**项目名称： 重钢总医院传染病实时监控管理系统项目**

（项目编号： ）

**竞 争 性 比 选 文 件**

项目业主： 重钢总医院

2021年12月14日

**第一章 重钢总医院传染病实时监控管理系统项目 比选公告**

重钢总医院拟对重钢总医院传染病实时监控管理系统项目进行比选。欢迎有合法资质的单位前来参选。

**一、项目名称**：重钢总医院传染病实时监控管理系统项目

**二、项目地点：**重庆市大渡口区大堰三村特1号

**三、项目工期**：自合同签订之日起30日历天内完成上线。具体开工日期以业主指令为准。

**四、资格要求**：

（一）具有独立承担民事责任的能力，具有工商行政主管部门核发的有效工商营业执照且范围与本项目相适应，并在人员、设备、资金等方面具有相应的能力。（提供加盖响应人鲜章的营业执照复印件）。

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

1．提供2020年度财务状况报告（表）或其基本账户开户银行出具的资信证明。

2．本年度新成立或成立不满一年无法提供财务状况报告或财务状况表的，可提供银行出具资信证明复印件。

注：财务状况报告（表）至少须提供：资产负债表、利润表、现金流量分析表。

（三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

1．依法纳税证明材料复印件，须提供本项目比选截至日前12个月内任意一次纳税凭据复印件。

2．缴纳社会保障金的证明材料复印件并加盖响应人公章，须提供缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单）

3．依法免税或不需要缴纳社会保障资金的响应人，就提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障金。

（四）参加采购活动前三年内，（指2018年1月1日至今），在经营活动中没有重大违法记录。

1．响应人提供书面声明。

2．响应人提供信用中国网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）以下内容的查询结果网页打印件（查询信息为响应人名称）

“信用信息”查询结果。

“失信被执行人”查询结果。

“重大税收违法案件当事人名单”查询结果。

“政府行政许可与行政处罚”查询结果。

3．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”查询结果，提供查询结果网页打印件。

**以上查询时间为本项目采购公告发布之日起至响应文件递交截止时间前。**

（五）法律、行政法规规定的其他条件。

（六）本次比选不接受联合体参与。

**五、现场踏勘**：自行踏勘, 无论响应人是否踏勘过现场，均被认为在提交响应文件之前已经踏勘现场，对本项目的风险和义务已经十分了解，并在其响应文件中已充分考虑了现场和环境条件。

**六、比选时间、地点及文件获取**

（一）比选文件发布时间：2021年12月14日。

（二）比选时间：2021年12月17日下午16：30时。

（三）比选文件获取方式：重钢总医院官网（http://www.cghospital.com.cn）。

（四）响应文件递交截止时间：2021年12月17日下午16：30时。超过截止时间的恕不接受（现场递交响应文件）。如比选时间与比选方临时会议冲突，比选时间由比选方临时通知，响应文件递交截止时间以比选方临时通知为准。

（五）响应文件递交地点：重钢总医院办公楼三楼一会议室。

**七、联系人**

比选人：重钢总医院 地址：重庆市大渡口区

组织联系人：尹老师 联系电话：023-81915011

业务部门联系人：黄老师 联系电话：023-81915049

**第二章 响应人须知**

**一、项目名称**：重钢总医院传染病实时监控管理系统项目

**二、产品技术参数要求:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 功能模块 | 功能描述 |
| 1 | 整体要求 | 1. 符合《中华人民共和国传染病防治法》（2013修正）。
2. 符合《国家卫生计生委关于调整部分法定传染病病种管理工作的通知》国卫疾控发[2013]28号。
3. 符合《传染病信息报告管理规范（2015年版）》国卫办疾控发〔2015〕53号。
4. 符合《国家卫生健康委办公厅关于调整肺结核传染病报告分类的通知》国卫办疾控函〔2019〕296号。
5. 符合《人口死亡信息登记管理规范（试行）》。
6. 符合《疾病控制基本数据集》（WS375.9-2012）。
7. 符合《基于健康档案的区域卫生信息平台技术规范》（WS/T 448-2014）。
8. 符合《基于电子病历的医院信息平台技术规范》(WS/T 447-2014) 等法律、规范、通知的要求制定本功能列表。
9. 《关于加强疾病预防控制信息化建设工作的通知》（国卫办疾控函【2017】1160号）。
10. 《中国疾病预防控制信息系统数据交换技术指导方案》（中疾控信息发【2016】128号）。
 |
| 2 | 首页 | 1. 当前待办事项集中呈现,双击进入对应模块。
2. 可自定义呈现待办事项。
3. 可自定义呈现重点关注的监测报表。
4. 可添加重点病例到关注列表，以便查阅及跟踪。
5. ▲可快速查询病例(模糊、精确)，实现快速上报。
6. 临床端呈现简易首页，以便临床集中处理代办事项。
 |
| 3 | 预警 | 1. ★可根据诊断、影像、微生物、检验、病历等信息对住院、门诊、体检等病人进行传染病、慢病、死亡、食源性疾病、农药中毒等智能预警。
2. 可根据诊断、影像、微生物、检验、病历等信息进行联合或单项预警。
3. 可根据病人、诊断复诊进行智能排除预警。
4. 可根据历史上报数据，实现智能排除预警。
5. 可根据病人住院号/门诊号、身份证号、姓名、性别、出生日期等信息，实现智能排除预警。
6. 可根据传染病急、慢性设置相应病程周期，在病程周期内可实现智能排除预警，病程周期可以单病种自由配置。
7. 针对肿瘤、心脑血管、慢阻肺等慢病可根据疾病设置不同预警周期，实现智能排除预警。
8. 可根据身份证号、姓名+出生日期+性别、住院号、门诊号等信息，提示病人的历史报告记录，并在报卡前提示医生，避免重复报卡。
9. 可实现诊断、影像结果、微生物、检验、病历等预警条件自由配置。
10. 可分院区、分科室集中呈现预警列表。
11. 可实现分权限呈现预警列表，管理科室可查看全院科室列表，临床医生只能查看有权限的科室列表，查看权限可配置。
12. 可实现待处理、已处理、已确认和全部病例分状态呈现。
13. 可实现在一个界面中查阅病人基本信息、诊断、影像结果、微生物培养、检验结果、病历等信息，辅助相关人员快速诊断。
14. 可实现病人异常指标高亮显示。
15. 可实现自动根据预警类型弹出对应的上报卡。
16. 可实现对病例操作记录（操作时间、操作人和操作类型），病人历史上报记录进行查询。
17. 可实现对预警病例进行干预，干预默认发送给病人主治医生，可实现自由添加医生，可添加附件。
18. 可实现双击病人弹出相关病例。
19. 可实现将病人添加到首页我的关注列表中。
20. 可实现对预警病例标记漏报和迟报，便于统计漏报率和迟报率。
 |
| 4 | 报告卡 | 1. 中华人民共和国传染病报告卡
2. 居民肿瘤病例报告卡
3. 急性心脑血管事件报告卡
4. ▲食源性疾病病例报告卡
5. ▲居民死亡医学证明（推断）书
6. 农药中毒报告卡
7. 慢阻肺病例登记报告卡
8. 高血压/糖尿病报告卡
9. 孕产妇死亡报告卡
10. 儿童死亡报告卡
11. 围产儿死亡报告卡
12. 死胎死产儿死亡登记卡
13. AFP病例报告卡
14. 疑似职业病报告卡
15. 检测咨询个案登记表
16. 医疗机构出生缺陷儿登记卡
17. 2\_1艾滋病感染妇女及所生儿童个案登记卡
18. 2\_2艾滋病感染妇女妊娠及所生婴儿情况
19. 2-3艾滋病感染产妇及所生儿童随访情况
20. 3\_1梅毒感染孕产妇及所生婴儿个案登记卡
21. 3\_2梅毒感染孕产妇及所生新生儿情况
22. 3\_3梅毒感染产妇所生儿童随访情况
23. 4\_1乙肝感染孕产妇及所生新生儿个案登记卡
24. 4\_2乙肝感染产妇所生婴儿随访卡
25. 麻疹监测病例流行病学个案调查表
26. HIV个案随访表
27. HIV抗体复检化验单
28. 手足口病例标本送检登记表
29. 丙肝个案调查表
30. 新冠肺炎防控督查
31. 突发公共卫生事件报告卡
 |
| 5 | 病例 | 1. ▲可实现在所有界面根据住院号/门诊号/姓名搜索患者的病例。
2. 可集中呈现患者基本信息，包括姓名、年龄、性别、科室、床号、住院号、入院时间、出院时间、入院诊断和主治医生等。
3. 可实现查询患者所有的预警记录，预警记录中包括处理状态、预警科室、预警时间、预警病种、操作人、操作时间和操作备注等信息。
4. 可实现查询患者所有病历病程，并支持关键字在病历病程中高亮显示，且关键字自由配置。
5. 可实现查询患者的影像检查报告，包括放射、超声和其他。
6. 可实现查询患者所有的检验结果，异常结果进行高亮显示。
7. 可实现查询患者所有的医嘱信息，快速查询炎性指标。
8. 可实现查询患者所有报告卡记录，且可以通过病人唯一编号、身份证号、姓名等信息关联历史报卡。
 |
| 6 | 报卡管理 | 1. 可实现报告卡数据流程化管理，分状态显示（待审核、退卡、已审核、作废等）。
2. 可实现退卡状态下显示相关退卡原因。
3. 可实现操作记录有迹可循（记录操作日志，包括操作、操作人，操作时间和备注）。
4. 可实现按日期、科室、姓名、住院号/门诊号、身份证号码及病种搜索上报卡。
5. 可实现审核时重复报卡，迟报等提示功能。
6. 可实现管理员能修改任意状态下卡片内容，非管理员只能修改待审核及退卡状态下的卡片内容。
7. 可实现所有卡片打印、导出等相关功能。
8. 可实现打印格式与国家发布的标准格式一致。
9. 可实现按照医院要求定制填报内容和打印格式。
10. 可实现卡片内容生成二维码。
 |
| 7 | 网络直报 | 1. ▲可实现在内外网同时满足的条件下，传染病报告卡、死亡报告卡可以单张填报CDC网站。
2. 可实现在内外网同时满足的条件下，食源性疾病报告卡可以单张直报到食源性疾病监测网站。
3. 可实现在内外网不能同时满足的条件下，传染病报告卡、死亡报告卡可以导出XML文件，单张填报CDC网站。
4. 可实现在内外网不能同时满足的条件下，食源性疾病报告卡可以导出Excel文件，导入到食源性疾病监测网站。
5. 可实现慢病数据自动生成相关EXCEL文件并批量导入对应监测平台（如肿瘤，心脑血管，慢阻肺等）。
6. 可实现在本地区疾控中心开放数据接口前提下，医院报告数据自动推送，与中国疾病预防控制信息系统进行数据交换，实现无缝连接。
7. 可实现查阅报告卡内容，方便与网页上自动填报的数据进行对比。
8. 可对成功上报的报告数据进行标识，便于区分避免重复上报。
9. 可实现报告数据在填报CDC时，自动拦截、提醒诊断时间超过时限的报告数据，防止迟报。
 |
| 8 | 监测 | 1. 可实现自动生成所有报告卡登记本（传染病、死亡、肿瘤、心脑血管等）。
2. 可实现传染病报告卡多维度（科室、医生、病种、病名等）统计。
3. 可自动生成出入院日志，自动标识是否为传染病，是否已上报。
4. 可自动生成门诊日志，自动标识是否为传染病，是否已上报。
5. 可自动生成传染病检验科阳性反馈登记表。
6. 可自动生成传染病放射科阳性反馈登记表。
7. 可自动生成传染病迟报漏报患者基本信息登记表。
8. 可自动生成梅毒季报表。
9. 可自动生成性病病例汇总表。
10. 可自动生成农药中毒病例登记表。
11. 可自动生成食源性疾病病例登记表。
12. 可自动生成食源性疾病病例报告统计。
13. 可实现死亡报告卡多维度（科室、医生、根本死因等）统计。
14. 可自动生成发热门诊日志。
15. 可自动生成腹泻门诊日志。
16. 可自动生成流感样病例监测统计表。
17. 可实现所有监测报表自动汇总。
18. 可实现自动生成统计图表（饼状图、柱状图、趋势图等）。
19. 可实现所有报表和统计图表直接打印。
20. 可实现所有报表和统计图表多种格式（Excel、HTML、CSV和图片）导出。
21. ▲可实现报表数据穿透（追踪数据明细）。
22. 可实现按需定制医院相关监测报表。
 |
| 9 | 查询 | 1. ▲可实现在系统任意界面使用姓名、住院号/门诊号等以模糊/精确匹配的方式查询患者，双击弹出病例。
2. 可实现按入院/出院日期、科室、预警、报告卡等信息的任意组合查询病例。
3. 可实现在查询结果中双击弹出病例。
4. 可实现按任意字段对查询结果进行排序。
5. 可实现查询结果导出。
 |
| 10 | 干预 | 1. 可实现发送通知功能，接收对象可以按科室、医生进行自由添加。
2. 可实现自由排版、添加附件。
3. 可实现在无需登录系统的情况下，实时提醒接收人，点击消息即可查看内容。
4. 可实现对医生处理病例过程进行干预。
5. 可实现在无需登录系统的情况下，实时提醒相关人员，点击消息即可查看内容。
6. 可实现查阅干预详细内容，并直接回复。
7. 可实现保存和查询所有的沟通交流记录。
 |
| 11 | 通知助手 | 1. ★可实现在无需登录系统的情况下，提醒相关待办事项（预警、报告卡、通知及干预等）。
2. 可实现实时推送新的待办事项。
3. 可实现反复提醒临床医生未完成事项。
4. 可实现按科室、医生等呈现相关待办事项。
 |
| 12 | 知识库 | 1. 可实现相关资料上传到系统中，包括操作规范、培训课件、法律法规，考试资料等。
2. 可实现知识库按文件类型进行分类管理。
3. 可实现知识库中相关资料自由下载或直接查阅。
4. 可实现对资料下载次数进行统计。
 |
| 13 | 考试系统 | 1. ▲系统自带题库，多种题目类型可供选择。
2. ▲可实现用户通过系统模板导入自定义考题。
3. 可实现考试范围自主选择（如传染病、新冠防控知识等）进行专项考试。
4. 可实现自定义每次考试的截止日期、参考次数、及格分数、各种题型的数量和分值等。
5. 可实现系统随机抽取考题，系统自动评分并判定是否及格。
6. 可实现对考试结果按参考人员、科室进行统计。
 |
| 14 | 移动助手 | 1. 可实现实时推送短信，通信质量高，超低延时。
2. 可实现短信内容自定义。
3. 可实现API 、SDK 等多种方式接入多地区、多运营商服务部署。
4. 可实现在医院开放短信、微信等平台接口前提下，接入院级信息发送平台。
5. 可实现多维度时间段的短信发送量、发送成功率、失败分析以及回执分析等报表。
6. 可实现指定手机号在指定时间段内的短信下发记录、指定模板在指定时间段内的短信发送量。
 |
| 15 | ★数据共享 | 支持无条件接入集成平台及数据中心，符合医院数据互联互通要求和数据共享要求。 |
| 16 | ★信息安全 | 本系统需满足信息安全三级等级保护测评要求。医疗数据应存储在医院数据中心本地机房。 |
| 17 | ★产品资质 | 1）具备2年以上国家版权局出具的公卫系统著作权登记证书 |
| 18 | ▲服务保障 | 1）生产厂商在重庆常驻服务驻点不低于2年 |

技术参数要求中带“★”号的参数为关键技术参数，必须全部满足，若一条不满足将按作废处理。

响应人必需拥有软件自主开发权，否者其响应文件将被视为无效。

**四、比选报价、限价、评分说明**

（一）报价说明：

本次比选无二次报价，仅存在唯一报价，以总价报价的形式进行报价，报价单位为元，报价最多保留小数点后两位，报价包含完成该项目所需的人工费、材料费、施工机具使用费、利润、风险费、税金等所有费用。大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准。

（二）限价说明：

本项目只设置总价最高限价，总价最高限价为人民币200000元。响应人的报价不得超过最高限价，否则，视为无效。

（三）评分说明：

1．评审小组的组成：评审由比选方相关人员组成评审小组，并根据比选文件的要求对响应人进行审查，不满足比选文件要求的不继续参与评审；满足比选文件要求的响应人继续进行评审。

2．评审原则：综合评分法。满足比选文件要求，按最终评分高低进行排序推荐中选人，若得分相同，则以技术部分得分高低排序，技术部分得分也一样的，则以商务部分得分高低排序，商务部分得分也一样的，则由评审小组投票决定。凡参加本次比选的响应人均被视为接受上述项目的比选条款。

3．评分说明：

|  |  |
| --- | --- |
| 评审因素 | 评审标准 |
| 分值构成 (总分1OO分) | 比选总报价得分 30 分；技术部分得分 40 分；商务部分得分 30 分。 |
| 评审基准价计算方法 | 有效的比选报价中的最低价为评审基准价以上计算取小数点后两位，小数点后第三位四舍五入。 |
| 比选报价得分（A） | 比选报价得分＝（评审基准价/比选报价）×价格权重×100。以上计算取小数点后两位，小数点后第三位四舍五入。 |
| 技术部分得分（B） | 完全满足或优于比选文件技术参数要求得40分，比选文件技术部分中带“★”号项目作为关键性指标要求，必须全部满足，若一条不满足将按作废处理。带“▲”参数有一项负偏离的扣2.5分；每有一条与比选文件技术参数非关键性指标要求有负偏离的扣0.4分，扣完为止。注：针对带“★”号项目投标产品技术参数，响应人应按要求提供相关功能截图，没有按照以上要求提供证明材料的，将按作废处理。备注：标注“▲”号、“★”号的重要技术参数需提供软件功能截图为证。如评审专家对响应产品功能参数有疑问，可要求进行现场演示。 |
| 商务部分得分（C） | 1、提供在重庆市二级及以上公立医院项目的客户名单。每提供一个客户案例得1分，最高得10分，没有不得分。提供合同复印件或其他有效证明文件扫描件并加该单位公章。2、满足2年原厂质保期，分值无加减，在满足基础上，每增加1年技术服务质保期加1分，最多得2分，低于2年技术质保期的按作废处理。3、响应人在重庆设有服务驻点得4分，没有不得分。响应人自行提供服务驻点证明材料，未提供不得分。4、响应人须提供完整的售后服务方案，有本地化服务能力，并配足够数量专业技术人员实施现场服务。根据售后服务方案中的服务方式、响应时间、故障修复时间、售后服务的保障措施等方面由评委进行分析比较、评议、综合打分，未提供售后服务方案不得分。此项总分10分。非常优秀8-10分，优秀6-8分，良好4-5分，一般1-3分5、质保期后年度运维服务费高于软件系统中选金额8%的，不得分，每低1个百分点得1分，最高得4分。质保期后如比选人需要向响应人采购后续运维服务，则在响应人所响应的运维百分比内进行商务谈判。以最终谈判结果确定实际运维服务费。 |
| 响应人得分=A+B+C， |

**五、响应人不足的情形**

（一）重新组织比选

有下列情形之一的，比选人将重新组织比选：

1．截止时间止，响应人少于 3 个的。

2．经评审小组评审后否决所有响应人的。

3．经评审后，如有效响应人不足三个的，且使得比选明显缺乏竞争的，评审小组可以否决全部响应人，比选人将重新组织比选。但是有效响应人的经济、技术等指标仍然具有市场竞争力，能够满足比选文件要求的，评审小组可以继续评审并确定中选候选人。

（二）二次比选

重新比选后响应人仍少于3个，由评审小组商议决定是否按法定程序比选和评审，确定中选人或转变采购方式。

**六、比选有效期**：30日历天。（从提交响应文件截止日起计算）

**七、付款方式**：采购系统到货安装完成经比选方组织相关部门验收合格之日起10个工作日内，比选人向供货方支付合同金额的90%，剩余10%质保期满后无息支付。

**八、质量要求、质保期及工期**：

1、中选单位确保所提供的产品必须符合国家及行业内的有关规范要求，保证其系正规三证齐全的合格产品，二年质保。

2、合同签订完成接到甲方排产通知后10个日历天内完成供货及安装。

**九、响应文件的组成**：

比选报价函；

法定代表人身份证明及授权委托书；

营业执照副本；

商务部分；

技术部分；

其它须说明材料。

注意：以上资料应提供复印件并加盖鲜章，响应文件应提交正本一份，副本一份封装入一大袋，并加盖响应人公章。未按规定密封的响应文件将被拒绝接收。本次比选须由法定代表人或其代理人（附授权委托书）参加，并携带身份证原件。

**十、合同的签订**：中选人应当自中选通知书签章起15 天内，按比选文件合同模板和中选人的响应文件内容与比选人签订书面合同。中选人无正当理由拒签合同的或因中选人原因未在规定时间内签定合同的，比选人取消其中选资格；给比选人造成的损失，中选人应当对造成的损失进行赔偿。如中选第一候选人未签订合同，比选人有权选择第二候选人签订书面合同。

**十一、费用**：不论比选结果如何，响应人自行承担与本次比选有关的所有费用。

**十二、如有未尽事宜，最终解释权在比选方。**

**第三章 部份响应文件格式（可参照）**

 **项目**

**响 应 文 件**

响应人：

 年 月 日

**目 录**

一、比选报价函；

二、法定代表人身份证明及授权委托书；

三、营业执照副本；

四、商务部分；

五、技术部分；

六、其它须说明材料。

**一、响 应 函**

 比选人名称：

1．我方已仔细研究了 （项目名称）比选文件的全部内容，原意以含税价人民币（大写） （¥ ）的报价完成本项目并按合同约定履行义务。

2．我方的响应文件包括下列内容：

（1）比选报价函；

（2）法定代表人身份证明及授权委托书；

（3）营业执照副本；

（4）商务部分；

（5）技术部分；

（6）其它须说明材料。

响应文件的上述组成部分如存在内容不一致的，以响应函为准。

3．我方承诺响应比选文件的全部要求。

4．我方承诺在比选文件规定的响应文件有效期内不撤销响应文件。

5．如我方成交，我方承诺：

（1）在收到成交通知书后，在成交通知书规定的期限内与你方签订合同；

（2）在签订合同时不向你方提出附加条件；

（3）在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

6．我方在此声明，所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。

7． （其他补充说明）。

供 应 商： （盖单位章）

法定代表人或其授权的代理人： （签字）

地 址：

电子邮箱：

电 话：

传 真：

年 月 日

**二、授权委托书**

（适用于有委托代理人的情况）

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、澄清确认、递交、撤回、修改比选项目响应文件、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：自本委托书签署之日起至 比选项目签订采购合同之日止。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证复印件及委托代理人身份证复印件。

供应商： （盖单位章）

法定代表人： （签字）

身份证号码：

委托代理人： （签字）

身份证号码：

年 月 日

**三、法定代表人身份证明**

响应人名称：

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 （响应人名称）的法定代表人。

特此证明。

响应人： （盖单位公章）

 年 月 日

|  |
| --- |
| **法定代表人身份证正面复印件** |

|  |
| --- |
| **法定代表人身份证背面复印件** |

**四、营业执照副本。**

**五、资质材料。**

**六、商务部分；**

**七、技术部分；**

**八、其它须说明材料。**

**格式由响应人自行编制**