

江门市第三人民医院文件

江门市第三人民医院院 内采购项目招标文件

项目名称：江门市第三人民医院开发相关辅助系统接口
项目

项目编号：JMSY20220001

采购人：江门市第三人民医院

总务后勤科编制

发布日期：2022 年 2 月

目录

第一部分竞争性磋商邀请函	3
一、项目基本情况.....	3
二、申请人的资格要求:	3
三、获取采购文件.....	4
四、响应文件提交.....	5
五、评标时间.....	5
六、公告期限.....	5
七、其他补充事宜.....	5
八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。.....	5
第二部分响应人须知	7
一、响应文件的编制.....	7
二、评分标准.....	9
第三部分用户需求书	12
一、商务要求.....	12

二、技术要求.....	13
三、服务要求：	60

第一部分竞争性磋商邀请函

一、项目基本情况

项目编号：JMSY20220001

项目名称：江门市第三人民医院开发相关辅助系统接口项目

采购方式：竞争性磋商

预算金额：200,000.00 元

采购需求：详见用户需求书

二、申请人的资格要求：

1.供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.本项目的特定资格要求：

(1) 响应人应当是中华人民共和国境内合法注册的具有合法经营资格的法人

或其他合法组织，具有良好的信誉；

(2) 本项目不属于专门面向中小企业采购的项目；

(3) 响应人不得被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单及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）；【以采购代理机构在开标现场通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询的信用信息为准。】

(4) 响应人必须符合《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条 规定：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；除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动；

(5) 本项目不接受联合体响应。

注：若分公司响应的，应当取得具有法人资格的总公司出具给分公司的有效授权。

三、获取采购文件

时间：2022 年 2 月 9 日至 2022 年 2 月 15 日，每天上午 09:00:00 至 12:00:00，下午 14:30:00 至 17:30:00（北京时间,法定节假日除外）

地点：江门市蓬江区胜利路 161 号（江门市第三人民医院总务后勤科）。

方式：现场报名。

购买投标文件时须提交以下资料：

(1) 营业执照复印件加盖公章；

(2) 经办人如为法定代表人，需提供法定代表人证明书及法定代表人身份证复印件并加盖公章；

(3) 经办人如为响应人授权代表，需提供法定代表人授权书及授权代表身份证复印件并加盖公章。

四、响应文件提交

截止时间：2022 年 2 月 16 日 10 时 00 分 00 秒（北京时间）

地点：江门市蓬江区胜利路 161 号（江门市第三人民医院总务后勤科）。

五、评标时间

时间：2022 年 2 月 16 日 10 时 00 分 00 秒（北京时间）

地点：江门市蓬江区胜利路 161 号（江门市第三人民医院总务后勤科）。

六、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

七、其他补充事宜

接收响应文件时间：2022 年 2 月 16 日上午 09：30-10：00。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

采购人信息

名 称：江门市第三人民医院

地 址：江门市蓬江区胜利路 161 号

联系方式：0750-3509390

江门市第三人民医院

发布时间：2022 年 2 月 9 日

第二部分 响应人须知

一、响应文件的编制

1. 竞争性磋商响应文件编制基本要求

(1) 响应人对竞争性磋商响应文件的编制应按要求打印、盖章、装订和封装。

(2) 响应人提交的响应文件以及响应人与采购人就有关磋商的所有来往函电均应使用中文书写。响应人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释磋商响应文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。

(3) 响应人应对响应货物/服务提供完整的详细的技术说明。

(4) 响应人应确保采购人在中华人民共和国使用货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出侵犯其专利权、商标或工业设计权的起诉。

2. 磋商总价要求

(1) 对于本文件中未列明，而响应供应商认为必需的费用也需列入磋商总价。在合同实施时，采购人将不予支付成交供应商没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在磋商总价中

(2) **响应人应用人民币报价，报价不得超过项目预算价。**若由单价计算得出的总价与报价总价不一致，以单价计算得出的总价作为报价总价。若中文文字形式表示的数值与数字形式表示的数值不一致，以中文文字形式表示的数值为准。

1) 响应人报价应为所投项目的最终报价，包含一切税费。

2) 对于报价免费的项目必须标明“免费”。

3. 竞争性磋商响应文件的式样和签署

(1) 响应人应提交响应文件正本一份和副本四份,在每一份响应文件上要明确注明“正本”或“副本”字样,一旦正本和副本有差异,以正本为准。

(2) 所有正本均须用不褪色墨水书写或打印,由法定代表人或经过正式授权并对响应人有约束力的代表在正本上要求的地方签字。

(3) 响应文件的任何行间插字、涂改和增删,必须由响应文件的签字人用姓氏或首字母在旁边签字才有效。

(4) 在磋商文件中已明示需盖章及签名之处,正本均须加盖响应人公章,并经响应人法定代表人或其授权代表签名或盖章。

(5) 传真和电传的响应文件将被拒绝。

4. 响应文件的密封和标记

(1) 响应人应将响应文件正本和副本分别用信封密封,在密封袋上标明磋商编号、响应项目名称、响应人名称,并注明“正本”或“副本”。

(2) 响应文件需由专人送交。响应人应按上述规定进行密封和标记后,将响应文件按照磋商文件中注明的开标时间和地址送至采购人。

(3) 如果未按上述规定进行密封和标记,采购人对响应文件的误投或提前拆封不负责任。

(4) 采购人将拒绝接收密封不完好的响应文件。

5. 响应文件的修改

在提交谈判磋商文件截止时间之前,响应人可以修改其响应文件,但必须以书面形式通知采购人。在提交谈判磋商文件截止时间之后,除非在磋商期间应磋商小组的要求,否则响应人不可以修改其响应文件内容。

6. 响应文件的递交与撤回

(1) 响应人应按竞争性磋商邀请函中规定的时间和地点递交响应文件。迟于提交谈判磋商文件截止时间递交的响应文件将被视为无效。

(2) 磋商期间应磋商小组要求所作的磋商修改和最终响应应在磋商小组规定的时间内递交。

(3) 提交谈判磋商文件截止时间前响应人可以撤回响应,但在提交谈判磋商文件截止时间之后不允许撤回响应。

二、评分标准

本次评标采用综合评分方法，评标以招标文件规定的条件为原则，最低报价不作为中标的唯一依据。本项目的评分权重及评标因素如下：

技术部分 (40分)	软件功能指标符合程度	20分	所投产品技术参数全部响应则得满分 20 分，每有一项一般技术参数负偏离，则扣 1 分，扣完为止。
	总体设计方案与技术方案理解度	5 分	考查、对比投标人根据项目建设实际情况，提出的项目整体解决的合理性、可行性、成熟性以及医院信息化现状的吻合程度。主要评分参考要求：1、是否正确理解用户建设背景及目标；2、技术方案的总体论述是否清晰合理；3、整体方案是否能体现与医院现有信息化的良好融合；4、技术方案是否考虑到医院未来的发展规划；5、整体方案是否可行并具备可操作性。 整体方案详细可行，且优于招标文件要求得 5 分； 整体方案基本可行，基本满足招标文件要求得 3 分； 整体方案较差，不能满足招标文件基本要求得 1 分； 不提供不得分。（满分 5 分）

	实施计划及方案	5 分	考查、对比投标人项目计划及组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性。包括软件开发、安装调试、系统集成、试运行、测试、调优、应用开发培训、系统管理与使用培训、系统运行维护等内容, 以及项目管理组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理、协调方法、风险和应对措施等。 所投报的项目计划及实施方案完善程度好的, 得 5 分; 次之得 3 分; 一般得 1 分。注: 不提供不得分
	系统的扩充性、兼容性及数据共享接口情况	5 分	考查、对比投标人所投报系统的扩充性、兼容性及数据共享接口情况进行评审。 系统的扩充性、兼容性及数据共享接口情况好的, 得 5 分; 系统的扩充性、兼容性及数据共享接口情况较好的, 得 3 分; 系统的扩充性、兼容性及数据共享接口情况一般的, 得 1 分 注: 不提供不得分
	完工期	5 分	考查、对比投标人是否有针对本项目制定的项目实施进度计划, 进度计划是否详细可行、合理, 是否以严谨且可执行的保障措施实现本项目对时间的要求。 1、进度计划制定详细可行、合理且具严谨可执行的保障措施得 5 分; 次之得 3 分; 一般得 1 分。注: 不提供不得分
商务部分 (30 分)	产品相关证书	5 分	投标人具有国家版权局登记的相关计算机软件著作权登记证书 (要求提供证书复印件, 加盖公章), 每提供一份得 1 分, 最高得 3 分。注: 不提供不得分

	售后服务 综合能力	20 分	考查、对比投标人所提供的售后服务方案进行评审，包括售后服务机构、人员设置是否合理，售后服务计划是否详细、合理，是否能够承诺针对本项目提供及时、优质、专业的售后服务。 售后服务方案详细、合理的，得 20 分； 售后服务方案较详细、较合理的，得 15 分； 售后服务方案一般的，得 10 分； 售后服务方案较差的，得 5 分。
	项目履约 能力证明	5 分	具有类似医院信息系统建设项目建设案例，同时提供合同复印件和验收报告复印件，每提供一份得 1 分，最高得 5 分，不提供不得分。
价格评分(30分)	满足招标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 100 分，其他投标人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%		

第三部分 用户需求书

一、商务要求

1. 本次磋商内容为江门市第三人民医院开发相关辅助系统接口项目，响应人须对本项目的所有服务内容进行整体响应，任何只对服务内容其中一部分内容进行的响应都被视为无效响应。

2. 响应人应当在响应文件中详细列出并提供相关证明文件证明本项目负责人的学历、职称、从事相关工作的时间，承担过类似项目名称、责任内容、完成日期以及其它业绩证明材料。

3. 响应人应当说明与本项目类似的其它项目的业绩和服务情况等。

4. 响应人应当提供相关的财务及资信情况资料，以证明其经营状况以履约能力。

5. 响应人在保证质量的前提下，在本期服务有效期内完成所有工作内容。

6. 响应人如属于小型和微型企业的，应在响应文件中提供相关证明材料。

7. 采购合同由成交响应人与采购人签订。

8. 管理及监督:采购人协助成交响应人进行相关服务工作。采购人将派专人监督成交响应人相关服务工作标准，并有权不定期对成交响应人的相关服务工作进行满意度调查。

9. 付款方式:分期付款

1) 合同签订生效后的 30 个工作日内，将合同总金额的 20%支付给乙方

2) 项目验收合格后的 30 个工作日内，将合同总金额的 60%支付给乙

方。

3) 项目验收合格一年后无违约的情况下，甲方将余下款项（合同总金额的 20%）无息支付乙方。

10. 响应人必须由法定代表人或委托代理人参加本次采购项目的磋商，参加磋商的法定代表人或委托代理人须携带本人身份证原件亲自出席磋商会议，随时接受磋商小组的询问，并就有关问题予以正式解答。

11. 本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：其他未列明行业。

二、技术要求

1、与 OA 系统接口

对接方式：	视图对接
接口说明	HIS 提供视图，OA 系统实时抓取

1.1. 江门市第三人民医院门诊统计报表

江门市第三人民医院门诊统计报表	
日期	日期 - 日期（7 天可选，打开后默认显示当天 0:00-即时数据）
科室	诊疗人数
XXX	
XXX	
XXX	
合计	XX

门诊：精神科门诊、心理科门诊、内科门诊、药学门诊、中医门诊、门诊其他、社区防治、司法鉴定、营养科

1.2. 江门市第三人民医院住院情况

江门市第三人民医院住院情况			
日期	日期 - 日期（7 天可选，打开后默认显示当天 0:00-即时数据）		
科室	入院人数	出院人数	在院人数
XXX			
XXX			
XXX			
XXX			
XXX			
XXX			
合计	xxx	xxx	xxx
住院部：精神关爱科、精神一科、精神二科、精神三科、精神七科、心身综合科、精神五科、精神六科、老年一科、老年二科、内一科、内二科			

1.3. 江门市第三人民医院医技统计报表

江门市第三人民医院医技统计报表	
日期	日期 - 日期（7 天可选，打开后默认显示当天 0:00-即时数据）

科室	C T	D R	X 光	彩 超	心 电 图	脑 电 图	MEC T	经 颅 磁	心 理 治 疗	生物 反馈 治疗	精神 科康 复治 疗	老年科 康复治 疗	社区康 复治疗
XXX													
XXX													
XXX													
合计	X X	X X	X X	X X	X X	X X	XX	X X	XX	XX	XX	XX	XX
总计	以上所有医技数总数												
住院部：精神关爱科、精神一科、精神二科、精神三科、精神七科、心身综合科、精神五科、精神六科、老年一科、老年二科、内一科、内二科													
门诊：精神科门诊、心理科门诊、内科门诊、药学门诊、中医门诊、门诊其他、社区防治、司法鉴定、营养科													

2、HRP&HIS 系统预算接口

对接方式:	视图对接
接口说明	HIS 提供视图, HRP 系统定时抓取。每月 4 日抓取上月数据。

2.1. HRP&HIS 实际占用床日接口

接口名称	HRP&HIS 实际占用床日接口
接口格式	视图

视图名称	hrp_his_efficiency_view
接口描述	用于同步 HIS 系统科室实际占用床日数

S/N	字段	字段名称	字段类型	是否必填	同步规则及接口约定	备注
1	id	接口表 ID	整数	否	HRP 接口表中表 ID, 接口写入时自动生成	不传
2	year_month	年月	字符	是	汇总字段	
3	dept_code	HIS 科室编码	字符	是	写入科室编码	
4	dept_name	HIS 科室名称	字符	是	写入科室名称	
5	total_bed_used_days	占用床位总日数	数值	是	占用床位总日数	

2.2. HRP&HIS 处方数接口

接口名称	HRP&HIS 处方数接口
接口格式	视图
视图名称	hrp_his_prescription_view
接口描述	用于同步 HIS 系统科室开处方数量

S/N	字段	字段名称	字段类型	是否必填	同步规则及接口约定	备注
-----	----	------	------	------	-----------	----

1	id	接口表 ID	整数	否	HRP 接口表中表 ID, 接口写入时自动生成	不传
2	year_month	年月	字符	是	汇总字段	
3	dept_code	HIS 科室 编码	字符	是	写入科室编码	
4	dept_name	HIS 科室 名称	字符	是	写入科室名称	
5	prescription_num	处方数	数值	是	处方数量	

3、与绩效接口

3.1. 病案首页

参照以下模板提供病案首页数据视图

组织机构代码	12345678-X	12345678-X
医疗机构名称	广东省****医院	广东省****医院
病案号	202005050	202005370
住院次数	2	2
入院时间	2020-4-15 9:16	2020-4-20 12:07
出院时间	2020-4-22 10:29	2020-4-24 10:40
健康卡号	-	-
医疗付费方式	9	1.1
姓名	张三	李四

性别	1	2
出生日期	1969-11-10	1938-10-15
年龄 (岁)	50	81
国籍	中国	中国
婚姻	2	2
职业	70	80
民族	1	1
身份证号	6.10E+17	6.10E+17
出生地址	广东省**市	广东省**市
籍贯省(自治区、直辖市)	27	27
户口地址	广东省**市**区**楼**号	广东省**市**区**楼**号
户口地址邮政编码	529000	529000
现住址	广东省**市**区**楼**号	广东省**市**区**楼**号
现住址电话	180*****59	135*****69
现住址邮政编码	529000	529000
工作单位及地址	-	广东省**市**区**楼**号
工作单位电话	130*****09	135*****69
工作单位邮政编码	529000	529000
联系人姓名	张三	李四
联系人关系	1	1
联系人地址	广东省**市**街道办事处	广东省**市**街道办事处

联系人电话	180*****59	135*****50
入院途径	2	2
入院科别	19	304
入院病房	7	11
转科科别		
出院科别	19	304
出院病房	7	11
实际住院 (天)	7	4
门 (急) 诊诊断编码	C90.000	R00.200
门 (急) 诊诊断名称	多发性骨髓瘤	心悸
出院主要诊断编码	Z51.100x004	R00.001
出院主要诊断名称	恶性肿瘤终末期化疗	窦性心动过速
出院主要诊断入院病情	1	2
出院其他诊断编码 1	C90.000	I10.x04
出院其他诊断名称 1	多发性骨髓瘤	高血压 2 级
出院其他诊断入院病情 1	1	1
出院其他诊断编码 2	E83.503	M47.900x021
出院其他诊断名称 2	低钙血症	颈椎病
出院其他诊断入院病情 2	4	1

出院其他诊断编码 3	D48.906+D63.0*	I70.806
出院其他诊断名称 3	肿瘤性贫血	颈动脉硬化
出院其他诊断入院病情 3	1	2
出院其他诊断编码 4	I10.x00x030	G31.902
出院其他诊断名称 4	高血压病 3 级（中危）	脑萎缩
出院其他诊断入院病情 4	1	2
出院其他诊断编码 5		E04.102
出院其他诊断名称 5		甲状腺囊肿
出院其他诊断入院病情 5		2
病理号	-	
有无药物过敏	1	1
过敏药物名称		
科主任	李**	刘**
主（副主）任医师	赵**	刘**
主治医师	孙*	李**
住院医师	孙*	李**
责任护士	刘**	刘**
进修医师		

实习医师		
编码员	王**	张**
病案质量	1	1
质控医师	周**	吴**
质控护师	冯**	杨**
质控日期	2020-4-22	2020-4-24
死亡患者尸检	-	-
ABO 血型	6	6
Rh 血型	4	4
主要手术操作编码	99.2503	-
主要手术操作名称	静脉注射化疗药物	-
主要手术操作日期	2020-4-17 10:02	-
主要手术操作级别	1	-
主要手术操作术者	李*	-
主要手术操作 I 助	-	-
主要手术操作 II 助	-	-
主要手术操作切口愈合 等级	0	-
主要手术操作麻醉方式	99	-
主要手术操作麻醉医师	-	-
其他手术操作编码 1		

其他手术操作名称 1		
其他手术操作日期 1		
其他手术操作级别 1		
其他手术操作术者 1		
其他手术操作 I 助 1		
其他手术操作 II 助 1		
其他手术操作切口愈合 等级 1		
其他手术操作麻醉方式 1		
其他手术操作麻醉医师 1		
其他手术操作编码 2		
其他手术操作名称 2		
其他手术操作日期 2		
其他手术操作级别 2		
其他手术操作术者 2		
其他手术操作 I 助 2		
其他手术操作 II 助 2		
其他手术操作切口愈合 等级 2		

其他手术操作麻醉方式 2		
其他手术操作麻醉医师 2		
其他手术操作编码 3		
其他手术操作名称 3		
其他手术操作日期 3		
其他手术操作级别 3		
其他手术操作术者 3		
其他手术操作 I 助 3		
其他手术操作 II 助 3		
其他手术操作切口愈合 等级 3		
其他手术操作麻醉方式 3		
其他手术操作麻醉医师 3		
其他手术操作编码 4		
其他手术操作名称 4		
其他手术操作日期 4		
其他手术操作级别 4		

其他手术操作术者 4		
其他手术操作 I 助 4		
其他手术操作 II 助 4		
其他手术操作切口愈合 等级 4		
其他手术操作麻醉方式 4		
其他手术操作麻醉医师 4		
其他手术操作编码 5		
其他手术操作名称 5		
其他手术操作日期 5		
其他手术操作级别 5		
其他手术操作术者 5		
其他手术操作 I 助 5		
其他手术操作 II 助 5		
其他手术操作切口愈合 等级 5		
其他手术操作麻醉方式 5		
其他手术操作麻醉医师		

5		
其他手术操作编码 6		
其他手术操作名称 6		
其他手术操作日期 6		
其他手术操作级别 6		
其他手术操作术者 6		
其他手术操作 I 助 6		
其他手术操作 II 助 6		
其他手术操作切口愈合 等级 6		
其他手术操作麻醉方式 6		
其他手术操作麻醉医师 6		
住院总费用	6160.15	3412.28
住院总费用其中自付金 额	6160.15	3412.28
1.一般医疗服务费	420	168
2.一般治疗操作费	300	144
3.护理费	149	96
4.综合医疗服务类其他	0	0

费用		
5.病理诊断费	0	0
6.实验室诊断费	1607.5	1225
7.影像学诊断费	0	700
8.临床诊断项目费	30	180
9.非手术治疗项目费	0	0
其中：临床物理治疗费	0	0
10.手术治疗费	0	0
其中：麻醉费	0	0
其中：手术费	0	0
11.康复费	0	0
12.中医治疗费	0	0
13.西药费	3352.65	899.28
其中：抗菌药物费	0	0
14.中成药费	236	0
15.中草药费	0	0
16.血费	0	0
17.白蛋白类制品费	0	0
18.球蛋白类制品费	0	0
19.凝血因子类制品费	0	0
20.细胞因子类制品费	0	0

21.检查用一次性医用材料费	0	0
22.治疗用一次性医用材料费	65	0
23.手术用一次性医用材料费	0	0
24.其他费：	0	0

3.2. 收费项目明细表

参照以下模板提供收费项目明细表数据视图

序号	1	2	3	4	5
来源	门诊	门诊	门诊	门诊	门诊
医师	王五	王五	王五	王五	王五
开单科室	消化内科	消化内科	消化内科	消化内科	消化内科
执行科室	放射科	检验科	检验科	检验科	检验科
编码	210102015	250203030	250203035	250203066A	250101015B
诊疗编码分类	其他	其他	其他	其他	其他
项目名称	数字化摄影 (DR)	血浆纤维蛋白 原测定	凝血酶时间测 定(TT)	血浆 D-二聚体定 量检测	血细胞分析+ 五分类
数量	1	1	1	1	1
单价	55.00	14.00	14.00	60.00	18.00

金额	55.00	14.00	14.00	60.00	18.00
统计大项目	检查费	检验费	检验费	检验费	检验费

4、质控接口

4.1. HIS-视图

4.1.1. His 系统临床科室表

来源: His						
His 系统临床科室表						
视图名: Vd_Dept_HIS						
说明: HIS 系统临床科室信息						
名称	字段名称	是否必须有该字段	是否可以为空	数据类型	例子	备注
His 科号	F_Kh	是	否	int/varchar	1	
科室名称	F_Ks_Name	是	否	varchar	消化内科	
父科室编号	F_Parent_Kh	是	是	int/varchar	1	(若没有父科室编号为空)
排序	F_Px	否	否	int	1	
新科室名	F_New_Name	否	是	varchar	消化内科	

旧科室名	F_Old_Name	否	是	varchar	消化科	
性质	F_Type	是	是	int	2	1: 门诊, 2: 住院, 3: 急诊, 4: 观察室, 5: 医技科室

4.1.2. His 科室与病案科室关系对照表

来源: 病案/His						
His 科室与病案科室关系对照表						
视图名: Vd_DeptInfo_Relation						
说明: His 科室与病案科室关系对照表						
名称	字段名称	是否必须有该字段	是否可以为空	数据类型	例子	备注
病案科号	F_Kh	是	否	int/varchar	T001	
病案科室名	F_Ks_Name	是	否	varchar	消化内科	
his 科号	F_His_Kh	是	否	int/varchar	A001	
his 科室名	F_His_Name	是	否	varchar	消化科 1 楼	
统一科号	F_Tykh	是	否	int/varchar	1004	

性质	F_Type	是	否	int	2	1: 门诊, 2: 住院, 3: 急诊, 4: 观察室, 5: 医技科室
----	--------	---	---	-----	---	--------------------------------------

4.1.3. 医生表

来源: His						
医生表						
视图名: Vd_Doctor						
说明: 医生信息						
名称	字段名称	是否必须有该字段	是否可以为空	数据类型	例子	备注
统一工号	F_Tygh	是	否	int/varchar	T001*1	
工号	F_Doc_No	是	否	int/varchar	003	
姓名	F_Doc_Name	是	否	varchar	医生的姓名	
是否在职	F_Job_Status	是	否	int	1	1 (在职) /0 (不在)
职位	F_Position	是	否	varchar	医生	

职称	F_Title	是	否	varchar	主治医师	
所在科室 编号	F_Dept_No	是	否	int/varchar	221	
住院科室 统一编号	F_Tykh	是	否	int/varchar	TZY0411*1	
住院科室	F_Dept_Name	是	否	varchar	消化内科	

4.1.4. 患者基本信息表

来源: His						
患者基本信息表						
视图名: Vd_PatientInfo						
说明: 患者住院记录数据, 包括 1.未出院患者住院记录数据源, 2.出院未编码、已编码的患者住院记录数据源。						
条件 1: 入院日期>=2017-01-01 。						
在院状态: 标志患者是在院, 预出院, 出院, 注销, 或者其他状态, 根据医院实际情况而定。						
注意: 1.F_His_Id 要与病案数据库的 TPATIENTVISIT 表的 FZYID 关联。						
2.除测试数据外, 其他的数据记录都不需要过滤 (包括注销的数据) 。						
名称	字段名称	是否必须有该字段	是否可以为空	数据类型	例子	备注
住院流水	F_His_Id	是	是	varchar	1534861	

号						
住院号	F_His_No	是	是	varchar	48916	
病案号	F_Patient_No	是	是	varchar	48916	
在院状态	F_His_In_Flag	是	是	varchar	1	取值范围: -1/1/2/3/4 取值说明: -1. 注销/下床/请假/其他 1.在院 2.预出院 3.出院已结账 4.出院未结账
住院次数	F_Times	是	是	int	3	
参保号	F_Insurance_No	是	否	varchar	198467516	
患者性质	F_Patient_Type	是	是	varchar	农保	别名: 患者类别 取值: 自费/普通住院/生育住院/等
入院时间	F_DateTime_In	是	是	datetime	2020-10-1 12:00	

出院时间	F_DateTime_Out	是	否	datetime	2020-10-1 12:00	
结算日期	F_Balance_Date	是	否	datetime	2020-10-1 12:00	
住院天数	F_Days	是	是	int	1	
床号	F_Bed_No	是	是	varchar	A21	
姓名	F_Patient_Name	是	是	varchar	患者姓名	
年龄	F_Patient_Age	是	是	varchar	21 岁	21 岁/6 周/3 天
生日	F_Patient_Birthd ay	是	否	varchar	2002-6-17	
身份证号	F_Patient_CardN o	是	是	varchar	患者身份证 号	
性别	F_Patient_Sex	是	否	varchar	男	男/女
地址	F_Patient_Addre ss	是	否	varchar	患者填写的 地址	
住院医生 编号	F_Doctor_No_ZY	是	否	varchar	11	
住院医生	F_Doctor_Name _ZY	是	否	varchar	医生姓名	
主治医生	F_Doctor_No_ZZ	是	否	varchar	12	

编号						
主治医生	F_Doctor_Name _ZZ	是	否	varchar	医生姓名	
主管医生 编号	F_Doctor_No_ZG	是	否	varchar	13	
主管医生	F_Doctor_Name _ZG	是	是	varchar	医生姓名	
当前科室 编号	F_Dept_No	是	是	varchar	2	在院患者给在 院科室, 出院 患者给出院科 室
当前科室	F_Dept_Name	是	是	decimal(1 2,2)	内科	在院患者给在 院科室, 出院 患者给出院科 室
当前住院 总费用	F_Amount	是	否	decimal(1 2,2)	4367.02	
医保费用	F_SB_Amount	是	否	decimal(1 2,2)	2562.02	
患者类别	F_HZLB	是	是	varchar	自费	自费/普通医 保/医保/异地

						医保/等
险种类型	F_XZLX	是	是	varchar	职工基本医疗保险	职工基本医疗保险/城乡居民基本医疗保险
医疗类别	F_YLLB	是	是	varchar	基本医疗生育住院	普通住院/生育住院/等
归档标识	gd_type	是	否	int	1	0 未归档 1 已归档 (如果没有归档系统, 取值为 null)
医生归档时间	gd_doctime	是	否	datetime	2020-10-1 12:02:32	(如果没有归档系统, 取值为 null)
护士归档时间	gd_nursetime	是	否	datetime	2020-10-1 12:00:00	(如果没有归档系统, 取值为 null)

4.2. 电子病历-视图

4.2.1. 出院诊断记录

来源: 电子病历
出院诊断记录

视图名: Vd_Disease_OUT						
说明: 诊断记录, 病案室编码员编码时,用到的出院病人未编码的诊断记录数据源, 类型包括: 出院诊断, 最后诊断, 补充诊断, 死亡, 修正诊断, 其他诊断 (类型包含字典, 根据医院实际情况而定) 条件 1: 入院日期>=2017-01-01 注意: F_His_Id 要与病案数据库的 TPATIENTVISIT 表的 FZYID 关联 诊断类型						
名称	对应字段	是否必须有该字段	是否可以 为空	数据类型	例子	备注
住院流水号	F_His_Id	是	否	varchar	861071	
诊断名称	F_Disease_Name	是	否	varchar	胎膜早破	
医生诊断 ICD	F_Disease_ICD	是	是	varchar	F01.0	
诊断类型	F_Disease_Type	是	否	varchar	出院诊断	
疗效编号	F_ZLJGBH	否	是	int	根据医院实际情况	
疗效	F_ZLJG	否	是	varchar	根据医院实际情况	
入院病情编号	F_RYBQBH	是	否	int	1	1(有)/2(临床未确定)/3(情况不明)/4(无)
入院病情	F_Conditon_When_In	是	否	varchar	有	有/临床未确定/无/情况不明
排序	F_Sort	是	否	int	1	

4.2.2. 手术记录

来源: 电子病历						
手术记录						
视图名: Vd_Operation						
说明: 手术记录, 病案室编码员编码时,用到的出院病人未编码的手术记录数据源。						
条件 1: 入院日期>=2017-01-01						
注意: F_His_Id 要与病案数据库的 TPATIENTVISIT 表的 FZYID 关联						
名称	对应字段	是否必须有该字段	是否可以为空	数据类型	例子	备注
住院流水号	F_His_Id	是	否	varchar	861071	
手术名称	F_Operation_Name	是	否	varchar	结肠镜检查	
医生手术 ICD	F_Operation_ICD	是	是	varchar	45.2301	
手术日期	F_Operation_Date	是	否	datetime	2020-5-11 10:50	
手术医生编号	F_Doctor_No	是	否	int/varchar	医生病案编号	
手术医生	F_Doctor_Name	是	否	varchar	医生姓名	

手术类型	F_Operation_Type	是	否	varchar	AR	看是否有该 字段, 没有为 空
记录时间	F_Record_Time	是	是	datetime	2020-5-11 10:50	
书写人	F_Record_Name	是	是	varchar	记录人姓名	
排序	F_Sort	是	否	int	1	
诊治方式	F_Treatment_Type	是	是	int		看是否有该 字段, 没有为 空
诊治方式名称	F_Treatment_Name	是	是	varchar		看是否有该 字段, 没有为 空
病案号	F_Patient_No	是	否	varchar	330968	
住院次数	F_Times	是	否	int	1	
手术次数	F_Operation_Num	是	否	int	1	
切口编号	F_Operation_Cut_No	是	否	int	0	0(0类)/1 (I) /2(II)/3(III)
切口	F_Operation_Cut	是	否	varchar	I	I / II / III

	t					
愈合编号	F_Operation_Heal_Level_No	是	是	int	1	1(甲)/2(乙)/3(丙)/4(其他)/(若是0类切口,愈合编号为空)
愈合	F_Operation_Heal_Level	是	是	varchar	甲	甲/乙/丙/其他/(若是0类切口,愈合为空)
麻醉方式编号	F_Anaesthesia_No	是	是	int	13	
麻醉方式	F_Anaesthesia	是	是	varchar	局麻	
I助编号	F_Assistant_I_No	是	是	int	助手1病案编号	
I助姓名	F_Assistant_I	是	是	varchar	助手1名字	
II助编号	F_Assistant_II_No	是	是	int	助手2病案编号	
II助姓名	F_Assistant_II	是	是	varchar	助手2名字	
麻醉医生编号	F_Anesthetist_No	是	是	int/varchar	麻醉医生病案编号	
麻醉医生	F_Anesthetist	是	是	varchar	麻醉医生名字	

手术所在科室统一科号	F_TYDept_No	是	否	int/varchar	T01921	
手术所在科室名称	F_TYDept_Name	是	否	varchar	消化内科	
择期手术编号	F_Elective_Operation_No	是	否	int	0	0 (否) /1 (是)
择期手术	F_Elective_Operation	是	否	varchar	否	否/是
手术级别编号	F_Operation_Drade_No	是	否	int	1	1/2/3/4
手术级别	F_Operation_Drade	是	否	varchar	一级	一级/二级/三级/四级
主要手术	F_Is_Main	是	否	int	1	
是否附加手术	F_IFFSOP	是	否	int	0	0 (不是附加手术) /1 (附加手术)

4.2.3. 病程记录

来源: 电子病历
病程记录
视图名: Vd_Record

说明: 病程记录 条件 1: 入院日期>=2017-01-01 注意: F_His_Id 要与病案数据库的 TPATIENTVISIT 表的 FZYID 关联						
名称	对应字段	是否必须有该字段	是否可以为空	数据类型	例子	备注
住院流水号	F_His_Id	是	否	varchar	861071	
医生姓名	F_Doctor_Name	是	否	varchar	医生姓名	
记录类型	F_Course_Type	是	否	varchar	会诊记录	会诊记录/主任医师查房/...(具体根据医院实际情况)
病程记录	F_Course_Content	是	否	text	病程记录内容	
记录时间	F_Recorddown_Time	是	否	datetime	2020-5-11 10:50	

4.2.4. 病理诊断记录

来源:
病理诊断记录

视图名: Vd_Disease_BL						
说明: 病理诊断记录, 病案室编码员编码时,用到的出院病人未编码的数据源。						
条件 1: 入院日期>=2017-01-01						
注意: F_His_Id 要与病案数据库的 TPATIENTVISIT 表的 FZYID 关联						
名称	对应字段	是否必须有该字段	是否可以 为空	数据类型	例子	备注
住院流水号	F_His_Id	是	否	varchar	861071	
病理号	F_Disease_No	是	否	varchar	889701	
病理诊断	F_Disease_Name	是	否	varchar	(横结肠活检) 增生性息肉。	
排序	F_Sort	是	否	int	1	

4.3. 病案签收前的数据源 (事中)

4.3.1. 表格 HIS_病人住院信息

来源: 电子病历		
表格 HIS_病人住院信息		
Vd_BF_HIS_BA1		
名称	对应字段	数据类型

病案号	FPRN	varchar
住院次数	FTIMES	int
ICD 版本, 9: ICD9 字典库, 10: ICD10 字典库, 待扩展	FICDVERSION	tinyint
住院流水号	FZYID	varchar
年龄	FAGE	varchar
病人姓名	FNAME	varchar
性别编号	FSEXBH	varchar
性别	FSEX	varchar
出生日期	FBIRTHDAY	datetime
出生地	FBIRTHPLACE	varchar
身份证号	FIDCARD	varchar
国籍编号	FCOUNTRYBH	varchar
国籍	FCOUNTRY	varchar
民族编号	FNATIONALITYBH	varchar
民族	FNATIONALITY	varchar
职业	FJOB	varchar
婚姻状况编号	FSTATUSBH	varchar
婚姻状况	FSTATUS	varchar
单位名称	FDWNAME	varchar
单位地址	FDWADDR	varchar

单位电话	FDWTELE	varchar
单位邮编	FDWPOST	varchar
户口地址	FHKADDR	varchar
户口邮编	FHKPOST	varchar
联系人	FLXNAME	varchar
与病人关系	FRELATE	varchar
联系人地址	FLXADDR	varchar
联系人电话	FLXTELE	varchar
付款方式编号	FFBBH	varchar
付款方式	FFB	varchar
基本医疗保险卡号	FASCARD1	varchar
其他医疗保险卡号	FASCARD2	varchar
入院日期	FRYDATE	datetime
入院时间	FRYTIME	varchar
入院统一科号, HIS 接收时存储 HIS 科号	FRYTYKH	varchar
入院科别	FRYDEPT	varchar
入院病室	FRYBS	varchar
出院日期	FCYDATE	datetime
出院时间	FCYTIME	varchar
出院统一科号, HIS 接收时存储 HIS 科号	FCYTYKH	varchar
出院科别	FCYDEPT	varchar

出院病室	FCYBS	varchar
实际住院天数	FDAYS	int
门（急）诊诊断(ICD10 或 ICD9)编码	FMZZDBH	varchar
门（急）诊诊断(ICD10 或 ICD9)对应疾病名	FMZZD	varchar
门、急诊医生编号	FMZDOCTBH	varchar
门、急诊医生	FMZDOCT	varchar
入院时情况编号	FRYINFOBH	varchar
入院时情况	FRYINFO	varchar
入院诊断(ICD10 或 ICD9)编码	FRYZDBH	varchar
入院诊断(ICD10 或 ICD9)对应疾病名	FRYZD	varchar
确诊日期	FQZDATE	datetime
病理诊断-编码对应名称	FPHZD	text
过敏药物	FGMYW	varchar
HBsAg 编号	FHBSAGBH	varchar
HBsAg	FHBSAG	varchar
HCV-Ab 编号	FHCVABBH	varchar
HCV-Ab	FHCVAB	varchar
HIV-AB 编号	FHIVABBH	varchar
HIV-Ab	FHIVAB	varchar
门诊与出院诊断符合情况编号	FMZCYACCOBH	varchar
门诊与出院诊断符合	FMZCYACCO	varchar

入院与出院诊断符合情况编号	FRYCYACCOBH	varchar
入院与出院诊断符合	FRYCYACCO	varchar
临床与病理诊断符合情况编号	FLCBLACCOBH	varchar
临床与病理诊断符合	FLCBLACCO	varchar
放射与病理诊断符合情况编号	FFSBLACCOBH	varchar
放射与病理诊断符合情况	FFSBLACCO	varchar
手术符合编号	FOPACCOBH	varchar
手术符合	FOPACCO	varchar
抢救次数	FQJTIMES	int
抢救成功次数	FQJSUCTIMES	int
科主任编号	FKZRBH	varchar
科主任	FKZR	varchar
主（副主）任医生编号	FZRDOCTBH	varchar
主（副主）任医生	FZRDOCTOR	varchar
主治医生编号	FZZDOCTBH	varchar
主治医生	FZZDOCT	varchar
住院医师编号	FZYDOCTBH	varchar
住院医师	FZYDOCT	varchar
进修医师编号	FJXDOCTBH	varchar
进修医师	FJXDOCT	varchar
研究生实习医师编号	FYJSSXDOCTBH	varchar

研究生实习医师	FYJSSXDOCT	varchar
实习医生编号	FSXDOCTBH	varchar
实习医生	FSXDOCT	varchar
编码员编号	FBMYBH	varchar
编码员	FBMY	varchar
病案整理者编号	FZLRBH	varchar
病案整理者	FZLR	varchar
病案质量编号	FQUALITYBH	varchar
病案质量	FQUALITY	varchar
质控医师编号	FZKDOCTBH	varchar
质控医师	FZKDOCT	varchar
质控护士编号	FZKNURSEBH	varchar
质控护士	FZKNURSE	varchar
质控日期	FZKRQ	date
是否因麻醉死亡编号	FMZDEADBH	varchar
是否因麻醉死亡	FMZDEAD	varchar
总费用	FSUM1	decimal
床位费	FCWF	decimal
护理费	FHLF	decimal
西药费	FXYF	decimal
中药费	FZYZF	decimal

中成药费	FZCHYF	decimal
中草药费	FZCYF	decimal
放射费	FFSF	decimal
化验费	FHYF	decimal
输氧费	FSYF	decimal
输血费	FSXF	decimal
诊疗费	FZLF	decimal
手术费	FSSF	decimal
接生费	FJSF	decimal
检查费	FJCF	decimal
麻醉费	FMZF	decimal
婴儿费	FYEF	decimal
陪床费	FPCF	decimal
其他费	FQTF	decimal
是否尸检编号	FBODYBH	varchar
是否尸检	FBODY	varchar
是否首例手术编号	FISOPFIRSTBH	varchar
是否首例手术	FISOPFIRST	varchar
是否首例治疗编号	FISZLFIRSTBH	varchar
是否首例治疗	FISZLFIRST	varchar
是否首例检查编号	FISJCFIRSTBH	varchar

是否首例检查	FISJCFIRST	varchar
是否首例诊断编号	FISZDFIRSTBH	varchar
是否首例诊断	FISZDFIRST	varchar
是否随诊编号	FISSZBH	varchar
是否随诊	FISSZ	varchar
随诊期限	FSZQX	varchar
是否示教病案编号	FSAMPLEBH	varchar
是否示教病案	FSAMPLE	varchar
血型编号	FBLOODBH	varchar
血型	FBLOOD	varchar
RH 编号	FRHBH	varchar
RH	FRH	varchar
输血反应编号	FSXFYBH	varchar
输血反应	FSXFY	varchar
输液反应编号	FSYFYBH	varchar
输液反应	FSYFY	varchar
输血品种红细胞数量	FREDCELL	decimal
血小板	FPLAQUE	decimal
血浆	FSEROUS	decimal
全血	FALLBLOOD	decimal
其他	FOTHERBLOOD	decimal

院际会诊 (次)	FHZYJ	int
远程会诊 (次)	FHZYC	int
特级护理 (小时)	FHLTJ	decimal
I 级护理 (日)	FHL1	decimal
II 级护理 (日)	FHL2	decimal
III 级护理 (日)	FHL3	decimal
重诊监护 (小时)	FHLZZ	int
特殊护理 (日)	FHLTS	int
婴儿数	FBABYNUM	int
是否部分病种	FTWILL	tinyint
是否抢救病人	FQJBR	tinyint
是否抢救成功	FQJSUC	tinyint
是否三日确诊	FTHREQZ	tinyint
是否月内再次住院	FBACK	tinyint
是否中度烧伤	FIFZDSS	tinyint
是否单病种	FIFDBZ	tinyint
中医院治疗费(预留字段)	FZLFZY	decimal
首次转科统一科号, HIS 接收时存储 HIS 科号	FZKTYKH	varchar
首次转科科别	FZKDEPT	varchar
首次转科日期	FZKDATE	datetime
首次转科时间	FZKTIME	varchar

输入员编号	FSRYBH	varchar
输入员	FSRY	varchar
输入日期	FWORKRQ	datetime
疾病分型编号	FJBFXBH	varchar
疾病分型	FJBFX	varchar
复合归档编号	FFHGDBH	varchar
复合归档	FFHGD	varchar
病人来源编号	FSOURCEBH	varchar
病人来源	FSOURCE	varchar
是否手术	FIFSS	tinyint
是否输入妇婴卡	FIFYK	tinyint
是否并发症	FBFZ	tinyint
医院感染次数	FYNCR	int
扩展 1	FEXTEND1	varchar
扩展 2	FEXTEND2	varchar
扩展 3	FEXTEND3	varchar
扩展 4	FEXTEND4	varchar
扩展 5	FEXTEND5	varchar
扩展 6	FEXTEND6	varchar
扩展 7	FEXTEND7	varchar
扩展 8	FEXTEND8	varchar

扩展 9	FEXTEND9	varchar
扩展 10	FEXTEND10	varchar
扩展 11	FEXTEND11	varchar
扩展 12	FEXTEND12	varchar
扩展 13	FEXTEND13	varchar
扩展 14	FEXTEND14	varchar
扩展 15	FEXTEND15	varchar
籍贯	FNATIVE	varchar
现住址	FCURRADDR	varchar
现电话	FCURRTELE	varchar
现邮编	FCURRPOST	varchar
职业编号	FJOBH	varchar
新生儿出生体重	FCSTZ	double
新生儿入院体重	FRYTZ	double
临床路径病例编号	FYCLJBH	varchar
临床路径病例	FYCLJ	varchar
病理疾病编码	FPHZDBH	varchar
病理号	FPHZDNUM	varchar
是否药物过敏编号	FIFGMYWBH	varchar
是否药物过敏	FIFGMYW	varchar
责任护士编号	FNURSEBH	varchar

责任护士	FNURSE	varchar
离院方式编号	FLYFSBH	varchar
离院方式	FLYFS	varchar
离院方式为医嘱转院, 拟接收医疗机构名称	FYZOUTHOSTITAL	varchar
离院方式为转社区卫生服务器机构/乡镇卫生院, 拟接收医疗机构名称	FSQOUTHOSTITAL	varchar
是否有出院 31 天内再住院计划编号	FISAGAINRYBH	varchar
是否有出院 31 天内再住院计划	FISAGAINRY	text
再住院目的	FISAGAINRYMD	text
颅脑损伤患者昏迷时间: 入院前 天	FRYQHMDAYS	int
颅脑损伤患者昏迷时间: 入院前 小时	FRYQHMHOURS	int
颅脑损伤患者昏迷时间: 入院前 分钟	FRYQHMMINS	int
入院前昏迷总分钟	FRYQHMCOUNTS	int
颅脑损伤患者昏迷时间: 入院后 天	FRYHMDAYS	int
颅脑损伤患者昏迷时间: 入院后 小时	FRYHMHOURS	int
颅脑损伤患者昏迷时间: 入院后 分钟	FRYHMMINS	int
入院后昏迷总分钟	FRYHMCOUNTS	int
新的付款方式编号	FFBBHNEW	varchar
新的付款方式	FFBNEW	varchar
住院总费用: 自费金额	FZFJE	decimal
综合医疗服务类: (1) 一般医疗服务费	FZHFPLYLF	decimal

综合医疗服务类: (2) 一般治疗操作费	FZHFWLCZF	decimal
综合医疗服务类: (3) 护理费	FZHFWLHLF	decimal
综合医疗服务类: (4) 其他费用	FZHFWLQTF	decimal
诊断类: (5) 病理诊断费	FZDLBLF	decimal
诊断类: (6) 实验室	FZDLSSSF	decimal
诊断类: (7) 影像学诊断费	FZDLYXF	decimal
诊断类: (8) 临床诊断项目费	FZDLLCF	decimal
治疗类: (9) 非手术治疗项目费	FZLLFSSF	decimal
治疗类: 非手术治疗项目费 其中临床物理治疗费	FZLLFWLZWLF	decimal
治疗类: (10) 手术治疗费	FZLLFSSF	decimal
治疗类: 手术治疗费 其中麻醉费	FZLLFMZF	decimal
治疗类: 手术治疗费 其中手术费	FZLLFSSZLF	decimal
康复类: (11) 康复费	FKFLKFF	decimal
中医类: 中医治疗类	FZYLZF	decimal
西药类: 西药费 其中抗菌药物费用	FXYLGF	decimal
血液和血液制品类: 血费	FXYLXF	decimal
血液和血液制品类: 白蛋白类制品费	FXYLBQBF	decimal
血液和血液制品类: 球蛋白制品费	FXYLQDBF	decimal
血液和血液制品类: 凝血因子类制品费	FXYLXYZF	decimal
血液和血液制品类: 细胞因子类费	FXYLBYZF	decimal
耗材类: 检查用一次性医用材料费	FHCLCJF	decimal

耗材类: 治疗用一次性医用材料费	FHCLZLF	decimal
耗材类: 手术用一次性医用材料费	FHCLSSF	decimal
综合医疗服务类: 一般医疗服务费 其中中医辨证论治费 (中医)	FZHFWLYLF01	decimal
综合医疗服务类: 一般医疗服务费 其中中医辨证论治会诊费 (中医)	FZHFWLYLF02	decimal
中医类: 诊断 (中医)	FZYLZDF	decimal
中医类: 治疗 (中医)	FZYLZLF	decimal
中医类: 治疗 其中外治 (中医)	FZYLZLF01	decimal
中医类: 治疗 其中骨伤 (中医)	FZYLZLF02	decimal
中医类: 治疗 其中针刺与灸法 (中医)	FZYLZLF03	decimal
中医类: 治疗推拿治疗 (中医)	FZYLZLF04	decimal
中医类: 治疗 其中肛肠治疗 (中医)	FZYLZLF05	decimal
中医类: 治疗 其中特殊治疗 (中医)	FZYLZLF06	decimal
中医类: 其他 (中医)	FZYLQTF	decimal
中医类: 其他 其中中药特殊调配加工 (中医)	FZYLQTF01	decimal
中医类: 其他 其中辨证施膳 (中医)	FZYLQTF02	decimal
中药类: 中成药费 其中医疗机构中药制剂费 (中医)	FZCLJGZJF	decimal
入院途径编号	FRYTJBH	varchar
入院途径	FRYTJ	varchar
现住址编号	FCURRADDRBH	varchar

单位地址编号	FDWADDRBH	varchar
户口地址编号	FHKADDRBH	varchar
联系人地址编号	FLXADDRBH	varchar
出生地编号	FBIRTHPLACEBH	varchar
院后转外地就诊情况：否 是	FYHZWDJZQK	varchar
转外地城市名称	FZWDCSMC	varchar
转本地住院情况：否 是	FZBDZYQK	varchar
外地城市名称	FWDCSMC	varchar
用呼吸机时间小时	FYHXJSJ	varchar
转外地就诊原因	FZWDJJREASON	varchar
转入本市就诊原因	FZYBSJJREASON	varchar

4.3.2. 表格 HIS_病人转科情况

来源：电子病历		
表格 HIS_病人转科情况		
Vd_BF_HIS_BA2		
名称	对应字段	数据类型
病案号	FPRN	varchar
次数	FTIMES	int
转科统一科号，HIS 接收时存储 HIS 科号	FZKTYKH	varchar

转科科别	FZKDEPT	varchar
转科日期	FZKDATE	datetime
转科时间	FZKTIME	varchar
排序	FPX	bigint
住院流水号	FZYID	varchar

4.3.3. 表格 HIS_病人诊断信息

来源: 电子病历			
表格 HIS_病人诊断信息			
Vd_HIS_BF_BA3			
名称	对应字段	数据类型	备注
病案号	FPRN	varchar	
次数	FTIMES	int	
诊断类型,原 ZDXH 字段 :1 是主要诊断 2 是其他诊断 s 是损伤中毒 f 是附属诊断。 说明: 这几种诊断都会保存到 ba3, F 按钮点出来的附加诊断都会保存到 ba9。	FZDLX	varchar	
ICD 版本, 9: ICD9 字典库, 10: ICD10 字典库, 待扩展	FICDVERSION	varchar	未编码为 null 值
ICD 码	FICDM	varchar	未编码为 null 值

疾病名称	FJBNAME	varchar	
疗效编号	FZLJGBH	varchar	
疗效	FZLJG	varchar	
入院病情编号 1 有 2 临床未确定 3 情况不明 4 无	FRYBQBH	varchar	
入院病情	FRYBQ	varchar	
排序	FPX	int	
住院流水号	FZYID	varchar	

4.3.4. 表格 HIS_病人手术信息

来源: 电子病历			
表格 HIS_病人手术信息			
Vd_BF_HIS_BA4			
名称	对应字段	数据类型	备注
病案号	FPRN	varchar	
次数	FTIMES	int	
病人姓名	FNAME	varchar	
手术次数	FOPTIMES	int	
手术码	FOPCODE	varchar	未编码为 null 值
手术码对应名称	FOP	varchar	未编码为 null 值
手术日期	FOPDATE	datetime	

切口编号	FQIEKoubH	varchar	
切口	FQIEKOU	varchar	
愈合编号	FYUHEBH	varchar	
愈合	FYUHE	varchar	
手术医生编号	FDOCBH	varchar	
手术医生	FDOCNAME	varchar	
麻醉方式编号	FMAZUIBH	varchar	
麻醉方式	FMAZUI	varchar	
是否附加手术	FIFFSOP	int	
I 助编号	FOPDOCT1BH	varchar	
I 助姓名	FOPDOCT1	varchar	
II 助编号	FOPDOCT2BH	varchar	
II 助姓名	FOPDOCT2	varchar	
麻醉医生编号	FMZDOCTBH	varchar	
麻醉医生	FMZDOCT	varchar	
手术所在科室统一科号	FOPTYKH	varchar	
手术所在科室名称	FOPKSNAME	varchar	
择期手术编号	FZQSSBH	varchar	
择期手术	FZQSS	varchar	
手术级别编号	FSSJBBH	varchar	
手术级别	FSSJB	varchar	

排序	FPX	int	
住院流水号	FZYID	varchar	

三、服务要求：

(一) 服务质量标准

1. 验收标准：所有产品应为成熟的、稳定的软硬件产品，用户有权在合同签订后，对成交供应商提供的软硬件按照采购文件要求进行各项性能测试。不能提供软件或不能通过技术测试的视为虚假承诺，由此引发的所有损失由供应商负责；

2. 售后服务：中标供应商需提供一年的免费维护服务。免费维保期自系统验收合格之日起计算。免费维保期内所发生的费用，包括系统维护或升级、人员交通、差旅服务等费用全部由供应商承担。

3. 服务要求：中标供应商提供系统培训，对系统的使用、操作、维护进行免费培训，并提供系统操作文档，以确保使用人员对系统有足够的了解和熟悉，能够独立进行系统的日常维护和管理。

(二)服务期限：

合同履行期限：合同签订生效后 30 个日历日内完成交货及安装调试。