

克拉玛依市中心医院 2025 年

医院质量管理与绩效评价平台服务项目

采购需求

一、投标人资格条件

（一）一般资格条件

1. 具有独立承担民事责任的能力；在中华人民共和国境内注册并取得营业执照的独立法人，具有相应经营范围，（提供企业法人营业执照、组织机构代码证、税务登记证或三证合一的复印件）。
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；具备完善的硬件设备、技术支持、服务体系和良好的团队。
4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 参加政府采购活动前三年内，未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。
6. 落实政府采购政策需满足的资格要求：供应商为中小企业。

（二）联合体投标

本项目不接受联合体投标

二、服务内容及要求

（一）招标项目名称、预算、服务期限

序号	项目名称	采购预算	服务期限	备注
1	医院质量管理与绩效评价平台服务	15万元/年	自2025年8月18日起至2026年8-17日止	1年

（二）项目基本情况及服务内容

技术要求：

1、项目概述

DRGs (Diagnosis Related Groups) 是疾病诊断相关分组，它根据病人的年龄、性别、临床诊断、合并症与并发症、手术、操作、转归、住院天数等因素把病人分入相关组。此次招标的系统主要应用 DRGs 技术于医院医疗质量评价、病种结构监控，具体服务形式是医院接入新疆医疗服务质量和绩效分析评价平台医院可使用平台所提供的医院数据服务。

DRGs 系统对每个出院病历展开分析，根据 DRG 组进行计算，包括 CMI，相对复杂度 RW，手术分级，病种结构，低风险死亡等，将过去依靠数量的考核转变成为依靠质量的质量控制，原来粗放的考核指标转变为精细化管理。系统可以按科室，医生等为单位进行医疗质量分析和考核，提高医生的工作积极性和效率。

2、总体要求

(1) 标准化：全面采用国际、国家与地方各种标准和规范。

以卫生部《医院信息系统基本功能规范》和我院的相关要求为依据，最符合医院实际需求为准。减少跨系统使用困难，保证与其他各子系统可以方便集成。

(2) 技术稳定性：成熟可靠，性能稳定，能提供持续的版本升级服务。

3、主要技术参数（对应指标，详细说明，否则视为不符合要求）

(1) 数据处理

1、数据上传：按照规定的格式，上传最近月份的病案首页数据。

2、上传记录：查看所有上传文件的信息，方便医院进行查找和核对。

3、数据维护：按月进行统计，可查询每个月已上传的数据量，可对数据进行确定与删除，确定后可进行审核分组操作。

4、数据导出：导出所选时间段的数据，支持卫统 41、公立医院绩效格式。

(2) DRG 绩效

1. 入组率：查看全院入组情况、可查看入错误组的病案明细。

2. CMI 综合能力：对医院及科室的综合能力进行评价，

包含 CMI、DRG 总量、组数、疑难病例、低风险死亡、平均住院日、平均费用、药占比、耗占比、时间指数、费用指数等维度等评价指标。

3. 医生 CMI：按照医生级别(科主任、主任、住院、主治医师)统计出，每个医生的 CMI、DRG 总量、病例数、平均费用、平均药费、耗材费、住院天数等指标，包含图表。

4. RW 分布：将病例权重，进行分段展示，反应医院收治病例的疑难程度分布。

5. DRG 分组明细：对 DRG 组进行分析统计，包含 DRGs 组、DRGs 组名称、RW、病种名称、出院科室、病案号、入院日期、出院日期、姓名、性别、年龄、主要诊断编码等指标。

6. 重点监控病种分组明细：对单病种进行分析统计，包含单病种、出院科室、病案号、入院日期、出院日期、姓名、性别、年龄、主要诊断编码、主要诊断名称、第一手术编码、第一手术名称、总费用、药费、耗材费、离院方式、科主任、主任医师、主治医师、住院医师等指标。

7. 全院病种结构：统计全院病种 例数、占比、平均权重、平均住院日、平均费用等指标，以及各科室分布。

8. 科室病种结构：统计科室病种 出院人次、病种数、平均 RW、平均住院日、平均总费用等指标，以及科室中各病种分布明细。

9. 重点病种/术种：选取能体现专科能力的部分病种和术中，统计分析各医院收治重点病种和重点术种的例数、死亡人数、死亡率、住院天数、均次费、药费、药占比、耗占比、术前术后天数等指标，作为医院专科能力比较的依据。

10. 各组时间/费用省均占比：统计分析组名、例数、平均住院天数、同级别住院天数、平均费用、同级别医院平均费用、省均时间比、省均费用比。

11. 科室手术情况（上海版）：统计科室各级手术人次、占比，以及科室手术等级分布柱状图。

12. 医生手术情况（上海版）：统计科室、医生各级手术人次、一助、二助。

13. 手术明细查询（上海版）：根据手术级别、手术编码统计对应手术及病案信息，包含以下指标 手术级别、手术编码、手术名称、手术日期、主刀医生、一助、二助、出院科室、病案号、出院日期、主要诊断编码、主要诊断名称、姓名、性别。

14. 医疗安全情况：统计各个科室\专业，出院人次、总死亡人数、低风险死亡、术后死亡、新生儿死亡指标例数及占比。

15. 低风险死亡：统计各个科室\专业，出院科室、姓名、性别、病案号、年龄、DRGs 组、死亡日期、死亡风险等指标。

(3) 国考指标分析

1、单病种监控：展示各病种 数量、平均住院日、次均费用、死亡情况、术后并发症 等指标的医院值、参考值、同类中位值。以及各病种分布明细和柱状图。

2、三级手术监控：展示三级手术对应指标的病案数、姓名、入院日期、出院科室、手术编码、手术名称、主刀、一助、二助、麻醉以及同比、环比等指标。

3、四级手术监控：展示四级手术对应指标的病案数、姓名、入院日期、出院科室、手术编码、手术名称、主刀、一助、二助、麻醉以及同比、环比等指标。

4、微创手术监控：展示微创手术对应指标的病案数、姓名、入院日期、出院科室、手术编码、手术名称、主刀、一助、二助、麻醉以及同比、环比等指标。

5、日间手术监控：展示日间手术对应指标的病案数、姓名、入院日期、出院科室、手术编码、手术名称、主刀、一助、二助、麻醉以及同比、环比等指标。

6、微创手术监控：展示微创手术对应指标的病案数、姓名、入院日期、出院科室、手术编码、手术名称、主刀、一助、二助、麻醉以及同比、环比等指标。

7、日间手术监控：展示日间手术对应指标的病案数、姓名、入院日期、出院科室、手术编码、手术名称、主刀、

一助、二助、麻醉以及同比、环比等指标。

8、手术质量监控：展示 I 类切口感染/手术并发症对应指标的病案数、姓名、入院日期、出院科室、手术编码、手术名称、主刀、一助、二助、麻醉以及同比、环比等指标。

(4) 等级评审

1、ICD 低风险病种：显示全院 ICD 低风险病种指标、人次、死亡人次、死亡率。

2、收治病种质量：展示收治病种指标：数量、人次、所属病种病案明细。

3、收手术种质量：展示收手术种指标：数量、人次、所属术种病案明细。

4、医疗安全指标：展示并发症指标：人数、发生人数、发生率、对应病案明细。

5、单病种指标：展示单病种对应指标及对应病案明细。

三、功能要求：：

项目名称	项目说明
数据上传	1. 支持绩效考核、卫统 41、卫统 42 病案格式上传 2. 支持 .csv\ .xls\ .xlsx\ .dbf\ .zip 格式文件上传

	3. 查看病案上传错误明细、允许导出
上传记录	<ol style="list-style-type: none"> 1. 根据上传日期查询上传文件 2. 显示文件上传情况（总行数、成功行数、失败行数、导入状态） 3. 查看上传失败病案错误明细，可下载 4. 下载所上传文件
数据维护	<ol style="list-style-type: none"> 1. 根据时间查看各个月份数据量 2. 确认数据 3. 取消确认 4. 按月份删除数据（非确认状态才可删除）
数据导出	1. 根据时间段导出卫统 41、公立医院绩效考核格式文件
入组率	<ol style="list-style-type: none"> 1. 根据出院月份查询进入错误组病案数量 2. 点击不同错误组可展示对应病案详情
CMI 综合能力	1. 根据出院月份展示科室各指标：出院人次、CMI、DRG 总量、组数、疑难

	<p>病例例数、疑难病例占比、低风险死亡率、平均住院日、平均费用、平均药费、药占比、平均耗材费、耗占比、时间指数、费用指数。</p> <p>2. 展示同比环比标签、费用饼图、CMI散点图</p>
医生 CMI	1. 根据出院月份、医生类型、医生姓名等查询各科室 CMI 指标
RW 分布	<p>1. 将病例权重，进行分段展示，反应医院收治病例的疑难程度分布。</p> <p>2. 展示 RW 分布折线面积图、环形图</p> <p>3. 点击环形图可展示明细</p>
DRG 分组明细	1. 根据出院月份、出院科室、DRG 组、病案号、病种名称查询病案相关指标
重点监控病种分组明细	1. 根据出院月份、单病种组、病案号展示病案相关指标
全院病种结构	<p>1. 根据出院月份展示病种分布柱状图、病种排名、病种分布明细</p> <p>2. 点击病种分布明细可查看该病种各科室分布情况</p>
科室病种结	1. 根据出院月份、学科科别、院内科

构	<p>室查询各科室病人出院情况</p> <p>2. 点击科室可查看科室中各病种分布情况</p>
重点病种/术种	<p>1. 根据出院月份查询重点病种 术种指标</p> <p>2. 点击重点病种 术种名称可查看该病种各科室分布情况</p>
各组时间/费用省均比	<p>1. 根据出院月份查询指标：组名、例数、同级别医院总例数、平均住院天数、同级别医院平均住院天数、平均费用、同级别医院平均费用、省均时间比、省均费用比</p>
科室手术情况（上海版）	<p>1. 展示各科室手术情况</p> <p>2. 三四级手术柱状折线图</p>
医生手术情况（上海版）	<p>1. 根据出院月份、医生姓名查询各级手术情况</p>
手术明细查询（上海版）	<p>1. 根据出院月份、出院科室、手术级别、手术医生、手术编码查询病案明细指标</p>
医疗安全情况	<p>1. 展示各科室指标：出院人次、总死亡人数、低风险组死亡、术后死亡新生儿死亡</p>

低风险死亡	1. 展示各科室低风险死亡病案明细
单病种监控	<ol style="list-style-type: none"> 1. 展示各单病种例数、平均住院日、次均费用、死亡情况、术后并发症等指标 2. 点击病种名称查看该单病种对应病案明细 3. 展示单病种柱状图
三级手术监控	<ol style="list-style-type: none"> 4. 展示医院三级手术对应指标人数、占比、科室、手术编码、手术人数及占比、同比、环比等指标 5. 常见三级手术柱状图。 6.
四级手术监控	<ol style="list-style-type: none"> 1. 展示医院四级手术对应指标人数、占比、科室、手术编码、手术人数及占比、同比、环比等指标 2. 常见四级手术柱状图。
微创手术监控	<ol style="list-style-type: none"> 1. 展示医院微创手术对应指标人数、占比、科室、手术编码、手术人数及占比、同比、环比等指标 2. 常见微创手术柱状图。
日间手术监	1. 展示医院术后并发症 类切口感染人

控	<p>数对应指标人数、占比、科室、手术编码、手术人数及占比、同比、环比等指标</p> <p>2. 常见日间手术柱状图。</p>
手术质量监控	<p>1. 展示医院日间手术对应指标人数、占比、科室、手术编码、手术人数及占比、同比、环比等指标</p> <p>2. 常见术后并发症柱状图。</p>
ICD 低风险病种	<p>1. 显示全院 ICD 低风险病种指标、人次、死亡人次、死亡率</p> <p>2. 点击病种名称可查看该病种对应病案明细</p>
收治病种数量	<p>1. 展示收治病种指标：数量、人次、所属病种病案明细</p> <p>2. 点击病种名称可查看该病种对应病案明细</p>
收治术种数量	<p>1. 展示收治术种指标：数量、人次、所属病种病案明细</p> <p>2. 点击术种名称可查看该术种对应病案明细</p>
医疗安全指	<p>1. 展示并发症指标：人数、发生人数、</p>

标	<p>发生率、对应病案明细</p> <p>2. 点击并发症名称可查看对应病案明细</p>
单病种指标	<p>1. 展示单病种指标：人数、平均住院日、均次费用、死亡人次、死亡率、术后并发症人次、术后并发症占比</p> <p>2. 点击单病种名称可查看对应病案明细</p>

三、服务地点

克拉玛依市中心医院

四、付款方式

中标人为采购人开通使用权限接入绩效平台网络服务后，中标人向采购人出具正式合法发票，采购人在收到发票后的一个月内支付年服务费。

五、采购单位咨询电话

联系人：姚鸿雁

联系电话：09906697666-6138

手机号：19909900065

地址：克拉玛依市安定路 120 号