称、抗菌药物使用开始日期时间、抗菌药物使用结束日期时间、抗菌药物等级、抗菌药物用药目的、给药方式、处方医师姓名、职称、首次执行时间，以及抗菌药物执行的执行时间、执行人、执行剂量、执行单位。
--	---

	住院患者手术信息：手术流水号、手术名称、手术 ICD 编码、手术开始日期时间、手术结束日期时间、手术切口类别代码、手术切口愈合等级代码、麻醉分级（ASA）评分、手术 NNIS 分级、手术紧急程度(择期/急诊)、手术患者进入手术室后使用抗菌药物通用名称、手术患者进入手术室后抗菌药物给药日期时间、手术医师（代码）、植入物使用、失血量、输血量、手术备皮方式及时间。 系统提供临床医师和感控监测人员判断后的医院感染判读类数据，包括医院感染部位名称、医院感染日期时间、医院感染转归情况、医院感染转归日期时间、感控监测人员确认日期时间、临床医师报告日期时间等。
全院动态展示	系统提供全院前一天院感概况展示的功能，包括住院人数、入院人数、出院人数、发热人数、新增预警、三管使用人数、抗菌药物使用人数、隔离患者数、多耐药检出数、一类切口手术数、重点菌检出例数，所有数据可查看详细数据。 系统提供全院前一天住院患者抗菌药物使用比例、性别比例和住院次数比例的功能。 系统提供全院当天院感专职人员、医生、护士待办事项的功能，包括预警未处理数、职业暴露上报数、医生当前预警未处理数、环境监测不合格数、及待开隔离医嘱人数，点击数字后可跳转到实际处理界面。
散发病例监测	系统提供疑似感染病例预警的功能。 系统提供医院感染病例智能预警的功能。支持根据住院患者医院感染相关临床数据自动预警疑似感染病例：从临床诊断或病原学诊断角度出发，对患者住院过程中产生的感染相关

临床数据住院信息、细菌送检信息、生化检验信息、病毒鉴定信息、手术信息、体温信息、抗菌药物用药信息、诊断信息等患者进行综合性分析，智能预警医院感染疑似病例。

系统提供增量式预警的功能。支持根据每日新采集的患者感染相关临床数据与之前采集的患者感染相关临床数据综合分析，仅对患者感染病情新的进展进行增量式预警；已经确诊的医院感染病例没有新的变化不重复预警；已经诊断医院感染例次的致病菌重复检出不重复预警。

系统提供调整预警策略的功能。结合医院的实际情况，针对性的提供疑似感染病例的筛查方案。系统可根据患者住院时长、常规生化检验、抗菌药物医嘱、手术、插管情况、病毒检验、体征等各种诊疗数据联合判断，从院感专职人员监测要求出发，来定义新的诊断策略规则，筛选疑似感染患者。例如，针对于新生儿患者，当新生儿患者出现体温低于 36.5℃ 或者高于 37.5℃，系统应可自动预警提示新生儿体温异常。

系统提供疑似医院感染病例列表的功能。

系统提供疑似医院感染病例监测人员待处理工作列表的功能。

根据每日新采集的住院患者感染相关临床数据自动生成住院患者的疑似医院感染病例预警；支持疑似医院感染病例预警以待处理任务列表的形式展示给医院感染监测人员；支持展示在院患者仍未处理的、所有（包含已经处理和未处理）的疑似医院感染病例预警列表，列表按照科室分组；支持展示出院患者所有（包含已经处理和未处理）、仍未处理的疑

	似医院感染病例预警列表，列表按照出院月份分组，不因转科、出院等情况消失。 系统提供疑似医院感染病例临床医师待处理工作列表的功能。 支持无需医院感染监测人员操作疑似医院感染病例预警自动以任务列表的形式展现给临床医生；支持疑似医院感染病例预警列表临床医生只需要确认或者排除；支持展示在院患者、出院患者的疑似医院感染病例预警情况给临床医师。 系统提供临床医师主动上报医院感染病例的功能。 提供临床医师主动上报功能，对系统未自动筛查出的、由临床医生诊断的医院感染病例进行上报；提供对临床医生诊断的系统未自动筛查的医院感染病例进行上报。 系统提供疑似医院感染病例辅助诊断的功能。 系统提供医院感染病例预警处理的功能。 支持向医院感染监测人员和临床医师展示患者入院以来的感染诊断信息；支持向医院感染监测人员和临床医师提供快速“确认”、“排除”疑似感染功能；支持向医院感染监测人员提供添加、编辑感染部位的功能；支持向医院感染监测人员提供确认一个疑似感染例次为社区感染、医院感染的功能；支持向医院感染监测人员提供拆分感染例次的功能。 系统提供疑似医院感染病例预警列表展示的功能。 支持展示在院患者所有仍未处理的疑似医院感染病例预警工作列表中患者预警的浏览、导出功能；支持展示在院/出院患者所有已经处理的和仍未处理的疑似医院感染病例预警工作列表中患者预警的浏览、导出功能。
--	---

系统提供疑似医院感染病例信息内容展示的功能。

支持疑似感染病例预警信息中包含疑似感染部位、疑似感染日期；自动区分院内院外感染情况；自动设置感染所在病区；根据医院诊断情况自动设置感染相关致病菌的菌培养类型；包含预警持续的时间段中特定产生预警的异常发生次数；包含预警持续的时间段、天数、发热次数、送检血常规的次数以及血常规异常次数；支持疑似感染病例预警信息若为三管相关感染，会包含三管相关危险因素的疑似感染发生前置管天数、预警持续的时间段中置管天数。

系统提供感染要素时序图辅助诊断的功能。

支持展示感染要素时序图，以天为单位图形化展示患者入院到出院整个住院过程中感染相关危险因素的变化情况；支持以天为单位图形化展示患者住院过程中三大管使用情况；支持展示以天为单位图形化展示患者住院过程中发热情况及发热值、血常规、尿常规、粪常规、其他常规异常情况、送检培养情况及细菌检出情况、手术基本信息、使用抗菌药物情况；支持点击感染要素时序图的任意一天后以两周为单位展示患者感染相关明细数据。

系统提供感染相关诊疗数据展示的功能。

支持展示患者住院过程中的转病区记录；支持展示电子病历的病程记录的浏览功能，在电子病历系统提供了文本内容的前提下，系统提供病程记录中感染关键词标注功能；支持展示影像检查报告浏览功能，提供影像检查报告感染关键词标注功能，系统支持展示一个住院患者历次住院过程中影像检查报告浏览功能；支持展示患者抗菌药物使用情况，包括抗

	菌药物名称、医嘱起止时间、药物等级、开医嘱医生、医生等级、给药方式；支持展示患者细菌培养原始数据功能，包括标本、细菌名称、细菌培养分类、耐药级别、是否 ESBL 阳性；支持展示患者手术原始数据功能，包括手术时所在病区、手术名称、开始时间、结束时间、愈合等级、切口等级、麻醉评分、手术医生、手术助手、麻醉医生、麻醉方式、手术时长；支持展示患者常规检验数据功能，包括标本、常规类别、白细胞值、中性粒细胞值；支持展示患者医嘱中插管相关原始数据功能，包括治疗类型、治疗名称、开始时间、终止时间、持续天数；支持展示患者异常体温数据功能，包括体温异常时所在科室、体温异常日期、体温。 系统提供医院感染病例处理工作其他辅助的功能。 支持向医院感染监测人员提供浏览病例收藏夹的功能；支持向医院感染监测人员提供最近访问患者列表的功能；支持向医院感染监测人员提供导出病例数据和病例情况表的功能；支持向医院感染监测人员提供患者 ID、姓名模糊查询的功能；支持向医院感染监测人员提供记事本的功能。 ▲系统提供界面预警信息定制的功能。 支持界面预警定制展示信息，根据院感专职人员、临床医生日常工作的重点关注要求，定制展示对应关注内容。定制内容包括病例全景下感染要素时序图、感染征兆预警信息、患者诊疗数据、交互平台患者列表等。例如，在感染要求时序图中，可以定制展示气管插管患者的插管使用标识，包括插管时间、拔管时间、插管医生信息。
暴发预警	系统提供高风险因素相关医院感染聚集的功能。

系统提供展示任意日期基于危险因素预警的功能。

群体性发热预警、群体便常规送检预警、群体性使用呼吸机预警、群体性使用中心静脉插管预警、群体性使用泌尿道插管预警、重点菌检出预警、同种微生物群体性检出预警。

系统提供调整发热阈值、便常规送检阈值、呼吸机使用阈值、中心静脉插管阈值、泌尿道插管阈值、菌检出阈值的功能。

系统提供设置展示预警时间范围和最小次数范围的功能。

系统提供展示任意日期超出阈值的病区以及超出的指标值的功能。

系统提供指定日期在床患者相关医院感染聚集的功能。

系统提供监测任意日期所有病区的现患情况的功能。

系统提供对各病区现患情况分别设定基准感染率阈值的功能。

系统提供对任意日期超出阈值的病区自动标红显示的功能。

系统提供可以根据现患率对各病区进行排序的功能。

系统提供医院感染散发病例时间、空间分布的功能。

系统提供点击病区后展示该病区任意日期的前后各一周的按照床位列表的在病区患者医院感染情况的功能。

系统提供点击病区后展示该病区任意日期的前后各一周的按照床位列表的在病区患者通过图例展示住院患者的呼吸机使用情况、中心静脉插管使用情况、泌尿道插管使用情况、发热情况、血常规情况、尿常规情况、痰培养检出情况、其它培养检出情况、抗菌药物使用情况的功能。

▲系统提供暴发预警辅助诊断的功能。

系统提供展示任意日期超出阈值的病区超出的指标值、全院

	汇总的指标值过去 2 周的变化趋势图的功能。 系统提供展示任意日期院感危险因素全院汇总的指标值的功能。 系统提供展示任意日期任意病区住院患者人数、处在感染状态的患者人数、现患率、住院患者人数、处在感染状态的患者人数过去 2 周的变化趋势图的功能。 系统提供汇总后的指标值点击后可以显示对应患者明细信息的功能。
目标性监测	系统提供 ICU 目标性监测的功能。 系统提供提供统计任意时段全院及各 ICU 病区的医院感染（例次）发病率、千日医院感染（例次）发病率、尿道插管使用率、中央血管导管使用率、呼吸机使用率、尿道插管相关泌尿道感染发病率、中央血管导管相关血流感染发病率、呼吸机相关肺炎发病率的功能。 系统提供 ICU 监测日志的功能。 系统提供临床病情等级评定的功能。医生可以根据患者病情对 ICU 患者进行病情评定。 系统提供统计任意月份各 ICU 病区的调整感染发病率的功能。
	系统提供 NICU 目标性监测的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的新生儿患者医院感染发生率、不同出生体重分组新生儿千日感染发病率、新生儿患者医院感染例次发病率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的$\leq 1000g$新生儿千日医院感染例次发病率、新生儿中央血管导管使用率、新生儿

	呼吸机使用率、新生儿中央血管导管相关血流感染发病率、新生儿呼吸机相关肺炎发病率 系统提供统计任意时段全院及各病区的 1001~1500g 出生体重分组新生儿千日医院感染例次发病率、新生儿中央血管导管使用率、新生儿呼吸机使用率、新生儿中央血管导管相关血流感染发病率、新生儿呼吸机相关肺炎发病率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的 1501~2500g 出生体重分组新生儿千日医院感染例次发病率、新生儿中央血管导管使用率、新生儿呼吸机使用率、新生儿中央血管导管相关血流感染发病率、新生儿呼吸机相关肺炎发病率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的 >2500g 出生体重分组新生儿千日医院感染例次发病率、新生儿中央血管导管使用率、新生儿呼吸机使用率、新生儿中央血管导管相关血流感染发病率、新生儿呼吸机相关肺炎发病率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的不同出生体重分组新生儿脐或中央血管导管相关血流感染发病率、新生儿呼吸机相关肺炎发病率的功能。
	系统提供细菌耐药性监测的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的多重耐药菌检出率、多重耐药医院感染致病菌分离绝对数、多重耐药医院感染致病菌对抗菌药物耐药率、多重耐药菌感染（例次）发生率、多重耐药菌感染例次千日发生率、多重耐药菌定植例次千日发生率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的不同医院感染病原体构成比、医院感染致病菌对抗菌药物的耐药率的功能。

系统提供统计任意时段全院及各病区的多重耐药菌(耐甲氧西林的金黄色葡萄球菌、耐万古霉素的粪肠球菌、耐万古霉素的屎肠球菌、耐三、四代头孢菌素的大肠埃希菌、耐三、四代头孢菌素的肺炎克雷伯菌、耐碳青霉烯类的大肠埃希菌、耐碳青霉烯类的肺炎克雷伯菌、耐碳青霉烯类的鲍曼不动杆菌、耐碳青霉烯类的铜绿假单胞菌)检出率的功能。

系统提供统计任意时段全院及各病区的多重耐药菌(9大重点菌)医院感染发生率、医院感染例次发生率的功能。

系统提供统计任意时段全院及各病区的千日多重耐药菌(9大重点菌)医院感染例次发生率、定植例次发生率的功能。

系统提供统计任意时段全院及各病区的能自动统计任意时段全院及各病区的血标本培养各病原体分离绝对数及构成比的功能。

▲系统提供统计任意时段全院及各病区的医院感染致病菌的绝对数及构成比的功能。

系统提供统计任意时段全院及各病区的能自动统计任意时段全院及各病区的医院感染致病菌抗菌药物敏感性试验中不同药物药敏试验的总株数、敏感数、中介数、耐药数、敏感率、中介率、耐药率的功能。

系统提供统计任意时段全院及各病区检出菌排名前五的细菌名称及耐药情况的功能。

▲系统提供统计任意时段全院及各病区检出多重耐药菌检出人数、隔离人数、隔离率、多重耐药菌未隔离人数、未隔离率，以及多重耐药菌检出 2H 隔离人数、隔离率的功能。

系统提供统计结果明细钻取和明细结果导出的功能。

	系统提供抗菌药物监测的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的出院患者口径下抗菌药物使用率、出院患者不同等级抗菌药物使用前送检率、不同目的抗菌药物使用率、人均使用抗菌药物品种数、抗菌药物使用品种及天数统计以及出院患者分级管理的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的住院患者口径下抗菌药物使用率、不同等级抗菌药物使用前送检率、不同用药目的抗菌药物使用率、住院患者联用情况、抗菌药物品种和使用天数统计，人均使用抗菌药物天数、抗菌药物治疗前病原学送检率、限制类抗菌药物治疗性使用前病原学送检率、特殊类抗菌药物治疗性使用前病原学送检率、限制使用级抗菌药物治疗前血培养送检率、特殊使用级抗菌药物治疗前血培养送检率的功能。 系统提供抗菌药物使用率统计，可根据抗菌药物等级、给药方式、开药医生、医生等级、抗菌药物名称等不同维度任意组合统计计算观察期内抗菌药物使用人数、使用率、治疗用抗菌药物使用人数、治疗用抗菌药物使用率、预防用抗菌药物使用人数和预防用抗菌药物使用率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的预防使用抗菌药物构成比、治疗使用抗菌药物构成比的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区对各致病菌耐药超过标准值的抗菌药物种类的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区抗菌药物治疗前病原学送检率、医院感染诊断相关病原学送检率、联合使用重点药物前病原学送检率的功能。
--	--

	系统提供手术目标性监测的功能。 系统提供以不同维度组合进行手术记录搜索的功能，包括住院时间/手术时间，切口等级、手术分类、手术医生、限定手术时长、是否医院感染、是否手术部位感染等因素条件进行手术搜索。 系统提供针对某具体手术进行手术部位感染、手术感染登记等操作的功能。 系统提供手术回访信息登记的功能。回访人员可针对手术患者的身体状况、伤口情况和其他情况进行回访信息填写。 系统提供统计任意时段全院及各病区的手术患者手术部位感染发病率、手术患者术后肺部感染发病率、急诊手术患者医院感染发生率/肺部感染发生率、择期手术患者医院感染发生率/肺部感染发生率、清洁手术甲级愈合率、清洁手术手术部位感染率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的按危险指数统计各类危险指数手术部位感染发病率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的按手术医师（代码）统计医师感染发病专率、按不同危险指数感染发病专率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的 NNIS 分级手术部位感染率以及不同手术部位感染率的功能。 系统提供统计手术 75 百分位数统计的功能。系统提供按 75 百分位手术时间统计 NNIS 分级手术部位感染率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的平均危险指数、医师调整感染发病专率的功能。
--	---

	系统提供统计任意时段全院及各病区的手术切口愈合率统计以及手术室相关手术部位感染率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的术前预防用药率、手术预防用药率、术前 0.5-2 小时给药率、手术术前 0.5h~1h 给药百分率、术前 0.5h~2h 给药百分率、术后停药率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的手术时间大于 3h 的手术中抗菌药物追加执行率和术中失血量大于 1500ml 情况下抗菌药物追加执行率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的住院患者 I 类切口手术抗菌药物预防使用率、I 类切口手术预防使用抗菌药物天数、I 类切口手术术后 24 小时内抗菌药物停药率、各手术医师的手术术前 0.5h~2h 给药百分率、手术时间大于 3h 的手术中抗菌药物追加执行率的功能。
血透监测	▲系统提供按照《WS/T 312-2023 医院感染监测标准》开展门诊血液透析感染事件监测的功能。 系统提供登记《门诊血液透析患者月报表》的功能，代替原有的使用纸质报卡的工作流程，帮助监测人员线上数据采集工作。 系统提供《门诊血液透析患者月报表》在线预览、导出打印的功能。 系统提供登记《门诊血液透析感染事件监测表》的功能，代替原有的使用纸质报卡的工作流程，帮助监测人员进行线上数据采集工作。 系统提供《门诊血液透析感染事件监测表》在线预览、导出

	打印的功能。 系统提供对血透室填报的《门诊血液透析感染事件监测表》统计的功能，包括血液透析感染事件发生率、血管通路感染发生率、血管通路相关性血流感染发生率、血管穿刺部位感染发生率等血液透析感染事件 4 项质控指标。 系统提供门诊血液透析感染事件 4 项质控指标导出、统计图表查看的功能。 系统提供登记《门诊血液透析患者血源性病原体监测表》的功能，代替原有的使用纸质报卡的工作流程，帮助监测人员进行线上数据采集工作。 系统提供《门诊血液透析患者血源性病原体监测》在线预览、导出打印的功能。 系统提供对《门诊血液透析患者血源性病原体监测》统计的功能，包括新入患者传染病标志物检验完成率、长期血液透析患者传染病标志物定时检验完成率、HBV 阳转率、HCV 阳转率、HIV 阳转率、梅毒阳转率等血液透析血源性病原体 6 项质控指标。 系统提供血液透析血源性病原体 6 项质控指标导出、统计图表查看的功能。 系统提供报卡权限管理的功能，支持不同用户不同管理权限。 系统提供展示多重耐药菌报卡操作日志的功能，能展示用户操作记录。
消毒灭菌监测	系统提供监测数据的手工录入的功能。 系统提供自动判断监测结果是否合格的功能。

	系统提供空气、物表、手的监测报告浏览、编辑、配置、搜索、导出、打印的功能。 系统提供一次性无菌物品的监测报告浏览、编辑、配置、搜索、导出、打印的功能。 系统提供手术器械、口腔诊疗器械的监测报告浏览、编辑、配置、搜索、导出、打印的功能。 系统提供灭菌器生物学监测、清洗质量监测、一般医疗用品的监测报告浏览、编辑、配置、搜索、导出、打印的功能。 系统提供呼吸机管路、床单位的监测报告浏览、编辑、配置、搜索、导出、打印的功能。 系统提供软式内镜、硬式内镜的监测报告浏览、编辑、配置、搜索、导出、打印的功能。 系统提供手术室、移植病房、监护室、配液间、实验室的监测报告浏览、编辑、配置、搜索、导出、打印的功能。 系统提供透析液、置换液、反渗水、A液、内毒素的监测报告、的浏览、编辑、配置、搜索、导出、打印的功能。 系统提供消毒剂、灭菌剂的监测报告浏览、编辑、配置、搜索、导出、打印的功能。 系统提供紫外线灯强度的监测报告浏览、编辑、配置、搜索、导出、打印的功能。 系统提供被服监测、食品卫生监测、病菌定性的监测报告浏览、编辑、配置、搜索、导出、打印的功能。
手卫生监测	系统提供手卫生依从性、正确性监测的功能。 系统提供院感兼职人员进行手卫生依从性科室自查结果登记的功能。

	系统提供院感专职人员进行手卫生依从性院感抽查结果登记的功能。 系统提供手卫生依从性调查记录搜索的功能。 系统提供任意时段全院及各调查病区的手卫生依从性、正确性统计、明细钻取的功能。 系统提供任意时段全院及各调查病区的院级、科级手卫生依从性、正确性统计，明细钻取的功能。 系统提供任意时段全院及各调查病区各个被调查职业的手卫生依从性、正确性统计、明细钻取的功能。 系统提供任意时段全院及各调查病区各个手卫生洗手指征的手卫生依从性、正确性统计、明细钻取的功能。 系统支持手卫生调查明细结果导出的功能。 系统提供手卫生知晓情况监测的功能。 系统提供院感兼职人员进行手卫生知晓情况科室自查结果登记的功能。 系统提供院感专职人员进行手卫生知晓情况院感抽查结果登记的功能。 系统提供手卫生知晓情况调查记录搜索的功能。 系统提供任意时段全院及各调查病区的手卫生知晓率统计、明细钻取的功能。 系统提供任意时段全院及各调查病区的院级、科级手卫生知晓率统计、明细钻取的功能。 系统提供任意时段全院及各调查病区各个被调查职业的手卫生知晓率统计、明细钻取的功能。 系统提供任意时段全院及各调查病区各个手卫生知晓情况
--	--

	相关问题回答情况的统计、明细钻取的功能。 系统提供手卫生调查明细结果导出的功能。 ▲系统提供手卫生耗材统计的功能。 系统提供自动从物资管理系统获取洗手液、手消毒剂申领数据的功能。 系统提供统计任意时段各病区洗手液、手消毒剂申领用量统计、每床每日消耗量的功能。
医务人员血源性病原体职业暴露监测	系统提供登记暴露者基本情况、本次暴露方式、发生经过描述、暴露后紧急处理、血源患者评估、暴露者免疫水平评估、暴露后的预防性措施、暴露后追踪检测、是否感染血源性病原体结论的功能。 系统提供提供医务人员录入职业暴露相关信息的功能。 系统提供保护医务人员隐私的保密功能。 系统提供到期提醒疫苗接种、追踪检测的功能。 系统提供职业暴露信息统计分析的功能。 系统提供可提醒针刺伤医护人员进行后续检查的功能。 系统提供对针刺伤医护人员随访的功能。 系统提供针刺伤事件登记信息搜索的功能。 系统提供针刺伤事件登记导出、打印报告、按工龄、职业、暴露科室、暴露途径进行统计的功能。
统计指标相关	系统提供统计《2015 十三项院感质控指标》的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的医院感染发病（例次）率的功能。 系统提供统计任意时段、任意时点全院及各病区的医院感染现患（例次）率的功能。

	系统提供统计任意时段全院及各病区的医院感染病例漏报率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的多重耐药菌感染发现率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的多重耐药菌感染检出率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的医务人员手卫生依从率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的住院患者抗菌药物使用率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的抗菌药物治疗前病原学送检率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的 I 类切口手术部位感染率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的 I 类切口手术抗菌药物预防使用率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的血管内导管相关血流感染发病率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的呼吸机相关肺炎发病率的功能。 系统提供统计任意时段全院及各病区的导尿管相关泌尿系感染发病率的功能。
	系统提供 2023 监测标准补充指标的功能。 除了和 2015 相同的监测指标外，系统提供对在院时间超过 48 小时的急诊患者（如急诊抢救室、急诊监护病房的患者）、

	日间手术患者进行监测的功能。 系统提供剔除同一患者同一部位重复菌株的功能，统计剔除重复菌后统计微生物室分离的细菌和药物敏感试验结果。 系统提供《WS/T 312-2023 医院感染监测标准》要求的《医院工作人员感染性疾病职业暴露登记表》的功能。
	系统提供其他统计指标的功能。 系统提供现患调查口径下统计医院/社区感染率、医院/社区感染部位分布、医院/社区感染病原体部位分布的功能。 系统提供现患调查明细表、现患调查科室统计、现患调查应按因素统计的功能。 系统提供现患调查口径下医院/社区感染率趋势统计的功能，支持自定义时间、间隔周期、任意科室、支持展示 13 个目标值趋势分析。 系统提供出院患者调查口径下统计医院/社区感染率、医院/社区感染部位分布、医院/社区感染病原体部位分布、易感因素、三管相关发病率、死亡统计、医院感染转归情况统计、医院感染送检情况、医院感染漏报的功能。 系统提供统计出院患者调查口径下医院/社区感染率、日医院感染率、三管发病率趋势统计的功能，自定义时间、间隔周期、任意科室、支持展示 13 个目标值趋势分析。 系统提供统计住院患者调查口径下医院/社区感染率、日医院感染率、医院/社区感染部位分布、医院/社区感染病原体部位分布、易感因素、三管相关发病率、迟报、临床预警处理率、院感科工作量、医院感染送检情况的功能。 系统提供统计住院患者调查口径下医院/社区感染率、日医

	院感染率、三管发病率趋势的功能，支持自定义时间、间隔周期、任意科室、支持展示 13 个目标值趋势分析。
全方位统计功能	系统提供组织机构三级及以上汇总的功能。 系统提供按组织机构层级（全院、内科/外科、病区）统计质控指标的功能，自动汇总下一级组织机构的质控指标值，便于用户能够掌握小到每个病区大到全院的整体感染情况。 系统提供按用户权限统计的功能。 系统提供按照用户权限统计质控指标的功能，用户仅能看到自己权限内组织机构的统计结果，同一功能页面不同权限用户看到的结果不同，支持统计结果分院区管理。 系统提供实时预测统计结束时间的功能。 用户需要对全院范围、长时间段的住院患者的各种感染危险因素进行分析统计，会面临几万或几十万的住院患者的长时间数据分析，用户需要提前获知预计完成的时间，及时掌握统计进度。当涉及海量的数据计算时，系统应可以分组统计，并根据实际情况提供患者计算数量、分组数量、预计耗时、实际耗时、剩余耗时、每组平均耗时，让用户能够直观评估统计的整体进度。 系统提供统计单位自定义排序的功能。 系统提供按照指定病区顺序显示统计结果的功能，以符合用户对统计报表中各个病区顺序的预期。系统支持用户自定义进行病区结果排序，统计结果和用户自行定义的病区顺序显示一致。 系统提供计算规则展示的功能。 系统提供展示每个统计指标的计算逻辑的功能。感染统计信

息涉及到各种数据的逻辑处理，一般的计算逻辑都在后台程序中进行实现，用户不知道统计数据是如何计算和产生的。系统提供计算逻辑的透明化，能够展示每一个统计指标的具体判断逻辑，便于用户对统计规则的认识，便于用户对统计规则和结果的核查。

系统提供统计结果钻取明细的功能。

系统提供点击全院、内科/外科、任意病区的“分母”、“分子”均可以弹出对应患者在对应“分母”、“分子”上计算的结果值和患者明细的功能。以医院感染(例次)率为例，用户点击住院人数、医院感染人数、医院感染例次，都可以弹出结果值对应的明细信息，且对应的明细记录的结果值之和与钻取前点击的结果值一致。明细信息包括患者住院标识号、计数结果值、患者姓名、入院时间、入院科室、出院时间、出院科室、入院诊断、出院诊断、感染时间、感染部位、感染类型、转归情况、转归时间。

系统提供展示计算过程的功能。

系统提供展示一个患者在当前口径下的统计结果值的基础上，点击一个患者的“结果值”会展示该患者在特定统计口径下计算该结果值的计算过程的功能，包括所有逻辑环节，每个逻辑环节的输入输出展示，便于感控人员了解统计规则，快速核查规则，快速定位统计 bug。

▲系统提供报表快照及统计对比的功能。

系统提供对一次统计的结果、统计的过程、统计的原始患者数据拍照片的功能。监测人员统计操作时可以将统计的结果、统计的过程、统计的原始患者数据存储下来。系统提供

两次快照对比功能，监测人员可以知道两次统计之间到底哪些患者的数据发生了变化，发生了什么变化，对结果造成了什么影响。有差异的结果直接标红，点击差异的结果，直接显示原始数据差异。

系统提供统计图片一键保存的功能。

系统提供统计结果图表下载的功能。用户可以直接使用下载的图表进行报告的撰写。Flash 当前存在安全隐患以及不再更新的情况，系统不使用 Flash 进行图表创建。

系统提供自定义表格导出样式的功能。

系统提供按照用户定义的表格样式导出统计结果的功能。医院业务统计报表针对统计数据有固定的表格样式，针对于该项信息，系统应该支持导出用户定义的表格样式信息，减少用户在调整格式的工作耗时。

系统提供导出指定表头的明细数据表格的功能。

针对感染信息需要留存明细数据存档的情况，系统支持明细数据按照用户表头信息进行导出，减少用户再编辑的工作量。

系统提供任意时间段数据统计的功能。

用户可以自由选择需要统计的时间段来进行数据统计。以医院感染率为例，用户可以选择统计 XXX 年 XXX 月 XXX 日到 XXX 年 XXX 月 XXX 日的医院感染率，系统应提供出对应时间段的住院人数、医院感染人数、医院感染率。

系统提供指定任意病区进行统计的功能。

系统提供用户可以通过选择指定病区来进行对目标病区监测的功能。

	系统提供指标变化趋势统计的功能。 系统提供按照天、月、季度、年为间隔统计全院、内科/外科、病区的感染趋势统计的功能。用户可以通过趋势情况评估和分析干预措施的有效性。 系统提供趋势统计钻取明细的功能。 系统提供提供全院、内科/外科、任意病区的感染趋势明细钻取信息的功能。 系统提供隐藏全为零值的行与列的功能。 系统提供隐藏所在单位统计指标全部为 0 隐藏行与列的功能。用户在统计数据信息时，能够按照显示所有病区或者隐藏结果值全为 0 的病区，按照用户自定义显示全为 0 的单位结果。 系统提供统计指定患者或排除指定患者的功能。 在进行整体数据分析时，可能需要剔除部分患者来进行整体数据的分析，系统支持统计指定患者或者排除指定患者的功能，能够在不影响整体统计变化的情况下，减少差异个体对整体统计的数据影响。 系统提供按照用户定义显示小数有效位数的功能。 在进行数据分析时，尤其是针对于千分率的数据统计，对于数据统计的准确性、专业性都有一定的要求，系统提供按照用户要求，显示统计率时保留几位小数。 系统提供疑似感染暴发预警提醒的功能。 系统提供疑似现患暴发、疑似感染暴发、疑似发热暴发的感染预警提醒的功能，用于提醒用户关注感染率超过正常阈值的病区，及时提供干预和控制措施，以减少感染暴发的可能
--	---

	性。 系统提供统计结果按照用户自定义阈值进行标识的功能。 统计数据涉及数据信息较多的情况下，需要特别关注的信息不显著，系统提供对超过阈值的信息进行标识的功能，用于提醒用户关注超标病区，及时进行干预处理。 系统提供对统计结果按照分类方式进行汇总的功能。 院感专职人员可以对科室按照疾病、院区、重点科室的分类来进行分别统计结果，从不同的维度来对科室的院感监测情况进行评估分析，制定针对性的改进措施。 ▲系统提供多套感控指标统计规则库的功能。 院感专职人员既可以使用本院的个性化统计内容开展日常工作，也可以切换为其他示范医院的统计内容来开展工作。 同时，针对于以往的个性化修改报表统计，能够保障升级前后统计功能列表一致，避免由于医院个性化报表修改在升级后重新修改的问题。
数据上报工作	▲系统提供抗菌药物专项上报的功能。 根据卫健委《提高住院患者抗菌药物治疗前病原学送检率》专项活动，系统提供。 系统提供统计抗菌药物治疗前病原学送检率、医院感染诊断相关病原学送检率、联合使用重点药物前病原学送检率的功能。 系统提供导出符合抗菌药物治疗前病原学送检率上报要求的数据的功能。 ▲系统提供现患率上报的功能。 系统支持全国医院进行现患率数据上报工作。

	系统提供指定统计日期现患率数据导出的功能。 系统提供现患率床旁调查表的功能。 ▲系统提供省院感监测平台数据上报的功能。 系统提供对上报数据包进行加密，避免患者敏感数据泄露的功能。 系统提供导出符合区域质控中心规定的过程类数据的功能。 系统提供无缝对接上报平台。上报人员不需要再进行二次处理，直接上报医院过程化数据的功能。
临床干预	系统提供医院感染监测专业人员与临床医师交流的功能。 系统提供监测人员和临床医生对疑似医院感染病例沟通的功能。 系统提供监测人员和临床医生基于一个患者交流的功能。 系统提供监测人员主动发送消息给临床医师的功能。 系统提供发送消息选择模板、自动发送多重耐药菌干预消息的功能。 系统提供未读消息提醒的功能。 系统提供以患者为单位显示所有交流信息的功能。 系统提供记录监测人员和临床医生交流双方账号的功能。 系统提供交流信息查询的功能，参数包括发送时间、病例ID、患者病区、发送人帐号。 系统提供消息内容模糊查询、医院感染监测人员干预管理的功能。 系统提供干预推送的功能。 系统提供干预措施推送的功能。 系统提供感染防控要点等内容推送给医生的功能。

	系统提供临床医生反馈的功能。 系统提供临床医师主动发送消息给监测人员的功能。 系统提供临床医师确认、排除的功能。 系统提供临床医生排除预警时需要先发消息给监测人员解释排除理由的功能。 系统提供临床医师编辑、移动感染例次的功能。 系统提供临床医师主动上报、全部确认的功能。 系统提供医院感染知识学习的功能。 系统提供监测人员维护感染学习知识库的功能。 系统提供临床医生学习感染知识的功能。 系统提供提供医院感染学习知识访问量统计的功能。
院感报卡管理	系统提供 PDCA 持续改进的功能。 系统提供信息化开展院感督导工作的功能，系统提供院感督导持续质量改进表和临床科室自查结果登记表。 系统提供按照报卡登记的方式实现 PDCA 持续改进的功能，院感兼职人员登记上报病区持续改进项目情况，院感专职人员进行审核确认。 系统提供 PDCA 登记流程管理的功能，不同流程环节显示内容不同。 系统提供 PDCA 权限管理的功能，不同用户有不同管理权限。 系统提供对 PDCA 持续改进结果在线预览、导出打印的功能。 系统提供对 PDCA 持续改进登记结果进行统计的功能。 系统提供多重耐药菌隔离防控措施落实情况监管的功能。 系统提供按照医院多重耐药菌隔离防控措施落实情况督导工作流程定制登记表的功能，支持代替原有的纸质报卡登记

	流程，帮助院感专职人员进行线上数据采集工作。 系统提供 MDRO 感染控制措施落实情况督查表的功能。 系统提供多重耐药菌感染患者消毒隔离实施记录表的功能。 系统提供多重耐药菌隔离防控措施依从率统计的功能。 系统提供多重耐药菌报卡流程登记管理的功能，不同流程环节显示内容不同。 系统提供多重耐药菌报卡权限管理的功能，不同用户有不同管理权限。 系统提供多重耐药菌报卡自动填充的功能，自动填充一些有电子信息的填写项目。 系统提供多重耐药菌报卡展示操作日志的功能，展示用户操作记录。 系统提供多重耐药菌报卡联动登记的功能，根据填写项目不同显示不同的登记内容。 系统提供多重耐药菌报卡统计的功能，按照登记内容进行统计。 系统提供多重耐药菌报卡自动生成的功能，按照定制规则自动生成待处理报卡。 系统提供多重耐药菌报卡登记结果搜索的功能。 系统提供多重耐药菌报卡在线预览、导出打印的功能。
	系统提供三管相关预防与控制措施督查表的功能。 系统提供信息化开展导管相关感染的预防与控制措施督导工作的功能，系统提供三管相关预防与控制措施落实情况督查表、导管拔管指证评估表的功能。 系统提供统计中央血管导管相关血液感染核心防控措施执

	行率的功能。 系统提供统计呼吸机相关肺炎核心防控措施执行率的功能。 系统提供统计导尿管相关尿路感染核心防控措施执行率的功能。
	系统提供手术部位感染防控措施检查的功能。 系统提供信息化开展手术目标性监测工作的功能。 系统提供 I 类切口手术部位感染防控措施落实核查表、手术部位感染目标性监测登记表的功能。 系统提供开展各类型手术的目标性监测工作的功能，如“甲状腺”类手术、“关节置换”类手术及感染情况监测。 系统提供展示各类手术患者手术情况明细及导出的功能。 系统提供开展不同切口等级的目标性监测工作的功能，如“ I 类切口”手术及感染情况监测。 系统提供展示不同切口等级手术患者手术情况明细及导出的功能。 系统提供开展不同危险指数的目标性监测工作的功能，如“NNIS=1”手术及感染情况监测。 系统提供展示不同 NNIS 分级手术患者手术情况明细及导出的功能。 系统提供开展术后回访登记工作的功能，提供导出、打印术后回访记录单。
	▲系统提供现患调查工作的功能。 系统提供按照医院实际现患调查工作的流程定制报卡登记功能，支持代替原有的纸质现患个案表登记流程，帮助院感专职人员进行线上数据采集、审核工作的功能。

	系统提供批量生成现患个案登记表报卡的功能。 系统提供现患报卡权限管理的功能，支持不同用户不同管理权限。 系统提供现患报卡自动填充的功能，自动填充填写项目。 系统提供现患报卡展示操作日志的功能，能展示用户操作记录。 系统提供现患报卡联动登记的功能，填写项目不同显示不同的登记内容。 系统提供现患报卡统计的功能，按照登记内容进行统计。 系统提供统计结果明细钻取和导出的功能。 系统提供现患报卡自动生成的功能，按照定制规则自动生成待处理报卡。 系统提供现患报卡登记结果搜索的功能 系统提供现患报卡在线预览、导出打印的功能。
系统提醒功能	系统提供疑似医院感染暴发提醒的功能。 系统提供展示疑似医院感染暴发的科室列表功能；支持展示任意日期任意病区连续七天内同一科室检出相同病原菌的患者明细的功能；支持展示任意日期任意病区连续七天内同一科室检出相同病原菌的药敏结果对比的功能。 系统提供职业暴露追踪监测提醒的功能。 系统提供提醒专职医生当日需要完成的职业暴露报卡跟踪的功能。
其他辅助功能	系统提供院区分级管理的功能。 系统提供院区分级管理，根据医院的院区区域管理人员划分，监测人员分别管理负责的病区，减少筛选负责病区的工作。

	作。同时也能够对全院情况进行汇总统计和分析。例如，监测人员既可以只对 A 院区的疑似感染病例进行处理，又可以汇总统计包括 B 院区在内的医院感染相关数据。
临床医生工站	系统提供疑似医院感染病例预警自动以任务列表的形式展现给临床医生的功能，无需监测人员操作。 系统提供疑似医院感染病例预警区分在院患者、出院患者的展示给临床医师的功能。 系统提供临床医师主动上报医院感染病例的功能，临床医师可以对系统未自动筛查出的、由临床医生诊断的医院感染病例进行上报。 系统提供医院感染病例预警处理功能。系统向临床医师提供展示患者入院以来的感染诊断信息、提供快速“确认”疑似感染、快速“排除”疑似感染、提供快速“排除全部疑似诊断”疑似感染、快速“确认全部疑似诊断”疑似感染的功能。 系统提供临床医师可以主动发送消息给医院感染监测人员，支持若临床医生排除预警，需要先发消息给医院感染监测人员解释排除理由，临床医师编辑、移动、主动上报的功能。 系统提供临床医生进行职业暴露填写提醒、手卫生依从性调查登记的功能。 系统提供临床医务人员提供任意时段的 ICU、NICU 监测日志、手术相关数据统计、细菌耐药性相关数据统计、抗菌药物使用相关统计的功能。 系统提供临床医务人员按照所属科室进行医院感染相关数据的统计的功能，包括医院感染现患率、医院感染率、医院感染漏报率、多重耐药菌检出率、多重耐药菌感染发生(例

	次)率、抗菌药物使用率、抗菌药物治疗前病原学送检率、I类切口手术部位感染率、I类切口手术抗菌药物预防使用率、中央血管导管相关血流感染发生率、呼吸机相关肺炎发病率、导尿管相关尿路感染发病率、手卫生依从率。
★备注	系统上线需和医院内 HIS、EMR、LIS、PACS 系统对接，产生费用由投标方承担。（须提供承诺书，格式自拟。）

（二）、不良事件上报系统

序号	功能	功能要求
1	基础部分	要求程序为 Vue2，webAPI，B/S 模式架构；使用 Oracle 数据库
2	系统管理	要求系统提供菜单管理、角色管理、用户管理、字典管理的功能
3	不良事件上报	要求系统提供：感染病例事件、医疗医技异常事件、护理异常事件、输血不良事件、医疗器械异常事件、药物不良反应事件、异常用药事件、行政后勤保障事件、治安管理事件的上报和修改的功能。
4	不良事件查询	要求系统提供：感染病例事件、医疗医技异常事件、护理异常事件、输血不良事件、医疗器械异常事件、药物不良反应事件、异常用药事件、行政后勤保障事件、治安管理事件的明细查询、打印功能。
5	科室事件查询	要求系统提供按科室查询功能

6	个人待处理	要求系统提供：个人待审批事件记录、已审批事件记录、追踪事件记录、被驳回事件记录、已上报事件查询、事件追踪的查询、审核、意见发表的功能。
7	事件综合统计分析	要求系统提供全院汇总、科室汇总、事件分类统计分析
★备注	系统上线需和医院内 HIS、EMR、LIS、PACS 系统对接，产生费用由投标方承担。（须提供承诺书，格式自拟。）	

（三）、医院慢病管理系统

系统大类	序号	功能模块	功能描述
慢病管理系统	1	慢病上报评估	支持多种方式上报
	2	筛查评估管理	支持高危筛查,自动计算结果
	3	慢病建档管理	医生可为慢病患者建档
	4	出院患者管理	可查看在院患者信息
	5	用户权限管理	可实现用户权限划分
	6	数据统计分析	支持多维度数据统计分析
慢病随访系统	7	随访计划管理	可创建各种模式随访计划
	8	随访记录管理	随访过程可追溯
	9	随访模板管理	能够定制各种随访模板
	10	健康宣教管理	支持健康宣讲，并统计汇总
	11	宣教计划管理	可创建各种模式宣教计划
	12	电话回访管理	能够实现电话回访功能
	13	满意度评价管理	支持满意度调查,并统计汇总
	14	慢病留言管理	可实现慢病留言
	15	患者端小程序	用于患者移动端操作

★备注	系统上线需和医院内 HIS、EMR、LIS、PACS 系统对接，产生费用由投标方承担。（须提供承诺书，格式自拟。）
-----	---

（四）、传染病智能监测接口软件

1、遵照标准

序号	资料名称	版本
1	电子病历基本数据集	WS 445-2014
2	传染病信息报告管理规范	2015 年版
3	电子病历共享文档规范	WST 500-2016
4	卫生健康信息数据元目录	WS/T 363-2023
5	卫生健康信息数据元值域代码	WS/T 364-2023

2、数据同步频率

同步频率	数据表	触发时机
医院信息系统保存数据后实时	患者基本信息	患者基本信息新增或发生变更后
	诊疗活动信息	在门诊、急诊、留观入观、留观出观、入院、首次病程、日常病程、出院等业务活动中，医生下达诊断或修订诊断后
	传染病报告卡	具备传染病报告卡生成能力的机构，保存传 报卡后
	医院信息系统用户信息、医院信息系统科室信息、值域代码信息	数据新增或变更后
实验室检查结果数据产生后的 2 小时内	检验报告、检验报告项目	实验室检验报告结果后 2 小时以内

医院信息系统保存数据后的当日 24 点前(T+0)	检查报告、检查报告项目	检查报告结果后当天
	医嘱处方、医嘱处方条目	医生下达检验医嘱保存后当天
	死亡信息	病例诊断含传染病相关诊断,医生填写死亡信息后当天
	门（急）诊病历、门（急）诊留观记录	门（急）诊病历、门（急） 诊留观记录保

同步频率	数据表	触发时机
		存后当天
	入院记录、住院首次病程记录、住院日常病程记录	入院记录、住院首次病程记录、住院日常病程记录保存后当天
	住院病案首页、出院记录	住院病案首页、出院记录保存后的当天
	生命体征护理记录单	生命体征护理记录单保存后当天

3、数据校验规则说明

校验规则	说明
必填	医院信息系统提供该数据项时必须填写，不填写将无法通过前置软件校验，数据无法存储。
建议填	该数据项从业务监测角度为必填或条件必填数据项，要求医院信息系统提供该数据项，但前置软件不会进行必填校验。如果医院信息系统无法提供该数据项，可以不填写，数据项将安装业务监测要求在前置软件中补录。
非必填	该数据项非必填，医院信息系统已采集该数据项时提供。

4、数据表常见数据类型说明

数据类型	说明
varchar(n)	变长字符串，最大长度为 n。传输数据时，格式为字符串。
text	变长字符串。传输数据时，格式为字符串。
int	整型数字。传输数据时，格式为数字。
date	日期
timestamp	日期时间

三、商务要求

1、交货期：自合同签订之日起，整体项目 60 个日历日完成系统试运行和上线工作。

2、质保期：安装、调试正常运行并验收合格之日起所有软件系统一年免费维护。

3、交货地点：采购人指定地点。

4、付款方式：系统安装调试运行正常，待甲方验收合格后，支付合同总价的 90%。质保期满一年后，无任何使用运行问题，支付合同剩余的 10%。

5. 售后服务

（1）投标方应在投标文件中说明在免费维保期内提供的服务计划，维护范围包括(包括但不限于)软件及硬件安装，调试、维修，接口开放、接口开发改造、集成、升级等内容；

（2）在免费维保期内，投标方应确保系统的正常使用。

（3）项目验收后由项目服务组人员，根据实际需要，指定工程技术人员提供技术服务，采取现场支持、远程维护、电话、电子邮件、互联网远程支持等多种服务方式；

（4）项目建设及维保期内，需完成相关部门下发所有需要完成的数据对接、业务流程接入的技术、开发工作；项目执行过程中如遇国家或相关

部门政策调整、要求，中标人需无偿提供相关接口、技术、开发服务；

（5）在免费维保期内，提供 7*24 小时响应，一级故障到场处理包括到场时间不超过 2h，二级故障到场处理时间不超过 3h，三级故障处理时间不超过 48h，四级故障处理时间不超过一周；一级故障：系统停机、数据库故障、服务器瘫痪等，或对正常业务运作有严重影响。二级故障：系统的操作性能严重下降，或由于系统性能明显下降，使业务运作有影响，系统功能 bug 或日常故障。三级故障：系统的操作性能下降，但大部分业务运作仍可正常工作。四级故障：软件功能、接口对接或其他需要时间修改的问题。

（6）项目验收合格后，每年不少于 4 次的例行维护及巡检。例行维护内容包括：软件的功能增强性维护等应用软件系统扩充升级（其中包括系统维护跟踪检测），保证投标方所投产品的正常运行。

第六部分 合同草案

乾县人民医院信息化建设项目（二次）

货物合同书

合同编号：

甲 方：乾县人民医院

乙 方：_____

2025 年 月

本合同仅为参考格式，签订合同时甲方有权对具体合同条款做出修改。

（参考格式如下）

甲 方：乾县人民医院

乙 方：

乾县人民医院（以下简称甲方）所需本合同项目下的设备，在乾县政府采购管理股的监督管理下，由乾县人民医院委托陕西知源集易招标代理有限公司组织公开招标，确定_____（以下简称乙方）为中标单位。依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》以及招标文件、中标单位的投标文件正本和澄清表（函）、中标通知书，经甲、乙双方协商，确认方确认，达成如下条款。

一、合同标的物内容及数量（以投标文件正本和澄清表〈函〉为准）

序号	设备名称	规格参数	生产厂家	计量单位	数量	单价（元）	金额（元）	备注
1								
2								
3								
4								
合计（人民币）大写：元整（¥：元）								
说明	无							

乙方保证甲方在使用中标货物（服务）时，不承担任何涉及知识产权法律诉讼的责任。

二、合同价款

（一）合同总价款为人民币（大写）元整（¥元）。

（二）合同总价包括：货物费、运输费（含保险费）、安装调试费、检测验收费及其它费用。

（三）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

（一）付款方式：_____。

（二）结算方式：乙方持中标通知书、供货合同、发票（按合同总价值开甲方）、验收单，到甲方办理资金结算。

四、交货条件

（一）交货地点：甲方指定地点。

（二）交货期：_____。

五、运输

（一）运输由乙方负责，运杂费已包含在合同总价内，包括从货物供应地点所含的运输费、装卸费、仓储费、保险费等全部费用。

（二）运输方式由乙方自行选择，但必须保证按期交货。

六、质量保证

安装、调试正常运行并验收合格之日起所有软件系统一年免费维护。

七、售后服务

（一）乙方所供货物提供以下售后服务：

（1）厂家在本地设有售后服务机构或有派驻工程师；

（2）质保期内接到报修，1 小时电话响应，48 小时到现场，更换配件若超过 72 小时，无条件提供备用机。

（二）质保期内：

1、发生质量问题，乙方自接到甲方通知后，应于 24 小时内派出专业的维修人员到现场进行检测维修，发生的全部费用由乙方承担，若需送回生产厂，乙方承担往返费用，若乙方在接到通知后未在 24 小时内派人到场

进行维修，则甲方有权自主进行维修，由此产生的费用由乙方承担并赔偿甲方因此造成的损失；

2、定期派技术人员到现场走访，给予检查维护；保修期内，每年对设备提供一次免费保养服务。

（三）质保期期满后，乙方对所供设备进行全面测试，全面保养维护，确保正常运行。

（四）使用培训：院内机器安装后，乙方现场对甲方人员进行免费培训，保证操作人员能够正常使用。

八、技术与服务

（一）技术资料：

- 1、货物合格证；
- 2、货物使用说明书（中文）；
- 3、检验检测报告；
- 4、其它资料。

（二）服务承诺：

1、乙方保证甲方全年开机率在 95%以上，如达不到，则乙方应赔偿甲方相应的损失；

2、维修工程师：省内有固定的维修工程师；

（三）其他方面以投标文件、澄清表（函）、合同和随货物的相关文件为准。

九、验收

（一）货物到达甲方指定地点后，甲乙双方须在约定的时间和地点共同开箱检验。甲方根据合同要求，进行外观验收，确认产地、规格、型号和数量。

（二）货物安装、调试并正常运行后，由乙方进行自检，合格后能够

正常使用时通知甲方。

（三）甲方确认乙方的自检内容后，进行验收，验收合格后，填写验收单作为对货物的最终认可。

（四）乙方向甲方提交货物实施过程中的所有资料。以便甲方日后管理和维护。

（五）验收依据：

- 1、本合同及附件文本；
- 2、国家相应的标准、规范；
- 3、招标文件、投标文件、澄清表（函）。

十、违约责任

（一）按《政府采购法》、《民法典》中的相关条款执行。

（二）未按合同要求提供货物或质量不能满足要求，乙方必须无条件更换，提高技术，完善质量，否则，甲方有权解除合同，要求乙方承担本合同总价款 30%的违约金，并对乙方的违约行为报监管机构进行相应的处罚。

十一、合同争议解决的方式

本合同在履行过程中发生的争议，由甲、乙双方当事人协商解决，协商不成的按下列第（二）种方式解决：

- （一）提交西安仲裁委员会仲裁；
- （二）依法向甲方所在地人民法院起诉。

十二、合同生效

本合同一式捌份，甲方执陆份、乙方及代理机构各执壹份。本合同经甲方、乙方签字盖章后生效，合同执行完毕后，自动失效（合同的服务承诺则长期有效）。

十三、其他事项

（一）确认方作为政府集中采购代理机构对合同进行确认。

（二）招标文件、投标文件、澄清表（函）、中标通知书、合同附件均成为合同不可分割的部分。

（三）合同未尽事宜，由甲、乙双方协商，可签订补充协议作为合同补充，与原合同具有同等法律效力。

（四）合同一经签订，不得擅自变更、中止或终止合同。对确需变更、调整或中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续。

（五）本合同按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

十四、附件

1、所投产品技术指标偏离表；

2、中标通知书复印件；

3、廉洁供货承诺书。

甲方：（法人公章）

乙方：（法人公章）

单位名称：

单位名称：

地址：

地址：

法定代表人：（签字）

法定代表人：（签字）

代理人：（签字）

代理人：（签字）

联系电话：

联系电话：

签订日期： 年 月 日

签订日期： 年 月 日

第七部分 投标文件格式

项目编号：ZYJY-【2025】GK0855.1B1

（正本或副本）

乾县人民医院信息化建设项目（二次）

投标单位（单位名称及公章）：

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：

日 期：

目 录

第一部分	投标函
第二部分	开标一览表
第三部分	分项报价表
第四部分	技术指标偏离表
第五部分	商务条款偏离表
第六部分	资格证明文件
第七部分	投标技术方案
第八部分	项目业绩一览表
第九部分	投标单位认为有必要说明的其他问题
第十部分	投标单位承诺书

第一部分 投标函

陕西知源集易招标代理有限公司：

我单位收到编号为：ZYJY-【2025】GK0855.1B1 的招标文件，经详细研究，我公司决定参加本次招标活动。为此，我方郑重承诺以下诸点，并负法律责任。

1、愿意按照招标文件中的全部要求，提供产品或技术服务，完成合同的责任和义务。

2、按照招标文件的规定，投标总报价为：_____

（大写）：_____；（小写）：_____。

3、我方提交的投标文件正本一份、副本四份，电子文档一份、开标一览表一份。

4、我们已详细阅读了招标文件，完全理解并同意放弃提出含糊不清和误解问题的权力。

5、如果我方在投标后到规定的投标有效期内撤回投标文件及承诺，我方愿接受有关处罚决定。

6、同意向贵方提供贵方可能要求的、与本次投标有关的任何证据资料。

7、我方承诺投标有效期为开标后_____日历天内有效。

8、所有关于本次投标的函电，请按下列地址联系：

投标单位（单位名称及公章）：

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：

地 址：

开户银行：

帐 号：

电 话：

传 真：

邮 编：

日 期： 年 月 日

第二部分 开标一览表

项目编号：

单 位：元

报价内容 投标内容	投标总报价 (人民币：元)	交货期	质保期	备注
乾县人民医院信息化 建设项目（二次）				
投标总报价：（大写）				
备注：表内报价内容以元为单位，精确到小数点后两位。				

投标单位名称：_____（盖章）

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

第三部分 分项报价表

项目名称：

项目编号：

费用	序号	名称	品牌	型号和规格	制造厂家	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)	备注
	1									
	2									
	3									
										
										
其他费用										
.....										
投标总报价		大写：								
备注		保留小数点后两位。								

投标单位名称：_____（盖章）

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

第四部分 技术指标偏离表

项目名称：

项目编号：

序号	产品名称	采购产品或技术要求	投标产品或 技术响应内容	偏离 说明
1				
2				
3				
4				
5				
6				
...				
...				
...				
...				

填写说明：请按招标文件的第五部分采购需求中的技术要求认真填写本表。

偏离说明填写：优于、符合或负偏离。

投标单位名称：_____（盖章）
法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：_____
日期：_____

第五部分 商务条款偏离表

项目名称： 项目编号：

序号	商务要求内容	投标文件响应商务内容	偏离说明
1			
2			
3			
4			
5			
6			
...			
...			

填写说明：投标单位根据第五部分采购需求中商务要求进行响应说明，并保证响应的真实性。

偏离说明填写：优于或符合；商务条款不允许负偏离。

投标单位名称：_____（盖章）
法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：_____
日期：_____

第六部分 资格证明文件

基本资格条件：

投标单位符合《政府采购法》第二十二条规定条件的承诺函

致陕西知源集易招标代理有限公司：

本公司_____（公司名称）参加_____（项目
且名称）的投标活动，现承诺：

我公司满足政府采购法第二十二条关于投标单位的资格要求：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

本单位对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标单位名称：_____（盖章）

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

特定资格条件：（提供格式的按照格式填写，无格式的自拟格式）

1. 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人：法人参与的提供合法有效的营业执照或法人证书；其他组织参与的提供合法证明文件；自然人参与的提供其身份证明；

2. 法定代表人授权委托书（法定代表人参加投标时，只需提供法定代表人身份证）；

3. 财务状况报告：需提供经审计的 2024 年度完整的财务审计报告或提交响应文件截止时间前六个月内其基本账户开户银行出具的资信证明；

4. 税收缴纳证明：提供近一年度至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；

5. 社会保障资金缴纳证明：提供近一年度至今已缴纳的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；

6. 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

7. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）；

8. 投标人不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；

9. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

10. 本项目为专门面向中小企业项目，供应商应为中型企业、小型企业、微型企业或监狱企业或残疾人福利性单位。投标单位为中小企业单位的，提供《中小企业声明函》；投标单位为残疾人福利性单位的，应提供《残

疾人福利性单位声明函》；投标单位为监狱企业的，应提供《监狱企业证明函》（格式见附件）

本项目不接受联合体投标。

附 1、法定代表人授权委托书

1-1 法定代表人证明书

致：陕西知源集易招标代理有限公司				
企 业 法 人	企业名称			
	法定地址			
	邮政编码			
	登记机关			
	统一社会信用 代码			
法 定 代 表 人	姓名		性别	
	职务		联系电话	
	传真			
法 定 代 表 人 身 份 证 复 印 件	(正反面)		法定代表人（签字或盖章）	
			(公章) 年 月 日	

1-2 法定代表人授权书

陕西知源集易招标代理有限公司：

本授权委托书声明：我_____（法定代表人姓名）系注册于_____（投标单位地址）的_____（投标单位名称）的法定代表人，现代表公司授权下面签字的_____（被授权人的姓名、职务）为我公司合法代理人，代表本公司参加_____（项目名称）采购项目、编号为_____的采购活动。以我方名义全权处理该项目有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，自投标文件递交截止之日起_____日历天，特此声明。

投标单位（单位名称及公章）：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

被授权人（签字）：_____

被授权人姓名：_____ 性别：_____ 职务：_____

被授权人身份证号码：_____

联系地址：_____

联系电话：_____

法定代表人及被授权人身份证复印件/扫描件

法定代表人身份证复印件/扫描件 （正反面）	被授权人身份证复印件/扫描件 （正反面）
--------------------------	-------------------------

说明：

- 1. 本授权书有效期自开标会议之日计算不得少于 90 日历天。
- 2. 授权书内容填写要明确，文字要工整清楚，涂改无效。

附 2、三年无重大违法记录声明

我单位参与陕西知源集易招标代理有限公司组织的 （项目名称）
投标活动，我单位郑重声明：我方参加本项目投标工作前三年内在经营活动中无重大违法活动记录，符合《中华人民共和国政府采购法》规定的投标单位资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

特此声明。

投标单位（单位名称及公章）：_____

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：_____

附 3、本项目不接受联合体投标：非联合体投标声明

我司参加本次项目名称：_____项目编号：_____政府采购的投标，非联合体投标，如有虚假，承担相应责任。

特此声明！

投标单位（单位名称及公章）：_____

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：_____

**附件 4：投标保证金转款凭证及开户行许可证或基本存款账户信息复印件
并加盖公章**

第七部分 投标技术方案

投标单位按照招标文件第四部分评标方法和第五部分的采购需求编写投标技术方案。

（格式自拟）

第八部分 项目业绩一览表

年份	用户名称	项目名称	完成时间	合同金额	完成项目质量	备注

注：以上业绩需提供完整合同的扫描件加盖公章。

投标单位名称：_____（盖章）

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：_____

第九部分 投标单位认为有必要说明的其他问题

（格式自拟）

第十部分 投标单位承诺书

陕西省政府采购供货商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书 I

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，
我公司在此庄严承诺：

- 1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。
- 2、不向政府采购人、代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。
- 3、不向政府代理机构和采购人提供虚假资质文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取成交。
- 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购订单。
- 5、不采取不正当手段诋毁、排挤其它供货商。
- 6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。
- 7、不与采购人、代理机构政府采购评审专家或其它供货商恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。
- 8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和政府代理机构招标采购要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。
- 9、不发生其它有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

投标单位（单位名称及公章）：_____

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：_____

邮编：_____

地址：_____

电话：_____

时间：____年____月____日

承诺书II

致：陕西知源集易招标代理有限公司		
作为参加贵公司组织的乾县人民医院信息化建设项目（二次）的投标单位，本公司承诺：在参加本项目投标之前不存在被依法禁止经营行为、财产被接管或冻结的情况，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
投标单位	法定代表人或被授权代表	日期
（公章）	（签字或盖章）	年 月 日

承诺书III

致：陕西知源集易招标代理有限公司		
作为参加贵公司组织的乾县人民医院信息化建设项目（二次）的投标单位，本公司承诺：在参加本项目投标之前不存在被依法禁止经营行为、财产被接管或冻结的情况，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
投标单位	法定代表人或被授权代表	日期
（公章）	（签字或盖章）	年 月 日

承诺书IV

致：陕西知源集易招标代理有限公司

作为参加贵公司组织的乾县人民医院信息化建设项目（二次）的投标单位，本公司郑重申告：近三年因产品供货问题（水货、替代品、次品、翻新品等）的不法行为记录为次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

本公司承诺：本次响应产品为正品行货。

投标单位	法定代表人或被授权代表	日期
(公章)	(签字或盖章)	年 月 日

承诺书 V

致：陕西知源集易招标代理有限公司

作为参加贵公司组织的乾县人民医院信息化建设项目（二次）的投标单位，本公司承诺：参加本次投标提交的所有资质证明文件、业绩证明文件及投标文件中其他内容与资料均是真实的、有效的，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

投标单位	法定代表人或被授权代表	日期
(公章)	(签字或盖章)	年 月 日

附件一、封袋正面标识式样

投标文件正本封袋正面标识式样

致：陕西知源集易招标代理有限公司 项目编号：ZYJY-【2025】GK0855.1B1

项目名称：乾县人民医院信息化建设项目（二次）

投标文件（正本）

（非开标会议不得启封）

投标单位（公章）：_____

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：_____

时 间：_____年_____月_____日

投标文件副本封袋正面标识式样

致：陕西知源集易招标代理有限公司 项目编号：ZYJY-【2025】GK0855.1B1

项目名称：乾县人民医院信息化建设项目（二次）

投标文件（副本）

（非开标会议不得启封）

投标单位（公章）：_____

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：_____

时 间：_____年_____月_____日

开标一览表封袋正面标识式样

致：陕西知源集易招标代理有限公司 项目编号：ZYJY-【2025】GK0855.1B1

项目名称：乾县人民医院信息化建设项目（二次）

开标一览表

（非开标会议不得启封）

投标单位（公章）：_____

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：_____

电子文档封袋正面标识式样

致：陕西知源集易招标代理有限公司 项目编号：ZYJY-【2025】GK0855.1B1

项目名称：乾县人民医院信息化建设项目（二次）

电子文档

（非开标会议不得启封）

投标单位（公章）：_____

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：_____

附件二、中小企业声明函

根据《政府采购促进中小企业发展管办法》（财库〔2020〕46号）的规定，由投标单位自行声明并对真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于_____（工业，依据“（工信部联企业〔2011〕300号）”；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于_____（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标单位：_____（加盖单位公章）

日 期：_____年 月 日

注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

备注：投标人提供的《中小企业声明函》必须真实有效，如果被举报经查实出具虚假声明函的，将被取消投标资格，并按有关规定予以处理。

货物类项目提供使用大型企业注册商标的货物或视同为中型企业的投标人
不享受价格折扣。

附件三、残疾人福利性单位声明

根据《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）的规定，由本标段投标单位自行申明，并对申明真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

序号	产品类型	产品名称	制造商	金额 (万元)	所占比例
1	本企业制造的货物				
2	其他残疾人福利性单位 制造的货物				

注：1. 本声明函对残疾人福利性单位参与政府采购活动时用。
2. 如提供其他残疾人福利性单位的货物须按此格式附其他中小企业的《中小企业声明函》。

投标单位：_____（加盖单位公章）
日 期：_____年____月____日

附件四、监狱企业证明文件

监狱企业声明函

本单位郑重声明，根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定。因本单位（符合/不符合）条件，故本单位为（监狱/非监狱）企业。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

注：监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

投标单位：_____（加盖单位公章）

日 期：____年____月____日

附件五、质疑函范本

一、质疑投标单位基本信息

质疑投标单位：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：_____ 包号：_____

质疑项目的编号：_____

采购人名称：_____

采购文件获取日期：_____

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：_____

签字(签章)：_____ 公章：_____

日期：_____

质疑函制作说明：

1. 投标单位提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2. 质疑投标单位若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑投标单位签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑投标单位若对项目进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑投标单位为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑投标单位为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

公平

公正

专业

高效

企业名称：陕西知源集易招标代理有限公司

地址：西安市高新区科技二路兰基中心 1003 室

邮政编码：710000

电话：029-89520099

传真：029-89520099