登封市妇幼保健院信息化建设扩展项目—妇幼管理系统 B 包

招标文件

项目编号：登医采 202112015

招 标 人：登封市妇幼保健院

招标代理机构：智博国际工程咨询有限公司

日　　期：二〇二一年十二月

目　录

第一章 招标公告 3

第二章 供应商须知 7

第三章 评标办法（综合评分法） 20

第五章 合同条款及格式（参考文本） 25

第六章 投标文件格式 49

第一章 招标公告

登封市妇幼保健院信息化建设扩展项目—妇幼管理系统

招标公告

项目概况

登封市妇幼保健院信息化建设扩展项目—妇幼管理系统—妇幼管系统的潜在供应商应在http://www.dfggzyjy.com获取招标文件，并于2022年01月05日10时00分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

1.1 项目编号：登医采202112015

1.2 项目名称：登封市妇幼保健院信息化建设扩展项目—妇幼管理系统

1.3 采购方式：公开招标

1.4 预算金额：1760000.00元

最高投标限价：1760000.00元

包号	采购内容	包预算（元）	包最高限价(元)
A包	妇幼管理系统1套	1300000.00	1300000.00
B包	病例管理系统1套及院感管理系统1套	460000.00	460000.00

1.5 采购需求：

本项目为登封市妇幼保健院信息化建设扩展项目—妇幼管理系统，采购内容包括A包妇幼管理系统1套；B包病例管理系统1套及院感管理系统1套。具体内容详见招标文件。

1.5 标包划分：本项目共划分为两个包段

1.6 质量要求：合格

1.7 质保期限：一年

1.8 合同履行期限：30日历天

1.9本项目是否接受联合体投标：否

1.10是否接受进口产品：否；

1.11是否只面对中小型企业采购：否；

二、申请人的资格要求：

2.1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.2 落实政府采购政策满足的资格要求:《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》等；

2.3 本项目的特定资格要求

2.3.1 注册于中华人民共和国境内的法人或其他组织，具有独立承担民事责任的能力；

2.3.2 供应商具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，提供经审计的 2020 年度财务状况报告（公司成立年限不足的企业应提供银行出具的资信证明）；

2.3.3 供应商具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（附相关承诺函，格式自拟）；

2.3.4 供应商须提供 2021 年 1 月 1 日以来任意三个月缴纳税收证明、2021 年 1 月 1 日以来任意三个月社会保障资金证明（反映公司缴纳社保的电子缴税（费）凭证或养老保险个人权益记录单或其他社保缴纳证明的资料）（依法免税或不需要缴纳社会保障资金的单位，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障金，新成立企业从成立之日起计算）；

2.3.5 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面证明（格式自拟，须提供单位加盖公章、法定代表人盖章的书面声明）；

2.3.6 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125 号)的规定，采购人或采购代理机构将在本项目开标后评审结束前通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询响应人信用记录，并告知评标委员会查询结果，被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单或被“中国政府采购网”列入政府采购严重违法失信行为记录名单的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动。在本项目评审结束之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同采购文件等资料一同归档保存。

2.3.7 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，全部或者部分股东（基金公司或者专业投资公司作为股东的除外）为同一法人、其他组织或者自然人的不同供应商，同一自然人在两个以上供应商任职的不同供应商，不得参加同一合同项下的投标【提供在“全国企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料并加盖公章（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息）】。

2.3.8 本项目不接受联合体投标。

三、获取招标文件

3.1 时间：2021 年 12 月 13 日至 2021 年 12 月 17 日每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外）；

3.2 地点：登封市公共资源交易中心网站：http://www.dfggzyjy.com

3.3 方式：凡有意参加者，应首先完中标易主体身份注册，并办理 CA 数字证书及电子签章（具体办理事宜请查询登封市公共资源交易中心网站-办事指南-《登封市公共资源中心交易主体 CA 办理指南 》），然后凭领取的企业身份认证锁（CA 密钥），办理诚信库入库登记（具体办理事宜请查询登封市公共资源交易中心网站-办事指南-《登封市公共资源电子交易平台交易主体诚信库入库指南》）。

3.4 然后凭领取的企业身份认证锁（CA 密钥），登录“登封市公共资源交易中心网站”，按网站提示下载招标文件，招标文件以“登封市公共资源交易中心网站”的电子文件为准，采购人不再提供纸质招标文件。供应商未按规定在网上下载电子招标文件的，其投标将被拒绝。

3.5 售价：0 元

四、投标文件提交

4.1 截止时间：2022 年 01 月 05 日 10 时 00 分（北京时间）

4.2 地点：登封市公共资源交易中心平台（http://www.dfggzyjy.com）

五、投标文件开启

5.1 时间：2022 年 01 月 05 日 10 时 00 分（北京时间）

5.2 地点：登封市公共资源交易中心不见面开标大厅（（http://www.dfggzyjy.com/BidOpening/））

六、公告期限

本次招标公告在《河南省电子招投标公共服务平台》、《全国公共资源交易平台（河南省.登封市）》上发布，公告期限为 5 个工作日。

七、其他补充事宜

加密电子投标文件须在投标文件递交截止时间前在登封市公共资源交易中心交易系统中加密上传成功。

投标文件递交方法为：在登封市公共资源交易中心交易系统中上传加密版投标文件，由于本项目采用“远程不见面”开标方式，供应商无需到开标现场，供应商应当在采购文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅（http://www.dfggzyjy.com/BidOpening/），在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等，不见面开标相关事宜请查阅登封市公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《登封市公共资源交易平台不见面开标系统使用指南》。

加密版投标文件逾期上传指定地点的投标文件，采购人或其采购代理机构不予受理。

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1、采购人：登封市妇幼保健院

地　　址：登封市少林大道中段

联 系 人：孟先生

电　　话：13525518918

2、招标代理机构：智博国际工程咨询有限公司

地　　址：郑州市西三环与北三环交叉口国家大学科技园（东区）18 号楼 D 座 2 层

联 系 人：黄先生

电　　话：15649034000

电子邮件：85716811@qq.com

3、项目联系方式

项目联系人：黄先生

电话：15649034000

发布人：智博国际工程咨询有限公司

发布时间：2021 年 12 月 10 日

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	条 款 名 称	编 列 内 容
1.1.2	招 标 人	采购人：登封市妇幼保健院 地　址：登封市少林大道中段 联系人：孟先生 联系电话：13525518918
1.1.3	招标代理机构	招标代理机构：智博国际工程咨询有限公司 地 址：郑州市西三环与北三环交叉口国家大学科技园（东区）18 号楼D座 2 层 联系人：黄先生 联系方式：15649034000 电子邮件：85716811@qq.com
1.1.4	项目名称	登封市妇幼保健院信息化建设扩展项目—妇幼管理系统
1.1.5	项目地点	登封市
1.2.1	资金来源	自筹资金
1.2.2	出资比例	100%
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.2.4	标包划分	本项目共划分为两个标段
1.3.1	采购范围	A包妇幼管理系统1套；B包病例管理系统1套及院感管理系统1套。具体内容详见招标文件。
1.3.2	合同履行期限	30 日历天
1.3.3	质量要求	合格
1.3.4	质保期限	一年
1.4.1	供应商资格要求	1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规

		定； 2、落实政府采购政策满足的资格要求:/。 3、本项目的特定资格要求 （1）注册于中华人民共和国境内的法人或其他组织，具有独立承担民事责任的能力； （2）供应商具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，提供经审计的2020年度财务状况报告（公司成立年限不足的企业应提供银行出具的资信证明）； （3）供应商具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（附相关承诺函，格式自拟）； （4）供应商须提供2021年1月1日以来任意三个月缴纳税收证明、2021年1月1日以来任意三个月社会保障资金证明（反映公司缴纳社保的电子缴税（费）凭证或养老保险个人权益记录单或其他社保缴纳证明的资料）（依法免税或不需要缴纳社会保障资金的单位，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障金，新成立企业从成立之日起计算）； （5）参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面证明（格式自拟，须提供单位加盖公章、法定代表人盖章的书面声明）； 3.2根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125号)的规定，采购人或采购代理机构将在本项目开标后评审结束前通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询响应人信用记录，并告知评标委员会查询结果，被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单或被“中国政府采购网”列入政府采购严重违法失信行为记录名单的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动。在本项目评

		审结束之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同采购文件等资料一同归档保存。 3.3 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，全部或者部分股东（基金公司或者专业投资公司作为股东的除外）为同一法人、其他组织或者自然人的不同供应商，同一自然人在两个以上供应商任职的不同供应商，不得参加同一合同项下的投标【提供在“全国企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料并加盖公章（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息）】。
1.4.3	是否接受联合体投标	不接受
1.9	踏勘现场	不组织，供应商可自行踏勘现场
1.10	投标预备会	不举行
1.12	偏离	实质性条款不允许负偏离
1.10.4	供应商提出问题的截止时间	自获取招标文件之日起7个工作日内
1.10.5	采购人对招标文件进行必要的澄清或者修改的时间	投标截止时间15日前
1.11	分包	不允许
2.1	构成招标文件的其他材料	修改、补充文件、答疑纪要
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	澄清文件在登封市公共资源交易中心网上发布，各供应商应及时关注交易平台，因供应商未看到或其他原因造成的损失，由供应商自行承担。
3.1	采购预算（最高限价）	B 包：460000.00 元 供应商的投标报价超过项目最高限价，则作无效标处

		理。
3.3.1	投标有效期	投标截止之日起60日历天
3.4.1	投标保证金	不要求
3.5.2	近年财务状况的年份要求	提供经审计的2020年度财务状况报告（公司成立年限不足的企业应提供银行出具的资信证明）
3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.7.3	签字或盖章要求	符合招标文件中投标文件格式要求
4.1	投标文件递交截止时间	时间：2022年 01月05 日上午10 时00分（北京时间）
4.2	投标文件递交截止地点	登封市公共资源交易中心平台（http://www.dfggzyjy.com）
4.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	**开标时间：**同投标截止时间； **开标地点：登封市公共资源交易中心平台远程开标大厅** **注：“投标文件上传”，各供应商（供应商）须在投标截止时间前通过企业身份认证锁（CA 密钥）登陆登封市公共资源交易中心网站上传加密的电子投标文件到系统的指定位置。上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复。请供应商（供应商）在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。供应商(供应商)在交易中心投标系统无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时与登封市公共资源交易中心联系。逾期上传的或者未上传的投标文件，采购人不予受理。** **根据《登封市公共资源交易中心关于推行不见面开标服务的通知》，本项目采用“远程不见面”开标方式，供应商无需到开标现场，供应商应当在招标文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅**

		（http://www.dfggzyjy.com/BidOpening/），在线准时参加开标活动，在开标前 1 小时可以可以签到，等招标代理开启解密环节后，供应商可以开始解密、答疑澄清等。
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：5 人，其中采购人代表 1 人，专家 4 人。 评标专家确定方式：从相关专家库中通过随机方式抽取
7.1	是否授权评委会确定中标人	否，推荐的中标候选人数：1-3 名。
7.3.1	履约担保	不要求
7.3.2	供应商承诺函	本项目不再收取保证金，但投标供应商应按照招标文件要求提交承诺函（详见第六章“投标文件格式”），并作为其投标文件的组成部分
需要补充的其他内容		
1	招标代理服务费：按项目中标金额的1.5%计取；由成交供应商领取成交通知书时向代理机构一次性支付。	
2	供应商提供的补充资料均需在评标工作当日评标会结束前提供，供应商在评标会结束后递交的任何补充、澄清、说明、证明、承诺等资料均不再给予认定，供应商自行承担未能按时提供上述资料造成的后果。	
3	**政府采购相关政策** A:根据财政部、工信部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号 ）文件规定： 对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，应当对符合本办法规定的小微企业报价给予6%—10%的扣除，用扣除后的价格参加评审，本项目的扣除比例为6%； 关于监狱企业：视同小微企业。须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，否则不考虑价格扣除。 关于残疾人福利性单位：视同小微企业。须提供完整的“残疾人福利性单位	

	声明函”，否则在价格评审时不予考虑价格扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。 B:政府强制采购节能、环保产品： 采购货物属于节能、环保产品政府采购品目清单中强制采购产品的，拟供货物必须具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能、环保产品认证证书，否则投标文件将被否决。 C:享受扶持政策获得政府采购合同的要求： 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。根据政府采购政策，本项目如涉及到计算机办公设备产品，供应商所投产品必须是预装正版操作系统软件的计算机产品。 D、其它未尽事宜，按国家有关法律、法规执行。 采购人、采购代理机构将通过“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn/）“信用服务”-“失信被执行人”-跳转至“中国执行信息公开网”网站（http://zxgk.court.gov.cn/shixin/）查询企业，通过“个人信用”-“失信被执行人名单查询”查询法定代表人；通过中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”并提供查询网页截图，有失信记录的将被拒绝参与本项目招标活动；信用信息查询记录将同招标文件等资料一同归档保存。
4	付款方式：甲乙双方自行协商。
5	**中小企业划分标准（所属行业）：软件和信息技术服务业**
6	投标文件制作机器码一致按废标处理

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《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》、《政

府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行招标。

1.1.2 本项目采购人：见供应商须知前附表。

1.1.3 本项目采购代理机构：见供应商须知前附表。

1.1.4 本项目名称：见供应商须知前附表。

1.1.5 本项目地点：见供应商须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见供应商须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见供应商须知前附表。

1.2.3 本招标项目的资金落实情况：见供应商须知前附表。

1.2.4 本招标项目的标包划分：见供应商须知前附表。

1.3 采购范围、服务期限和质量标准要求

1.3.1 本次采购范围：见供应商须知前附表。

1.3.2 合同履行期限：见供应商须知前附表。

1.3.3 质量要求：见供应商须知前附表。

1.3.4 质保期限：见供应商须知前附表。

1.4 供应商资格要求

1.4.1 供应商应具备承担本项目的资质条件、能力和信誉：见供应商须知前附表；

1.4.2 供应商不得存在下列情形之一：

（1）为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

（2）为本项目提供采购代理服务的；

（3）与本项目的采购代理机构同为一个法定代表人的；

（4）与本项目的采购代理机构相互控股或参股的；

（5）与本项目的采购代理机构相互任职或工作的；

（6）被责令停业的；

（7）被暂停或取消投标资格的；

（8）财产被接管或冻结的；

（9）在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大质量问题的。

1.4.3 供应商须知前附表规定接受联合体投标的，除应符合本章第 1.4 项和供应商须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

本项目不接受联合体投标。

1.5 费用承担

供应商准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

采购人不组织踏勘。

1.10 投标预备会

采购人不集中召开投标预备会。

1.11 分包

不允许分包。

1.12 偏离

实质性条款不允许偏离

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

（1）招标公告；

（2）供应商须知；

（3）评标办法；

（4）合同条款及格式；

（5）技术标准及要求；

（6）投标文件格式。

根据本章第 1.10 款、2.2 款和 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在供应商须知前附表规定的时间前以数据电文形式通过登封市公共资源交易中心网站（http://www.dfggzyjy.com）电子交易平台提出，要求采购人对招标

文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将在供应商须知前附表规定的时间以数据电文形式通过登封市公共资源交易中心网站（http://www.dfggzyjy.com）电子交易平台发布，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足以使供应商在编制投标文件时把澄清内容考虑进去，采购人可以酌情延长投标截止时间，并将此变更书面通知所有招标文件收受人。投标截止时间：见供应商须知前附表。

2.3 招标文件的修改

在投标截止时间 15 天前，采购人可以修改招标文件，并以数据电文形式通过登封市公共资源交易中心网站（http://www.dfggzyjy.com）电子交易平台发布，供应商可登陆电子交易平台自行下载。

2.4 招标控制价

见供应商须知前附表，各供应商报价不得高于招标控制价，否则视为无效标。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

投标文件应包括下列内容：

一、投标函及投标函附表

二、投标报价表

三、法定代表人身份证明

四、授权委托书

五、供货方案及售后服务计划

六、资格审查资料

七、售后服务及优惠承诺

八、供应商承诺函

九、供应商认为必要提供的其它材料

十、供应商反商业贿赂承诺书

十一、中小企业声明函格式

十二、残疾人福利性单位声明函格式

3.2 投标报价

3.2.1 投标报价按本次招标要求和相关文件及市场情况，由供应商在合理范围内自主报价。

3.2.2 投标总报价为供应商在投标文件中提出的各项支付金额的总和。

3.2.3 供应商的投标报价均包括完成该项目的成本、利润、税金、风险等所有伴随的其他费用。

3.2.4 供应商对本项目只能有一个报价，采购人和代理机构不接受有任何选择报价的投标。

3.2.5 供应商不得以任何理由在投标截止后对投标报价予以修改，报价在投标有效期内是固定的，不因任何原因而改变。任何包含价格调整要求和条件的投标，将被视为非实质性响应投标而予以拒绝。

3.3 投标有效期

3.3.1 在供应商须知前附表规定的投标有效期内，供应商不得要求撤销或修改其投标文件。

3.3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以数据电文形式通过电子交易平台形式通知所有供应商延长投标有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；供应商拒绝延长的，其投标失效。

3.4 投标保证金

不要求。

3.5 资格审查资料 ：详见招标文件第三章“评标办法须知前附表”

3.6 备选投标方案

除供应商须知前附表另有规定外，供应商不得递交备选投标方案和选择性报价。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关**合同履行期限限、投标有效期、质量要求、技术标准及要求、招标范围等实质性内容做出响应**。

3.7.3 投标文件应由供应商的法定代表人或其委托代理人签字和盖单位章。委托代理人签字的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

供应商必须在投标截止时间前使用郑州市公共资源电子交易服务平台会员系统上传电子投标文件一份。上传的投标文件应加密，具体操作方法详见登封市公共资源交易中心网站网站。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 供应商应在供应商须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。加密电子投标文件逾期上传，采购人不予受理。

4.2.2 供应商递交投标文件的地点：见供应商须知前附表。

4.2.3 除供应商须知前附表另有规定外，供应商所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招采购人不予受理。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在供应商须知前附表规定的投标截止时间前，供应商可以修改或撤回已递交的投标文件。

4.3.2 修改的内容为投标文件的组成部分。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

采购人在供应商须知前附表规定的投标截止时间（开标时间）和地点公开开标，并邀请所有供应商的法定代表人或其委托代理人准时参加。

5.2 开标程序

主持人按下列程序进行开标：

5.2.1、供应商在规定的投标截止时间前登陆登封市公共资源交易中心网站门户网站远程开标大厅（http://www.dfggzyjy.com/BidOpening/）进行开标。

5.2.3、本项目采用远程不见面电子开标。具体开标程序参照登封市公共资源交易中心网站相关规定执行。供应商在投标截止时间前未上传电子投标文件的将视为放弃投标，因供应商原因造成投标文件未解密成功的，视为撤销其投标文件；解密的投标文件不足三家时不再开标。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见供应商须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）供应商或供应商的主要负责人的近亲属；

（2）项目主管部门或者行政监督部门的人员；

（3）与供应商有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

（4）曾因招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

除供应商须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，采购人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见供应商须知前附表。

7.2 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，采购人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的供应商。

7.3 履约担保

不要求。

7.4 签订合同

采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 15 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格；给采购人造成的损失的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，采购人将重新招标：

投标截止时间止，供应商少于 3 个的或者通过资格审查或符合性审查的供应商不足 3 家的；

8.2 不再招标

因重大变故，采购任务取消的。

9. 纪律和监督

9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；供应商不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

9.5 投诉

供应商和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

10. 需要补充的其他内容

10.1 见供应商须知前附表。

10.2 登封市妇幼保健院对本招标文件的全部内容享有最终解释权。

第三章 评标办法（综合评分法）

一、资格审查办法

序号	审查因素	资格审查内容及要求
1	独立承担民事责任的能力	具有独立承担民事责任的能力，持有真实有效的营业执照.
2	商业信誉和财务会计制度	符合招标文件第二章“供应商须知前附表 1.4.1 项”要求.
3	依法缴纳税收和社会保障资金	符合招标文件第二章“供应商须知前附表 1.4.1 项”要求.
4	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	符合招标文件第二章“供应商须知前附表 1.4.1 项”要求
5	相关书面声明	符合招标文件第二章“供应商须知前附表 1.4.1 项”要求.
6	信用记录	符合招标文件第二章“供应商须知前附表 1.4.1 项”要求.
7	其他	具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料

采购人或者采购代理机构按资格审查办法规定的资格审查标准对供应商的资格进行审查，供应商投标文件中有一项不符合审查标准的，则资格审查不合格，其投标将被否决。

通过资格审查的供应商不足 3 家的，不得评标，应予废标。

采购人或者采购代理机构应提交书面资格审查报告，列明通过资格审查的供应商。

二、评标办法须知前附表

条款号	评审因素		评审标准
2.1	形式评审标准	供应商名称	与营业执照一致
		投标函签字盖章	法定代表人或其委托代理人签字或盖章，并加盖单位章
		投标文件格式	符合招标文件要求的格式
		报价唯一	只能有一个有效报价，且为不得超过招标文件规定的最高限价
2.2	响应性评审标准	投标内容	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.3.1 项规定
		合同履行期限	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.3.2 项规定
		投标质量	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.3.3 项规定
		质保期限	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.3.4 项规定
		投标有效期	符合第二章“供应商须知前附表”第 3.3.1 项规定
		投标价格	符合第二章“供应商须知前附表”第 3.1 项规定
2.2.4	分值构成 （总分 100 分）		总分：100 分，其中： 1、投标报价：30 分

		2、技术部分：50 分 3、商务部分：10 分 4、售后服务及培训方案：10 分
2.2.5	评标基准价计算方法	评分基准价：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价（最终报价）为评标基准价。
条款号	**评分因素**	**评分标准**

评分因素	**分值**	**评分标准**
投标报价	30 分	价格分统一采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 备注：供应商为小微企业的，对所其价格给予 6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加投标的小微企业，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定提供《中小企业声明函》（中小企业划型标准详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》）。 供应商为大中型企业的不适用本款规定。供应商为联合体的，联合体各方均应为小微企业，否则不适用本款规定。 中标人如为小型和微型企业的，并在投标时填写了中小企业声明函，若供应商提供虚假中小企业声明函，采购人有权取消该中标人的中标资格，并对因其造成的损失进行追责。
技术部分	20分	评标委员会根据投标文件和相关证明材料对招标文件的响应情况，对照判断所投设备是否满足招标文件的要求； 满足招标文件要求的全部技术指标的得（20 分）；加“★”号为关键技术要求，无符号标记的为一般技术要求。有一项不满足的在满分 20 分的基础上扣 2 分，扣完为止。

	10分	综合性能：提供的系统具有升级能力的，满足将来扩展应用的需要，可提供产品扩展性证明材料，得 10 分 提供的产品技术较先进，可靠、具备基本功能、能够满足使用要求，良的得 5 分；技术较落后，基本能满足使用要求，差的得 3 分
	10分	安装调试方案：安装进度及调试计划安排科学、合理、有序，根据采购人需求提供整体施工方案及进度安排计划。优 10 分 安装进度及调试计划安排较科学、合理、有序，良 5 分 有安装进度、调试计划安排，但不科学、不合理、影响进度，差 3 分
	10分	需求理解与总体方案：供应商需对本项目建设目标和建设任务理解透彻，可结合项目建设现状，分析重点难点，准确理解客户需求，在此基础上，提出结构完整且合理的项目总体方案，内容包括但不限于架构设计、技术路线、实战应用规划等。 客户需求理解准确，总体方案思路清晰、科学合理、架构完整、技术先进、符合项目实际需求、针对性强的，得 10 分；客户需求理解较为准确、总体方案思路相对清晰、内容比较全面的，得 5 分；客户需求理解及总体方案整体质量一般的，得 3 分；客户需求理解及总体方案整体较差的，不得分；其他或未详细说明的不得分
商务部分	10 分	投标人所投产品厂商提供与妇幼保健业务相关软件系统的著作权得4分； 提供其他院内信息化相关软件著作权每个2分，最高得6分； 没有提供得 0 分。
综合部分	5分	售后服务：供应商针对本项目实际情况提供详细的售后服务方案，包括但不限于售后服务计划、定期巡检计划、维修保养计划等，根据方案的全面性、合理性进行评价，优得 5 分，良得 3 分，差得 1 分，未提供不得分。
	5分	培训方案：供应商根据需求提供详细完整的培训服务方案，包括但不限于培训计划、培训内容、培训方式、培训团队、课程体系、培训保证措施等内容。从培训服务方案是否合理完善进行评价，优得 5 分，良得 3 分，

		差得 1 分，未提供不得分。

注：

1、评标时，评标委员会各成员应当独立对每个有效供应商的投标文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分，取各评委评分的算术平均数作为供应商的评标最后得分。

2、评标委员会将按照评标最后得分由高到低的顺序对所有投标文件实质上响应招标文件要求的供应商进行排序；得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分和投标报价均相同的，按技术指标优劣（技术及服务部分得分由高到低）顺序排列。

注：

1、评标时，评标委员会各成员应当独立对每个有效供应商的投标文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分，取各评委评分的算术平均数作为供应商的评标最后得分。

2、评标委员会将按照评标最后得分由高到低的顺序对所有投标文件实质上响应招标文件要求的供应商进行排序；得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分和投标报价均相同的，按技术指标优劣（技术及服务部分得分由高到低）顺序排列。

第四章 合同条款及格式（参考文本）

采购合同

项目名称：

项目编号：

采 购 方：

供 货 方：

双方根据政府采购有关法律法规和民法典及_____项目招标结果，订立本采购合同。

一、合同文件

1、合同条款。

2、中标通知书。

3、中标单位投标文件。

4、招标文件。

5、其他。

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

二、合同金额

包括货物(服务、软件)报价和标准附件、备品备件、专用工具、运输、装卸、保险、检测、验收合格、售后服务、维护所需的各种费用及必要的保险费用和各项税金等一切费用。金额为(大写)_____（小写）_____。 (以上价款以人民币进行结算)

采购内容	品牌型号	单价	数量	总价

采购物品详细技术参数及售后服务承诺以附表的形式附后。

三、质量要求及供货方对质量负责条件和期限（采购需求中的内容）

1、供货方提供的货物必须是现货、全新、正品，符合采购要求的规格型号和技术指标。在产品质量保修期内非因采购方的人为原因而出现质量问题的，由供货方负责包修、包换或者包退，并承担调换或退货的实际费用。

2、供货方对供货范围内的产品质量负责。保修期内、期满后，供货方需免费提供技术咨询服务。供货方对所提供的设备的应急抢修，实行全天候“1 小时响应”的服务规范。一般情况下，在接到报修通知后的 1 小时之内即可做出服务响应，并于第一时间到达故障现场，4 小时内排除故障。免费更换缺陷件的期限为供货方收到采购方通知后 3 天。

3、免费质保期为__月。质保期内需无条件免费服务如下：_____

_____。

4、保修期外更换配件以成本价计算。如设备出现重大问题影响正常使用，供货方需给予采购方最大限度的技术支持，提供备品、备件或备机等措施。

5、供货方终身提供产品维护、故障清除、技术升级等相关服务。

6、本项目涉及的系统软硬件（软件包含操作使用软件和系统运行软件）完全归采购方所有，供货方不得设置技术壁垒。供货方必须将系统间接口的技术参数、文档、密码、应用层面代码及各种协议向采购方公开透明。项目验收时必须向采购方提交所有使用层面密码、系统控制密码及产品合格证、自检报告、试运行报告、源代码等相关资料。

四、供货时间

签订合同后_____日历天供货。

五、货款支付及进度安排

付款方式：_____

六、违约责任

1、供货方逾期履行合同的，自逾期之日起，向采购方每日偿付合同总价款____千分之五的违约金。到期未能按时完工或供货的，造成采购方无法支付货款，由此造成的经济损失，由供货方承担。由于到期未能完工造成的一切不良影响和法律责任，由供货方承担，并列入采购对象黑名单。

2、项目验收合格，财政拨款到位后，采购方按照合同约定付款。逾期支付合同款，自逾期之日起，向供货方每日偿付合同总价款千分之五的违约金。

3、供货方必须按照招标文件和合同要求供货，擅自更改超越合同范围造成损失，由供货方负责。

4、项目如需追加采购，必须书面报采购方，经采购方同意，由采购方按程序上报批准后方可追加，否则采购方不予认可。

5、如发现供货方违反招标文件和合同的有关规定，采购方有权追究供货方违约责任，并有权终止合同。

6、因不可抗力导致本合同全部或部分不能履行时，双方各自承担其因此而造成的损失、损害。

七、调试和验收

供货方免费负责送货及调试安装。采购方或其委托的质检部门负责验收。

八、争议的解决

因服务质量和售后服务等发生的争议，应首先通过协商解决，如协商不成，依法向采购方住所地人民法院提请诉讼。

九、其他

1、本合同经采购方、供货方法定代表人或其委托人签字并加盖公章后生效。

2、本合同一式贰份，采购方、供货方各执一份。

3、合同未尽事宜，双方应依照招、投标文件签订补充合同。

采购方（盖章）：	乙方（盖章）：
法定代表或其委托人：	法定代表或其委托人：
联系电话：	联系电话：
地　　址：	地　　址：

合同生效时间：　　年　　月　　日

第五章、技术标准及要求

一、　　建设目标

我院在用信息系统包括 HIS 系统、电子病历系统、临床检验信息系统（LIS）、医学影像信息系统（PACS）、合理用药监测系统（PASS）等，信息系统已初具规模。为进一步规范感染管理，提高我院感染管理能力与水平，提高医疗质量，保障患者安全，实现信息全院共享，需要对院感系统及病案管理系统升级和扩展，满足医院精细化管理等的要求，和电子病历应用水平 4 级评审标准要求。

系统总体目标：达到国内领先、探索出一套适合二等甲级妇幼专科的数字化医院管理模型与工作流程。实现基础业务流程的信息化，准确、全面的收集费用信息与医疗信息，实现医院数据共享与利用。在此基础上不断扩展应用，利用数据支持医院管理与临床、科研各方面工作。

在医院现用系统应用的基础上，完善临床信息系统，建设管理系统，提高护理人员的工作效率，减少医疗差错，逐步实现精细化管理，集医院现代管理和医疗质量保证体系为一体的医院信息系统。

二、具体建设要求

1、各软件系统需要具有先进的体系结构，合理的数据结构和充分的升级空间。

2、整套系统需要总体规划。系统应根据医院各个科室的具体工作流程和需要进行定制、重组和改造，以满足科室的要求。此外，为适应将来的发展，应为医院提供定制和改造的客户化工具,系统应具有良好的可裁剪性、可扩充性和可移植性；系统能提供简单方便的维护、升级方式。

3、软件系统的工作流程需要符合医院需求，并提供灵活的调整空间。

4、充分保证数据安全性、完整性。一方面系统需要提供基于用户名、密码的用户身份认证系统和分别基于角色、基于功能的用户权限管理功能，此外，应有基于单纯使用或修改的不同权限设定及密码维护；另一方面，系统具有数据库数据恢复和备份的功能。

5、为保证采购方的原有投资，兼顾工作人员的操作习惯，确保升级软件系统和现用系统无缝对接。

6、版权责任

中标方应保证招标方享有所有标书中所涉及购买的软件的合法的使用权限与合法的所有权。

7、数据接口

接口原则：中标人必须确保升级后的系统和现用系统数据能信息共享，数据互联互通。

三、规范性与标准性要求

投标方提供的软件系统，必须符合下述卫生计生委相关标准和规范（但不限于）：

1、《关于印发全国医院信息化建设标准与规范(试行)的通知》(国卫办规划发〔2018〕4 号)。

2、关于印发《河南省数字化医院评审标准（2018 版）》通知（豫卫信会〔2018〕5 号）。

3、《关于印发电子病历系统应用水平分级评价管理办法（试行）及评价标准（试行）》的通知（国卫办医函〔2018〕1079 号）。

四、 招标项目技术需求

（一）软件需求清单

序号	类别	系统名称	数量
1	院感信息系统	院感信息系统	1 套
		HIS 系统与院感信息系统对接	1 套
		LIS 系统与院感信息系统对接	1 套
		PACS 系统与院感信息系统对接	1 套
		手麻系统与院感信息系统对接	1 套
2	病案管理系统	病案管理系统	1 套
		HIS /EMR 系统与病案管理系统对接	1 套

（二）软件功能参数要求

1、 院感信息系统

功能模块	**功能技术参数要求**
标准与规范	1. 满足卫计委 2017 年发布的《医院感染管理信息系统基本功能规范》； 2. 满足卫计委 2016 年发布的《NIHA 医院感染监测基本数据集及质量控制指标集实施指南（2016 版）》； 3. 满足行业发布的《医疗机构耐药菌 MDR、XDR、PDR 的国际标准化定义专家建议(草案)》； 4. 满足卫生部 2001 年发布的《医院感染诊断标准（试行） 2001》 。
病例预警	1、 基于卫计委颁布《医院感染诊断标准(2001)》之上，运用独有核心知识产权的预警模型，对患者的诊疗信息数据进行分析预警，及时提醒感控专职人员及临床医生的疑似感染病例； 2、 智能分析能力强，能够处理万级数量床位的超大型医院，1 小时可分析 10 万条患者诊疗数据； 3、 支持对纯文本、半结构化或结构化的病历内容进行自然语言分析处理，对 xml、html、rtf、txt 友好支持； 4、 分析病历中感染因素，并与病历中描述部位、上下文结合智能识别感染因素

	预警； 5、 支持对患者常规检验中感染相关重要指标进行分析并提示，如降钙素原、C反应蛋白、超敏C反应蛋白； 6、 结合模型预警计算出患者感染部位的感染开始日期，自动区分出医院感染与社区感染； 7、 自动生成待处理疑似感染病例，按在院、关注患者、出院三种患者角度进行预警病例查看，同时支持根据用户管辖科室、全院两种方式查看； 8、 支持对患者疑似感染病例操作的同时，可查看患者的重要关注因素； 9、 支持专职人员对疑似病例处理，包括确认、代报、排除，处理后的疑似病例标记为已确认、已排除，未处理的则是未处理标识； 10、 对疑似感染病例的预警来源维度分类展示，包括：病历、检验、体温、影像、抗菌药物使用情况，方便专职人员查阅； 11、 对疑似感染病例的预警来源直观展示，包括：诊断感染依据、原文内容、出现时间段； 12、 支持对病历中感染因素进行颜色标记，以便专职人员能够直观追溯病历重要内容； 13、 支持对患者病例重点关注操作，同时以角标标记患者诊疗卡片，方便用户直观看到是否为关注患者，进行后续跟踪； 14、 支持对患者的疑似感染进行干预到临床操作处理，临床医生接收干预消息后，可对患者进行疑似感染病主动确认或排除操作； 15、 支持对患者的疑似感染进行感染病例代报。
暴发预警	1、 以事件形式展示疑似暴发概况； 2、 支持暴发预警提示在首页监测面板显著提示，对未处理的暴发预警始终显示； 3、 监测项目包括：发热、腹泻、大便常规、血培养、相同耐药谱、感染部位； 4、 支持对监测项目的关注程度进行自定义调整，包括重点关注、一般关注； 5、 支持对查询结果内容穿透查看具体明细，如血培养疑似暴发的送检项目、送检时间可直接展示查看，减少打开页面次数； 6、 支持对疑似暴发的审核操作，包括确认暴发、排除暴发、备注事件、干预；

	7、 支持对审核后的疑似暴发事件查看审核人、审核时间、备注内容；
床位风险分布	1、 支持通过科室中病房中床位分布与布局，更加直观、方便的掌握本科内的风险是否存在聚集性事件情况，有效辅助感控专职人员进行研判； 2、 科室病房可由临床科室自行进行病房数量新增、删除、名称修改，更加符合科室现有病房名称命名，支持 ICU 模式病房设置； 3、 病房中床位可由临床客户数自行进行床位数量新增、删除、名称修改，更加符合病房中病床命名，同时支持走廊加床的新增； 4、 支持患者随床位号进行分配与排列，并且展示患者当前存在的风险情况； 5、 以不同图形展示患者正在经历及历史风险情况，包括：本次住院已确认感染、正在使用三大插管、检出多重耐药菌、近三天发热（超过 38℃）
监测面板	1、 提供友好的用户交互界面，能够集中展示全院概况、待处理事宜、重点指标监测； 2、 全院概况，能够支持用户查看及穿透至对应页面，全院概况内容包括：在院患者人数、体温异常人数（体温≥38℃）、三大插管人数、重点菌检出人数； 3、 待办事宜，能够对 1 个月内未处理的内容总数展示及穿透相应功能进行业务处理，待办事宜内容包括：暴发预警、感染预警、感染报卡、暴露上报； 4、 重点指标监测，能够对重点的指标进行监测及穿透查询相应统计分析，包括：感染部位构成（年度）、送检标本构成（年度）、检出重点菌构成（年度）、检出重点菌构成（年度）、职业暴露人员构成（年度）、全院发热患者趋势（近 7 天）、MRSA 相关血流感染（近 7 天）、多重耐药菌检出率趋势（近 7 天）、发病率趋势（近 12 个月）。
PDCA 持续改进	1、 支持建立全院的 PDCA 持续改进机制，能够有效地根据发现问题进行项目 PDCA； 2、 能够支持感控专职人员维护 PDCA 流程模板中的模板名称、过程名称； 3、 支持感控专职人员发起新增 PDCA 持续改进，包括关联科室名称、监测项目、预期目标、资料来源、监测结果、问题叙述、原因分析、督导项目负责人、参与人员、是否开展调查与改进、具体 PDCA 调查与改进步骤； 4、 支持 PDCA 内容打印报告、另存为 PDCA 改进模板；

	5、 支持医院对 PDCA 流程的自定义及顺序调整。
干预会话	1、 更为灵活的消息盒子，支持与医院主业务系统消息对接，如 HIS 系统、电子病历系统，对接后使消息接收和传送更加统一； 2、 支持两种消息发送方式，包括：个人与个人的一对一实时沟通，个人至科室的一对多消息发送； 3、 支持查看发送的消息接收人数和未读人数； 4、 支持对未读的消息一键已读操作，同时可查看全部消息； 5、 消息发送支持个人到个人的一对一方式、个人到科室的一对多方式； 6、 支持临床科室接收感控管理端的消息，包括：感染病例审核结果提醒、职业暴露复查提醒、干预消息提醒、即时通讯消息提醒、SOP 感控标准操作流程提醒； 7、 支持感控管理端接收临床科室的消息，包括：感染病例报卡提醒、职业暴露上报提醒、即时通讯消息提醒； 8、 不同的消息类型，点击后可进入不同的界面，进行查看、审核等业务操作，减少用户跳转操作； 9、 支持以患者为中心，查看贯穿患者在院期间所有干预信息及即时消息内容。
感染监测	1、 支持对感染病例报卡的审核操作，报卡信息的补充及修改、报卡退回； 2、 支持对感染病例审核时，可查看患者历史报卡的记录概况； 3、 支持按不同筛选条件进行感染病例查询，如：日期类别、感染类别、感染诊断名称、导管相关性条件、致病菌名称； 4、 支持对感染病例进行感染终止日期修改、感染转归情况； 5、 支持对已确认的感染病例报卡删除操作； 6、 支持最新全国医院感染培训基地的现患率横断面个案调查表； 7、 支持不限次数的现患率横断面调查； 8、 支持一键自动生成调查日在院患者及出院患者现患数据，如：患者基本信息、所在科室，调查者可对调查表进行信息补充； 9、 支持对完成的调查数据可直接上报至全国医院感染监控管理培训基地； 10、支持查询在院患者及出院患者，并可按住院号、病案号、姓名模糊查询。

细菌监测	1、 自动对微生物数据进行加载，结合最新多耐定义标准《医疗机构耐药菌 MDR、XDR、PDR 的国际标准化定义专家建议（草案）》进行多耐分析及时对临床科室和感控科预警提示。 2、 支持根据最新规范标准，自动区分出 MDR、XDR、PDR、特殊耐药菌、能够自动剔除天然耐药。 3、 支持查看菌的药敏结果，并按照药敏药物的药品类别分组显示，如果是菌的天然耐药菌，有显眼提示； 4、 支持每日检出菌中按管辖科室或全院视角查看，自动优先展示未审核的重点菌内容，对聚焦重点菌的审核、干预； 5、 支持自动关联感染的致病菌信息，包括：感染类型、感染时间、感染部位； 6、 支持对菌的感染类型审核处理，包括：院感、社感、定植、污染、不确定、未审核，审核为院感时，可优先干预到临床，要求临床先进行院感致病菌报告； 7、 支持根据患者医嘱情况，自动展示患者隔离标识，自动计算出患者开始隔离日期、解除隔离日期，可钻取隔离标识的医嘱明细； 8、 支持对干预的检出菌患者，进行隔离干预消息操作，干预自动生成； 9、 支持调阅查看多重耐药菌患者的感染防控评估表执行情况； 10、 支持按多条件查询检出菌明细，条件包括：时间类型（送检日期、检出日期），患者检索、科室类型、科室名称、重点菌和非重点菌、细菌名称、革兰氏 G+/G-、菌属分类、感染类型、隔离医嘱情况、管辖科室/全院； 11、 支持对查询的菌结果，可直接导出 XLS。
	12、支持可按多种条件进行查询统计，包括：时间类型（送检日期、检出日期）按月度、季度、年度、自定义时间段，科室类型、科室名称、细菌名称、标本名称、革兰氏 G+/G-、菌属分类、感染类型、管辖科室/全院维度，自动剔除重复； 13、指标包括：送检阳性率（科室）、送检多耐率（科室）、检出菌耐药率统计（按耐药率程度颜色标记）、检出菌标本分布、检出菌科室分布、感染类型

	分布、多重耐药菌感染人（例次）数、多重耐药菌感染发生（例次）率、多重耐药菌千日感染（例次）率、重点菌感染次数、检出菌标本分布、标本检出菌分布、体温异常血培养送检率； 14、按月度、季度、年度的环比分析检出率趋势、多耐率趋势、菌的耐药率趋势；
多重耐药菌防控措施评估	1. 支持对防控措施评估表进行医院个性化的配置与设定； 2. 支持评估项的不限定项目数的新增； 3. 支持对评估项的分值设定； 4. 支持对防控措施评估表的开启、暂停的设置； 5. 支持临床医生与护士对多重耐药菌患者的防控措施评估表的填报，评估结果直接同步至感控管理端。
ICU 监测	1、 支持对全院 ICU、PICU、CCU、MICU 等 ICU 病房监测； 2、 支持自动生成新住进患者数、住在患者数、留置导尿管使用患者数、中心静脉插管使用患者数、呼吸机使用患者数； 3、 支持对监测月报中的患者数列表穿透，可查看插管使用开始时间、结束时间、使用天数、插管评估概况； 4、 支持对高危新生儿病房监测； 5、 能够自动生成监测月报按（≤1000g、（1001-1500）g、（1501-2500）g、≥2500g)进行分组的新生儿监测月报,同时也支持 2015 年版新分组(≤751g、（751-1000）g、（1001-1500）g、（1501-2500）g、≥2500g）；分组的新住进患者数、住在患者数、脐/中心静脉插管使用患者数、呼吸机使用患者数； 6、 支持对未填写体重的新生儿提供维护窗口； 7、 支持对监测月报中的患儿数列表穿透，可查看插管使用开始时间、结束时间、使用天数、插管评估概况； 8、 支持临床病情等级评分功能，医生根据患者病情，对患者病情进行评分操作，一周内选定任意一日进行病情等级评定； 9、 支持临床病情等级未评分人进行归纳，方便查询及评分； 10、支持对普通病房的 ICU 床位进行 ICU 级别监测。

	11、 支持按照住院患者人数的时间段查询，科室感染率（%）、科室感染例次率（%）、日感染率（‰）调整感染率（%）、调整日感染率（‰）、中心静脉插管使用率（%）、呼吸机使用率（%）、总器械使用率（%）； 12、 支持统计高危新生儿，按照体重进行分组的感染率（%）、感染例次率（%）、患儿日感染率（‰）、调整日感染率（‰）、脐/中心静脉插管使用率（%）、呼吸机使用率（%）、总器械使用率（%）、脐/中心静脉插管血流感染发病率（‰）、呼吸机相关肺炎发病率（‰）。
手术监测	1、 支持与医院 HIS 手术记录单、手术麻醉系统自动匹配手术监测相关数据； 2、 支持优先进行重点手术监测，重点监测手术可根据医院开展情况进行手术目录调整； 3、 支持手术与已上报的手术切口感染诊断自动关联； 4、 支持手术信息登记表信息修改补充，标红且优先显示影响统计分析的重要信息； 5、 支持手术信息登记表归档功能，可进行归档和撤销归档操作； 6、 支持对手术用药自动匹配设定规则，选定手术后，直接一键自动匹配； 7、 支持外科手术监测多条件查询，包括：手术日期、患者姓名、申请科室、重点手术、手术操作类别、手术部位、切口等级、手术名称、手术医生、手术间、手术时长； 能够根据手术搜索条件进行多条件搜索，并查询的结果导出为 xls。
	支持可按多种条件进行查询月度、季度、年度、自定义时间、其他条件（住院患者、切口等级、愈合等级、麻醉方式、手术间、感染名称、重点手术、手术操作分类、手术部位分类）统计手术相关指标，包括：与手术相关医院感染发生率、手术部位感染发生率（可筛选切口、指定手术名称）、手术患者肺部感染发生率、择期手术术后相关感染发生率、择期手术术后相关感染发生率、择期手术患者肺部感染发生率、急诊手术相关感染发生率、急诊手术患者肺部感染发生率、NNIS 分级手术部位感染率、外科医生感染率（科室）、外科医生感染率（医生）、术前预防用药使用率、术中预防用药使用率、术前 0.5-2 小时预防用药使用率、术前 0.5-1 小时预防用药使用率、术后用药使用率、术后 24 小时内停药率、术后

	48 小时内停药率；
抗菌药物监测	支持可按多种条件进行查询统计，包括：出院患者抗菌药物使用率、住院患者抗菌药物使用率、抗菌药物预防使用构成比、抗菌药物治疗使用构成比、出院患者人均使用抗菌药物品种数、出院患者人均使用抗菌药物天数、出院患者使用抗菌药物病原学送检率、出院患者治疗性使用抗菌药物病原学送检率、住院患者抗菌药物治疗前病原学送检率、住院患者抗菌药物治疗前病原学尿培养送检率、住院患者限制使用级抗菌药物治疗前病原学送检率、住院患者特殊使用级抗菌药物治疗前病原学送检率、住院患者限制使用级抗菌药物治疗前血培养送检率、住院患者特殊使用级抗菌药物治疗前血培养送检率。
全院三管监测	1、 支持进行全院各科室的侵入性操作监测日志； 2、 支持进行全院各科室的侵入性操作监测月报； 3、 支持自动生成新住进患者数、住在患者数、发热人数、留置导尿管使用患者数、中心静脉插管使用患者数、呼吸机使用患者数； 4、 支持穿透监测日志中的患者数列表，可查看插管使用开始时间、结束时间、使用天数； 5、 提供三大插管匹配医嘱的维护界面； 6、 支持查看患者三管督导措施评估情况明细内容；
插管风险评估	1、 支持感控管理端以及临床科室打开系统便可看到插管未评估患者人数，点击进行未评估的具体科室与人员清单； 2、 支持点击插管患者后，直观展示患者的插管自然日历表，分析的结果来自患者三管的医嘱执行情况； 3、 插管日历表以红底白字表示患者插管但未评估，以白底黑字表示患者插管已评估； 4、 插管指征评估操作可由临床人员进行每日评估，系统不限定具体评估的人员角色； 5、 插管指征评估表可随医院具体开展评估内容自由灵活设定，设定后立即生效；

消毒灭菌	1、 支持对空气、物表、手卫生、医疗器械、消毒物品、灭菌物品、一次性物品、污水等项目监测单申请，并支持全院联网查看监测项目和监测结果； 2、 支持临床科室监测项目自查与感控科抽查工作，可根据医院监测流程进行配置； 3、 监测单据直接查看送检科室、监测项目、监测类型、采样场所、采样标本、采样点数、采样方法、采样人、采样日期、检验日期、检验人、检验结果、是否需要复查； 4、 支持对常用监测内容保存为常用模板，方便后续使用，常用模板支持科室级、全院级； 5、 支持监测结果报告单支持全院联网打印，以及在线查看监测结果报告； 6、 具有独立的监测授权管理模块，灵活设定单个用户管辖多科室、监测项目授权等，与系统基础用户授权不冲突； 7、 可根据医院情况，在标准上修改、增加环境卫生消毒灭菌监测项目、监测标准、采样场所、采样标本、采样方法、采样点等相关的字典数据； 支持自动按照监测项目类别、监测科室统计分析监测数目数、合格数、合格率、不合格数、不合格率。
职业暴露	1、 支持医务人员及护工进行职业暴露内容的信息登记填写； 2、 支持暴露填报前告知《职业暴露的标准处置流程》及《职业暴露的处置制度》，要求暴露填报人员在线掌握了解，告知内容可随医院定制性调整； 3、 支持填报职业暴露登记表后，在感控管理端上实时提示新暴露填报消息； 4、 支持职业暴露信息登记、评估预防、临床观察、临床诊断完整随访闭环，感染性疾病科医生可对评估预防操作，支持跨部门联网的评估跟踪； 5、 支持对检验复查项目多时间点设定，在监测面板首页显示当前暴露需进行复查人员提醒，钻取后展示需复查人员姓名、发生科室、暴露人员所属科室、暴露时间、检查项目、复查时间、上次复查时间； 6、 支持按照科室统计职业暴露情况，并计算科室构成比； 7、 支持按工别、年龄、性别等内容计算科室构成比。
手卫生监测	1. 掌握全院各科室手卫生用品消耗量情况，如手消毒液、抗菌洗手液、干手纸，

	分析手卫生依从性的，协同促进医务人员手卫生执行的依从率； 2. 支持临床感控兼职人员进行本科科室用品本月领取量和库存量的在线录入； 3. 支持在线完成手卫生依从性调查，包括被调查人员类型、时机、指征、手卫生行为、正确性； 4. 支持调查完成后，对本次调查结果进行回顾性分析，如医护人员手卫生意识低等内容； 5. 支持按科室、人员类型、指征、时机多类型进行统计分析。
血透监测	1. 支持血透患者感染监测信息登记及上报，信息包括：患者基本信息、血透频率（曾经在几所医院接受过血透、当前每周几次血透、感染时血透机号、透析日期、累计透析次数）、透析前检查项目及时间、透析中复查项目及时间、感染日期、感染部位、相关病原学检查、相关抗菌药物使用情况； 2. 支持对血液透析室血透日志的登记，登记信息包括：新入血液透析人次数、已在血液透析人次数、透析路径内瘘人次数、长期置管人数、临时置管人数、相关导管相关血流感染性操作人次数、乙肝丙肝等病毒感染人次数、其他医院感染人次数。
网络直报	1、 支持建立“医院→全国医院感染监控管理培训基地”上报体系； 2、 支持自动分析出已上报记录数、总未上报记录数； 3、 支持数据单项上报，也支持全选项上报，能够进行断点续传功能，多线程上报技术，上传速度快，不影响其他业务模块的操作； 4、 支持数据上报数据包括：感染病例监测（感染数、出院记录数）、现患率调查（实查数、应监测记录数）、外科手术感染监测、职业暴露监测、ICU 病人感染监测（感染数、监测日志记录数）、高危新生儿监测（感染数、日志记录数）、抗菌药物监测、环境卫生消毒药械监测、一次性用品监测、污水监测； 5、 支持数据上报结果的日志查看及保存；
国家的感控指标十三项	支持可按患者维住院患者人数进行时间段查询；医院感染发病（例次）率、医院感染现患（例次）率、医院感染病例漏报率、多重耐药菌感染发生率、多重耐药菌感染发生率、多重耐药菌检出率、住院患者抗菌药物使用率、抗菌药物治疗前

	病原学送检率、Ⅰ类切口手术部位感染率、血管内导管相关血流感染发病率、呼吸机相关肺炎发病率、导尿管相关泌尿系统感染发病率、手卫生依从率调查
感染统计	支持可按患者维住院患者人数进行时间段查询；医院感染率、社区感染率、医院感染日感染率、医院感染部位分布、社区感染部位分布、医院感染病原体部位分布、社区感染病原体部位分布、易感因素、CLABSI（血管内导管相关血流感染发病率）、VAP（呼吸机相关肺炎发病率）、CAUTI（导尿管相关泌尿系统感染发病率）
感染率趋势分析	医院感染率、社区感染率、医院感染日感染率、CLABSI（血管内导管相关血流感染发病率）、VAP（呼吸机相关肺炎发病率）、CAUTI（导尿管相关泌尿系统感染发病率）。
现患率统计	根据横断面调查进行现患统计；医院感染率、社区感染率、医院感染病原体部位分布、抗菌药物使用情况、医院感染率现患趋势分析
患者诊疗信息	1、 支持查看患者历次本院住院诊疗信息，包括住院号、入院科室、入院时间、出院科室、出院时间、入院诊断、住院次数； 2、 支持查看患者基本信息，包括住院号、病案号、姓名、性别、年龄、住院次数、体重、入院诊断、当前科室信息； 3、 支持查看患者住院综合图示重要关注因素的时序图，包括三大插管、三大常规、C 反应蛋白、降钙素原、检出菌、隔离标识； 4、 支持在综合图示中，可查看三大常规、C 反应蛋白的历次送检信息及检验结果的趋势走向； 5、 支持查看住院综合图示重要风险因素明细，包括：抗菌药物使用、侵入性操作、检出菌、手术、体温异常； 6、 支持查看医嘱信息，侵入性操作、抗菌药物优先置顶，并可进行关键词搜索医嘱； 7、 支持查看检验信息，对存在异常检验项目，标记红点显目提示，异常检验结果优先置顶； 8、 支持查看菌培养信息，优先置顶，药敏结果为耐药标红显示； 9、 支持查看手术信息，可穿透查看手术登记表；

	10、支持查看体温信息，时间段内体温走向，超过 38℃显目提示； 11、支持查看病历信息，对存在感染因素的标记显示，分别展示分析后病历和原文病历，分析后病历中关键词按颜色区分否定式、阳性词； 12、支持查看影像信息，对存在感染因素的标记显示，分析后影像报告中关键词按颜色区分否定式、阳性词； 13、支持查看诊断信息，包括入院诊断、出院诊断、其他诊断； 14、支持查看在院期间出入科记录； 15、支持查看当前患者干预历史情况，并支持干预会话发起； 16、支持查看当前患者疑似感染信息，并可直接进行干预、排除、确认操作； 17、支持查看当前患者感染病例历史上报情况；
数据接口总线	1、 支持与医院现有系统的数据对接，自动完成 HIS、LIS、PACS、EMR(电子病历)、手术麻醉、护理系统系统的数据加载，并自动完成各项院感数据匹配工作； 2、 支持对接 Sqlserver、Mysql、Oracle、DB2、Cache 数据库； 3、 支持完成自动加载患者基本信息； 4、 支持完成自动加载患者出入院信息，包括出入院日期、科室、床位、住院总费用信息； 5、 支持完成自动加载患者转科信息； 6、 支持完成自动加载患者诊断信息，入院诊断、疾病诊断、出院诊断； 7、 支持完成自动加载患者电子体温信息及大便次数信息； 8、 支持完成自动加载患者手术申请、安排，详细的手术情况，如麻醉类型、手术时间等； 9、 支持完成自动加载患者医嘱信息，包括检验检查项目、用药情况等； 10、支持完成自动加载患者检验信息，包括常规检验、细菌培养、检验结果等； 11、支持完成自动加载患者微生物培养情况（包括送检信息、病原体检出情况、药敏试验情况等）； 12、支持完成自动加载患者抗菌药物使用情况； 13、支持完成自动加载患者影像诊断信息； 14、支持完成自动加载患者病历记录；

	15、科室信息、医生信息（包括职称）、药品信息等基础资料；
重点监测细菌	1、 支持对国家卫计委要求的重点监测菌的维护，重点监测菌包括：耐甲氧西林金黄色葡萄球菌（MRSA）、耐碳氢霉烯类抗菌药物铜绿假单胞菌（CR-PA）、耐碳氢霉烯类抗菌药物肠杆菌科细菌(CRE)、耐碳氢霉烯类抗菌药物鲍曼不动杆菌(CR-AB)、耐万古霉素肠球菌(VRE)、耐万古霉素金黄色葡萄球菌(VRSA)、产超广谱β-内酰胺酶疑似菌株（ESBLs）； 2、 提供重点监测细菌可定制化操作界面，通过简单的点与选可完成对重点监测细菌的增加、修改、停用的操作； 3、 重点监测细菌内容可随医院细菌监测业务的变化随之调整，如对金黄色葡萄球菌作为重点菌，则增加成功后；或增加大肠埃希菌对碳青霉烯类中亚胺培南、美罗培南、厄他培南任一耐药（CR-CEO），增加成功后，立即生效； 4、 重点监测菌的菌对药物药敏结果可以设定耐药或耐药+中介，两种方式，设定规则独立，互不影响；
临床感控工作站	1、 支持单个用户管辖多科室时，提供临床用户进行科室切换的操作； 2、 支持打开工作站直接查看当前科室的疑似感染病例，并可对疑似并进行上报或排除操作； 3、 支持按管床医生视角查看所管患者的疑似感染病例； 4、 支持查看患者历史上报感染病例报卡合计数，并可穿透感染病例报卡明细内容； 5、 支持对患者主动感染病例的上报，自动获取患者基本信息，完善感染病例信息、易感因素、插管相关性、致病菌信息，对既往已报过同类感染诊断友好提示，并可穿透查看此病例； 6、 支持对曾转科至本科室及从本科室出院的患者搜索，并进行病例上报； 7、 支持临床用户对 ICU 患者进行临床病情等级评定； 8、 支持医院感染横断面调查信息的录入； 9、 支持职业暴露在线填写暴露信息，并上报至感控科； 10、支持感控兼职人员及微生物室对环境卫生消毒药械监测内容填报，单个用户可管辖多科室；

	11、支持临床查看本科室的院感指标质控问题，并可钻取至具体问题来源，如使用抗菌药物缺未送检的具体患者。
嵌入式报卡	1、 支持嵌入式调用页面链接给 HIS、电子病历系统进行院感相关功能的调用，实现与 HIS、电子病历系统的无缝对接； 2、 支持多种开发语言的程序调用，如 DELPHI、PB、C#、JAVA、PHP 常用开发语言的实例，调用简单； 3、 支持报卡完全 B/S（浏览器）模式，更加方便、快捷、灵活； 4、 支持感染病例报卡、现患率横断面登记表、职业暴露登记的可调用； 5、 支持医生仅需用鼠标点选各项内容（如感染诊断、切口等级、易感因素等），操作方便快捷； 6、 支持自动提示院感科报告情况。
资料分享	1、 支持感控专职人员对本院感控相关资料分类进行新建、停用； 2、 支持对资料进行上传，归类操作，以便临床人员的下载学习； 3、 院内网用户均可登录后下载本院内的感控相关资讯； 4、 支持多种格式文件的上传（包括但不止 ppt、word、excel、pdf）
内部系统集成对接	院感系统对接：1、和 HIS 系统、EMR 对接；和 LIS 系统对接；和 PACS 系统对接；和手麻系统对接；

2、 病案管理系统

模块名称	功能名称	功能技术参数
病案管理	病案首页录入	1. 可根据不同的医院类型设置首页录入页面，支持综合医院、妇幼保健院、儿童医院、康复医院、精神类医院和中医院等使用，也可根据地方政策不同扩展相应的区域附页。 2. 录入病案首页数据界面支持调取第三方 B/S 或 C/S 的已出院病人的电子病历首页 3. 具备完善的首页数据限制的设置功能 4. 具有病人来源、二级来源、临床路径、是否疑难、是否单病种、是否危重、医疗小组，抗生素使用、使用目的、使用方案等项目的录入，同时兼容老版病案首页，所有录入信息可以进行自定义维护。 5. 首页输入框支持 F5 快捷键或双击查询功能 6. 首页数据保存时要具有病案信息校验功能，并能对错误信息进行提示和定位 7. 支持门诊医师诊断、医生病理诊断、多次转科记录的多条数据录入
	首页质量审核	1. 具有病案质量审核功能，审核类型分为强制、合理和逻辑性 2. 按照卫统、卫统(中医)、绩效考核等校验标准进行自动审核，提示错误病案及错误信息，支持查看、错误定位和修改 3. 自动保存错误信息，根据错误信息查询窗口对审核的错误进行归类，显示归类错误总例数 4. 支持将错误信息按照科室、审核类型等分类条件，查看校验后的首页情况。
	病案查询及修改	1. 对已完成录入的病案按条件查询并对首页信息修改
	接口费用重导入	1. 自动清空某一时间段的费用数据并重新导入费用信息，支持新版费用合入老版费用
收回管理	收回处理	1. 按条件查询未回收的病案，并进行收回操作 2. 记录病案回收的日期和人员等信息，方便清楚掌握病案的回收情况
	收回情况统计	1. 统计回收病案的归档情况，并支持统计结果打印 2. 查询已录入未回收病案的情况 3. 查询逾期回收病案的情况
	条码号打印	1. 按病案号打印条码
借阅管理	病案借出	1. 对已录入病案的借阅 2. 对历史病案的借阅 3. 查询和修改历史借阅单，并可查询修改记录
	病案还入	1. 归还借阅的病案
	借阅查询	1. 查询已借阅未归还的病案 2. 查询逾期未归还的病案
	借阅信息维护与设置	1. 对借阅人员、部门、事由、还入状态等项目维护 2. 数据来源、提供功能、借阅单打印等设置

统计管理	工作量录入	1. 为统计报表提供数据来源，并且为一些综合报表提供某些数据入口，可以录入门诊、住院、医技工作量 2. 对门诊、住院、医技工作量录入界面自定义功能
	工作量修改	1. 对于已存在的工作量数据，提供数据逻辑审核校验和修改功能
	数据查询	1. 查看门诊、住院、医技、病区出入院的数据
	统计设置	1. 设置统计录入日期与当前日期的差额、设置报表中的“0”是否显示等信息 2. 自定义取数方式、设置统计期间、医疗小组、术前住院天数计算等
检索查询	快速、简单检索	1. 按查询条件对已录入的病案进行查询，查询出病案首页上的一些基本信息
	复合检索	1. 针对病案中的任意字段进行组合，排列，取阶段范围进行模糊查询 2. 保存自定义的查询条件，下一次可使用 3. 查看符合查询条件的病案的详细信息
	数据运算分析	1. 提供数据运算分析小工具功能，如统计记录、分组记录、求和、平均值、最大值、最小值等 2. 对查询结果的任意列进行正序、倒序排列，并支持分屏显示
	其他信息检索	1. 针对病案首页中的产妇、婴儿、中医等信息提供单独检索功能 2. 提供按疾病、手术病例的查询功能 3. 提供按门诊、住院病区、急诊室工作量的查询功能
	统计与病案的出院人数对比	1. 对统计和病案的出院人数自动进行查询和逻辑对比分析 2. 查询详细科室的逐日数据对比功能 3. 查看对比数据中每位出院病人的首页信息
卫统上报	数据审核	1. 根据卫统的数据标准进行数据审核，展示详细错误信息和错误归类 2. 修改并保存有错误的病案，直至审核通过 3. 管理上报规则
	数据导出	1. 支持综合医院、中医院的卫统上报 2. 自动生成国家卫统所需的上报文件，支持卫计委最新版上报的格式需求，并且支持三年以上的历史数据导出 3. 将首页录入的数据标准按照卫统平台要求在后台自动对应转换，不影响医院原始录入的数据标准和规则 4. 支持设置定时任务导出数据

报表管理	1. 包含常用报表、病案报表、统计报表、卫统报表、手术报表、指标报表（包括同期对比、台账）、中医报表、妇幼报表、管理报表、定制报表等，所有报表具有导出EXCEL\TXT\PSR\DBF\SQL 功能 2. 报表具有自定义功能，能够灵活进行报表的功能设计，可以自行增加文本域、计算域、排列对齐方式、针对某一域可以自定义函数，取值 SQL ,以适应统计报表的复杂性 3. 维护报表信息，包含卫统疾病分类代码、卫统病伤死亡原因类目、三十病种基本情况取值、医院报表取值、地方报表汇总科室、门诊及病区同期比项目、月份显示格式、损伤与中毒外部原因代码等
数据处理	1. 拥有完善的分院数据处理机制，人员权限区分明确 2. 数据查询、报表汇总、数据上报支持分院单独处理、总院数据汇总 3. 拥有丰富的接口标准，可直接连接 oracle、sqlserver 等数据库，支持使用 webservice 通用接口服务直接采集 webservice 数据
接口处理	1. 具有外部接口程序处理功能，分为通用接口、扩展接口 2. 数据连接设置能够支持同时连接多个数据库 3. 通用接口支持表名、字段的填写、费用信息调取，门诊、住院工作量取数，支持过程处理，能够显示 HIS 或 EMR 中入院、出院、转入、转出名单 4. 扩展接口支持单列、多列、扩展脚本取数方式，并且设置同时连接不同数据库
数据规范	1. 病案首页按照全国统一病案首页 2012 年 1 月 1 日（卫医政发（ 2011）84 号）下发的标准研发，各项目的数据标准预设和标准首页一致 2. 支持医院自定义增加部分信息，支持病案首页扩展，能够提供首页项目外的其他项目录入 3. 根据 2016 年国卫办医发（2016）24 号文件内容，制定病案首页数据质量管理审核标准 4. 能提供最新的疾病编码和手术编码库，包括国家和地方发布的编码标准，用户可根据实际需要自行选择 5. 提供 ICD10 电子词典功能，对类目、亚目、临床常用疾病具有详细描述
系统维护	6. 包括标准编码、病案基础、卫统基础、科室、人员、医疗小组、节假日，肿瘤专科、报表设置定义 7. 职业、关系、组织机构分类代码、出生地、国别、民族等基础维护严格采用国家卫计委颁布的标准字典 8. 自定义节假日、工作日、门诊休息类型

其他功能	1. 采用病案与统计合二为一的设计模式，减少医院病案、统计管理人员的重复性、交叉性工作，提升病案与统计管理工作的质量 2. 窗口具有自动识别不同分辨率的功能 3. 系统管理功能包括站点管理、系统参数设置、数据备份、数据图形分析功能，其中系统日志能够记载所有用户操作时间、操作应用名称、操作描述，站点等信息 4. 具有界面化数据库自动备份管理页面，可设置备份时间和频率 5. 具有自动生成病案号功能，可以按照统一流水号、住院号、科室打头流水号、统计码、自定义标识等进行设置 6. 具有再次住院的检查功能，能够在调用首页数据后检查是否是再次住院情况，检查方式可以按照、姓名、性别、出生日期等进行设置 7. 可以设置病案号长度、当前年度，入出院日期与当前日期的误差范围 8. 支持某一时间段病案首页数据锁定功能 9. 自定义打印首页的应用编号
和院内系统集成对接	和 HIS、EMR 系统集成对接。

五、实施基本要求

（一）鉴于软件系统实施的复杂性，中标人必须逐条予以响应。

（1）根据项目内容，提供详细的实施方案，包括实施团队的人员安排，培训计划，质量保证措施等。

（2）项目人员要求：中标人实行项目总负责人制，在项目验收前，不得随意更换，如更换，须事先征得招标人同意。

（3）项目实施中，由招标方经常性的召集现场协调会，中标人项目总负责人、各子系统技术负责人必须到场，进行沟通、协调及裁决，并形成书面备忘，项目总负责人签章并执行，不得以任何理由推诿。

（二）进度计划及控制

实施工期：30 天。

中标方应按照招标人的实施工期要求，列出详细的进度计划，科学合理并可执

行。

（三）售后服务要求

（1）免费服务时间及免费服务期过后的收费标准

投标人须提供自软件系统验收之日起，不低于 1 年的免费质保服务；免费售后服务期满后的年售后服务费用，按年进行单独报价。

（2）服务响应时间

投标人须提供 5×24 小时支持维护服务。对于一般服务请求，要求投标人响应时间为 2 小时，确保在一周以内解决问题，并告知处理结果；对影响医院业务进展的紧急服务请求，要求投标人响应时间为 1 小时，3 小时到达现场，24 小时解决问题，并告知处理结果。

（2）中标方须承担医院现用系统和本项目系统集成对接费用。

第六章 投标文件格式

登封市妇幼保健院信息化建设扩展项目—妇幼管理系统

_____包

投标文件

项目编号：登医采 202112015

供应商：_____（企业电子签章）

法定代表人或其委托代理人：_____（个人电子签章）

供应商地址：_____

年　　月　　日

目　　录

一、投标函及开标一览表

二、投标报价表

三、法定代表人身份证明

四、授权委托书

五、服务方案及售后服务计划

六、资格审查资料

七、培训计划及优惠承诺

八、供应商承诺函

九、其他资料

十、中小企业声明函

十一、残疾人福利性单位声明函

一、投标函及开标一览表

1、投标函

致_____：

1、根据已收到贵方招标编号为（招标编号和项目名称）及（包号）的招标文件，遵照《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》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及有关法律法规等规定，我单位经研究上述招标文件的供应商须知、合同条款、技术标准及要求及其它有关文件后，我方愿以人民币（大写）_____（RMB：￥_____元，其中单价：详见货物分项报价一览表）的投标总报价，并按上述供应商须知、合同条款、技术标准及要求及其它有关文件的要求完成本项目招标所有内容。

2、我方已详细审核全部招标文件，包括修改文件（如果有的话），及有关附件。

3、我方承认投标函附表是我方投标函的组成部分。

4、我方一旦中标，我方保证按照合同条款中规定，合同履行期限为：_____，质量标准达到：_____，质保期：_____。

5、我方同意所递交的投标文件在招标文件规定的投标有效期内（自投标截止之日起60日历天）有效，在此期间我方投标有可能中标，我方将受此约束。

6、我们已经详细审核了全部招标文件，包括修改、补充的文件（如果有的话）和参考资料，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

7、除非另外达成协议并生效，贵方的中标通知书和本投标文件将构成约束我们双方的合同。

8、我方承诺在中标后按国家规定向招标机构支付本次招标服务费用。

9、我们愿按《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任。

10、与本投标有关的正式通讯地址：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

开户银行名称：_____ 开户银行账号：_____

供应商名称：_____（企业电子签章）

法定代表人或授权代理人：_____（个人电子签章）

日期：_____年_____月_____日

2、投标函附表

单位：元/人民币

项目名称	
包号	
项目编号	
投标报价	大写：
	小写：
	其中单价（详见货物分项报价一览表）
投标范围	
合同履行期限	
质量标准	
质保期	
投标有效期	
备注	

注：供应商可根据需要自行增减

法定代表人（个人电子签章）：_____

供应商名称（企业电子签章）:_____

日期: _____

二、投标报价表

2.1 货物分项报价一览表

项目编号：

项目名称及包号：

金额单位：元 /人民币

序号	产品名称	品牌型号	单位	数量	单价	运输方式	运输及保险费	技术服务费	税费	合计	交货日期	交货地(港)	备注

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

注：

1. 技术服务费是指安装、调试、运行等费用。
2. 税费主要指非国产货物的关税及其他费等。
3. 货物名称及分项必须与”货物需求表”相对应。
4. 表格不足供应商可根据需要自行增减

2.2 产品规格一览表

项目编号：

项目名称及包号：

序号	产品名称	品牌型号	规格参数	制造商	原产地

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

注：

1. 设备序号应与技术规格表一致。

设备规格参数如有详细描述可另做说明。

2.3 技术规格和商务条款偏差表

项目编号：

项目名称及包号：

序号	货物内容和条款号	技术参数及要求		对采购文件偏差	描述	备注
		招标书	投标书			
1	所投产品内容或配置名称					
	参数名称 1					
	参数名称 2					
	……					
2	所投产品内容或配置名称					
	参数名称 1					
	参数名称 2					
	……					
3	商务条款号 1					
4	商务条款号 2					
	……					

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

三、法定代表人身份证明

供应商名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____ 日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____职务：_____

系 _____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

供应商：_____（企业电子签章）

_____ 年_____月 ____日

四、授权委托书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现委托__（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称）及（包号）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证明及委托代理人身份证复印件。

供应商：_____（企业电子签章）

法定代表人：_____（个人电子签章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

_____年____月____

五、服务方案及售后服务计划

六、资格审查资料

（一）供应商基本情况表

<table>
<tr><td>供应商名称</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td>注册地址</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">邮政编码</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">联系方式</td><td>联系人</td><td></td><td colspan="2">电　话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>传　真</td><td></td><td colspan="2">网　址</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>组织结构</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td>法定代表人</td><td>姓名</td><td></td><td>技术职称</td><td></td><td>电话</td><td></td></tr>
<tr><td>技术负责人</td><td>姓名</td><td></td><td>技术职称</td><td></td><td>电话</td><td></td></tr>
<tr><td>成立时间</td><td colspan="2"></td><td colspan="4">员工总人数：</td></tr>
<tr><td>企业资质等级</td><td></td><td></td><td rowspan="5">其中</td><td>项目经理</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>营业执照号</td><td></td><td></td><td>高级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>注册资金</td><td></td><td></td><td>中级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>开户银行</td><td></td><td></td><td>初级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>账号</td><td></td><td></td><td>技　工</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>经营范围</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td>备注</td><td colspan="6"></td></tr>
</table>

备注：本表后应附企业法人三证合一的营业执照等材料的扫描件。

（二）近年财务状况表

2.1　2020年度由第三方出具的完整的财务审计报告；若成立时间不足一年的企业提供基本户银行出具的资信证明）

2.2　有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供2021年1月1日以来任意三个月缴纳税收证明、2021年1月1日以来任意三个月社会保障资金证明（反映公司缴纳社保的电子缴税（费）凭证或养老保险个人权益记录单或其他社保缴纳证明的资料）（依法免税或不需要缴纳社会保障资金的单位，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障金，新成立企业从成立之日起计算）

（三）相关书面声明

3.1 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面证明（格式自拟，须提供单位加盖公章、法定代表人盖章的书面声明）

3.2 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺函，格式自拟加盖单位公章）

（四）信誉要求

4.1“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn/）“信用服务”-“失信被执行人”-跳转至“中国执行信息公开网”网站（http://zxgk.court.gov.cn/shixin/）查询企业，通过“个人信用”-“失信被执行人名单查询”查询法定代表人；通过中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”并提供查询网页截图。

4.2 供应商单位负责人为同一人或存在直接控股、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；需提供“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东（或投资人）信息（或提供单位负责人与其他投标单位不为同一人或者存在直接控股、管理关系的承诺书）；

七、培训计划及优惠承诺（格式自拟）

八、供应商承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我公司作为本次采购项目的供应商，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理并支付违约金同时赔偿守约方因此所遭受的直接经济损失，违约金计算标准按照采购项目采购预算的 2%：

（一）投标有效期内撤销投标文件的；

（二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；

（三）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；

（四）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；

（五）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（六）投标有效期内，供应商在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司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，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

供应商名称：_____（企业电子签章）

法定代表人：_____（个人电子签章）

日期：_____

九、其它材料

注：后附（招标文件中供应商资格证明文件及评标办法中所涉及的供应商能力证明文件）

十、中小企业声明函（服务）

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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（采购文件中明确的所属行业）承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元[1]，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）承建（承接）企业为（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。

企业名称（盖章）:

日期:

1.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。
2.填写前请认真阅读《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300 号）和《关于 印发＜政府采购促进中小企业发展管理办法＞的通知》(财库〔2020〕46 号)相关规定。
3.未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

十一、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（包段）__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。

单位名称（盖章）：

日　期：

注：该声明函是针对残疾人福利性单位的，若本单位非残疾人福利性单位投标时不用提供该声明。

监狱企业证明文件

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。

节能、环保产品证明文件

国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商:

欢迎贵公司参与登封市采购活动!

政府采购合同融资是登封市财政局支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》(豫财购[2017]10 号)，按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。