

城市医疗集团平台软件及配套硬件项目

# 公开招标文件

采购单位名称：鄂尔多斯市中医医院

采购代理机构名称：鄂尔多斯市政府采购中心

项目编号：**ESZC-G-H-250107**

2025年07月

# 目录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

# 第一章 投标邀请

鄂尔多斯市政府采购中心 受 鄂尔多斯市中医医院 委托，采用公开招标方式组织采购 城市医疗集团平台软件及配套硬件项目 。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

## 一.项目概述

1.名称与编号

项目名称： 城市医疗集团平台软件及配套硬件项目

项目编号： ESZC-G-H-250107

采购计划备案号： 427[2025]08355

2.内容及划分采购包情况

采购包1：

采购包预算金额（元）： 2,400,000.00

采购包最高限价（元）： 2,400,000.00

报价形式： 总价

| 序号 | 标的名称             | 数量  | 标的金额<br>(元)  | 计量<br>单位 | 所属行业           | 是否核<br>心产品 | 是否允许<br>进口产品 | 是否属于<br>节能产品 | 是否属于环境<br>标志产品 |
|----|------------------|-----|--------------|----------|----------------|------------|--------------|--------------|----------------|
| 1  | 交换机              | 400 | 40,000.00    | 个        | 工业             | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 2  | 服务器              | 300 | 600,000.00   | 台        | 工业             | 否          | 否            | 是            | 是              |
| 3  | 城市医疗集团信息<br>平台项目 | 100 | 1,760,000.00 | 套        | 软件和信息技术<br>服务业 | 是          | 否            | 否            | 否              |

## 二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.开标后资格审查时，投标人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，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：如属于专门面向中小企业采购的项目,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

4.本项目的特定资格要求：

采购包1：

无

## 三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

无

#### 四.招标文件售价

本次招标文件的售价为**0**元人民币。

#### 五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

#### 六.联系方式

采购代理机构名称：鄂尔多斯市政府采购中心

地址： 内蒙古自治区鄂尔多斯市康巴什区湖滨路(鄂尔多斯市公共资源交易大厦)

邮编： **017000**

联系人： 鄂尔多斯市政府采购中心

联系电话： **0477-8398694**

采购单位名称： 鄂尔多斯市中医医院

地址： 康巴什区永宁街5号

邮编： **017000**

联系人： 肖旭

联系电话： **0477-3115454**

## 第二章 投标人须知

### 一.前附表

| 序号 | 条款名称                   | 内容及要求  |
|----|------------------------|--|
| 1  | 划分采购包情况                | 共 1 包  |
| 2  | 采购方式                   | 公开招标   |
| 3  | 开标方式                   | 远程开标   |
| 4  | 评标方式                   | 现场网上评标   |
| 5  | 评标方法                   | 采购包1：综合评分法   |
| 6  | 获取招标文件时间               | 详见招标公告   |
| 7  | 保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间） | 详见招标公告   |
| 8  | 电子投标文件递交               | 加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键   |
| 9  | 投标文件数量                 | （1）加密的电子投标文件1份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”）<br>（2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。<br>（3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。   |
| 10 | 中标人确定                  | 甲方授权评标委员会（非招标采购，如谈判、磋商、协商、询价小组）按照采购文件规定的方式确定中标（成交）供应商。   |
| 11 | 联合体投标                  | 采购包1：不接受   |
| 12 | 采购代理机构代理费用             | 本项目不收取代理服务费  |
| 14 | 投标保证金                  | 不收取保证金   |
| 15 | 电子投标文件签字、盖章要求          | 应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。<br>说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。  |
| 17 | 投标客户端                  | 投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。下载地址： <a href="https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001">https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001</a> |
| 18 | 面向中小企业采购               | 采购包1：<br>属于专门面向中小企业采购，预留比例为100%。   |
| 19 | 有效投标人家数                | 采购包1：3家  |
| 20 | 中标供应商数量                | 采购包1：1名  |

|    |         |   |
|----|---------|---|
| 21 | 中标候选人数量 | 采购包1: 3名  |
| 22 | 报价形式    | 详见第一章,“内容及划分采购包情况”。   |
| 23 | 现场踏勘    | 采购包1: 组织现场踏勘: 否   |
| 24 | 兼投不兼中规则 | 本项目可兼投1包, 本项目可兼中1包  |
| 25 | 投标有效期   | 从提交投标(响应)文件的截止之日起 90 日历天  |
| 26 | 其他      | 合同融资: 凡已在内蒙古自治区政府采购云平台供应商库中登记, 并依法取得内蒙古自治区内政府采购合同的区内中小企业(含个体工商户) 供应商, 均可申请政府采购合同融资。相关资料可查阅: ( <a href="https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/zcdservice/zcd/neimeng/">https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/zcdservice/zcd/neimeng/</a> ) |

## 二.投标须知

### 1.投标方式采用网上投标, 流程如下:

投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台申请或注册账号, 完善信息后, 才可进行网上投标操作, 办理流程请登录内蒙古自治区政府采购网(<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>) 进行查询。

-投标人登录内蒙古自治区政府采购网页面, 点击“政府采购云平台”, 输入用户名、密码、验证码完成登录后, 点击左侧“交易执行—应标—项目应标”, 在未参与项目列表中选择要投标的项目, 点击项目的“未参与项目”按钮, 进入项目投标信息页面, 在右侧选择要投标的采购包, 填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息点击“确认参与”按钮后, 获取所投项目招标文件, 并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

### 2.投标保证金

#### 2.1投标保证金缴纳(如需缴纳保证金)

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金, 同时允许投标人按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。

**2.1.1** 投标人选择“电子保函”方式缴纳保证金的, 在所投项目下采购包选择电子保函模式, 跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函, 投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

**2.1.2** 投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的, 在进行投标信息确认后, 应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”, 选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息, 并在开标时间前, 缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称, 且与其投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间, 将导致保证金缴纳失败。投标人应认真核对账户信息, 将投标保证金足额汇入以上账户, 并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标人在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号: \*\*\*、采购包: \*\*\*的投标保证金”格式注明, 以便核对。

**2.1.3** 投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的, 投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中, 同时现场提供证明材料。

**2.1.4** 缴纳保证金时间以保证金到账时间为准, 由于投标保证金到账需要一定时间, 请投标人在投标截止前及早缴纳。

#### 2.2投标保证金的退还

投标人在投标截止时间前放弃投标的, 自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还, 但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

未中标人投标保证金, 自中标通知书发出之日起5个工作日内退还; 中标人投标保证金, 自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

**2.3** 有下列情形之一的, 投标保证金将不予退还:

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格的；
- (2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同的；
- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件的；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金的；
- (5) 在签订合同时，投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的；
- (6) 投标文件中提供虚假材料的；
- (7) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (8) 投标人在提交投标文件截止时间后，撤回投标文件的；
- (9) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

### 3.全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各投标人应当在响应文件开启时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网”，未在响应文件开启时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃。投标人因系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话**400-0471-010**。

各投标人应当使用数字证书或者政府采购云平台生成的账号密码登录电子交易系统进行系统操作，并对其操作行为和电子签名、电子印章确认的事项承担法律责任。

#### 3.1远程不见面方式（投标人无需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，投标人自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加开标，在开标时间前**30**分钟，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

开标时，投标人应当使用**CA**证书在开始解密后**30**分钟内完成全部已投标采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及**CA**证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的；
- (2) **CA**证书无法解密投标文件的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

#### 3.2现场网上方式（投标人需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，由投标人自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。投标人必须保证电子存储设备能够正常读取“备用标书”，电子存储设备（**U**盘或光盘）表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、投标单位名称等信息。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，投标人应当使用**CA**证书完成全部已投标采购包的投标文件在线解密。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) **CA**证书无法解密投标文件的；
- (2) 投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

4.投标人可以通过“交易执行-应标-项目应标-已参与项目”查看有无本项目信息。

### 三.说明

#### 1.总则

本招标文件依据《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》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

#### 2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

#### 3.相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

#### 4.各参与方

4.1“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。本招标文件的采购人特指鄂尔多斯市中医医院。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指鄂尔多斯市政府采购中心。

4.3“投标人”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

#### 5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

6.5以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

#### 7.语言文字以及计量单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

#### 8.现场踏勘



8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在投标人踏勘项目现场。

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

#### 9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

### 四.招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少**15**日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知；不足**15**日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

### 五.投标文件

#### 1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

#### 2.投标报价

2.1投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2投标报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

- （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（报价表）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。

修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但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，投标人不确认的，其投标无效。

2.5投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息生成“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

#### 3.投标有效期

3.1投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。同意延长投标有效期的投标人少于**3**个的，招标人应当重新招标。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

#### 4.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

#### 5.投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

## 6.样品

采购人、采购代理机构一般不得要求投标人提供样品，仅凭书面方式不能准确描述采购需求或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

6.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

6.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

6.3采购活动结束后，对于未中标投标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标投标人同意后自行处理；对于中标投标人提供的样品，应当按照招标文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

## 六.开标、评标、中标公告、中标通知书

### 1.开标

#### 1.1程序

（1）宣布纪律；

（2）宣布相关人员；

（3）投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；

（4）参加人员对开标结果进行确认；

（5）开标结束。

#### 1.2疑义

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出，采购代理机构应及时查看、回复。

#### 1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

1.3.2开标时,投标人使用CA证书参与投标文件解密，投标人用于解密的CA证书应为生成、加密、上传投标文件的同一CA证书。

### 2.资格审查

2.1公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

2.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

#### 2.3信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))和“中国政府采购网”（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）进行查询；查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：对列入失信被执行人、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、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示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的投标人作无效投标处理。

资格审查表

一般资格要求

采购包1:

| 序号 | 资格审查要求概况                           | 评审点具体描述   |
|----|------------------------------------|---|
| 1  | 具有独立承担民事责任的能力                      | 审查投标人有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。   |
| 2  | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度                | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：审查投标人 <b>2023或2024</b> 年度经会计师事务所 出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。（新成立的投标人 应提供成立至今财务状况良好的承诺书）  |
| 3  | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录                | <b>1.</b> 提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税 务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） <b>2.</b> 提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一 个月）缴纳社会保险的凭证。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准） 注：其他组织和自然 人也需要提供缴纳税收的凭据金额缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的 投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需 要缴纳社会保障资金 |
| 4  | 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力                | 审查投标人出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明   |
| 5  | 参加采购活动前 <b>3</b> 年内，在经营活动中没有重大违法记录 | 审查投标人参加本次投标活动前 <b>3</b> 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明   |
| 6  | 信用记录                               | 开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违 法失信行为记录名单  |
| 7  | 联合体投标（若有）                          | 符合关于联合体投标的相关规定。   |

特定资格要求

采购包1:

| 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 |
|----------|---------|
|----------|---------|

落实政府采购政策的资格要求

采购包1:

| 资格审查要求概况          | 评审点具体描述  |
|-------------------|--|
| 本采购包属于专门面向中小企业采购。 | 提供《中小企业声明函》，残疾人福利性单位提供《残疾人福利性单位声明函》，监狱企业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。（如供应商以联合体形式参加本采购包的，联合体各方均应当符合本采购包专门面向的企业类型；如供应商合同分包的，分包意向协议中分包意向供应商应当符合本采购包专门面向的企业类型。） |

3.评标

详见第五章

#### 4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为1个工作日。

#### 5.中标通知书

发布中标结果的同时，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

### 七.询问、质疑与投诉

#### 1.询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知其向采购人提出。

#### 2.质疑

2.1 投标人认为招标文件、采购过程、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7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2 采购人、采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3 询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （一）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人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者盖章，并加盖公章。

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交投标人签署的授权委托书。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。

2.5 投标人提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

2.6 接收质疑函的方式。为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

#### 3.投诉

3.1质疑人对采购人、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书面答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门提起投诉。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

3.2投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （四）事实依据；
- （五）法律依据；
- （六）提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉人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者盖章，并加盖公章。

3.3投诉人提交的投诉书，应严格按照内蒙古自治区政府采购网中的“投诉书范本”制作。

### 第三章 招标内容与技术要求

#### 一.项目概况

本项目将建设康巴什区城市医疗集团信息平台，具体包括城市医疗集团基础平台、城市医疗集团基础数据中心、城市医疗集团医共体综合监管系统、城市医疗集团协同业务服务系统、区域心电诊断平台、区域影像诊断平台、区域审方中心和相关配套硬件（超融合一体机3台，交换机4台）等，通过本项目建设将全面实现辖区内各级医疗机构的信息互联互通与高效业务协同，为深化医疗集团资源整合、优化服务流程、提升区域整体医疗服务能力与患者满意度提供坚实的信息化支撑。本次投标供应商需提供质量安全可靠的优质产品；有相应业绩、相关认证证书，具有完善的整体设计方案、项目实施方案、技术培训方案、售后服务方案及应急方案及信息安全措施。

#### 二.主要商务要求、技术要求

##### 1.主要商务要求

采购包1：

| 序号 | 参数性质 | 类型     | 要求  |
|----|------|--------|---|
| 1  |      | 标的提供时间 | 服务期及交换机自合同签订之日起15个工作日到货   |
| 2  |      | 标的提供地点 | 鄂尔多斯市中医医院   |
| 3  |      | 合同履约期限 | 服务器及交换机自合同签订之日起15个工作日到货，服务期一年。  |
| 4  |      | 合同履约地点 | 鄂尔多斯市中医医院   |
| 5  |      | 验收要求   | 满足招标文件要求  |
| 6  |      | 合同支付方式 | 1、硬件到场后支付合同金额的30%，达到付款条件起7日，支付合同总金额的30.00%<br>2、系统部署、验收合格后支付合同金额的70%，达到付款条件起7日，支付合同总金额的70.00% |
| 7  |      | 履约保证金  | 需要缴纳履约保证金：不缴纳   |

##### 2.技术标准与要求

采购包1：

标的名称：交换机

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标  |
|----|------|--|
| 1  |      | 1、网络交换机：数量要求：2台（含双电源及万兆光模块）  |
| 2  |      | 1.1 接口≥12个万兆光口，≥12个千兆电口；交换容量≥2.4Tbps/24Tbps，包转发率≥780Mpps/1080Mpps，支持全端口线速转发；软件升级≥3年；产品质保≥3年； |
| 3  |      | 1.2 支持胖瘦一体化，支持智能交换机和普通交换机两种工作模式，可以根据不同的组网需要，随时在控制器平台灵活的进行切换；                                 |

|                                     |  |  |
|-------------------------------------|--|--|
| 4                                   |  | 1.3 支持查看安全事件记录、终端类型异常记录、终端在端口迁移次数、终端地址异常记录等安全事件的记录统计。  |
| 5                                   |  | 2、存储交换机：数量：2台 （含双电源及万兆光模块）   |
| 6                                   |  | 2.1 接口≥48个10/100/1000Base-T自适应电口，≥4个万兆SFP+光口；交换容量≥672Gbps/6.72Tbps，包转发率≥207Mpps/363Mpps，支持全端口线速转发；软件升级≥3年；产品质保≥3年； |
| 7                                   |  | 2.2支持胖瘦一体化，支持智能交换机和普通交换机两种工作模式，可以根据不同的组网需要，随时在控制器平台灵活的进行切换；  |
| 8                                   |  | 2.3 支持查看安全事件记录、终端类型异常记录、终端在端口迁移次数、终端地址异常记录等安全事件的记录统计。  |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |  |

标的名称：服务器

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标   |
|----|------|---|
| 1  |      | 超融合一体机：数量要求：3台  |
| 2  |      | 硬件参数：规格≥2U，CPU≥2颗，每颗CPU≥32C，内存≥16*32GB DDR5 5600，系统盘≥2*480GB SATA SSD，缓存盘≥2*1.92T- SATA-SSD，数据盘≥6*6T机械硬盘，冗余电源，接口≥4千兆电口，≥2万兆光口，（含光模块和光纤线）。软件升级≥3年；产品质保≥3年；   |
| 3  |      | 超融合应支持对运行异常虚拟机进行HA拉起，包括网络（存储网，VXLAN网，业务网）异常，硬件（主板、CPU、内存、磁盘、电源、GPU、加密卡）异常，虚拟机进程异常、I/O异常挂起，修正状态异常虚拟机、主机离线的虚拟机；超融合应支持主动HA功能，亚健康主机上的虚拟机，可热迁移至健康主机。用户可灵活选择响应方式； |
| 4  |      | 基本资源监控功能，查看CPU、网络和磁盘已使用实时数据信息，最小监控粒度可达到20s，可以点击告警设置对CPU、网络和磁盘进行占用阈值设置操作，可以以告警通知；  |
| 5  |      | 物理硬件容易发生内存故障，为避免内存问题带来的宕机问题影响业务，要求超融合软件层面支持内存ECC自动纠错机制，当扫描到物理主机的内存条出现ECC CE、UE错误时，能够将对内存空间进行隔离并告警故障内存条的槽位，减少内存问题对业务的影响；                                     |
| 6  |      | 此项目核心业务计划部署在超融合平台，平台需定期升级保障平台稳定性，核心业务不能长时间停机，超融合平台需支持在线升级不影响业务；为保证升级时间与步骤可控，升级过程中支持对升级节点进行升级顺序编排、升级暂停；  |

|    |  |  |
|----|--|--|
| 7  |  | 为保证亚健康硬盘的数据安全，支持主动将亚健康硬盘数据进行迁移修复，当硬盘的坏道数过多，系统能够自动将该盘的数据迁移至其他健康硬盘上；（需提供具有CMA资质的第三方测试机构的证明材料，至少包含报告首页，对应功能测试页和报告尾页）                                |
| 8  |  | 为满足大规模管理运维的要求，在超融合管理平台界面上提供虚拟机删除、开关机、挂起、重启、关闭、关闭电源、克隆、迁移、备份、快照、标签管理等功能，以上功能均支持批量操作；（需提供产品功能截图）   |
| 9  |  | 云计算管理平台，和底层资源池部分的（计算虚拟化、存储虚拟化、网络虚拟化）均为同一厂商品牌提供，并可以支持扩展同一品牌的网络和安全虚拟化（虚拟应用防火墙、虚拟应用负载均衡等）功能组件，以保障平台的扩展性和兼容性（需提供通过序列号方式扩展产品功能的截图）                    |
| 10 |  | 为避免平台虚拟机误删操作，需支持点击还原按钮，还原回收站列表指定项，可设置回收站文件保留天数，可以查看回收站列表项信息，包括名称、描述、存储和删除时间和保留时间；  |
| 11 |  | 为了提升排障效率，获取可靠的网络连通性信息，要求支持跳转连通性探测页面，可以设置探测对象信息，包括网口、对象类型、IP地址，可以点击开始探测按钮查看探测页面信息，可以在网络连通性探测页面查看网络探测是否成功（提供带有CMA标识的检测报告证明，至少包含报告首页，对应功能测试页和报告尾页。） |

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：城市医疗集团信息平台项目

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标   |
|----|------|---|
| 1  |      | <p><b>1、城市医疗集团基础集成平台</b></p> <p>主要用于支撑集成各类数据及业务系统的稳定运行，实现平台内数据及业务互联互通，基础集成平台要求包含以下内容：平台基础组件、数据采集系统、统一身份认证系统、字典管理系统、权限管理系统、平台集成门户。</p> |



|   |  |   |
|---|--|---|
| 2 |  | <p><b>1.1 平台基础组件</b></p> <p>平台基础组件主要用于支撑基础集成平台的稳定运行，提供平台各类基础信息服务。平台基础组件要求包括以下内容：注册服务、信息共享服务、数据仓库服务、隐私保护服务等。</p> <p><b>1.1.1 注册服务</b></p> <p>系统须实现对居民个人、医疗服务人员、医疗卫生机构的注册管理服务以及术语字典注册服务。系统须对这些实体提供唯一的标识，同时针对以上各类实体形成注册库（如个人注册库、医疗卫生机构注册库等），并且注册库须具备管理和解决单个实体具有多个标识符问题的能力。</p> <p><b>1.1.2 信息共享服务</b></p> <p>系统须基于存储服务提供医疗卫生机构之间的信息共享服务，根据电子病历与健康档案的信息分类和服务需要，提供医疗卫生信息共享与协同服务。</p> <p><b>1.1.3 数据仓库服务</b></p> <p>系统须采用数据仓库技术为不同类型医疗卫生业务做出决策支持，如：临床决策支持、条线决策支持和管理决策支持等。系统须在平台存储的医疗卫生信息基础上，实现对业务数据的综合统计分析与深度挖掘，支撑卫生综合管理系统的建设。支持移动端展示，可根据用户需求提取数据字段。</p> <p><b>1.1.4 隐私保护服务</b></p> <p>为了保证居民健康档案及电子病历共享的同时实现对居民隐私的保护，必须对电子健康档案提供访问权限管理及数据加密等多种手段的综合安全应用，包括单点登录、授权、认证、基于角色的访问、数据库高级安全等。此外还要在设计考虑：病人同意原则、匿名化、居民个人隐私诊断信息隐藏服务、审计日志记录、日志查询及归档等功能。</p> |
| 3 |  | <p><b>1.2 数据采集系统</b></p> <p>1) 支持以服务方式数据采集；</p> <p>2) 支持实时/定时的数据采集方式。</p> <p>3) 支持ETL可视化数据采集功能，支持配置数据采集源、数据采集表、数据采集频率等。（提供加盖公章的系统截图）</p>  |
| 4 |  | <p><b>1.3 统一身份认证系统</b></p> <p>身份认证是应用安全的前提，统一权限认证提供的统一身份认证服务需要提供一个可扩展的认证框架，系统须可以按照所需要的安全级别，插入不同的认证模块，在本地实现用户的身份认证。身份认证模块支持灵活的验证方式，包括一般的基于数据库或用户名、密码认证，通过扩展可以支持基于证书的认证。身份认证同时须支持账号管理，账号管理包括新建、修改和删除一个账号。</p>   |
| 5 |  | <p><b>1.4 字典管理系统</b></p> <p>系统须支持医疗卫生相关的字典管理，如：机构编码、人员编码、疾病编码、药品编码等的新增、修改、删除等操作。</p>  |

|    |  |  |
|----|--|--|
| 6  |  | <p><b>1.5 权限管理系统</b></p> <p>主要实现平台所有用户及用户权限的统一管理，具备用户的增、删、查、改功能，用户访问平台功能的权限控制功能。</p> <p>1) 支持平台功能管理功能；</p> <p>2) 支持平台角色管理功能；</p> <p>3) 支持平台用户管理功能；</p> <p>4) 支持平台机构管理功能。</p>   |
| 7  |  | <p><b>1.6 平台集成门户</b></p> <p>主要实现平台上各业务系统的集成展示以及数据概览。</p> <p>1) 支持业务系统分类展示功能；</p> <p>2) 支持在平台首页展示医疗集团内各医疗机构业务数据运营情况，包含不限于政策文件展示、医疗业务情况数据展示、医疗资源情况展示、业务协同开展情况展示、医疗业务收入情况展示、药品情况展示、公共卫生服务开展情况展示、医共体业务指标展示分析等；</p> <p>3) 支持应用、数据指标搜索功能；（提供加盖公章的系统截图）</p> <p>4) 支持应用、指标的收藏功能。</p> |
| 8  |  | <p><b>2、城市医疗集团数据中心</b></p> <p>城市医疗集团数据中心通过采集市中医医院和康巴什区所有医疗机构的医疗及公共卫生数据,形成基于城市医疗集团的五大数据中心，分别为基础资源库、全员人口库、电子病历库、健康档案库、业务监管库。</p>   |
| 9  |  | <p><b>2.1 基础资源库</b></p> <p>基础资源库主要支持存储市中医医院和康巴什区所有医疗机构的基础信息，包括不限于机构信息、科室信息、人员信息、字典代码等。</p>   |
| 10 |  | <p><b>2.2 全员人口库</b></p> <p>全员人口库主要支持存储康巴什区全员人口信息，支持居民全员人口家庭信息的展示，包含家庭成员关系，提供全员人口画像，实现居民全员人口家庭信息的展示，包含家庭成员关系图、个人详细信息等。</p>  |
| 11 |  | <p><b>2.3 电子病历库</b></p> <p>电子病历库主要支持存储市中医医院及康巴什区医疗机构的电子病历数据，电子病历数据中心须基于国家电子病历数据集标准及区域内电子病历管理需求，采集患者相关医疗数据，实现全区医疗机构电子病历数据的汇聚、整合、分析。</p>   |
| 12 |  | <p><b>2.4 健康档案库</b></p> <p>健康档案库主要支持存储康巴什区所有人员健康档案数据，健康档案数据中心须基于健康档案基本架构与数据标准管理需求，采集居民相关健康档案数据，实现全区居民健康档案数据的汇聚、整合、分析。</p>  |
| 13 |  | <p><b>2.5 业务监管库</b></p> <p>业务监管库主要支持存储康巴什区城市医疗集团所有业务应用产生的数据，将所有的业务应用数据汇聚、整合、分析，为城市医疗集团内部监管提供数据支撑。</p>  |

|    |  |   |
|----|--|---|
| 14 |  | <b>3、城市医疗集团综合监管系统</b><br>综合监管系统是基于城市医疗集团的数据中心，在国家医共体综合监管指标体系的基础上以图形报表等直观的方式展示康巴什区内城市医疗集团资源情况、业务运行情况等，从而对康巴什区整体医疗资源统筹分配，在决策中提供数据支撑。  |
| 15 |  | <b>3.1 可视化监管大屏</b><br>建设数据实时监控大屏，包括门诊实时业务监控、住院实时业务监控两项监管内容。实现对全区所有机构数据的实时监控分析，可以实时查看全区所有医疗机构实时就诊数据。<br>1) 远程诊疗业务健康：提供区域心电、区域影响、审方业务的实时监控；<br>2) 门诊实时业务监控：提供门诊就诊人次/费用、门诊检查人次/费用的实时监控；（提供加盖公章的系统截图）<br>3) 住院实时业务监控：提供入出院人次/费用的实时监控。（提供加盖公章的系统截图）  |
| 16 |  | <b>3.2 卫生资源监管系统</b><br>系统需通过城市医疗集团数据中心，采集医疗机构内必要的人事、物资、设备信息，支持图形报表等形式的统计分析，为管理行政人员提供决策支持。   |
| 17 |  | <b>3.3 医疗服务监管系统</b><br>1) 医疗费用监管：支持医疗总费用、门诊住院次均费用等情况监管；<br>2) 药品业务监管：支持药品使用、药品费用等情况监管；<br>3) 中医药业务监管：支持中医门诊量、费用等监管情况；<br>4) 门诊业务监管：支持门急诊工作量、门诊人次情况；<br>5) 住院业务监管：支持门住院工作量、住院人次、出院人次情况；<br>6) 诊疗疾病监管：支持西医、中医等疾病诊断情况监管。   |
| 18 |  | <b>3.4 公共卫生监管系统</b><br>1) 健康档案统计监管：提供健康档案建档、健康档案状态、健康档案摘要调阅等服务的监管统计；<br>2) 健康体检统计监管：提供个人健康评估、群体健康评估等服务的监管统计；<br>3) 儿童健康统计监管：提供新生儿访视率、出生性别比、0-6岁儿童健康管理率、3岁以下儿童系统管理率等服务的监管统计；<br>4) 孕产妇统计监管：提供孕产妇建卡率、产前检查率、高危产妇占产妇总数的百分比、等服务的监管统计；<br>5) 老年人统计监管：提供65岁及以上老年人等服务的监管统计；<br>6) 慢病监管：提供高血压、2型糖尿病等服务的监管统计；<br>7) 严重精神障碍患者统计监管：提供重性精神病等服务的监管统计。 |
| 19 |  | <b>3.5 三库信息查询</b><br>1) 电子健康档案查询：实现全区电子健康档案查询功能；<br>2) 电子病历查询：实现全区电子病历查询功能；<br>3) 全员人口查询：实现全区全员人口库查询功能。   |
| 20 |  | <b>4、城市医疗集团业务协同系统</b>   |

|    |  |   |
|----|--|---|
| 21 |  | <p><b>4.1 就诊记录调阅服务</b></p> <p>1) 支持在康巴什区内医疗机构调阅患者在康巴什区的就诊记录，包含不限于患者的门诊记录、住院记录、用药记录等；</p> <p>2) 支持与市级平台健康画像调阅对接，即在康巴什区医疗机构也可调阅患者在全市所有医疗机构的就诊记录。</p>  |
| 22 |  | <p><b>4.2 检验检查报告调阅服务</b></p> <p>通过城市医疗集团业务协同系统，实现对于患者医技检查报告的调阅，如检查检验报告、影像文字报告等，通过报告调阅服务，减少重复检查检验项目，降低患者的就医费用，实现康巴什区检查检验报告共享。</p>  |
| 23 |  | <p><b>4.3 公共卫生协同服务</b></p> <p>实现对患者在医疗机构就诊时，医生可直接对患者进行公共卫生相关服务，如公共卫生建档、公共卫生随访等。</p> <p>1) 支持患者就诊时，为医生提示该患者是否已建档，如未建档，支持调用公共卫生系统为患者建档；</p> <p>2) 支持患者就诊时，为医生提示该患者是否需要随访，如未随访，支持调用公共卫生系统为患者随访；</p> <p>3) 支持提示医生就诊患者近期公共卫生服务记录。</p>  |
| 24 |  | <p><b>5、区域心电诊断平台</b></p> <p>建设康巴什区区域心电诊断平台，实现市中医医院对全区所有基层医疗机构的远程心电诊断功能。</p>   |
| 25 |  | <p><b>5.1 平台支撑服务</b></p> <p>1)采用分布式微服务架构，通过独立分库的微服务构建云平台系统，服务之间高度自治；</p> <p>2)云平台采用分布式存储，动态负载技术；</p> <p>3) 云平台核心微服务承载，通过服务注册、服务发现、服务治理等方式保持服务的健康、稳定，持续不间断的满足心电业务；</p> <p>4)采用热部署方式，不用停止服务器，实现平台程序升级发布、更新配置文件等功能；</p> <p>5)支持网关服务，实现路由、服务聚合、服务发现、认证、鉴权、限流、熔断、缓存、Header头传递等功能配置；</p> <p>6) 保证系统正常有效的使用，需要具有消息队列技术，基于AMQP协议的队列技术，兼容主流消息队列Kafka，RocketMQ等，支持事务消息、顺序消息、批量消息、定时消息、消息回溯等功能；</p> <p>7) 数据库服务采用高可靠性、高性能、面向列、可伸缩的分布式存储系统，支持HBase数据库和Redis数据库。</p> |

|    |  |  |
|----|--|--|
| 26 |  | <p><b>5.2 平台业务服务</b></p> <p>1)心电数据采集服务和报告服务支持独立部署，当心电采集服务异常时，不影响诊断中心的报告业务；</p> <p>2)心电图报告的生命周期管理，通过调用链跟踪、分布式日志系统、消息队列等记录每一份心电报告周期，对功能调试、问题排查、定位都提供可靠保障；</p> <p>3)具有用户中心服务，提供用户管理、注册、停用等服务。提供用户权限管理和鉴权服务；</p> <p>4)具有统一接口服务，提供统一接口对接，支持对接第三方信息平台 and 心电网络系统或心电图机；</p> <p>5)具有统计服务，根据实际业务需要设置不同的统计分析条件，由统计服务输出对应的统计分析结果；</p> <p>6)具有心电自动分析服务，支持诊断分级，对所有采集下来的数据进行诊断分级处理。支持数据预分析和结果分级，可查看分析的诊断结果和数据危急等级，帮助医生诊断和判断患者心电数据具体情况；</p> <p>7)支持危急值预警流程：出现危机值数据，执行预警报警、优先诊断等；</p> <p>8)危急报告进行预警提示，帮助医生对危机报告及时处理；</p> <p>9)具有系统登录设置，安全模式符合安全等保要求。</p> |
| 27 |  | <p><b>5.3 平台基础数据中心</b></p> <p>1)建立心电数据中心，汇总心电检查数据，实现各医疗机构心电检查数据的统一管理，实现区域内所有心电数据的以标准HL7 格式的数字化存储以及共享，并为所有的心电数据提供统一的管理平台；</p> <p>2)在心电数据中心的基础上建立远程诊断中心（业务），实现区域心电资源整合，支持区域间的心电远程诊断、远程会诊业务流程，诊断中心可以接受所管理的区域内的疑难心电会诊请求；</p> <p>3)为心电远程诊断、质控等服务提供数据支撑功能；</p> <p>4)提供心电数据主索引，方便通过注册、查询居民主索引接口完成患者心电报告跟居民主索引的关联；</p> <p>5)对外共享数据时支持数据保护，符合数据隐私设置要求，隐藏病人关键信息，名字使用* 代替。</p>  |

|    |  |
|----|--|
| 28 | <p><b>5.4 检查管理</b></p> <p>1)系统支持连接第三方心电图机完成受检者的心电检查。支持解析hl7、mfer、scp、fda-xml、dicom、anb、dat、ecg、eco、ekg等第三方心电图机数据格式并以统一的格式进行存储；</p> <p>2)支持针对门诊（固定检查）、病房（移动检查）等不同的检查场景，按照所接设备类型，可以提供不同的设备接入和改造方案。满足不同场景下的设备接入和采集需求；</p> <p>3)具备网络传输功能的心电图机，数据采集完成后可通过无线或有线方式直接发送至心电中心服务器，由诊断中心进行集中诊断；</p> <p>4)移动场景下，支持第三方心电图机先离线采集再集中上传，无需借助PC、平板等即可通过网络直传诊断中心；</p> <p>5)固定场景下，支持将现有心电设备直接连接电脑来实现心电数据接收，支持手动创建、扫码、读卡、输入卡号、下载预约记录等多种方式获取检查信息，支持设置加急和隐私患者处理；</p> <p>6)支持采集质量检测，在心电检查过程中实时提醒采集质量是否合格，伪差、导联脱落、左右手接反等实时提醒；</p> <p>7)支持图谱采集完成后预览，支持加采、重采功能；</p> <p>8)支持为严重病人申请加急诊断，加急的报告列表有加急的状态标记；</p> <p>9)支持配置检查模式，可选常规十二导、常规十五导、常规十八导、心向量、心率变异、QT离散度、频谱心电、阿托品等；（提供加盖公章的系统截图）</p> <p>10)采集完成后支持自动分析危急值，分析结果包括以下几种类型：危急、阳性、正常、采集不良、未分析。（提供加盖公章的系统截图）</p> |
|    | <p><b>5.5 诊断管理</b></p> <p>1)支持提供静息心电、动态心电、动态血压综合分析功能；</p> <p>2)支持多业务全览式诊断，在诊断工作台可显示静息心电、动态心电、动态血压三种类型的报告统计数据，切换到对应列表可以打开对应类型报告；多屏并行工作模式，可以在不同的显示屏中显示不同检查类型的报告列表和看图写报告界面，方便同时诊断不同类型的报告；</p> <p>3)接收到远程诊断申请后，系统支持后台预分析，对于系统已经判断出存在危险情况的病人标明危急，在客户端、web端、移动端以弹窗、消息等多种方式向诊断医生预警；</p> <p>4)支持诊断医生对不符合要求的图谱进行退回、加采、重采等操作；并支持对退回、加采和重采的报告加注原因；</p> <p>5)支持导联纠错功能，在肢体导联接反或胸导联接错的情况下，可以通过软件直接修正，无需重新采集；</p> <p>6)支持组合导联功能：使用十二导设备采集两份十二导数据合并为十八导数据，满足附加导联的检查要求；</p> <p>7)为提高医生工作效率，系统支持同屏显示报告列表和看图界面。可直接在看图页中查看列表数据，无需在列表页和详情页中来回切换；</p> <p>8)支持图谱对比功能，支持将5份及以上历史报告加入对比，可引用对比报告的诊断结论；</p> <p>9)支持漏诊提示，对心电图因显示分辨率问题导致的可能被疏忽的细节异常进行提示</p>   |

|    |  |
|----|--|
| 29 | <p>，防止造成漏诊；</p> <p>10) 支持叠加波分析，可对所有导联心搏进行叠加趋势分析；</p> <p>11) 支持测值超过正常范围，显示成红色，且测值有最大和最小值限制；</p> <p>12) 提供标准的心电图诊断词条，辅助医生快速进行报告编辑，在编辑过程中支持词条模糊查询及词条与测值的联动；</p> <p>13) 支持ST Map功能；</p> <p>14) 支持梯形图解标记心电图数据；</p> <p>15) 支持频谱心电、高频心电、QT离散度、心电向量、心室晚电位、心率变异等分析功能；</p> <p>16) 支持阿托品等药物试验功能，可显示药物试验条件下的数据、绘制心率变化曲线以及导联波形；</p> <p>17) 提供典型病例收藏功能，支持医生自定义收藏分类，为医生后期培训和进行科研提供素材；</p> <p>18) 支持心电自动诊断技术，对心电报告进行自动化分析和诊断，辅助诊断医生进行报告诊断，提高诊断效率和质量；</p> <p>19) 支持胸痛加急功能，诊断界面有胸痛加急按钮，点击之后有胸痛加急的提示弹窗并可将检查完成消息推送到手机微信端；</p> <p>20) 系统支持设置强制审核模式，设置为强制审核模式的报告必须进行双签之后才能发布，以满足医院多业务形态的需要；</p> <p>21) 支持在诊断界面将心电图原始数据生成二维码，并通过手机端微信小程序进行扫码查看、诊断和分享，通过手机扫码方式实现内网到外网的数据传输，物理隔离保障网络安全；</p> <p>22) 支持多种类型的分级诊断管理，如诊断分组、报告复核、双签模式等；</p> <p>23) 支持在心电图波形区域的异常位置做标记，提供图像注释说明记录；（提供加盖公章的系统截图）</p> <p>24) 支持自动分析危急值预警，快速识别出可能危及生命的疾病，通过微信小程序推送提醒医生优先处理。（提供加盖公章的系统截图）</p> |
|----|--|

|    |  |
|----|--|
| 30 | <p><b>5.6 监管质控</b></p> <p>1) 支持GIS技术，展示区域内的医疗资源。将当前区域接入的医疗机构按照机构的类型在地图上展示，能更直观的展示当前区域的医疗机构分布的情况和各类型医疗机构的接入数量；</p> <p>2) 支持诊断中心大数据展示，如今日已完成诊断总量、业务排名、业务趋势、业务时效、诊断分级等数据展示；</p> <p>3) 诊断分级和诊断分布，诊断分级通过饼图展示，统计时间内正常、危急、阳性、采集不良的数据分布情况，同时显示危急和阳性心电图在总体中的占比；诊断分布通过柱状图展示，统计时间内房颤、房性早搏、室性早搏、急性心肌梗死等病种的自动诊断和医生诊断的占比情况；</p> <p>4) 支持通过心电人工智能进行辅助质控分析，评估诊断医生和诊断组的诊断质量，进一步明确后续的培训方向和提高培训效果；</p> <p>5) 支持质控病例，医生可设置质控查询条件，对诊断组和平台中的所有数据进行质控分析；</p> <p>6) 统计分析：实现管理部门对设备、病人、医生、检查报告的分析；</p> <p>7) 对区域内的心电检查结果的统计分析；</p> <p>8) 基于大数据和人工智能技术，通过网络，对区域内的心电检查质量的监控，通过软件的方法和抽检的方法，对基层医院的心电报告实现质量监控；</p> <p>9) 具有检查机构接入趋势分析功能，及时了解接入哪些基层医疗机构，了解哪些机构何时接入等信息；</p> <p>10) 具有检查量分析趋势功能，统计分析当前机构下检查时间在所选择日期范围内的检查量分布情况及占比情况，具有按月统计数据并显示数量，并按检查总量进行倒序排序；</p> <p>11) 具有根据选择检查日期区间范围统计出所选机构下24小时中每小时一个时间点的检查量情况及总占比，以方便了解每个时间点检查情况；</p> <p>12) 统计机构下检查医生的工作量，统计当前机构下检查时间在所选择日期范围内的检查医生检查量分布情况及占比，同时按每月检查量显示；</p> <p>13) 支持危急检查报告的实时预警展示：危急和预警的检查信息，能够及时的展示在大屏上便于诊断资源的调度人员进行诊断资源的分配；</p> <p>14) 支持诊断资源的调度情况展示：支持对超时、危急的检查报告调度的信息进行展示；</p> <p>15) 支持业务时效的展示：支持对诊断时间、调度时间的正常和超时的占比情况进行展示；</p> <p>16) 支持对诊断病种分布情况根据自动诊断和医生诊断的占比情况进行展示；</p> <p>17) 支持业务排名情况，可以显示检查机构检查量排名和诊断医生的诊断量排名；</p> <p>18) 支持业务趋势分析，通过“今日业务趋势”与“历史业务趋势”作环比，可预判今日业务趋势，以便提前做好资源调度的准备。</p> |
|----|--|



|    |  |   |
|----|--|---|
| 31 |  | <p><b>5.7 设备接入</b></p> <p>平台提供标准数据接入规范，保证数据互联互通。</p> <p><b>5.8 系统集成</b></p> <p>1)支持与医院相关系统对接，可从对接系统中自动获取检查患者基本信息、交费信息、诊断信息、检查要求等；</p> <p>2)支持第三方系统调阅心电图报告，通过系统集成后，可浏览并打印心电图报告；</p> <p>3)临床信息调阅集成，平台支持患者历史临床信息调阅集成，可以在心电业务平台中调用第三方平台提供的临床信息调阅接口；</p> <p>4)支持与集成平台对接，实现心电检查业务流程的紧耦合，通过集成平台对接后可以获取检查申请信息，集成平台可以调阅心电图报告，可浏览或打印心电图报告；</p> <p>5)支持读卡接口，通过接口读取身份证或者医保卡，获取病人的基本信息。</p>  |
| 32 |  | <p><b>5.9 医生移动端应用</b></p> <p>1)手机端H5会诊功能，支持手机端报告任务列表刷新功能，可实时查看待处理报告的数量。支持报告编辑功能，提供标准的心电图诊断词条选择或者手动输入诊断词条，辅助医生快速的进行报告编辑；</p> <p>2)支持iPad端诊断，方便医生值班时使用。支持报告列表功能、支持多份心电图切换功能、支持报告编辑功能；支持通过扫描二维码的方式连接服务器地址，防止服务器地址外泄；</p> <p>3)支持将心电数据通过网络分享到微信群或者专家的微信，典型数据分享或寻求技术指导。会诊专家可在微信端查看原始心电数据，支持走速、增益的调整，支持导联布局的切换，支持心电波形的滤波；</p> <p>4)移动会诊支持手机端H5、微信小程序等多种方式实现原始心电图数据的查看，支持Android和iOS系统等各种品牌终端，满足出差、居家等不同场景下的远程会诊需求。（提供加盖公章的系统截图）</p> |
| 33 |  | <b>5.10 具备AI智能诊断功能</b>  |
| 34 |  | <p><b>6、区域影像诊断平台</b></p> <p>建设康巴什区区域影像诊断中心，实现市中医医院对全区所有基层医疗机构的远程影像诊断功能。</p>   |
| 35 |  | <p><b>6.1 整体功能要求</b></p> <p>1)系统支持云存储模式；</p> <p>2)系统支持对接医院PACS系统或者对接医院放射诊疗仪器（如CT,CDR,MR等），将放射诊疗仪器拍摄的标准DICOM影像数据自动化采集并传输至区域影像数据中心；</p> <p>3)系统支持区域质控，可灵活配置和扩展质控评分规范的评分项目、评分等级和权重、扣分项目。</p> <p>4)支持原始数据的采集，并能以压缩的方式存储；</p> <p>5)为方便系统使用及后续维护，要求系统采取web网页访问方式进行使用。</p> <p>6)医生移动端应用：通过移动端查看DICOM影像。</p>  |

|    |  |  |
|----|--|--|
| 36 |  | <p><b>6.2 医学影像信息管理及网络通讯管理</b></p> <p>1) 支持视图、<b>Web Service</b>等方式获取报告数据;</p> <p>2) 支持从所有设备直接接收影像, 同时支持从<b>PACS</b>系统及第三方影像平台直接接收影像;</p> <p>3) 支持数据压缩技术;</p> <p>4) 提供<b>DICOM</b>的<b>SOP Class: Storage SCU/SCP, Storage Commitment SCU/SCP</b>,可直接接收所有符合<b>DICOM3.0</b>标准的影像数据;</p> <p>5) 支持对于影像、存储报告数据的监控, 支持影像补取操作。</p> |
|----|--|--|

|    |  |  |
|----|--|--|
| 37 |  | <p><b>6.3 影像诊断服务</b></p> <p>1) 支持检索影像列表信息，下级医院医生可对列表中的影像进行申请，让上级医院医生进行远程影像诊断、审核诊断、影像会诊；</p> <p>2) 支持申请单手工录入，支持扫描临床科室的放射检查申请单供放射医生参考；</p> <p>3) 支持邀请方向受邀方申请远程影像诊断，受邀方接受申请，开展远程影像诊断并出具诊断意见及报告；</p> <p>4) 支持申请单填写、申请的提交与修改、诊断机构查询、申请的查询等功能；</p> <p>5) 内置报告模板和常见词组（症状和检查所见数据字典），采用单选和多选方式，鼠标点击便可完成病历报告书写。报告模板和常见词组可根据医生需求随时添加、修改，按照使用频率自动调整报告内容模板排列顺序；</p> <p>6) 支持公有模板和私有模板，支持书写模板按部位、疾病类型组合分类组织；</p> <p>7) 支持按检查类型分别绑定医师的报告书写和审核权限；</p> <p>8) “所见即所得”的报告录入界面，支持打印预览，使得打印效果在屏幕上一目了然；</p> <p>9) 支持阅片、审核、修订、打印，支持多级医生审核和会诊，上级医生可批准或驳回下级医生的初步诊断，并加注评语最后由放射科医生打印报告；</p> <p>10) 报告书写/审核权限分为三级：报告/审核/审核后修改权限报告打印或审核后，可以修改并留痕迹，支持报告痕迹对比功能；</p> <p>11) 支持历史诊断报告列表功能，审核医生可查看当前病人同模式的历史诊断报告和病史检查影像；</p> <p>12) 历史报告对比浏览功能，书写报告时，显示该患者历史报告记录，可将历史报告结论复制到当前报告中；</p> <p>13) 支持报告属性选择，包括：阴阳性，传染病，会诊，示教，需随访，临时报告，敏感报告等属性；</p> <p>14) 建立基于DICOM协议的客户端浏览方式、WEB浏览方式的影像浏览工具，具备对选定的病例原始影像（含静态和动态）进行浏览、再现以及相应的后处理操作；</p> <p>15) 具备在互联网、无线互联网等网络条件下，终端系统无需安装插件直接访问；</p> <p>16) 涵盖常见放射医学影像类型，主要包括:CR、DR、DSA(动态)、CT、MRI等DICOM标准格式影像；</p> <p>17) 三维处理基本功能至少包括三维容积漫游(渲染)VR，多平面重建MPR，最大密度投影MIP等更功能。且进行三维重建时必须具备多种组织和色彩模式，且重建层厚可调节；</p> <p>18) 支持二维影像后处理，包括调整窗宽、窗位，调节亮度、对比度，影像显示缩放、旋转，影像测量；具有三维影像后处理，包括但不限于多平面重建（MPR）、三维容积重建（VR）、影像融合，关键图标注、保存等。（提供加盖公章的系统截图）</p> |
|----|--|--|

|    |  |   |
|----|--|---|
| 38 |  | <p><b>6.4 影像质控服务</b></p> <p>1) 可以选择医院、时间段、检查类型等对某医院的检查数据进行随机的抽查;</p> <p>2) 可以抽查随机分布或者连续分布的各医院的检查数据;</p> <p>3) 质控时可同屏查看患者信息、申请单内容、影像和报告;</p> <p>4) 支持质控影像的后台预取;</p> <p>5) 质控评分标准可以根据所在省市标准进行定制配置;</p> <p>6) 评分项目包括申请单规范、摄片规范、诊断规范、检查效率, 在检查效率评分中, 显示各阶段所消耗的时间;</p> <p>7) 根据质控评分结果可以向被质控医院提出整改措施和整改原因;</p> <p>8) 支持以图表方式对比显示不同被质控医院的评分结果和扣分项目, 支持以图表方式对比显示相同被质控医院多次质控的评分结果和扣分项目;</p> <p>9) 质控中心主任可以在辖区范围内挑选指定的医疗机构作为本中心的质控对象;</p> <p>10) 影像质控模板示例图可以按照质控规范定制并上传图像标准质控示例图;</p> <p>11) 质控人员可以对申请单、检查效率、检查影像、检查报告进行质控评分。</p> |
| 39 |  | <p><b>6.5 数字影像服务</b></p> <p>1) 患者授权用户访问共享数据时, 通过身份验证, 合法有效性自动隐藏保密等级高于用户权限的数据记录;</p> <p>2) 扫码查询: 通过扫码或者手工输入关键信息查询电子影像信息;</p> <p>3) 支持原始影像查看;</p> <p>4) 支持2D 查看, 最大强度投影 (MIP, 包括长达 50 毫米的投影块), 轴向、矢状和冠状的多层面重建 (MPR); 3D 体积渲染, 每个查看模式均可让影像、数据和报告进行互动 (例如, 拆分视图和链接滚动、电影、平移和缩放、注释和度量);</p> <p>5) 支持查看历史检查详情 (含图文报告、电子胶片、原始影像等), 可保存报告。</p>   |
| 40 |  | <p><b>6.6 图像采集盒子</b></p> <p>数量要求: 3台。</p> <p>设备支持通过网络连接影像设备, 实时采集影像原始图像至区域影像诊断平台。</p>   |
| 41 |  | <b>7、区域审方中心</b>   |
| 42 |  | <p><b>7.1 处方 (医嘱) 用药审查功能</b></p> <p>1) 系统支持对处方 (医嘱) 用药进行剂量审查、累积剂量审查、超多日用量审查、给药途径审查、相互作用审查、体外注射剂配伍审查、配伍浓度审查、钾离子监测、TPN 处方审查、门诊输液审查、禁忌症审查、不良反应审查、特殊人群 (儿童、成人、老人、妊娠、哺乳、性别) 用药审查、重复用药 (重复成分、重复治疗) 审查、适应症审查、药物过敏审查、药物检验值审查、规范性审查、医保审查、监测指标审查、越权用药审查、围术期用药审查;</p> <p>2) 住院医嘱支持用药天数预警;</p> <p>3) 超多日用量审查可管控提前取药患者药量累计持有天数;</p> <p>4) 支持为医生提供TPN处方的营养均衡性计算功能。</p>  |

|    |  |  |
|----|--|--|
| 43 |  | <p><b>7.2 药品信息提示功能</b></p> <p>1) 支持快捷查看药品相关信息、药品厂家说明书；</p> <p>2) 支持查看药监局发布的说明书修订勘误，修改和新增药品说明书内容，查询相应药品的中药材专论信息。</p>  |
| 44 |  | <p><b>7.3 质子泵抑制药专项管控</b></p> <p>1) 支持评估患者病生状态，若存在应激性溃疡风险，提供质子泵抑制剂用药建议；</p> <p>2) 围术期不合理使用质子泵抑制剂时，系统支持警示医生；</p> <p>3) 医生开具质子泵抑制剂药品时，需填写用药评估单，提供评估单专项统计分析。</p>                   |
| 45 |  | <p><b>7.4 协定方专项管控</b></p> <p>1) 系统支持中药协定方证型适宜性审查。</p>  |
| 46 |  | <p><b>7.5 经验性用药专项管控</b></p> <p>1) 系统支持抗肿瘤药物过敏反应预处理用药合理性审查。</p>   |
| 47 |  | <p><b>7.6 抗菌药物专项管控</b></p> <p>1) 医生开具预防用抗菌药物时，需填写用药评估单，评估单区分非手术预防用药和手术预防用药；</p> <p>2) 支持抗菌药物用药指征审查，医生开具抗菌药物必须有用药指征，否则系统将予以警示。</p>  |
| 48 |  | <p><b>7.7 审查提示屏蔽功能</b></p> <p>1) 支持对剂量、给药途径、药物相互作用、体外注射剂配伍、配伍浓度、禁忌症、不良反应、儿童用药、老人用药、成人用药、性别用药、妊娠期用药、哺乳期用药、药物过敏、重复用药等审查项目进行审查提示屏蔽，支持分门诊、住院、急诊屏蔽，屏蔽后不再对相同问题进行提示。（提供加盖公章的系统截图）</p> |

|    |  |  |
|----|--|--|
| 49 |  | <p><b>7.8 审查规则自定义功能（医院专家知识库）</b></p> <p>1）系统可以提供多种自定义方式；</p> <p>2）基于系统审查数据自定义方式，节省药师工作量；</p> <p>3）可完全由用户新建审查规则包括审查要素和审查逻辑；</p> <p>4）可自定义药品警示、拦截规则，被拦截的问题处方必须返回修改，否则不可进行下一步操作。用户可设置已执行的长期医嘱是否拦截；</p> <p>5）其中部分审查项目可支持以下功能：</p> <p>（5.1）剂量：可显示某个药品在本院近一个月医嘱用量统计，查看不同科室的剂量使用情况。用户只需维护药品一种给药单位的剂量审查规则，系统可自动将规则匹配到该药品其余给药单位；</p> <p>（5.2）超多日用量：可对门、急诊处方药品、麻醉药品和精一药品超多日用量天数进行设置，可针对慢病（区分医保、自费）、非慢病处方、特殊患者分别设置用药天数，并可根据超出天数设置不同的警示级别。用户可维护参与联合审查的历史处方时间范围。针对特定药品可设置是否拆零参与审查；</p> <p>（5.3）体外注射剂配伍：可设置小剂量胰岛素不参与体外配伍审查，具体剂量标准可由用户自行设置；</p> <p>（5.4）可设置应激性溃疡风险的预警规则；设置可预防使用质子泵抑制剂的手术、质子泵抑制剂药品及术后质子泵抑制剂用药疗程；</p> <p>（5.5）用户可维护医院协定方及对应证型；</p> <p>（5.6）用户可设置抗肿瘤药物过敏反应预防药品品种；</p> <p>（5.7）用户可设置质子泵抑制药、抗菌药物用药评估单模板。</p> <p>6）规则复制功能：系统支持将其它药品已有的自定义规则分模块复制到被选择的药品上；</p> <p>7）豁免对象：可根据药品、医生、科室等条件设置特定对象不参与某些模块审查，并可按照模块查看对各种豁免情况的统计；</p> <p>8）自定义规则查询：可查询药品、科室以及各模块的自定义规则。</p> |
| 50 |  | <p><b>7.9 统计分析功能</b></p> <p>1）支持问题处方（医嘱）保存、查询，以及不合理问题统计分析；</p> <p>2）支持不合理问题评估功能，便于药师在做回顾性分析时对已评估的问题做记录；</p> <p>3）支持用药理由统计。</p>   |
| 51 |  | <p><b>7.10 通讯功能</b></p> <p>1）支持药师和医生的在线沟通平台，提供截图、发送图片、文件传输、消息撤回、消息已读提示功能。</p>  |
| 52 |  | <p><b>7.11 审方时机和过程</b></p> <p>1）支持为药师提供专门的审方工作平台，帮助门诊药师在患者缴费前完成门诊处方实时审查、住院药师在护士领药前完成住院医嘱审查；</p> <p>2）支持自动审查出问题处方（医嘱），再由药师人工审查，审查过程中药师可以与医生实时互动，直到处方（医嘱）通过。必要时，药师可同时接收门诊、住院任务。</p>  |

|    |  |   |
|----|--|---|
| 53 |  | <p><b>7.12 审方干预功能</b></p> <p>1) 支持主动分配任务给药师，任务来临时可用弹框提醒药师，点击弹框后即可跳转至审方页面；</p> <p>2) 药师可设置单次可获取任务数，所获取的任务按时间先后顺序排列；</p> <p>3) 药师审查时，支持在审查界面一体化查看当前处方（医嘱）历史干预记录，如医生操作、用药理由等；</p> <p>4) 药师审查时支持查看当前处方（医嘱）历史修改版本信息；</p> <p>5) 药师可选择审核意见中的重点文字变色处理后发给医生，药师还可预设常用问题模板；</p> <p>6) 药师可以根据不同任务情况选择医生处方（医嘱）直接双签通过还是需要药师复核；</p> <p>7) 若一张处方（医嘱）通过前有多个修改版本，系统可以标记每个版本的处置状态；</p> <p>8) 支持根据医生提交至药师处的中药处方智能检索近似经典方剂供药师参考。</p> |
| 54 |  | <p><b>7.13 质量评价功能</b></p> <p>1) 支持多种筛选方案设置功能，进行待评价任务筛选。评价人可对每个任务输入审核意见并打分。系统可自动生成任务评分表，并可导出到Excel；</p> <p>2) 评价人可评估历史审核任务并设置问题推荐处置方案，供审方药师审核同一问题时参考。</p>  |
| 55 |  | <p><b>7.14 审方干预自定义功能</b></p> <p>1) 支持将任意科室、医生、患者、疾病、药品设置为重点关注，可按科室、医生、患者、疾病、药品、问题类型、警示级别多条件组合设置重点关注，包含重点关注信息的处方由药师进行全面审查；（提供加盖公章的系统截图）</p> <p>2) 支持根据使用习惯进行个性化设置，如任务提示音（支持上传），处置按钮顺序及样式，审方界面字体及颜色，发送给医生的常用语等；</p> <p>3) 支持设置自动干预模式，并设置医生填写用药理由的模式。药师不在岗时，系统自动干预，医生填写用药理由后方可执行。（提供加盖公章的系统截图）</p>   |
| 56 |  | <p><b>7.15 患者信息查看</b></p> <p>1) 药师审方界面：支持查看患者基本信息、患者过敏史、手术信息、检验检查信息、会诊信息，检验结果异常项可单独显示，可链接系统查看患者详细信息；</p> <p>2) 支持标记门诊特殊病人；</p> <p>3) 支持标记慢病处方；</p> <p>4) 药师审查时支持查看当前患者的其他处方。</p>  |

|                                     |   |   |
|-------------------------------------|---|---|
| 57                                  |   | <p><b>7.16 统计分析</b></p> <p>1) 支持分别统计门诊、住院任务的审核率、干预率、合格率等重要指标，并可提供统计图。可按照科室、医生、药品、药师、药物类进行干预情况分类统计；</p> <p>2) 支持统计每个药师的监测时长、审核工作量、干预工作量和干预有效率，并可提供统计图；</p> <p>3) 支持提供不合理问题统计分析，支持按时间、问题类型、警示等级等条件进行统计，并可生成统计图。可以查看在人工审方时药师主动添加的问题的发生次数、发生率；</p> <p>4) 支持分科室、医生、药品、问题类型提供干预效果追踪，并以统计图的方式体现干预效果；</p> <p>5) 支持按不同的处方（医嘱）通过状态进行统计，并可生成统计图；</p> <p>6) 医生端可通过用药自查，查看自身任务的审核干预相关统计数据。</p> |
| 58                                  |   | <b>7.17 定期更新知识库，至少每三个月更新一次。</b>   |
| 59                                  | ★ | <p><b>8、数据对接：</b>提供加盖公章的承诺书，格式自拟。</p> <p>1) 支持与市中医医院系统进行数据互联互通；</p> <p>2) 支持与市级全民健康信息平台进行数据互联互通，保证数据质量达到<b>95%</b>以上。</p> <p>3) 与康巴什区基层医疗机构进行数据互联互通，实现患者信息同步及系统调用；</p> <p>4) 支持将区域心电诊断数据实时同步上传至城市医疗集团基础集成平台。</p> <p>5) 支持将区域影像诊断数据实时同步上传至城市医疗集团基础集成平台。</p> <p>6) 支持将区域审方数据实时同步上传至城市医疗集团基础集成平台。</p>  |
| 60                                  |   | <b>9、安全：</b> 上述采购的所有系统必须通过三级等保测评并出具等保备案证书及测评报告。   |
| 61                                  | ★ | <b>10、</b> 本项目免费维保三年，三年期满后按不高于软件费用的 <b>4%</b> 收取维保费。  |
| 62                                  | ★ | <b>11、</b> 在国家政策调整或医院系统更换的情况下，必须无条件地提供配合，不得以任何方式收取费用。   |
| 63                                  |   | 投标人具有与城市医疗集团相关的计算机软件著作权登记证书，软著名称必须包含以下关键字之一：综合监管、区域影像诊断、区域心电诊断、数据采集。（提供加盖公章的计算机软件著作权登记证书扫描件）  |
| 64                                  |   | 采购人负责协调需求中所涉及到的接口问题。  |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |   |   |



## 第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在市场监督管理部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的投标人应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、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。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

## 第五章 评标

### 一.评标要求

#### 1.评标方法

详见须知前附表

#### 2.评标原则

2.1评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

#### 3.评标委员会

由采购人代表和评审专家两部分共5人组成，其中由评审专家库产生的评审专家4人，由采购人派出的采购人代表1人。

3.1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人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前3年内,与投标人存在劳动关系,或者担任投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人；

（2）与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（3）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

#### 4.澄清

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、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。

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，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，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

（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个人的账户转出;

6.有下列情形之一的,属于恶意串通投标,其投标无效,并追究法律责任:

(1) 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件;

(2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件;

(3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容;

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动;

(5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交;

(6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交;

(7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间,为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7.投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的,投标无效:

(1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的;

(2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的;

(3) 不具备招标文件中规定的资格要求的;

(4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;

(5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;

(6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8.废标的情形

出现下列情形之一的,应予以废标。

(1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家;或参与竞争的核心产品品牌不足3个的;

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;

(3) 投标人的报价均超过了采购预算的;

(4) 因重大变故,采购任务取消的;

9.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准,对投标文件进行评审。评标结束后,评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

## 二.落实政府采购政策

1.节约能源、保护环境

采购的产品属于品目清单范围的,将依据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,对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购,具体按照本招标文件相关要求执行。

2.促进中小企业发展

2.1采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理,落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施,提高中小企业在政府采购中的份额,支持中小企业发展。

2.2《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业,是指在中华人民共和国境内依法设立,依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业,但与大企业的负责人为同一人,或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户,在政府采购活动中视同中小企业。

2.3在政府采购活动中,投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的,享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策:

- (1) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- (2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- (3) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

2.4依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：

采购包1：

| 序号 | 情形 | 适用对象 | 比例 | 说明 | 关联格式 |
|----|----|------|----|----|------|
| 无  |    |      |    |    |      |

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，投标人应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应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；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。投标人应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

### 三.评标程序

#### 1.符合性审查

1.1依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否满足招标文件的实质性要求。

1.2符合性审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

#### 符合性审查表

采购包1：

| 序号 | 符合审查要求概况    | 评审点具体描述   |
|----|-------------|---|
| 1  | 投标及保证金缴纳情况  | 按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）  |
| 2  | 投标报价        | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。                 |
| 3  | 投标文件规范性、符合性 | 投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。 |
| 4  | 主要商务条款      | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。  |

|   |           |   |
|---|-----------|---|
| 5 | 技术部分实质性内容 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。 |
| 6 | 其他要求      | 招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。                                  |

2. 投标报价审查

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其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；投标人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。

3. 政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4. 相同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；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招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5. 详细评审

采购包1：

采购包1：

| 评审因素   |                | 评审标准   |              |       |
|--------|----------------|--|--------------|-------|
| 分值构成   |                | 技术部分 <b>51.00</b> 分<br>商务部分 <b>14.00</b> 分<br>报价得分 <b>35.00</b> 分  |              |       |
| 评审因素分类 | 评审项            | 详细描述   | 分值           | 客观/主观 |
|        | 技术参数响应程度（非标★项） | 一般技术指标完全响应得 <b>26</b> 分，技术参数有一项负偏离或不满足扣 <b>0.5</b> 分，扣完为止（投标人应在投标文件中根据技术参数要求提供佐证材料且须真实有效，如未提供或提供虚假佐证材料，以及未真实反映该指标参数的，本项不得分。中标后如发现提供虚假佐证文件，采购人将取消其中标资格） | <b>26.00</b> | 客观    |
|        |                |  |              |       |

|      |         |  |      |    |
|------|---------|--|------|----|
| 技术评审 | 项目需求和分析 | 根据供应商提供的项目需求和分析内容进行评审，内容包括但不限于：项目背景、对城市医疗集团建设需求、建设目标、项目重难点等4个方面，提供得基础分1分。方案内容全面、表述清晰、完整、严谨、合理得3分；方案内容表述较清晰、较合理得2分；方案内容表述不清晰、不合理得1分；未提供不得分。   | 4.00 | 主观 |
|      | 项目整体设计  | 根据供应商提供的项目整体设计进行评审，内容包括但不限于：项目建设原则、标准规范、系统构架、技术线路4个方面，提供得基础分1分。方案内容全面、表述清晰、完整、严谨、合理得3分；方案内容表述较清晰、较合理得2分；方案内容表述不清晰、不合理得1分；未提供不得分。   | 4.00 | 主观 |
|      | 项目实施方案  | 根据供应商提供的项目实施方案进行评审，内容包括但不限于：项目工作情况说明、项目实施团队组织架构、工作流程图；、实施计划与进度、测试方案及验收标准、人员配备情况（需配备从事相关项目工作3年以上经验、具备本科及以上学历，提供佐证材料）6个方面，提供得基础分3分。方案内容全面、表述清晰、完整、严谨、合理得3分；方案内容表述较清晰、较合理得2分；方案内容表述不清晰、不合理得1分；未提供不得分。 | 6.00 | 主观 |
|      | 技术培训方案  | 根据供应商提供的技术培训方案进行评审，内容包括但不限于：培训内容及方式、培训目标及培训质量保证措施、培训师资力量及培训人员、培训时间及计划4个方面，提供得基础分1分。方案内容全面、表述清晰、完整、严谨、合理得3分；方案内容表述较清晰、较合理得2分；方案内容表述不清晰、不合理得1分；未提供不得分。   | 4.00 | 主观 |
|      |         |  |      |    |

|      |             |  |       |    |
|------|-------------|--|-------|----|
|      | 售后服务方案      | 根据供应商提供的售后服务方案进行评审，包括但不限于：提供完整的售后服务系统体系、售后服务团队、服务响应时间及措施、针对本项目的运维保障服务方案（含免费运维保障体系、技术支持体系）4个方面，提供得基础分1分。方案内容全面、表述清晰、完整、严谨、合理得3分；方案内容表述较清晰、较合理得2分；方案内容表述不清晰、不合理得1分；未提供不得分。 | 4.00  | 主观 |
|      | 应急方案及信息安全措施 | 根据供应商提供的针对突发故障的应急方案、信息系统安全措施及方案，提供得基础分1分。方案内容全面、表述清晰、完整、严谨、合理得2分；方案内容表述较清晰、较合理得1分；方案内容表述不清晰、不合理得0.5分；未提供不得分。   | 3.00  | 主观 |
| 商务评审 | 业绩          | 根据投标人具备自2022年1月1日至投标文件递交截止之日的类似业绩合同数量进行打分，需提供证明文件（项目合同时间以签订时间为准，合同需体现出项目主要内容页、签订时间页以及甲乙双方盖章页并加盖公章），每提供1份有效的业绩合同得1分，最多得5分。类似业绩指：集成平台类。                                    | 5.00  | 客观 |
|      | 免费维护期       | 在满足招标文件免费维护期（3年）的基础上，每增加1年加1分，最高得5分。   | 5.00  | 客观 |
|      | 软件著作权       | 投标人具有与城市医疗集团相关的计算机软件著作权登记证书，软著名称必须包含以下关键字之一（综合监管、区域影像诊断、区域心电诊断、数据采集），上述证书的首次发表日期必须在投标截止日前，每有一个著作权加1分，最高得4分，不提供不得分。（投标文件须附上述证件扫描件，同一关键字不重复计取）                             | 4.00  | 客观 |
| 价格分  | 价格分         | $F1$ 指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价） $\times 100 \times$ 价格项评审因素所占的权重（注：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。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。                          | 35.00 | 客观 |

价格扣除

| 序号 | 情形 | 适用对象 | 比例 | 说明 |
|----|----|------|----|----|
| 无  |    |      |    |    |

6.汇总、排序

最低评标价法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

7.确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。规定的方式确定中标人。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。



## 第六章 合同与验收

### 一.合同

#### 1.合同要求

1.1采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起30日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）供应商投标（响应）文件的规定，与中标（成交）供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标（磋商、谈判）文件或询价通知书确定的事项作实质性修改。采购人、供应商不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2政府采购合同应当包括采购人与中标（成交）供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.3采购人与中标（成交）供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/>）公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起7个工作日内，将合同副本向同级财政部门 and 有关部门备案。

## 2. 合同内容及格式

### 政府采购合同

(货物类合同参考文本)

合同编号:

甲方:\*\*\* (填写采购单位名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

乙方:\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

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》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及 \_\_\_\_\_ 项目(填写项目名称) \_\_\_\_\_ (填写政府采购项目编号)的中标(成交)结果、招标(磋商、谈判)文件或询价通知书、投标(响应)文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

#### 一、甲方向乙方采购的货物基本情况

(一)根据招标(磋商、谈判)文件或询价通知书及中标(成交)结果公告,甲方所采购的货物、服务(如有)基本情况如下: \_\_\_\_\_。

(二)货物名称、数量、规格型号、生产厂家、品牌、单价、与货物相关的服务等详细内容,见合同附件-货物清单。

#### 二、乙方交付货物的时间及地点

(一)交付时间: \_\_\_\_\_

(二)交付地点: \_\_\_\_\_ (填写详细地址)

(三)交付货物的名称及数量: \_\_\_\_\_

(四)乙方交付货物代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方接收货物代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

注:货物为多批次交付的,应详细列明每批次交付的内容、数量、交付时间、交付地点等。

#### 三、乙方交付货物的质量

(一)乙方交付的货物应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件或询价通知书对货物的质量要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中或磋商、谈判过程中对货物质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方货物质量的验收依据。

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标(磋商、谈判)文件或询价通知书的相关要求、投标(响应)文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的货物质量证明文件。

#### 四、乙方交付货物的包装及标识

(一)乙方交付货物的包装和标识应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对产品包装及标识的要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件或询价通知书对货物包装及标识的要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中对货物包装及标识作出的承诺、声明或保证;4.符合绿色环保、运输及安全性等要求。

(二)货物的包装费用由乙方承担。

#### 五、货物的运输要求

(一)运输方式及运输线路: \_\_\_\_\_。

(二)运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

#### 六、甲方对货物的验收

(一)乙方将货物送达至甲方指定的地点,应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后 \_\_\_\_\_ 日

内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

（二）在甲方收到货物\_\_\_\_\_日内，如发现质量问题，甲方应在\_\_\_\_\_日内向乙方提出书面异议，甲方逾期提出的，视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后，应当在\_\_\_\_\_日内负责解决处理。

（三）乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的，甲方应在验收记录中作出明确记载，保留相关的证据，并有权拒绝接受货物，解除合同且不承担任何法律责任。

## 七、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的货物的前提下，本合同总金额为\_\_\_\_\_元（小写）\_\_\_\_\_（大写）

## 八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：\_\_\_\_\_

（二）付款条件：\_\_\_\_\_

（三）乙方账户信息

乙方名称：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

## 九、货物质量保证及售后服务

招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物质量保证期及售后服务作出明确要求的，适用招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对保证期和售后服务的规定，如乙方在投标（响应）文件及磋商、谈判过程中对货物质量保证期和售后服务作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

## 十、知识产权

乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

## 十一、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付货物的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

## 十二、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在\_\_\_\_\_天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

## 十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十四、合同保存

合同文本一式\_\_\_\_\_份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、\_\_\_\_\_各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

#### 十五、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，其内容与本合同具有同等的法律效力：

- 1、货物清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

#### 十六、双方约定的其他条款

\_\_\_\_\_。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

## （服务类合同参考文本）

合同编号：

甲方：\*\*\*（填写采购单位名称）

地址：\*\*\*（填写详细地址）

乙方：\*\*\*（填写中标、成交供应商名称）

地址：\*\*\*（填写详细地址）

甲乙双方根据《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》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及\_\_\_\_\_项目（填写项目名称）\_\_\_\_\_（填写政府采购项目编号）的中标（成交）结果、招标（磋商、谈判）文件、投标（响应）文件等文件的相关内容，经平等自愿协商一致，就如下合同条款达成一致意见。

### 一、乙方向甲方提供的服务内容

（一）根据招标（磋商、谈判）文件及中标（成交）结果公告，乙方向甲方提供的服务、货物（如有）内容如下：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

（二）服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容，见合同附件—服务清单。

### 二、乙方服务成果的交付时间、地点

（一）服务期限：\_\_\_\_\_

（二）服务成果的交付时间和交付要求（如有）：\_\_\_\_\_

（三）服务地点：\_\_\_\_\_（填写详细地址）

（四）乙方代表及联系电话：\_\_\_\_\_（填写姓名和联系电话）

（五）甲方代表及联系电话：\_\_\_\_\_（填写姓名和联系电话）

注：服务成果分阶段交付的，应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

### 三、乙方提供服务成果的质量

（一）乙方提供的服务应同时满足：**1.**符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求；**2.**符合甲方招标（磋商、谈判）文件对服务的质量要求；**3.**符合乙方在投标（响应）文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

（二）乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标（磋商、谈判）文件的相关要求、投标（响应）文件及乙方承诺、声明或保证，向甲方提供相应的服务质量证明文件。

### 四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求，并符合甲方招标（磋商、谈判）文件的要求、乙方在投标（响应）文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

### 五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督，当乙方服务质量、服务内容不符合约定时，甲方有权要求乙方及时整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

### 六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的 service 的前提下，本合同总金额为\_\_\_\_\_元（小写）\_\_\_\_\_（大写）。

### 七、付款时间及条件

（一）付款时间：\_\_\_\_\_

(二) 付款条件: \_\_\_\_\_

(三) 乙方账户信息

乙方名称: \_\_\_\_\_

开户银行: \_\_\_\_\_

银行账号: \_\_\_\_\_

#### 八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分, 均不存在侵犯第三方知识产权的情形, 其服务成果的所有权由甲方享有。否则, 乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

#### 九、违约条款

(一) 甲方没有正当理由逾期支付合同款项的, 每延期一日, 甲方应按照逾期支付金额\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日, 乙方有权解除合同, 并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(二) 甲方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿乙方损失的, 乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(三) 乙方逾期提供服务成果的, 每延期一日, 乙方应按照合同总金额的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日, 甲方有权解除合同, 拒付延期部分的相应服务款项, 并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

(四) 乙方交付的服务不符合质量要求, 或其服务成果存在侵权行为的, 甲方有权解除合同, 并要求乙方支付合同总金额\_\_\_\_\_ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(五) 乙方在参与本项目采购活动过程中, 如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为, 除承担相应的行政责任外, 甲方有权解除合同, 并要求乙方承担合同总金额\_\_\_\_\_ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(六) 乙方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

#### 十、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的, 应及时通知另一方, 双方互不承担责任, 并在\_\_\_\_\_天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题, 由双方协商解决。

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

(二) 向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

合同文本一式\_\_\_\_\_份, 采购单位、中标(成交)供应商、采购代理机构、\_\_\_\_\_各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

- 1、服务清单(双方应盖章确认)
- 2、乙方出具的报价单(函)
- 3、中标(成交)结果公告及中标(成交)通知书
- 4、甲方招标(磋商、谈判)文件
- 5、乙方投标(响应)文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

#### 十四、双方约定的其他事宜

\_\_\_\_\_。  
十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:\*\*\* (填写采购单位名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

乙方:\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

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》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及\_\_\_\_\_项目(填写项目名称)\_\_\_\_\_填写政府采购项目编号)的成交结果、磋商(谈判)文件、响应文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

## 一、工程项目的的基本情况

(一)根据磋商(谈判)文件及成交结果公告,乙方向甲方提供的工程项目及设施设备(如有)、服务(如有)基本情况如下:\_\_\_\_\_。

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件一工程清单

## 二、工程建设计划及相应的工期要求

\_\_\_\_\_。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

## 三、工程质量要求

(一)乙方建设工程应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对工程的质量要求;2.符合甲方磋商(谈判)文件对工程的质量要求;3.符合乙方在响应文件中或磋商、谈判过程中对工程质量作出的书面承诺、声明或保证。上述工程质量要求作为甲方对乙方工程质量的验收依据

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、磋商(谈判)文件的相关要求、响应文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的工程质量满足要求的证明文件。

## 四、对工程验收的约定

(一)甲乙双方对工程建设过程中的各阶段验收、总验收及乙方提供的材料设备验收的条件和时间约定如下:

\_\_\_\_\_。

注:根据项目具体情况填写。

(二)如乙方未通过甲方组织的各阶段验收,甲方有权要求乙方在限定期限内整改,如整改不合格,甲方有权追究乙方违约责任,解除合同并要求乙方赔偿经济损失。

## 五、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的工程、材料、设施设备、服务的前提下,本合同总金额为\_\_\_\_\_元(小写)\_\_\_\_\_ (大写)。

## 六、付款时间及条件

(一)付款时间:\_\_\_\_\_

(二)付款条件:\_\_\_\_\_

(三)乙方账户信息

乙方名称:\_\_\_\_\_



开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

#### 七、甲方对乙方工程的监督

甲方及甲方委派的代表有权对乙方工程、材料及设施设备、服务等质量及管理进行监督，当乙方工程质量、材料及设施设备、服务内容不符合约定时，甲方及授权代表有权要求乙方及时整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部工程费用。

#### 八、质量保证及售后服务

磋商（谈判）文件对工程质量保证期、材料设施设备质保期和售后、服务质量作出明确要求的，适用磋商（谈判）文件对工程质量保证期及材料设施设备质保期和售后、服务质量的规定，如乙方在响应文件及磋商（谈判）过程中对工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务质量作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

#### 九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付工程的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应工程款，并要求乙方赔偿甲方经济损失。

（四）乙方交付的工程及设施设备、服务质量不符合质量规定或乙方未履行相应的工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务义务的，甲方有权拒付相应的工程款，并要求乙方支付合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金。违约金不足以赔偿损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

#### 十、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在\_\_\_\_\_天内提供有关不可抗力相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式\_\_\_\_\_解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

合同文本一式\_\_\_\_\_份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、\_\_\_\_\_各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1.工程清单（双方应盖章确认）
- 2.乙方出具的报价单（函）
- 3.成交结果公告及成交通知书
- 4.甲方磋商（谈判）文件

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

\_\_\_\_\_。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

## 二.验收

严格按照采购合同开展履约验收。采购人或者采购代理机构应当成立验收小组，按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。验收时，应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书（参考格式附后），列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

## 政府采购货物履约验收书

（参考格式）

|                           |  |
|---------------------------|--|
| 项目名称                      |  |
| 项目编号                      |  |
| 采购人                       |  |
| 使用人                       |  |
| 供应商                       |  |
| 验收依据                      | <p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p> |
| 供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料     | <p>注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。</p>  |
| 采购人（使用人）对履约情况的确认          | <p>注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。</p>   |
| 验收人员名单及组成                 | <p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他供应商代表：</p>  |
| 验收评价及结论                   | <p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>  |
| 验收人员签字                    | 年 月 日  |
| 采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用） | <p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p>年 月 日</p>   |
| 备注                        |  |

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购服务履约验收书

(参考格式)

|                           |  |
|---------------------------|--|
| 项目名称                      |  |
| 项目编号                      |  |
| 采购人                       |  |
| 使用人                       |  |
| 供应商                       |  |
| 验收依据                      | <p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p> |
| 供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料     | <p>注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的服务内容、服务要求、服务质量、人员配置、服务成果、服务成果的交付等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。</p>   |
| 采购人（使用人）对履约情况的确认          | <p>注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。</p>   |
| 验收人员名单及组成                 | <p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他供应商代表：</p>  |
| 验收评价及结论                   | <p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>  |
| 验收人员签字                    | 年 月 日  |
| 采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用） | <p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p>年 月 日</p>   |
| 备注                        |  |

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购工程履约验收书

(参考格式)

|                           |   |
|---------------------------|---|
| 项目名称                      |   |
| 项目编号                      |   |
| 采购人                       |   |
| 使用人                       |   |
| 供应商                       |   |
| 验收依据                      | 1.政府采购合同（合同名称及编号）<br>2.成交公告及成交通知书<br>3.磋商、谈判文件<br>4.响应文件<br>5.供应商的承诺及保证（如有）<br>6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件<br>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加 |
| 供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料     | 注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的工程内容、工程质量、工程进度、工程各阶段验收、安全管理、材料及设施设备等进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。                                 |
| 采购人（使用人）对履约情况的确认          | 注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。   |
| 验收人员名单及组成                 | 1. 采购人代表：<br>2. 采购代理机构代表：<br>3. 第三方专业机构代表及专家：<br>4. 其他供应商代表：  |
| 验收评价及结论                   | 评价：<br>结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过，具体说明：   |
| 验收人员签字                    | 年 月 日   |
| 采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用） | <input type="checkbox"/> 同意验收结论。<br><input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明：<br>年 月 日   |
| 备注                        |   |

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

## 第七章 响应文件格式与要求

### 采购包1:

#### 通用分册:

详见附件: 封面

详见附件: 目录

#### 资格符合分册:

详见附件: 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件: 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件: 联合体协议

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 投标人承诺函

详见附件: 缴纳投标保证金证明材料

详见附件: 投标人(供应商)应提交的相关证明

详见附件: 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件: 具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件: 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的书面声明

详见附件: 投标人基本情况表

详见附件: 法定代表人授权委托书

详见附件: 监狱企业证明文件

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

#### 技术商务分册:

详见附件: 其他材料

详见附件: 技术偏离表

详见附件: 项目组成人员一览表

详见附件: 主要商务要求承诺书

详见附件: 投标人业绩情况表

详见附件: 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

#### 报价分册:

详见附件: 开标一览表

详见附件: 分项报价表