

鄂温克族自治旗紧密型县域医共体信息化平台项目

# 竞争性磋商文件

采购单位名称：鄂温克族自治旗卫生健康委员会

采购代理机构名称：内蒙古宣宇工程项目管理有限公司

项目编号：**HZCEWKS-C-F-250045**

2025年09月

# 目录

第一章 磋商邀请

第二章 供应商须知

第三章 采购内容与技术要求

第四章 供应商资格证明及相关文件要求

第五章 评审

第六章 合同与验收

第七章 响应文件格式与要求

# 第一章 磋商邀请

内蒙古宣宇工程项目管理有限公司 受 鄂温克族自治旗卫生健康委员会 委托，采用竞争性磋商方式组织采购 鄂温克族自治旗紧密型县域医共体信息化平台项目 。欢迎符合资格条件的供应商前来参加。

## 一.项目概述

### 1.名称与编号

项目名称： 鄂温克族自治旗紧密型县域医共体信息化平台项目

项目编号： HZCEWKS-C-F-250045

采购计划备案号： 鄂政采计划[2025]01812

### 2.内容及划分采购包情况

采购包1：

采购包预算金额（元）： 3,470,000.00

采购包最高限价（元）： 3,470,000.00

报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属行业	是否核 心产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	鄂温克族自治旗紧密型县域医共体信息化平台项目	1. 0 0	3,470,00 0.00	项	软件和信息技术服务业	否	否	否	否

## 二.供应商的资格要求

1.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.资格审查时，供应商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.获取磋商文件的时间、地点、方式

详见竞争性磋商公告

其他要求：

无

## 四.磋商文件售价

本次磋商文件的售价为0元人民币。

## 五.响应文件提交的截止时间、开启时间和地点

详见竞争性磋商公告

## 六.联系方式

采购代理机构名称： 内蒙古宣宇工程项目管理有限公司

地址： 内蒙古自治区呼伦贝尔市海拉尔区内蒙古自治区呼伦贝尔市海拉尔区山水颐园21号楼山水大厦六层、七层

邮编： 021008

联系人： 包先生

联系电话：04703565558

采购单位名称：鄂温克族自治旗卫生健康委员会

地址：鄂温克旗巴彦托海镇政务服务中心

邮编：021008

联系人：白利平

联系电话：15848782340

## 第二章 供应商须知

### 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	竞争性磋商
3	开启方式	远程开标
4	评审方式	现场网上评标
5	评审方法	采购包1：综合评分法
6	获取磋商文件时间	详见竞争性磋商公告
7	保证金缴纳截止时间（同响应文件提交截止时间）	详见竞争性磋商公告
8	电子响应文件提交	在响应文件提交截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。
9	响应文件数量	（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”） （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。 （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	成交人确定	甲方按照评审报告推荐的顺序确认中标（成交）供应商。
11	联合体响应	采购包1：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：参照内工建协【2022】34号文件收费标准，以招标控制价为计费基数，金额为人民币52000.00元。
13	磋商保证金	不收取保证金
14	电子响应文件签字、盖章要求	应按照第七章“响应文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。 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响应文件。
15	投标客户端	投标客户端需要供应商登录“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="http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001">http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001</a>
16	面向中小企业采购	采购包1：不属于专门面向中小企业采购。
17	有效供应商家数	采购包1：3家
18	中标供应商数量	采购包1：1名
19	中标候选供应商数量	采购包1：3名
20	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
21	现场考察	采购包1：组织现场踏勘：否
22	兼投兼中规则	本项目可兼投1包，本项目可兼中1包
23	其他	无

### 二.磋商须知

1.磋商采取网上响应方式，操作流程如下：

供应商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，才可进行网上响应，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。

供应商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—应标一项

目应标”，在未参与项目列表中选择要响应的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目响应信息页面，在右侧选择要响应的采购包，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，获取所响应项目磋商文件，并按照磋商文件的要求制作、上传电子响应文件。

## 2.磋商保证金

### 2.1磋商保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取磋商保证金，同时允许供应商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供应商选择“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，供应商需要确保在响应文件开启时间之前完成电子保函的开具。

2.1.2供应商选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行信息确认后，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，并在响应文件开启时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为供应商全称，且与其响应信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与供应商须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过响应文件开启时间，将导致保证金缴纳失败。供应商应认真核对账户信息，将磋商保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错磋商保证金而产生的一切后果。供应商在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：\*\*\*、采购包：\*\*\*的磋商保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3供应商选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，供应商将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中，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，由于磋商保证金到账需要一定时间，请供应商在响应文件开启时间前及早缴纳。

### 2.2磋商保证金的退还

2.2.1已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。采购人、采购代理机构应当退还退出磋商的供应商的磋商保证金。未成交供应商的磋商保证金应当在成交通知书发出后5个工作日内退还，成交供应商的磋商保证金应当在采购合同签订后5个工作日内退还。因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

2.2.2有下列情形之一的，磋商保证金将不予退还：

- （1）供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- （2）供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- （3）除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- （4）供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （5）本文件规定的其他情形。

## 3.全流程电子化交易

各供应商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。

各供应商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。供应商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。

各供应商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（供应商无需到现场）

供应商使用“投标客户端”编制、签章、生成加密响应文件，同时生成“备用标书”，供应商自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本项目磋商公告载明的时间等要求参加磋商，在响应文件开启时间前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。

响应文件开启时，供应商应当使用CA证书在开始解密后30分钟内完成全部已响应采购包的响应文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在响应文件开启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供应商导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对开启环节验证通过的电子响应文件进行评审。供应商在响应文件开启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。

响应文件开启时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为供应商不再参与政府采购活动：

- （1）供应商未在规定时间内完成电子响应文件在线解密的；
- （2）CA证书无法解密响应文件的；

(3) 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。

### 3.2现场网上方式（供应商需到现场）

供应商使用“投标客户端”编制、签章、生成加密响应文件，同时生成“备用标书”，由供应商自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。供应商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、供应商名称等信息。

供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本项目磋商公告载明的时间和地点参加磋商。响应文件开启时，供应商应当使用CA证书完成全部已响应采购包的响应文件在线解密。如在响应文件开启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供应商导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对响应文件开启环节验证通过电子响应文件进行评审。

响应文件开启时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为供应商不再参与政府采购活动：

- (1) CA证书无法解密响应文件的；
- (2) 供应商未按磋商文件要求提供“备用标书”的；
- (3) 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。

4.供应商可以通过“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

本磋商文件依据《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《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

供应商应仔细阅读本项目信息公告及磋商文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照磋商文件要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

### 2.适用范围

本磋商文件仅适用于本次竞争性磋商公告中所涉及的项目和内容。

### 3.相关费用

供应商应自行承担所有与准备、参加磋商有关的费用。不论磋商结果如何，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。本磋商文件的采购人特指 鄂温克族自治旗卫生健康委员会。

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。本磋商文件的采购代理机构特指 内蒙古宣宇工程项目管理有限公司。

4.3“供应商”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“磋商小组”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“成交供应商”是指取得与采购人签订合同资格的供应商。

### 5.合格的供应商

5.1符合本磋商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、管理关系的不同供应商，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、检测等服务的供应商，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，并作为响应文件组成部分。

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，并在响应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供应商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供应商确定资质等级。

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供应商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.现场考察

8.1磋商文件规定组织现场考察的，采购人或者采购代理机构按磋商文件规定的时间、地点组织供应商考察项目现场。

8.2供应商自行承担考察现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在考察现场介绍的资料和数据等，不构成对磋商文件的修改或不作为供应商编制响应文件的依据。

## 9.其他条款

无论成交与否供应商递交的响应文件均不予退还。

## 四.磋商文件的澄清或者修改

提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少5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5日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。更正公告的内容为磋商文件的组成部分，供应商应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息的责任。

## 五.响应文件

### 1.响应文件的构成

响应文件应按照磋商文件第七章“响应文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为响应文件的组成部分。

### 2.报价

2.1供应商应按照磋商文件第三章“采购内容与技术要求”进行报价。报价中不得包含磋商文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2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报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4供应商应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据供应商填写信息在线生成“首轮报价表”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“首轮报价表”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“首轮报价表”、“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.响应文件的递交

供应商应当在提交响应文件截止时间前递交响应文件，否则视为自动放弃。

### 4.响应文件的补充、修改或者撤回

供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。供应商应当在提交响应文件截止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-政府采购云平台”。在提交响应文件截止时间后，供应商不得补充、修改或者撤回其响应文件。

### 5.样品

5.1磋商文件规定供应商提交样品的，样品属于响应文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由供应商自理

5.2响应文件开启前，供应商应将样品送达至指定地点，按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，供应商应提前做好演示准备（包括演示设备）。

5.3采购活动结束后，对于未成交供应商提供的样品，应当及时退还或者经未成交供应商同意后自行处理；对于成交供应商提供的样品，应当按照磋商文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

## 六、开启、评审、结果公告、成交通知书

### 1.开启

#### 1.1程序

（1）宣布纪律；

（2）宣布相关人员；

（3）供应商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供应商名称和磋商文件规定需要宣布的其他内容；

（4）参加人员对开启情况进行确认；

（5）开启结束。

#### 1.2疑义

供应商代表对开启过程和开启记录有疑义，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、采购代理机构对供应商代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

供应商对远程不见面方式开启过程和记录有疑义，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

开启时,供应商使用CA证书参与响应文件解密, 供应商用于解密的CA证书应为生成、加密、上传响应文件的同一CA证书。

### 2.评审

详见第五章

### 3.结果公告

成交供应商确定后,采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布成交结果公告, 同时将成交结果以公告形式通知未成交的供应商, 成交结果公告期为1个工作日。

项目“废标”后,采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网上发布“废标公告”。

### 4.成交通知书

发布成交结果的同时, 成交供应商可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印成交通知书, 成交通知书是合同的组成部分, 成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

成交通知书发出后, 采购人不得违法改变成交结果, 供应商无正当理由不得放弃成交。

## 七.询问、质疑与投诉

### 1.询问

供应商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。供应商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供应商认为采购文件、采购过程、成交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。

供应商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。

提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的, 可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的, 应当在获取采购文件或者采购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供应商的书面质疑后7个工作日内作出答复, 并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商, 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成交结果的, 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供应商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) 供应商的姓名或者名称、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。

供应商为自然人的, 应当由本人签字; 供应商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。

供应商可以委托代理人进行质疑, 代理人提出质疑时应当提交供应商签署的授权委托书。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供应商提交的质疑函, 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)。

### 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。

供应商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供应商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 采购内容与技术要求

一.项目概况：

项目名称：鄂温克族自治旗紧密型县域医共体信息化平台项目； 预算金额：347万元； 服务期：60日历天。

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	自签订合同之日起60日历天
2		标的提供地点	鄂温克族自治旗卫生健康委员会
3		合同履约期限	自签订合同之日起60日历天
4		合同履约地点	鄂温克族自治旗卫生健康委员会
5		验收要求	满足国家及行业有关标准、满足采购人要求
6		合同支付方式	1、1、合同签订后，向中标人支付本合同总价款的40%，达到付款条件起15日，支付合同总金额的40.00%，达到付款条件起15日，支付合同总金额的40.00% 2、2、软件正常投入使用后，向中标人支付至本合同总价款的70%（扣除已支付部分），达到付款条件起15日，支付合同总金额的30.00%，达到付款条件起15日，支付合同总金额的30.00% 3、3、软件第一年运维完成后，向中标人支付至本合同总价款的80%（扣除已支付部分），达到付款条件起15日，支付合同总金额的10.00%，达到付款条件起15日，支付合同总金额的10.00% 4、4、软件第二年运维完成后，向中标人支付至本合同总价款的90%（扣除已支付部分），达到付款条件起15日，支付合同总金额的10.00%，达到付款条件起15日，支付合同总金额的10.00% 5、5、软件第三年运维完成后，向中标人支付至本合同总价款的100%（扣除已支付部分），达到付款条件起15日，支付合同总金额的10.00%，达到付款条件起15日，支付合同总金额的10.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

2.主要技术要求

采购包1：

标的名称：鄂温克族自治旗紧密型县域医共体信息化平台项目

序号	参数性质	技术参数与性能指标		
		参数性质	序号	系统名称
		鄂温克族自治旗紧密型县域医共体信息化平台项目		
				具体技术(参数)要求

			<p>一、门诊双向转诊协同服务</p> <p>门诊转诊功能致力于构建分级诊疗桥梁，支持基层医疗机构在接诊过程中，如遇本院诊疗能力受限情况，可为患者在线预约上级医院号源，完成转诊流程。对于患者自主预约困难的情形，也可经基层医生评估后，由医生发起转诊协同，代为查询并锁定上级医院号源。转诊申请审核通过后，系统自动生成转诊单，患者可凭该凭证于约定时段至上级医院直接就诊，有效减少等待时间，优化就医体验，提升医疗服务的连续性与满意度。</p> <p><b>1、号源实时查询</b></p> <p>基层医生可根据患者病情需要，实时查询联网上级医院的可用门诊号源信息，包括机构名称、科室、专家/专科排班及可预约时段，为患者精准匹配并推荐合适的诊疗资源。</p> <p><b>2、转诊在线申请与执行</b></p> <p>医生在核实患者基本资料与病历完整性后，在线提交转诊申请。系统自动完成号源占用与挂号操作，并可打印转诊告知单。如遇特殊情况可撤销申请。患者持转诊单至上级医院，享受优先就诊权益，无需重复挂号。</p> <p><b>3、转诊信息同步与查看</b></p> <p>上级医院相应科室及医生可提前查看转诊患者的基本信息、历史病历、转诊事由及初步诊断，便于提前准备接诊工作，保障诊疗服务的连贯性与效率。</p> <p><b>4、视频会诊软件</b></p> <p>满足医共体成员单位之间（局域网）影音会诊服务，不限客户数量。</p> <p>二、住院转诊协同服务</p> <p>住院转诊适用于因病情复杂或诊疗条件限制，需由基层医疗机构转往上级医院进一步住院治疗的患者。基层医生可发起住院转诊申请，上级医院接收后进行床位与资源协调，并对申请予以审核反馈。转诊审核通过后，患者按指定时间至接收医院办理入院。本服务依托统一的数据交互标准与信息平台，实现转诊流程标准化、资源调度可视化。</p> <p><b>1、住院转诊在线申请</b></p> <p>基层医生依据患者病情提出转诊需求，查询可接诊的上级医院与科室资源，填写转诊申请单并提交。医生可实时追踪申请状态，上级医院确认后，及时通知患者及家属转院安排。</p> <p><b>2、转诊审核与反馈机制</b></p> <p>上级医院管理部门或相应科室对转诊申请进行审核，评估患者病情与接收可行性。具备接收条件的，分配科室、床位及转院时间；如不予接收，需注明具体原因并退回申请。审核结果实时回传至申请医生。</p> <p><b>3、住院转诊信息共享</b></p> <p>接收医院科室和住院部可提前查看转诊患者的基本信息、病历摘要及转诊缘由，提前做好接诊准备。患者抵达后，可快速完成入院登记与诊疗衔接。</p> <p>三、康复与下转随访服务</p> <p>下转功能适用于在上级医院完成关键阶段治疗后，病情趋于稳定、需转回基层医院进行康复治疗或长期随访的患者。上级医院医生可依据患者康复意愿及实际病情，发起到基层医疗机构的下转申请。基层医院接收后将承接后续康复、治疗或健康管理工作。该服务有助于促进各级医疗资源高效协同，提升上级医院床位周转效率，强化基层卫生服务能力。</p> <p><b>1、下转申请发起与协调</b></p> <p>上级医院医生评估患者符合下转标准后，查询对接的基层医疗机构信息，选择意向单位并填写转诊建议与治疗摘要，在线提交下转申请。过程中可根据病情变化撤销或修改申请。</p> <p><b>2、下转信息接收与准备</b></p> <p>基层医疗机构接收下转申请后，可查阅患者诊断信息、治疗历程及康复建议，据此提前制定康复或随访方案，确保患者回转后治疗不间断、服务不掉线。</p>
--	--	--	---

			<p>一、医疗服务监测</p> <p>1、服务利用</p> <p>服务利用需包含门诊人次、住院人次、手术人次、检查人次、检验人次等指标，根据用户权限，按照查询条件（年、月、日），结合行政区划、机构等维度进行统计分析。</p> <p>2、运营效率</p> <p>运营效率需包含门诊次均费用、住院次均费用、平均住院日等指标，根据用户权限，按照查询条件（年、月、日），结合行政区划、机构等维度进行统计分析。</p> <p>二、基本公共卫生服务监测</p> <p>1、基本公卫</p> <p>满足国家基本公共卫生服务监测要求，需包含居民健康档案建档人数、居民健康档案建档率、高血压管理数、糖尿病管理数、家庭医生签约数等指标按照区域和年度趋势等分类统计，根据用户权限，按照查询条件，结合行政区划等维度进行统计分析。</p> <p>2、妇幼保健</p> <p>满足妇幼保健服务监测要求，需包含产妇早孕建册人数、产妇产数、活产数、出生缺陷发生数、7岁以下儿童健康管理人数等指标按照区域和年度趋势等分类统计。根据用户权限，按照查询条件，结合行政区划等维度进行统计分析。</p> <p>三、家庭医生签约服务监测</p> <p>通满足庭医生签约服务监测要求，需包含对家庭医生团队情况、常住人口签约情况、重点人群签约情况等业务指标，根据用户权限，按照查询条件，结合行政区划等维度进行统计分析。</p> <p>四、卫生资源监测</p> <p>1、卫生机构</p> <p>需满足医疗卫生机构按不同类型的分布汇总信息。需包含区域中各版块内的医院、基层医疗卫生机构、专业公共卫生机构等各类医疗卫生机构的统计汇总信息，数量变化趋势及医院的分类分布信息等。</p> <p>2、卫生人员</p> <p>需满足医疗卫生机构人员总数、三级医院医疗卫生机构人员数、中医院医疗卫生机构人员数等各类人员的统计汇总信息，人员数量变化趋势，人员职称构成、学历构成等。</p> <p>3、卫生床位</p> <p>需满足医疗卫生机构、三级医院、中医院的编制床位数和开放床位数等信息的统计汇总，数量变化趋势、床位总数、床位使用率等。</p> <p>五、知识产权</p> <p>▲1、投标人需要具有智能数据可视化、监督指挥系统相关的自主知识产权（提供软件著作权复印件并加盖公章）。</p>
	2	医共体决策支持系统	<p>一、就医格局监管</p> <p>1、要求对医共体内就诊基本数据进行展示分析，反映医共体内就诊基础情况，包括就诊人次、就诊人数等。</p> <p>2、要求对医共体内门诊及住院就诊数据进行展示分析，医共体内门诊就诊数据。包括县域内门诊就诊人次、县域就诊率、住院就诊人次、县域内住院人次占比等。</p> <p>3、要求对医共体就诊模式人次构成进行展示分析，统计分析就诊人次数据。包括基层就诊、双向转诊、远程会诊、远程影像等业务的相关统计指标。</p> <p>4、要求对医共体基层慢病管理情况进行展示分析，包括慢病患者基层医疗卫生机构管理率、在基层医疗卫生机构接受规范管理的慢性病患者的比率等。</p> <p>二、服务能力监管</p> <p>1、要求对医共体县域内核心医疗机构的服务能力与管理水平进行展示分析，包括医疗技术、医疗质量管理、资源配置等相关指标是否达到国家规定。</p> <p>2、要求对医共体内医生在外科医疗实践中所展现出的专业操作技能和综合素质进行展示分析，具体指标包括掌握手术基本技能、处理复杂手术情况的能力，以及团队协作和应急处理能力等</p>



		4	数据集成系统	<p>一、数据采集</p> <p>▲支持多源异构结构化数据采集与同步，兼容包括Sybase、Caché、MySQL、PostgreSQL、KingBaseES（金仓）、INFORMIX、SQL Server、HighGo（瀚高）、DB2、DM（达梦）、ST（神通）、GBase（南大通用）、Oracle、MariaDB等多种数据库类型，并支持数据向同类数据库增量同步。（须提供具备CNAS资质的第三方检测机构出具的产品技术鉴定测试报告。）</p> <p>▲系统应具备半结构化数据采集能力，支持从CSV文件中提取数据并同步至数据库。（须提供具备CNAS资质的第三方检测机构出具的产品技术鉴定测试报告。）</p> <p>▲支持全量及增量数据采集模式，可按设定频率执行增量同步，并具备断点续传能力。（须提供系统功能截图）</p> <p>应具备源数据库元数据变更与数据量异常监控功能。</p> <p>二、数据治理</p> <p>1、数据标准管理</p> <p>▲数据标准管理应覆盖医疗行业通用数据元，包括但不限于常规医疗业务数据集、值域字典与标准医学术语，预设值域标准需涵盖疾病术语2万条以上、药品信息15万条以上、手术操作1万条以上。（须提供系统功能截图）</p> <p>2、核心主数据管理</p> <p>需提供医疗机构、人员等主数据的维护与管理功能。</p> <p>应支持主数据模型管理，包括代码值、代码名称等元数据属性维护。</p> <p>支持基于统一数据模型，自动推荐库表结构及初始化映射脚本，兼容ORACLE、MYSQL等多种数据库类型。</p> <p>内置医院业务系统标准映射模板，支持通过自定义函数实现数据清洗与转换。</p> <p>3、数据映射管理</p> <p>需提供主数据码值标准化功能，包括但不限于药品、疾病、检验、检查、手术、科室、国籍、民族、行政区划、婚姻状态等。</p> <p>▲需提供疾病、手术、药品、检验、检查、科室、常见基础字典等智能标准化功能。（需提供系统截图）</p> <p>▲提供NLP工具，支持将病历文本数据拆分为主诉、病史、体格检查、手术记录、病程记录、出院小结等主题段落并保存。（需提供系统截图）</p> <p>4、智能化数据质量管控</p> <p>需内置多种数据质控规则模板。</p> <p>应支持从多维度全面开展数据质量检查。</p> <p>需提供质量监控、报告生成、问题发现与告警等功能。</p> <p>支持自动生成质控分析报告，涵盖完整性、一致性、及时性、准确性等多类指标。</p>
--	--	---	--------	--

			<p>一、基础数据库</p> <p>基础数据库汇聚为牵头医院和基层医疗机构提供基础信息服务的相关信息集合。基础信息库包括机构信息、科室信息、医疗卫生服务人员信息、术语信息等基础信息。</p> <p>二、临床数据库</p> <p>临床数据库是以患者为中心的统一视图的数据库，在临床数据库中，诊疗数据是围绕患者为中心进行组织的，面向主题的、集成的数据集合。临床数据库数据集主要包括居民患者基本信息、病历概要、门（急）诊诊疗记录、住院诊疗记录、健康体检记录、转诊（院）记录、法定医学证明及报告等。</p> <p>三、运营数据库</p> <p>围绕有效运营目标，集成医共体各成员单位的医疗健康运营数据，在临床数据、医院管理类数据以及财务类数据采集的基础上对各类数据进行归类整合，并加以数据挖掘分析利用。包括机构财务信息、绩效考核信息、医疗质量信息、运行效率信息等。</p> <p>四、业务专题库</p> <p>建立医共体协同业务专题库，围绕居民健康主索引开展区域业务协同,实现以人为核心的多条线业务联动，同时对如双向转诊、远程会诊、远程心电、区域检验、区域影像等协同业务全过程数据进行汇集、存储、共享，提升县域内医疗服务协同能力。</p> <p>▲投标人需要具有数据中台、智能数据治理系统相关的自主知识产权（提供软件著作权复印件并加盖公章）</p>
			<p>一、区域慢病管理平台</p> <p>1、业务看板</p> <p>（1）业务看板总览</p> <p>业务概览看板精心构筑，旨在为管理层提供全面的数据透视。该板块综合展示当前辖区内的慢性病患者总体情况，包括但不限于以下关键指标：总慢病人数、持有慢病证明的患者数量，以及尚未办理慢病证明的患者人数。通过这一综合性的数据展示，决策者能够迅速把握辖区慢性病管理的宏观态势，从而更加有效地制定和调整健康管理策略。</p> <p>（2）▲预警概览</p> <p>"提供了一个实时的监控窗口，主要展示以下关键指标，以便医疗工作人员及时响应和处理潜在的健康风险：</p> <p>今日新增患者人数：显示当天新确诊的慢病患者数量，便于快速了解慢病发病的最新动态。</p> <p>血压测量人数：统计当日进行血压测量的患者数量，对于高血压患者的管理尤为重要。</p> <p>血糖测量人数：记录当日进行血糖测量的患者数量，这对于糖尿病患者监控病情变化至关重要。</p> <p>血脂测量人数：展示当日进行血脂水平检测的患者数量，血脂异常是心血管疾病的重要危险因素。</p> <p>通过这一概览，医疗专业人员可以迅速识别出需要重点关注的患者群体，及时采取干预措施，如调整治疗方案、加强健康教育或进行必要的随访，从而有效预防和控制慢病相关并发症的发生。"</p> <p>（3）回访概览</p> <p>"回访概览"板块提供了一个全面的回访工作概览，主要包括以下数据指标：</p> <p>总回访人数：展示了自回访计划开始至今，总共完成回访的患者人数，反映了回访工作的总体规模。</p> <p>今日总回访人数：显示了在当天内，工作人员尝试进行回访的患者总数，反映了当天的回访工作量。</p> <p>今日回访有效数：统计了在当天内成功完成并得到有效回应的回访次数，这是衡量回访效率和质量的重要指标。</p> <p>剩余未回访人数：展示了截至目前，尚未进行回访的患者人数，帮助工作人员识别和管理待完成的回访任务。</p>



这个概览板块旨在帮助医疗管理人员和工作人员快速掌握回访工作的整体进展，确保回访工作的连续性和有效性，同时也能够及时发现并解决回访过程中可能存在的问题。"

（4）今日实时数据

"今日实时数据用于记录今日当前医生名下所有产生信息包含：新增居民，血压测量，血糖测量，血脂测量，慢阻肺测量，随访人数，预警条数，已干预居民条数记录。  
方便医生直观的看到今日数据的增加，并且方便直接干预有问题患者。"

（5）▲慢特病种类病 "

“慢特病种II类病”模块专注于国家规定的**52**种二类慢性病的管理与监控。该模块详细展示了各类慢性病患者的人数，包括但不限于以下疾病：

高血压、糖尿病、冠心病、脑梗死、慢性阻塞性肺疾病（慢阻肺），通过对这些慢性病患者人数的统计和分析，医疗工作者和决策者能够更好地了解慢性病在特定地区或人群中的分布情况，从而制定相应的预防、治疗和管理策略。这一模块的功能可能包括：

实时更新患者人数，提供动态数据监控。

按疾病种类、年龄段、性别等不同维度进行数据筛选和统计。

分析疾病发展趋势，预测未来慢性病患者增长情况。

为公共卫生决策提供数据支持，优化资源配置。

支持打印报表和导出数据，便于会议讨论和资料存档。"

2、数据中台

（1）待回访记录

在大屏中的“居民档案详细信息”模块，内容涵盖居民的基础信息如姓名、性别、年龄，以及健康相关的生活方式信息，包括依从性、吸烟状况、饮酒习惯等。同时，模块还记录了居民的生理指标，如身高、体重、腰围，以便工作人员高效查阅和更新居民健康状况，支持个性化健康管理服务。

（2）回访趋势统计图

"在“回访趋势统计图”部分，系统提供了灵活的查询功能，允许用户根据需求选择按月度或年度查看数据。图表以柱状图的形式直观展示本年度或选定月份的回访人数。这样，工作人员可以轻松地对分析和掌握回访活动的频率和覆盖范围，从而优化回访策略和提升服务质量。以下是柱状图的描述：

横轴（X轴）：表示时间，可以是月份或年份。

纵轴（Y轴）：表示回访人数。

每个柱子代表相应时间段的回访人数，柱子的高度直观反映了回访人数的多少。"

（3）慢病病种人数top10

在“慢病病种人数TOP10”模块，系统利用环形统计图高效展示了排名前**10**的慢病病种及其患者人数。这种图表形式不仅清晰地展示了每种慢病病种在总体中的占比，还包含了病种名称和具体数量的详细信息，便于医疗管理人员快速识别重点关注的慢病类型。

（4）各回访人员随访数量统计

“各回访人员随访数量统计”功能采用饼图形式，直观展现本机构内不同回访人员的随访人数分布。在饼图中，各回访人员的回访人数比例与其所占饼图的面积成正比，从而清晰反映出每位回访人员的工作量及贡献度。

（5）各慢病人数数量统计

在“各慢病人数数量统计”模块，数据中台以精确的数字和图表形式直观呈现了总慢病人数，以及包括恶性肿瘤门诊治疗、精神障碍、尿毒症透析治疗、白血病、组织或器官移植、神经系统良性肿瘤门诊等特定慢病类别的患者数量。这一统计有助于医疗管理人员快速把握各类慢病的发病情况，为资源分配和健康干预提供数据支持。

（6）辖区地图展示各医疗机构下慢病人数的情况

通过县域的地理分布图，直观地在地图上标注了各卫生院和卫生室所辖范围内的慢病人数情况。地图中采用不同颜色进行区分，以色块深浅来表示慢病人数的多少，便于快速识别哪些区域

慢病发病率较高，从而为公共卫生决策和资源优化配置提供直观的数据支持。

（7）慢病人数占比

慢病人数占比”功能以动态滚动的形式展示整个慢病中心内各慢病病种的患者占比情况。在展示中，颜色深浅与患者人数成正比，即颜色越深的部分代表该慢病病种的患者人数越多，从而便于快速识别和管理慢病中心中的主要病种和重点人群。

（8）慢病性别占比

慢病性别占比”功能动态展示整个慢病中心内各慢病病种中男女患者的占比情况。在展示中，颜色深浅代表患者人数的多少，颜色越深表明该性别在该慢病病种中的患者人数越多，从而为分析和制定性别针对性的慢病管理策略提供直观的数据支持。

（9）▲本年度慢病人数趋势统计

详细记录并展现了本年度内慢病患者的数量变化趋势。图中，横坐标轴代表时间，以月份为单位，从年初至年末依次排列，用以反映时间序列上的变化；纵坐标轴则表示慢病患者的累计人数。通过观察折线的起伏，可以清晰地了解慢病人数随时间的增减情况，便于医疗卫生管理部门和医疗机构分析慢病发展趋势，及时调整防治策略，优化资源配置，以更好地服务于慢病患者的健康管理。

（10）病种趋势

采用折线图形式，对本年度慢病病种的流行趋势进行详细统计。在此图表中，横坐标轴代表月份，从年初至年末，展示了时间序列上的分布；纵坐标轴则表示各慢病病种的患者人数。图表中的折线分别代表人数占比最高的前三种慢病病种，通过这些折线的波动，可以直观地观察到这些主要慢病病种在一年内的发病趋势和季节性变化。这样的统计分析有助于卫生决策者和医疗专业人员识别重点关注的慢病病种，针对性地制定和调整预防、治疗和管理措施。

（11）购药趋势

"采用柱状图形式，精确统计本年度慢病患者药品购买的趋势情况。在此图表中，横坐标轴代表月份，依次排列，展示了全年的时间序列；纵坐标轴则量化了每个月的药品购买数量。每个柱状条的高度直观地反映了相应月份的药品需求量，从而揭示了慢病患者在整个年度内的购药行为模式和趋势。

此图表旨在为医疗管理人员、药品供应链决策者以及公共卫生研究者提供关键的数据支持，帮助他们分析慢病药品的市场需求、库存管理以及患者用药依从性等关键指标。通过监控和解读这些购药趋势数据，相关利益主体能够更有效地规划药品供应，优化药品资源分配，并制定针对性的健康促进策略。"

（12）当日日期及时间

系统界面的显著位置实时更新显示当前的日期和时间，确保用户能够一目了然地获取准确的时间信息。时间显示采用动态刷新机制，每隔一秒钟自动更新一次，以保持信息的即时性和准确性。

3、居民信息管理

（1）居民列表展示

"在构建全面的居民健康管理体系中，系统精心设计了一份详尽的居民列表，该列表综合收录了居民的基本信息、健康状况、医疗服务关系等多个维度的数据。具体内容包括：

基本信息模块：记录了居民的个人资料，如姓名、性别、年龄、身份证号码、住址等，为健康管理提供基础数据支撑。

慢病标签：根据居民的病史和健康状况，系统自动或手动为居民标记相应的慢病标签，如高血压、糖尿病等，以便于医疗人员提供针对性的健康管理服务。

所属机构信息：明确指出居民所注册或就诊的医疗卫生服务机构，便于追踪和管理居民的健康档案，以及优化资源配置。

来源记录：记载居民信息的数据来源，如社区登记、医院就诊、健康体检等，有助于分析居民健康信息的可靠性和完整性。

依从性评估：通过对居民就诊、用药、生活习惯等方面的数据分析，评估居民对医疗建议和健

健康管理计划的遵守程度，为提升医疗服务效果提供参考。

此居民列表的设计旨在为医疗卫生工作者提供一个全面、多维度的健康管理工具，以便更好地监测居民健康状况，实施精准医疗，提高服务质量，最终达到提升居民健康水平的目的。"

（2）新增居民信息

"为了优化居民健康信息的采集与整合流程，系统提供了多元化的信息录入渠道。居民信息可通过以下两种方式进行添加与同步：

平台直接添加：授权的健康管理人员可在系统平台上直接录入居民的基本信息、健康状况等档案资料。此方式确保了信息录入的专业性和准确性，便于医疗机构进行统一管理和分析。

小程序自助填写：居民亦可利用便捷的小程序自助填写个人健康档案。该小程序设计人性化，操作简便，旨在鼓励居民积极参与自身健康管理，提高信息录入的自主性和及时性。"

（3）▲对慢病人群进行判定

"为了提升慢病管理的专业性和有效性，系统采用精细化判定方法，对慢病人群进行深入分析与分类。具体判定内容包括：

高血压等级判定：根据国际通行的血压分类标准，系统将自动对居民的高血压状况进行分级，包括正常血压、高血压1级、高血压2级和高血压3级，以便于医疗人员根据不同等级采取相应的治疗和管理措施。

危险因素评估：系统综合评估居民存在的危险因素，如年龄、性别、家族史、吸烟、饮酒、肥胖、血脂异常等，为制定个性化健康管理方案提供依据。

靶器官损坏情况：通过对居民的心、脑、肾等靶器官的功能检查结果进行分析，判定是否存在器官损伤，从而为慢病患者的治疗和预后提供重要参考。

糖尿病类型分类：系统根据居民的血糖水平、胰岛素分泌情况、抗体检测等指标，将糖尿病分为1型糖尿病、2型糖尿病、妊娠糖尿病和其他特殊类型糖尿病，以便于实施针对性的治疗和监测。

通过这种精细化的慢病人群判定，医疗人员能够更加准确地把握患者的病情，制定出科学、合理的治疗方案，从而有效提高慢病管理的质量和效率，降低慢病并发症的风险。"

（4）居民信息编辑以及删除

"为确保居民健康信息的准确性与时效性，系统为医疗工作人员提供了信息修正与删除的功能。具体操作流程如下：

信息修改：当发现居民个人信息、健康状况、慢病判定结果等数据存在误差或更新需求时，医疗工作人员可通过系统内置的编辑功能，对相关数据进行修正。修改过程中，系统将记录操作日志，确保信息变更的可追溯性。

信息删除：在特定情况下，若居民信息因录入错误或其他原因需要彻底删除，医疗工作人员可在遵循相关数据保护规定的前提下，执行删除操作。系统将对此类操作进行严格审核，确保信息删除的合理性与合法性。

系统设计以上功能，旨在保障居民健康信息的真实性、完整性和安全性，同时，也体现了我们对居民隐私保护的高度重视。通过这些措施，我们能够更好地维护居民的健康权益，提升医疗服务体系的整体服务质量。"

（5）居民档案详细信息

居民档案详细信息包括但不限于基础个人信息如姓名、性别、年龄，以及健康行为信息如依从性、吸烟状况、饮酒习惯，以及生理测量数据如身高、体重、腰围等。这些信息的详尽记录，旨在为医疗卫生专业人员提供全面的健康评估依据，支持精准医疗服务的实施，并便于进行公共卫生决策的数据分析。信息均按照法律法规标准进行严格保密。

（6）居民慢病、血脂记录走势图

为全面监测居民健康状况，居民档案将进一步包含最近7次的血压、血糖、血脂检测记录，并通过趋势图形式直观展示。这些趋势图不仅有助于医疗卫生专业人员分析患者的健康状况变化，还能够为制定个性化治疗方案和预防策略提供科学依据，确保医疗服务的针对性和有效性。所有健康数据的管理均遵循医疗信息安全规定，确保患者隐私得到充分保护。

<div><div>(7) 血压、血糖、血脂自定义上传数据</div><div>系统具备高度灵活的数据管理功能，允许用户自定义上传血压、血糖、血脂等关键健康指标的数据。居民或医疗工作人员可从平台直接上传最新的测量记录，确保健康档案的实时更新和完整性。此功能的设计旨在简化数据录入流程，提高信息收集的便捷性，同时为居民提供更加精准的健康管理服务。上传的数据将严格按照医疗信息处理标准进行加密存储，保障信息安全和个人隐私。</div><div>(8) 预警值设置</div><div>为进一步提升居民健康监测的实效性，系统特别增设了预警值设置功能。该功能允许医疗专业人员针对居民的血压、血糖等关键生命体征设定个性化的预警阈值。一旦居民上传的测量记录超出预设的预警范围，系统将自动触发警报机制，通知相关责任医生。此时，医生可根据预警信息及时采取必要的干预措施，为居民提供及时的医疗指导或救治，从而有效预防和控制潜在的健康风险，保障居民的生命安全和健康福祉。此预警系统的引入，不仅增强了医疗服务的主动性和预见性，也极大地提高了医疗服务的质量和效率。</div><div>(9) 监测记录与干预</div><div>系统融合了先进的干预技术，能够实时监测居民血压、血糖及血脂的具体测量值。当检测数据达到或超过预设的预警值时，系统将自动启动干预流程。医疗专业人员可通过系统查看详细的监测记录，并结合AI分析结果，对居民的健康状况进行快速评估，进而实施精准的干预措施。这种智能化的健康管理模式，不仅提高了医疗响应速度，也通过数据驱动的决策支持，优化了医疗资源分配，确保了居民在面临健康风险时能够得到及时有效的医疗援助。</div><div>(10) 患者签约内容</div><div>在居民健康管理服务中，系统详尽记录了居民的签约内容，包括但不限于服务包签约情况、服务期限以及已享受服务的天数等关键信息。这些统计数据为医疗工作人员提供了清晰的服务跟踪和管理依据，确保了签约居民能够按照协议内容获得连续、稳定的医疗服务。同时，通过系统化的信息统计，有助于医疗机构评估服务包的执行效率，优化服务流程，提升居民对医疗服务的满意度。</div><div>(11) 生活方式干预</div><div>居民可通过便捷的小程序平台，直接访问并查看个性化的生活方式干预建议。小程序的设计充分考虑用户体验，确保居民能够轻松获取专业、实用的健康信息，从而有效地参与到自我健康管理中来。此举不仅增强了居民的健康意识，也为构建和谐、健康的社会环境奠定了坚实的基础。</div><div>(12) 药物治疗方案</div><div>系统提供灵活的药物治疗方案管理功能，允许医疗专业人员根据居民的具体医疗需求，便捷地从一系列预设的模板中选择适合的药物治疗方案，或者根据实际情况完全自定义一个新的治疗方案。无论是遵循标准化治疗流程还是根据居民的独特状况进行个性化调整，该功能都能确保治疗方案的精准性和有效性，同时简化了治疗计划的制定和执行过程。</div><div>(13) 公共卫生随访记录</div><div>"系统提供详尽的公共卫生随访档案查询功能，用户可通过此平台精准检索并浏览特定居民的历次随访记录，确保健康管理信息的连续性与完整性。"</div><div>家庭成员、今日待办、逾期待办 居民可以添加自己的家庭成员。医生可以设置对该居民的待办信息，系统内置高效的家庭成员管理模块，实现对居民家庭关系的清晰梳理；同时，展示今日待办事项，确保日常健康管理任务得到及时执行；此外，系统还特别标注逾期待办事项，以强化对延期服务的关注与跟进，全面提升健康管理工作的效率和质量。</div><div>(14) 肿瘤问卷调查</div><div>居民所有的肿瘤问卷调查操作记录都在该模块中进行展示，其中包括了调查员、录入员、吸烟年限、吸烟等。</div><div>(15) 居民口腔问卷调查</div><div>居民所有的口腔问卷调查操作记录都在该模块中进行展示，其中包括了调查时间、是否有结石</div></div>
---

、是否有出血、是否有松动等。

（16）健康币操作记录

居民所有的健康币操作记录都在该模块中进行展示，其中包括了操作类型、任务名称、获取数量、获取时间等

（17）住院门诊信息

县域内的居民，只要在卫生院或者人民医院有过住院和门诊记录，这个模块就会将该居民的所有住院和门诊记录查询展示出来，包括医院名称、科室名称、病区名称、医生名称、入院诊断结果、出院诊断结果以及入出院时间。

（18）用药记录

用于记录居民之前使用药物信息，方便医生查阅，如果有相关his系统可直接接入直接获取居民，之前在医院门诊使用药物的信息。

（19）分配患者信息至机构

系统具备精准的患者信息分配机制，能够根据患者的详细住址信息，自动将其分配至对应的村卫生室，并同步开通村卫生室的上转权限，以便于实现患者信息的有序流动和高效管理，确保医疗服务在基层的精准对接与顺畅运行。

（20）▲个人画像

系统通过收集居民各种信息，将信息生成对应个人画像。

4、定制服务

（1）定制服务签约

1）查看签约居民详细信息

轻松浏览签约居民资料，只需轻点居民姓名，即可高效进入并查看其全面详细的个人信息。

2）▲签约-选择服务包以及服务项

"在签约过程中，居民可以根据自己的健康状况和需求，选择适合的服务包。这些服务包通常是经过专业设计的，包含了针对不同慢病或健康问题的标准化服务项目。例如，对于糖尿病患者，可能有一个包含定期血糖监测、药物调整、饮食咨询和运动指导的服务包。

同时，系统也提供了灵活性，允许居民根据自己的特殊情况，直接选择自定义的服务项目。这种个性化的选择方式确保了每位居民都能得到最贴近自己需求的健康管理服务"

3）订购服务包以及服务项

在签约过程中，居民可以根据自身健康状况和需求，挑选并订购合适的服务包或服务项。

（2）定制服务续约

签约的服务包续约：服务包到期后可以进行续约

（3）定制服务签约记录

签约记录动态查询：系统全面记录所有签约活动，提供实时的数据检索服务，确保用户能够随时查阅每一项签约的详细信息和历史状态，以保障签约流程的透明度和数据管理的准确性。

5、健康银行

（1）任务类型管理

任务类别管理功能主要负责对任务所属的类别进行展示和维护，包括对各类别进行增加、编辑、删除等操作，以保持任务分类的清晰性和系统管理的便捷性。

（2）任务管理

任务管理功能提供了一个健康币任务列表，管理员可以在此进行增加、删除、修改和查询操作。这些任务旨在激励用户参与健康管理活动，任务列表按照周期分为年任务、人任务和次任务，以满足不同类型的健康促进需求。年任务通常是一年内需要完成的健康目标，人任务可能是针对个人定制的健康挑战，而次任务则是指每次活动或检查可以获得的健康币奖励。通过这种分类，管理员可以灵活地设计和调整任务，以适应不同用户群体的健康管理计划。

（3）服务项目类型管理

服务项目类别管理功能主要负责对服务项目所属类别进行展示和维护，包括创建新的服务项目分类、编辑现有分类、删除不再使用的分类以及调整分类结构，确保服务项目信息准确归类，

					便于用户快速检索和系统高效管理。
					<p>（4）服务项目管理</p> <p>服务项目管理功能涵盖了服务项目列表的展示以及对商品进行的增加、删除和修改操作。在服务项目列表中，可以查看服务项目的详细信息，如名称、类别、价格、库存等。通过增删改功能，管理员可以轻松添加新服务项目到数据库，更新现有服务项目的详细信息，或者从列表中移除不再销售的服务项目，从而确保服务项目信息的准确性和库存管理的有效性。</p> <p>（5）健康币操作记录</p> <p>健康币操作记录管理提供了一个查询功能，用于记录用户每次健康币的增加或减少情况，确保在健康币记录中有详细的明细可供追溯，以便于用户和管理员监控和分析健康币的流动情况。</p> <p>（6）轮播管理</p> <p>轮播管理功能，也称为轮播图管理，是针对居民端小程序中商品列表的轮播图片进行管理的后台操作</p> <p>（7）健康币排行榜</p> <p>按照居民持有的健康币数量进行排序。</p> <p>（8）用户健康任务管理</p> <p>医生可以对申请的任务审核操作 任务申请管理模块是医疗服务平台中的一项功能，它允许医生对申请的任务进行审核操作</p>
					<p>6、服务待办</p> <p>（1）预警管理</p> <p>对于配备可穿戴设备的患者，一旦检测记录达到预警阈值，系统将实时展示预警信息。此时，医生能够迅速响应，对患者的检测记录进行及时干预。该系统提高了对潜在健康风险的监测效率，确保了医生能够在关键时刻介入，为患者提供必要的医疗援助，从而有效预防和控制病情恶化。</p> <p>（2）追踪干预</p> <p>1）追踪干预中</p> <p>实现对患者干预过程的全程监控与管理。患者一旦接受干预措施，系统即自动将其状态更新为“追踪干预中”，确保在整个干预周期内对患者进行持续的关注与照护。此功能将持续运作，直至干预流程圆满结束，保障了医疗服务的高效性和连续性，进一步提升了患者护理的质量与标准。系统对每位患者的健康旅程进行严谨的追踪与记录，确保医疗服务的连贯性和有效性。</p> <p>2）干预操作</p> <p>系统平台为医生提供了高效实时的干预功能，使得医疗专业人员能够针对预警监测记录进行即刻响应与处理。医生可通过系统即时访问患者的预警信息，从而迅速采取相应的医疗干预措施。此机制的设立，确保了在患者健康状况出现潜在风险时，医生能够第一时间介入，有效提高了医疗服务的响应速度和干预效率，进一步保障了患者的健康安全。</p> <p>3）干预上转</p> <p>系统内置的“干预上转”机制规定，在村医或卫生院对病例进行三次干预后，若仍未达到预期的治疗效果，可启动上转程序。此时，患者病例将被转诊至上级卫生院或医疗共同体（医共体）总院，由更高级别的医疗团队进行进一步的诊断与干预。此流程旨在确保患者在必要时能够获得更为专业和深入的医疗支持，从而优化整体医疗服务质量和患者治疗结局。</p> <p>4）干预下转</p> <p>系统亦设有“干预下转”功能，以便在卫生院或医疗共同体总院对患者进行有效干预并达到预期治疗效果后，将患者病例适时下转至下级卫生院或村卫生室。此流程允许下一级医疗机构继续对患者进行追踪干预，以维持治疗的连续性和稳定性，同时优化医疗资源分配，确保患者在适宜的医疗层级中获得恰当的照护和支持。</p> <p>5）干预指导</p> <p>干预指导功能：医疗共同体总院或卫生院可依据患者的预警记录，提供专业的干预指导，以辅助村医实施精确且有效的干预措施。此功能旨在通过上级医疗机构的经验和专业知识，提升基</p>

1					层医疗服务的精准度，确保患者得到恰当及时的医疗关怀。
					6) 干预次数累计  干预次数累计功能：系统自动记录并累计各级医疗人员在干预过程中的次数。例如，当村医XX医生进行第一次干预，卫生院XX医生进行第二次干预时，系统将分别记录每位医生的干预次数。此功能有助于追踪患者的治疗历程，评估干预效果，并为医疗人员提供工作量统计和绩效评估的数据支持。
					7) 干预修改  干预记录修改功能：系统允许医生在必要时对之前的干预记录进行修订。若医生发现先前的干预内容存在不适宜之处，可对相关记录进行修改，以确保患者病历信息的准确性和干预方案的最优化。此功能旨在维护医疗记录的完整性和可靠性，同时促进医疗服务质量的持续提升。
					8) 建议就诊  建议就诊指引：在医疗共同体总院对患者实施干预措施后，若患者的检测记录显示病情依然不稳定或处于危急状态，总院有权根据患者的实际情况直接发出建议就诊的指引。此举旨在确保患者能够得到及时、适当的医疗机构服务，以保障患者的生命安全和健康福祉。医共体总院的专业建议将为患者就诊提供明确的方向，助力患者尽快获得必要的医疗救治。
					9) 结束就诊  结束就诊操作：患者完成就诊流程后，负责医生可在系统中执行结束就诊的操作。此时，医生需补充录入相应的医嘱、住院时间、出院时间等关键信息，以确保患者病历的完整性和连续性。此功能便于医疗团队对患者的治疗过程进行总结，并为后续的随访和健康管理提供详尽的数据支持。
	6	慢病协同防治系统			10) 结束干预  终止干预流程：在经过多级医疗人员的连续干预之后，若患者的病情已显著稳定，或如高血压患者从三级血压降至一级血压，并在一段观察期内血压保持稳定，系统将允许医疗人员解除预警状态，并正式结束干预流程。此操作标志着患者已从紧急或高风险状态恢复至相对健康的状态，不再需要持续的特别干预措施。医疗人员将根据患者的具体情况，制定后续的监测和健康管理计划。
					7、慢病随访  （1）随访列表  1) 随访列表展示  随访列表展示功能：系统提供了高效的随访列表查询功能，允许医疗工作人员根据患者的姓名、手机号码、身份证号码等关键信息进行精确搜索。此功能旨在简化随访管理流程，提升医疗服务的针对性和效率，确保每一位患者都能得到适当的跟踪与关怀。
					2) ▲随访操作  随访操作功能：医疗工作人员可针对具体居民执行随访操作，包括填写随访内容，如病情跟踪、用药情况、生活习惯等。同时，系统支持一键导入上次随访的详细情况，以便于医疗人员快速了解患者的历次随访记录，确保随访工作的连续性和准确性。此功能有助于提高随访效率，促进患者健康管理的一致性和完整性。
					3) 查看指定居民的随访记录  查询特定居民随访记录功能：系统允许医疗工作人员按照居民个人身份信息，检索并查看针对该居民开展的所有随访记录。此功能确保了医疗人员能够全面、系统地回顾患者的健康轨迹和治疗效果，为制定个性化治疗方案和健康管理计划提供详实的数据支持。通过这一功能，我们致力于提升医疗服务质量，确保患者得到持续、连贯的关怀与治疗。
					4) 待随访患者筛选  系统提供了精细化的筛选功能，允许医疗专业人员根据不同的时间周期，如近一周、近半月、近一个月、近两个月等时间段，高效筛选出即将需要进行回访的患者名单。此筛选机制旨在提高医疗随访工作的针对性和时效性，确保每一位患者都能在适当的时间内得到必要的关注和后续医疗服务，从而保障患者健康管理的连续性和完整性。通过这一机制，我们进一步提升了医

	疗服务的组织效率和质量，体现了对患者全面关怀的服务理念。
	（2）随访记录
	随访记录总览功能：系统提供了一个全面的随访记录查看界面，允许医疗工作人员查阅所有居民的随访记录。这一功能旨在为医疗团队提供一个集中的信息平台，以便于管理和分析患者的健康数据
	8、分级评估
	（1）慢阻肺记录
	用于记录用户慢阻肺的相关测量记录，方便医生查阅其疾病史。
	（2）判定记录
	用于医生记录其相关慢性疾病的诊疗判断记录，方便医生后期查看。
	（3）血压记录
	用于医生记录其相关血压记录，方便医生后期查看。
	（4）血糖记录
	用于医生记录其相关血糖记录，方便医生后期查看。
	（5）体质记录
	用于医生记录其相关体质记录，方便医生后期查看。
	（6）血脂记录
	用于医生记录其相血脂记录，方便医生后期查看。
	9、慢病协诊
	（1）待转诊
	待转诊列表功能专门用于展示在随访过程中识别出需要转诊治疗的患者名单，列表中包含了患者的基本信息如姓名、年龄、性别、联系方式等，以及转诊的具体原因，如病情复杂需要专家会诊、需要专业设备进行检查或治疗等。这一功能便于医疗工作人员及时处理转诊事宜，确保患者能够得到及时和适当的专业医疗服务。
	（2）待协诊
	待协诊列表功能用于展示从其他医院转诊过来的患者信息，这些患者需要接受协诊服务。列表中包含了患者的基本资料、转诊原因、转诊医院的详细信息以及转诊单。医疗工作人员可以通过此列表对接诊患者进行管理，包括确认接诊、查看转诊单内容以了解患者的病史和治疗经过，从而确保患者能够无缝衔接治疗，获得连续性的医疗服务。
	（3）协诊记录
	"协诊记录列表功能提供了一个全面的概览，展示了所有具有接诊记录的患者信息。包含以下关键信息：
	接诊时间：记录患者接受接诊的具体日期和时间，便于追踪患者的就诊历史和周期。
	转诊类型：标识患者是通过哪种类型的转诊来到本院，例如紧急转诊、常规转诊或是专业转诊等。
	转诊医生：显示发起转诊的医生姓名，有助于了解患者的转诊背景和医生的建议。
	患者信息：包括患者的姓名、性别、年龄、联系方式等基本信息。
	病情摘要：简要描述患者的病情或就诊原因，便于快速了解患者状况。
	接诊医生：记录接诊患者的医生姓名，便于责任追溯和后续治疗的管理。"
	（4）转诊记录
	转诊记录列表功能集中展示了所有具有转诊记录的患者信息，为医疗工作人员提供了一个全面的转诊管理视图。通过转诊记录列表，医疗工作人员能够有效地追踪患者的转诊路径，确保转诊流程的顺畅和患者治疗的连续性。同时，这一功能也有助于医疗机构对转诊工作进行质量控制和效率评估，促进医疗资源的合理分配和利用。
	（5）治疗中
	治疗中列表功能专注于展示正在接受治疗的转诊患者，医疗工作人员可以通过此列表实时监控患者的治疗进度。列表中不仅包含患者的基本信息和转诊原因，还提供了查看详细转诊单的选



<p>项，以便工作人员能够深入了解患者的诊断结果、治疗方案、用药情况以及转诊医院的建议等关键信息。这一功能有助于确保患者在治疗过程中得到适当的关注和护理，同时也便于医疗团队之间的沟通和协作。</p> <p><b>10、平台管理</b></p> <p><b>（1）药品发放管理</b></p> <p>医生可以给居民发放药品，包括药品名称、发放数量、发放时间以及发放依据。</p> <p><b>（2）药品库管理</b></p> <p>知识库中的药品库管理列表功能支持药品库模板的增加、修改和删除操作，这些模板在药物治疗选择药品时提供便捷的参考，医疗工作人员可以根据实际需求调整药品库内容，确保药物治疗方案的准确性和及时更新，从而提高医疗服务质量和效率。</p> <p><b>（3）服务包管理</b></p> <p>服务包管理列表提供了一个清晰的界面，用于展示所有服务包的详细信息，包括服务包的状态、简介（服务内容概述）以及价格。医疗工作人员可以在此列表中对服务包进行编辑，以更新服务内容或调整价格，同时也可以执行删除操作，以移除不再提供或不再适合的服务包，确保服务包列表的准确性和时效性。</p> <p><b>（4）服务项管理</b></p> <p>服务项管理列表详细展示了各项服务的具体内容、服务类型、服务时长等信息，医疗工作人员可通过此列表对服务项进行全面的编辑和必要的删除操作，以维护服务目录的准确性和完整性，确保患者能够获得最新、最合适的服务选项。</p> <p><b>（5）生活方式干预</b></p> <p>知识库中的精细化管理模板功能，专注于从运动、饮食、饮酒、吸烟、用药等多个生活方面进行模板的编辑与管理。医疗工作人员可以根据患者的具体情况和健康需求，定制或调整这些模板，以确保提供个性化的健康管理建议。通过这种精细化的管理，可以提高患者对健康干预措施的依从性，从而更有效地促进患者健康行为的改变和疾病预防。</p> <p><b>（6）设备管理</b></p> <p>设备管理列表功能允许平台对患者的设备使用情况进行详细管理，包括对患者进行设备绑定操作，以便于追踪和监控设备的使用情况；同时，也能够执行解绑设备的功能，确保设备的安全回收和再利用。此外，该列表还提供了查看设备绑定信息的服务，其中包括患者姓名、绑定时间、设备型号、使用状态等关键信息，从而帮助医疗工作人员全面掌握设备的使用记录和患者的设备依赖情况。</p> <p><b>（7）设备绑定记录</b></p> <p>用于记录相关设备绑架信息的相关记录，方便后期查询。</p> <p><b>（8）预警干预模板管理</b></p> <p>知识库-教育处方模板管理：知识库中的教育处方模板管理功能提供了一个教育处方模板列表，展示了所有用于患者教育的标准化处方模板。医疗工作人员可以在此列表中查看、编辑现有的教育处方模板，以更新信息或优化教育内容，同时也能够执行删除操作，移除不再适用或过时的模板。这样的管理确保了教育处方的准确性和实用性，有助于提升患者自我管理能力和健康素养。</p> <p><b>（9）健康课堂</b></p> <p>"知识库中的健康课堂列表管理功能专门针对小程序端的健康科普内容进行维护：</p> <p>列表展示：健康课堂列表清晰地展示了所有在小程序上提供的健康科普文章或视频，包括标题、发布日期、作者、分类和浏览量等信息。</p> <p>添加内容：医疗工作人员可以添加新的健康科普文章或视频到列表中，填写必要的信息如标题、内容、关键词、上传封面图片或视频文件等。</p> <p>编辑内容：对于已有的健康科普内容，工作人员可以进行编辑，以更新信息、修正错误或提升内容质量。编辑操作可能包括修改标题、内容、分类、标签等。</p> <p>删除内容：如果某个科普文章或视频不再适用、过时或需要被替换，工作人员可以将其从列表</p>
---

					<p>中删除。</p> <p>分类管理：为了方便用户查找和学习，健康课堂列表支持分类管理，工作人员可以根据内容主题创建新的分类或对现有分类进行编辑和删除。"</p> <p><b>11、系统管理</b></p> <p><b>（1）机构管理</b></p> <p><b>1）机构的基础信息展示</b></p> <p>在构建医疗卫生服务体系的过程中，为确保各层级医疗服务机构的规范性与完整性，特此规定新增医疗机构时，须详细录入以下关键信息：机构全称、机构类别（包括但不限于村卫生室、卫生院、人民医院等），以及机构负责人等相关资料。此举旨在进一步提升我国医疗卫生机构的管理水平和服务质量，确保各机构在正式运营前具备完善的组织架构和管理体系。</p> <p><b>2）机构信息支持直接按照名称模糊查找</b></p> <p>为便于高效检索和管理医疗卫生服务机构信息，系统已实现基于机构名称的模糊查询功能。通过此功能，用户可依据部分或全部机构名称进行搜索，以获取相应机构的详细信息及其下辖账户的相关数据。此举旨在提升信息查询的灵活性和便捷性，确保管理人员能够迅速准确地掌握各医疗机构的全面信息，从而加强机构账户的管理与监督。</p> <p><b>3）机构信息新增、编辑、修改</b></p> <p>为了维护医疗卫生服务机构信息的准确性与时效性，系统提供了对机构基础信息进行新增与修改的功能。该功能允许授权用户对机构的注册信息进行必要的更新，包括但不限于机构名称、类型、负责人、联系方式、地址等关键数据。通过此操作，确保了机构信息的动态管理，以便及时反映机构的发展变化，为决策提供准确的数据支持，同时也有助于提升整体医疗服务体系的透明度和公信力。</p> <p><b>（2）医生管理</b></p> <p>医生列表展示，增删改操作：医生管理功能允许管理员在医生列表中展示所有医生的账号和信息，并进行增加、删除和修改操作。通过此功能，管理员可以添加新医生的账号，录入其个人信息、专业背景、执业资格等资料，同时也能够编辑现有医生的详细信息或删除离职医生的账号，确保医生信息库的准确性和时效性。</p> <p><b>（3）专家管理</b></p> <p>专家列表展示，增删改操作：专家管理功能允许管理员在专家列表中展示所有专家的账号和信息，并进行增加、删除和修改操作。通过此功能，管理员可以添加新专家的账号，录入其个人信息、专业背景、执业资格等资料，同时也能够编辑现有专家的详细信息或删除离职专家的账号，确保专家信息库的准确性和时效性。</p> <p><b>（4）角色管理</b></p> <p>机构角色设置：在精细化管理的要求下，系统支持在医疗机构内部为具体员工单独配置权限。此举旨在确保每位员工根据其职责范围和工作需求，获得相应的操作权限，从而保障机构信息系统的安全性和数据处理的准确性。通过此权限设置功能，机构管理者能够灵活分配职能，有效控制员工对系统资源的访问，进一步促进内部管理流程的规范化和高效化。</p> <p><b>12、消息中心</b></p> <p>我的消息：记录当用户收到消息信息记录，包含患者预警信息，系统公告等等。</p> <p><b>二、居民端小程序</b></p> <p><b>1、个人中心</b></p> <p><b>（1）个人中心信息维护</b></p> <p>系统提供的个人中心信息维护功能，旨在为用户打造一个全面且个性化的资料管理平台。该功能允许用户细致地完善个人资料，包括上传个性化的头像、设置独特的昵称、输入真实姓名、选择性别、填写身份证号以保障账户安全，同时还支持用户绑定所属机构信息，从而构建一个完整、可靠的个人档案。通过这一功能，用户能够更好地管理自己的身份信息，提升系统的服务个性化和用户使用体验。</p> <p><b>（2）血压、血糖的检测值</b></p>
--	--	--	--	--	---

系统精心设计的健康监测功能，专注于为用户提供便捷的血压和血糖水平跟踪服务。该功能直观展示用户最近一次的血压和血糖测量值，使得用户能够快速获取关键的健康数据，从而有效地监控自己的健康状况，及时发现异常，为健康管理和疾病预防提供有力支持。通过这一实时更新的健康数据展示，系统旨在鼓励用户更加关注自身健康，促进健康生活方式的养成。

2、健康防治管理

（1）健康检测

1）血压检测趋势图、详情、统计

血压检测的值可以直接从设备上推送，也可以居民手动输入，趋势图为最近七次的测量值；详情和统计可以按照具体的时间段，年，月以及危险等级多维度统计。

2）血糖检测趋势图、详情、统计

血糖检测的值可以直接从设备上推送，也可以居民手动输入，趋势图为最近七次的测量值；详情和统计可以按照具体的时间段，年，月以及危险等级多维度统计。

表格统计：根据日期、餐前、餐后、睡前多维度统计。

3）血脂检测趋势图、详情、统计

血脂检测的值可以直接从设备上推送，也可以居民手动输入，趋势图为最近七次的测量值；血脂主要包括总胆固醇、甘油三酯、低密度脂蛋白胆固醇以及高密度脂蛋白胆固醇的检测值。

4）体脂检测趋势图、详情、统计

体脂记录包括：体重、bmi以及体脂评价。

（2）健康指导

▲平台医生对居民的健康指导推送

包括了营养、运动、戒烟、戒酒、睡眠、心理‘用药指导、教育处方的健康指导。

（3）健康课堂

平台推送的健康课堂列表均在此处显示，可以按照分类进行筛选。

（4）设备绑定

用于查询当前居民绑定的相关设备信息。

（5）我的家人

用于管理当前居民相关家人信息。

（6）定制服务

用于查看当前居民所签约的相关服务记录。

（7）用药指导

用于记录当前居民收到的相关用药指导。

（8）干预记录

用于查询当前居民收到的医生的相关干预指导。

3、健康银行

（1）商品列表

后台维护可兑换的商品：商品包含所需健康币、商品名称、商品详情、库存等【按照分类查询】。

（2）商品轮播图

商品轮播大图展示：为了突出新品商品，特地添加商品轮播的模块，居民可以从轮播图中直观的看到新品和爆品商品。

（3）商品详情

避免部分商品标题说不完整的情况：商品详情，主要更加丰富的介绍了该商品的详细情况。

（4）兑换

居民线上可快捷兑换：居民选择需要兑换的商品后，可以线上兑换，兑换完成后，会有一个兑换码，然后线下找医护人员领取商品【兑换码需要设置有效期】。

（5）兑换列表

居民兑换过的商品，会在此处显示

分为未使用和已使用的兑换码，居民可以拿着去医院兑换商品。

（6）健康任务

1）任务列表

任务列表功能，不仅详尽地展示了居民所需完成的所有健康任务，还特地标注了每项任务完成后可获得的健康币数量。这一设计旨在激励居民积极参与健康管理，通过完成任务来积累健康币，从而提升健康意识，同时增加用户与系统间的互动性和趣味性。居民可以通过完成任务列表中的各项挑战，既有助于改善生活习惯，又能获得相应的奖励，实现了健康促进与激励机制的有效结合。

2）任务进度

任务进度功能，清晰地展示了居民在各项健康任务中的完成情况。该功能通过直观的进度条或百分比，让居民能够快速了解自己在健康任务上的进展，从而更有目标性地规划和调整自己的健康管理计划。这一功能帮助居民保持对健康目标的持续关注，并鼓励他们逐步完成所有任务，以促进健康生活方式的养成。

3）申请完成任务

当居民完成了某项任务后，可以点击【去完成】，然后提交申请，待医生申请通过后，累加健康币。

（7）个人中心

1）健康币累加记录

每次健康币增加的记录列表。

2）健康币减少记录

每次健康币减少的记录列表。

4、分级诊疗

（1）医生简介

用于查看当前居民所签约的医生的相关信息。

（2）专家简介

用于查看相关专家的相关信息。

（3）转诊记录

查看当前居民的相关转协诊疗信息。

三、医生端小程序

1、居民管理

（1）居民列表

展示所有平台上的居民信息，包括姓名，身份证号、性别、身高体重、慢病标签。

（2）健康任务进度

展示每个居民的每个任务进度情况，任务分为每次、每天、每周、每年、每人等。

2、任务完成标记

完成任务：居民在配合医生完成随访、健康讲座等工作后，医生可以为该居民的任务进行完成标记。

3、任务进度

居民的每个任务均有进度标记：如果任务类型为每人，则用户完成后标记为已完成。如果是每年需要完成4次的，则会展示当前已经完成了多少次。

4、任务审核-通过

为了方式居民作假，加入了任务审核模块：医生可以点击每个该居民任务后面的操作，通过则会给居民增加健康币。

5、任务审核-拒绝

为了方式居民作假，加入了任务审核模块：医生可以点击每个该居民任务后面的操作，拒绝则不会给其增加健康币。

6、累加健康币

居民完配合后，累加健康币成：当医生选择完项目类别和项目后，点击提交，自动累加该居民的健康币（累加规则按照后台维护的加币规则进行累加）。

7、业务看板

▲该医生所涉及到的业务统计

业务看板从不同纬度展示了该医生所管理的建档人数、高血压人数、高血糖人数、高血脂人数、药品发放人数、药品发放数量、血压计发放台数、血糖仪发放台数以及预警数。

8、居民详情

（1）完善信息

编辑更改居民信息，包括基本信息、身份证号码、手机号、慢病标签、以及紧急联系人等。

（2）绑定设备

医生可以在此功能中给所选居民绑定血压计和血糖仪设备。

（3）测量记录

新增、修改与删除小程序端支持对患者的测量结果修改、删除与修改。

（4）测量记录

系统为医生提供了便捷的测量记录查看功能，使得医生能够通过小程序迅速检索居民的血压、血糖和血脂检测记录。一旦检测数据达到预警标准，系统将及时向医生发出提醒，便于医生快速采取干预措施，确保居民的健康状况得到有效监控和管理。这一功能极大地提高了医生的工作效率，有助于实现精准医疗和预防性健康关怀。

（5）▲随访记录

系统为医生提供了全面的随访记录管理功能，医生通过小程序端能够轻松查阅指定居民的随访历史，包括随访日期、内容、结果及后续建议等详细信息。同时，医生还可以便捷地在该平台添加新的随访记录，确保居民的健康状况得到持续跟踪和评估。这一功能有助于医生更好地管理患者的健康状况，提高随访工作的效率和连续性。

（6）营养指导

系统进一步增强了医生的服务能力，通过小程序中的营养指导功能，医生能够为指定居民提供个性化的膳食建议。这包括对午餐、晚餐以及水果等食物的精细化指导，如推荐食物种类、分量控制、营养搭配等，旨在帮助居民构建均衡的饮食习惯，改善营养状况，促进健康。此功能使医生能够根据居民的具体健康状况和营养需求，实施有针对性的营养干预，从而提升居民的生活质量和健康水平。

（7）运动指导

允许医生在小程序端为指定居民提供专业的运动建议。该功能使医生能够根据居民的具体健康状况、体能水平和运动偏好，量身定制运动计划，包括但不限于如何有效锻炼、选择合适的运动类型、确定适宜的运动强度和频率、以及提供正确的运动姿势和方法。通过这种个性化的运动指导，医生能够帮助居民安全有效地提高身体活动量，增强体质，预防疾病，从而在日常生活中实现更好的健康管理。

（8）戒烟指导

戒烟指导功能。在这一模块中，医生可以通过小程序为有吸烟习惯的居民提供专业的戒烟指导服务。这包括但不限于个性化戒烟计划的制定、戒烟方法的推荐、心理支持和行为干预策略，以及跟踪居民戒烟进程和效果。通过这种便捷的在线指导，医生能够帮助居民克服戒烟过程中的困难，逐步减少吸烟频率，直至完全戒烟，从而改善居民的健康状况并提高其生活质量。

（9）限酒指导

系统进一步扩展了健康指导服务，纳入了限酒指导功能，旨在帮助有饮酒习惯的居民实现健康饮酒。通过小程序，医生能够为居民提供专业的限酒建议，包括评估饮酒习惯、制定个性化的限酒计划、提供减少酒精摄入的策略、教育居民关于酒精依赖和健康风险的知识，以及监测和反馈居民的限酒进展。这一功能的设计旨在促进居民养成适度饮酒的习惯，降低因过量饮酒带来的健康风险，从而提升居民的整体健康水平。

（10）心理指导

			<p>系统提供的心理指导功能，使得医生能够通过小程序为存在心理问题的居民提供及时有效的心理健康支持。该功能允许医生快速响应居民的心理咨询需求，进行初步评估，并提供专业指导，包括情绪管理技巧、压力缓解方法、认知行为策略等。通过这一平台，医生能够帮助居民改善心理状况，增强心理韧性，促进心理健康，从而全面提升居民的生活质量和社会功能。</p> <p>（11）药物治疗方案</p> <p>的药物治疗方案功能，赋予了医生在小程序中远程管理居民药物治疗的能力。该功能允许医生根据居民的具体病情和药物反应，制定或调整个性化的药物治疗方案，并提供远程药物指导。医生可以通过平台开具电子处方，监控药物使用情况，及时调整用药剂量或种类，同时为居民提供用药提醒和药物知识普及，确保药物治疗的安全性和有效性，从而优化居民的健康管理体验和治疗效果。</p> <p>（12）服药记录</p> <p>居民被纳入管理后，医生需要先了解该居民之前的服药记录，以供后期的用药指导。</p> <p>（13）住院门诊信息</p> <p>医生可以从小程序端方便快捷的了解该居民在整个县域内的门诊、住院记录。</p> <p>（14）药品发放</p> <p>医生可以从小程序端给居民发放药品，包括药品名称、发放数量、发放时间以及发放依据。</p> <p>（15）设置预警值</p> <p>每当纳入一位慢病患者居民，都会默认设置预警值。</p> <p>（16）口腔问卷</p> <p>口腔问卷功能，使得医生能够通过小程序端对居民进行全面的健康状况调查。该功能涵盖了详细的口腔健康问题，如牙齿状况、刷牙习惯、口腔疼痛或不适等症状，以及居民的全身健康状况，包括是否存在高血压、高血脂等慢性疾病。通过这种问卷调查，医生能够远程收集关键的健康信息，为居民提供更加精准的口腔健康评估和个性化治疗建议，进而提升居民的生活质量并促进其整体健康水平。</p>
			<p>一、审方系统基本规范</p> <p>1、系统须实现与HIS无缝集成，并具备独立更新能力。</p> <p>2、应具备与HIS系统间的故障隔离功能，以保障在系统异常时临床业务持续正常运行。</p> <p>3、提供灵活的权限配置机制，药师可为不同角色快速分配功能模块权限，优化药房人员管理流程。</p> <p>4、所有药品相关规则，如禁忌证、适应证、药物相互作用、注射剂配伍和重复用药等，应允许用户根据实际需求自行设定。</p> <p>5、支持药品属性自定义配置，覆盖抗菌药物及精神类、麻醉类、毒性、放射性药品等特殊管理分类。</p> <p>二、智能审方引擎核心功能</p> <p>1、适应证匹配：依据临床诊断与所开药品，自动核查药物适应证与诊断一致性，对无适应证用药发出警示。</p> <p>2、剂量审核：综合患者年龄、给药途径、诊断及肝肾功能等指标，验证药品单次剂量、日剂量和用药频率是否符合说明书要求，包括是否超出极量或建议用药频次。</p> <p>3、禁忌证筛查：自动识别患者的临床诊断与处方药物之间是否存在禁忌情况。</p> <p>4、给药途径合理性判断：依据药品批准用法，自动核查处方中药物的给药途径是否合理。</p> <p>5、药物相互作用检测：对患者当前合用药品的成分与药品之间潜在的相互作用进行识别与提示。</p> <p>6、配伍禁忌审查：对同一容器内混合的注射药品进行实时审查，对可能引起浑浊、变色或稳定性改变的配伍提出警示，并提供详细依据与文献支持。</p> <p>7、特殊人群安全用药审查：妊娠/哺乳期用药安全审查；肝/肾功能不全患者剂量调整提示；儿童与老年人根据年龄段用药适宜性审查。</p> <p>8、重复用药提醒：检测患者当前是否同时使用同种、同类或成分重合的药品。</p> <p>9、疗程合规性检查：支持按院内规定设置药品最长使用周期，对超疗程处方进行提示。</p>

			<p>10、过敏史安全筛查：结合患者过敏信息，自动识别处方中是否存在禁忌或慎用药品。</p> <p>11、抗菌药物分级审查：依据国家抗菌药物分级目录，提示药物分级并审查处方权限合规性。</p> <p>12、审查机制个性化配置：用户可对各类提示级别进行调节，实现跨科室、跨处方审查，所有审查条目可自定义、添加或停用，审查逻辑可按需调整。</p> <p>13、药品电子说明书集成：提供处方涉及药品的电子说明书实时调阅功能。</p> <p>14、药品使用权限管理：支持按科室或医生自定义药品使用范围。</p> <p>三、药师审方与干预机制</p> <p>系统需严格遵循《医疗机构处方审核规范》，并实现以下功能：</p> <p>1、审方范围应包含门急诊处方及住院全部类别的医嘱。</p> <p>2、药师可按需启动或停止审方工作状态。</p> <p>3、允许设定审方超时阈值，超时未人工处理的处方将由系统自动放行。</p> <p>4、预审机制：系统可基于内置知识库与规则库，对处方/医嘱进行预判与问题分类，用户可自定义处理策略。</p> <p>5、审方任务调度：支持按紧急程度、科室等维度自动分配审方任务。</p> <p>6、审方意见模板库：用户可预设常用审核评语模板。</p> <p>7、审方工作台集成显示：患者基本信息、过敏史、肝肾功能、处方/医嘱、检验检查、手术与生命体征、<b>EMR</b>病历、系统警示信息及历史审核记录，支持指标趋势展示。</p> <p>8、门急诊实时审方：在患者缴费前完成审方，支持药医实时交互，并提供常用沟通话术模板。</p> <p>9、住院医嘱审方：在护士执行前完成审核，系统应区分分长嘱和临嘱，支持药医互动直至医嘱合规。</p> <p>10、药师协同沟通：内置即时通讯功能，便于药师团队协作。</p> <p>11、全流程审方记录追溯：系统应记录所有经人工、自动通过或打回的处方/医嘱。</p> <p>12、药师绩效统计：可从审核数量、干预次数、成功率等多维度统计药师工作量与效果。</p> <p>13、处方回顾与评价：支持多维度检索与抽样，供药学管理人员开展事后评价并生成质控报表。</p> <p>14、问题处方检索与分析：支持按机构、科室、医生、时间段、问题严重程度与类型等多条件查询历史问题处方，并可还原审方场景，统计结果可导出。</p> <p>15、系统参数配置：允许对审方开关、全审模式、超时时长、问题等级等多项参数进行设置。</p> <p>16、审方范围管理：可分别指定门诊及住院系统中需启动审方的科室。</p> <p>17、药师审方权限管理：支持为药师分配其可审核的相应科室处方权限。</p> <p>18、全审模式管理：可对指定科室启用全处方人工审核模式。</p> <p>四、区域合理用药监管平台</p> <p>1、合理用药核心监测指标：以指标卡片形式动态展示处方总数、质控处方数、合理/不合理处方数、合理率、有效修正数、干预成功率、<b>AI</b>审方提示与推荐次数等。</p> <p>2、合理用药统计报表：支持从时间、机构维度查询并导出上述指标数据，并提供指标解释。</p> <p>3、合理用药质控概览：从宏观视角展示质控处方数、合理/不合理处方数及合理率变动，支持按时间筛选查看。</p> <p>4、合理用药质控统计报表：支持按时间、机构维度统计质控相关指标，数据可导出。</p> <p>5、不合理用药根因归类：从禁忌角度识别高风险处方，如配伍、年龄及相关人群禁忌等。</p> <p>6、<b>AI</b>干预成效分析：从区域维度展示用药风险等级，包括首次不合理处方数、有效修正数、干预成功率及各风险等级修正情况，支持时间趋势分析。</p> <p>7、用药风险等级分析报表：支持从时间、机构维度统计首次不合理处方数、有效干预率、风险等级变化等指标，数据可导出。</p> <p>8、处方首末次质控分析：展示首次及末次质控的处方数、不合理数、不合理率及各风险等级分布，支持按时间统计。</p> <p>9、首次质控统计报表：支持按时间、机构统计首次质控相关指标数据。</p>
--	--	--	--

	8	医共体专线接入服务	需提供连续、稳定、安全的医疗专网服务，即2条带宽≥200M的数据专线，服务期三年。
			<p>一、平台整体要求</p> <p>1、架构</p> <p>1) 支持计算、存储融合部署及分离部署架构。</p> <p>2) ▲云平台采用基于Kubernetes的全分布式架构，以此提供虚拟化计算、云存储、网络、容器等云服务，基础云主机服务通过容器POD方式提供（需要提供系统截图）。</p> <p>3) 具备集群扩容、故障高可用、自动化部署与管理、云主机的便捷迁移等特性；</p> <p>4) 云平台管理组件支持容器化部署，可平滑升级，可与业务融合部署；</p> <p>5) 非OEM产品，产品为成熟商用产品，保障后续产品的连续性。</p> <p>2、高可用性</p> <p>1) 云平台在计算层、存储层、网络层须为全冗余架构设计，可预防计算节点、存储节点、网络交换机、网络线路、网络端口、存储硬盘介质等单点故障的发生。</p> <p>3、易维护性</p> <p>1) 具备业务在线情况下，计算节点、存储节点、融合节点与网络交换机进行故障替换等维护操作。</p> <p>4、开放性</p> <p>1) 云平台支持部署在符合工业标准的X86、ARM架构服务器中，同时支持国产海光、鲲鹏等服务器，网络交换机支持业界主流交换机；</p> <p>2) 为便于维护及需求的二次研发，构建云操作系统为自主可控操作系统。</p> <p>5、运营与监控</p> <p>1) 支持提供自助云平台控制台，可以通过该门户自助管理、发放所需的各类云服务资源，并对资源进行管理（需要提供系统截图）；</p> <p>2) 提供展示云主机、云存储、对象存储、云网络等各项云服务资源的资源利用率、资源使用数量、性能指标的视图（需要提供系统截图）；</p> <p>3) 支持本地用户管理，提供用户、角色、权限管理能力。</p> <p>4) 可提供API，支持与其他系统进行对接，API支持以AKSK方式认证。</p> <p>5) ▲云平台控制台支持部署在本地、在本地进行访问、独立管理，非绕行到其他云站点中进行控制台访问（需要提供系统截图）。</p> <p>二、计算服务</p> <p>1、虚拟化</p> <p>1) 服务器采用自主可控设备；</p> <p>2) 所使用虚拟化技术为开放的或业界知名的虚拟化技术；</p> <p>3) ▲云主机支持节点亲和性、虚拟机亲和性、虚拟机反亲和性，支持控制台设置调度策略（需要提供系统截图）；</p> <p>4) 云主机支持配额管理（需要提供系统截图）；</p> <p>5) ▲云主机支持在线的虚拟机迁移（热迁移），可以在不中断业务（丢包小于1秒）的情况下，自动地实现虚拟机在集群之内的不同物理机之间迁移（需要提供系统截图）；</p> <p>6) 支持修改虚拟机规格，调整CPU、内存、磁盘和网卡；支持对云主机网卡进行限速；</p> <p>7) 云主机支持快照和回滚；</p> <p>▲云主机支持克隆。支持跨存储集群和同存储集群的云主机克隆。</p> <p>8) 云主机支持创建到指定物理节点。</p> <p>9) 虚拟机之间可以做到隔离保护，在同一个宿主机上其中某一台虚拟机发生故障都不会影响同一个物理机上的其它虚拟机运行，每个虚拟机上的用户权限只限于本虚拟机之内，以保障系统平台的安全性；</p> <p>10) ▲虚拟机可以实现物理机的功能，如具有自己的资源（内存、CPU、网卡、存储），可以通过控制台指定单独的IP地址；</p>



9

医共体私有云服务

- 11) 当虚拟机出现故障时，具备自动恢复该虚拟机，保障业务健壮性；
- 12) 虚拟化软件可以提供远程版本升级，不同版本之间可以相互兼容；（无法提供截图）
- 13) ▲支持虚拟机、容器，可直接将虚拟机和容器调度至同一二层网段，实现云主机与容器的二层互通；
- 14) 云主机支持重装操作系统、云主机列表导出；

### 三、存储服务

#### 1、云硬盘

- 1) 支持SSD缓存加速架构的容量型硬盘、全SSD架构的性能型硬盘、全NVMe架构的高性能型硬盘；
- 2) 云硬盘支持配置自定义大小的系统盘、数据盘（需要提供系统截图）；
- 3) ▲支持云硬盘快照，包含快照创建、快照删除、查看快照、快照回滚（需要提供系统截图）；
- 新增）云硬盘支持克隆。支持跨存储集群和同存储集群的云硬盘克隆。
- 4) 支持创建虚拟机时，可同时创建云硬盘，并自动挂载至所创建的虚拟机，作为该虚拟机的数据盘使用；
- 5) 支持冗余策略：采用多节点去中心架构工作方式；所有服务器实现系统应用冗余配置，保证无单一故障点，发生故障后能够快速切换，实现24小时不间断运行；
- 6) 采用去中心化分布式存储架构，提供高可用的监控模式，防止单点故障；
- 7) 当出现硬盘故障导致的数据重分布时，系统能实现自动均衡，恢复数据的高可靠，无需人工干预；
- 8) 支持创建共享云硬盘；
- 9) 云存储服务应具备较强的扩展能力，存储系统可扩展容量支持PB级扩展；

#### 2、对象存储

- 1) 采用分布式存储，支持标准的S3接口协议；
- 2) 桶管理提供上传、下载、复制、剪切、搜索、分享、碎片管理、断点续传等功能，满足各个场景的对象管理需求；
- 3) 对象存储支持提供防盗链、生命周期管理能力；
- 4) 对象存储产品通过可信云认证；

### 四、网络服务

- 1) ▲支持UnderLay（VLAN）类型的网络，支持基于云原生的Kube-ovn技术架构的网络能力，提供不同的网络服务：包括VLAN网络、子网、网络ACL、安全组、虚拟网卡、HA VIP等功能（需要提供系统截图）；
- 2) 支持IPv4、IPv6、双栈网络能力（需要提供系统截图）；
- 3) ▲支持不依赖SDN技术的NAT能力，基于NAT能力可提供1：1映射能力，实现内网与外网的1：1映射。支持创建SNAT规则，支持子网上的云主机可通过SNAT规则访问外部业务，支持DNAT规则，允许外部业务访问小站内部业务。（需要提供系统截图）；
- 4) 支持安全组功能，实现根据不同的协议、端口和IP地址范围对入站和出站进行控制，添加删除安全组规则（需要提供系统截图）；
- 5) ▲创建子网可指定内网网段、VLAN号、网关等信息，子网可查看内网IP使用情况。支持按需设定子网中的预留IP，预留IP不会自动分配给云主机。
- 6) ▲支持与小站外部的网络实现二层互通
- 7) 核心交换机、业务接入交换机、管理接入交换机等重要设备需要支持冗余备份；
- 8) 支持对云平台内的网络设备进行统一管理。

### 五、安全服务

#### 1、安全能力

- 1) 产品要求自主可控；
- 2) 支持部署下一代防火墙、IPS、WAF、CWPP、日志审计、数据库审计、堡垒机、漏洞扫描

			<p>等安全组件进行安全防护、安全检测及安全运维（需要提供系统截图）；</p> <p>3）▲支持安全组件负载部署，防止随租户业务增长突破单安全组件性能瓶颈（需要提供系统截图）</p> <p>4）支持安全组件配置一键导入导出、按周期定时导出（需要提供系统截图）；</p> <p>5）▲运维安全管理支持租户/平台系统管理员纳管已有的安全组件(包括虚拟机、物理设备)并展示在安全组件列表中，可进行的操作包括重启、配置导入、下载手册、单点登录、VNC登录等（需要提供系统截图）</p> <p>6）运维安全管理支持管理员帐号设置双因认证、IP/MAC限制，提升帐号安全性（需要提供系统截图）</p> <p>7）运维安全管理支持限定配置中可指定用户通过指定的应用发布服务器对资源进行访问。</p> <p>8）▲运维安全管理支持自主可控终端（麒麟/统信）调用本地工具运维，无需安装单独的客户端工具。（需要提供系统截图）</p> <p>9）支持与云平台控制台无缝对接，无需定制化天然支持云租户同步，订单同步实现安全能力与云平台高效运维。</p> <p>10）控制台支持安全组件管理跳转登录，实现安全能力策略快速配置。</p> <p>六、服务期限</p> <p>医共体私有云服务期限三年。</p>
	10	医共体内接口服务	<p>需实现与以下三家医院信息系统的全面对接：鄂温克族自治旗人民医院、鄂温克族自治旗蒙医医院、鄂温克族自治旗大雁卫生院。系统应确保在医共体框架内实现各类业务数据的互联互通，支撑临床、管理及运营数据的无缝交互与协同应用。</p>

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 供应商应当提交的资格、资信证明文件

供应商应提交证明其有资格参加磋商和成交后有能力履行合同的相关文件，并作为其响应文件的一部分，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。如供应商是企业（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”；如供应商是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；供应商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；如供应商是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如供应商是自然人，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供应商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、按照磋商文件要求，供应商应当提交的其他资格、资信证明文件。

## 第五章 评审

### 一.评审要求

#### 1.评审方法

磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

#### 2.评审原则

2.1磋商小组成员应当遵循客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

2.2具体评审事项由磋商小组负责，并按磋商文件规定的办法进行评审。

#### 3.磋商小组

由采购人代表和评审专家两部分共3人组成，其中由评审专家库产生的评审专家2人，由采购人派出的采购人代表1人。技术复杂、专业性强的采购项目，评审专家中应当包含1名法律专家。

3.1磋商小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的2/3。

3.2磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

- （1）参加政府采购活动前3年内,与供应商存在劳动关系,或者担任过供应商的董事、监事,或者是供应商的控股股东或实际控制人；
- （2）与供应商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）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系；

3.3磋商小组负责具体评审事务，并独立履行下列职责：

- （1）对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查；
- （2）要求供应商对响应文件有关事项作出澄清、说明或更正；
- （3）磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商；
- （4）对响应文件进行比较和评价；
- （5）确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定成交供应商；
- （6）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为；
- （7）法律法规规定的其他职责。

#### 4.澄清

磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

4.1磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2磋商小组对供应商提交的澄清、说明或更正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或更正。

5.有下列情形之一的，属于恶意串通，并追究法律责任：

- （1）供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件；
- （2）供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；
- （3）供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；
- （4）属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- （5）供应商之间事先约定由某一特定供应商成交；
- （6）供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；
- （7）供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

#### 6.响应无效的情形

- （1）供应商未按照磋商文件要求提交磋商保证金的，响应无效；
- （2）在提交响应文件截止时间后递交响应文件的，响应无效；
- （3）未实质性响应磋商文件的，响应无效；

(4) 法律、法规和磋商文件规定的其他无效情形。

## 7.终止的情形

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布公告并说明原因，重新开展采购活动：

(1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》及其补充通知规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。

(4) 法律、法规以及磋商文件规定的其他情形。

## 8.成交

评审结束后，磋商小组根据采购人书面授权直接确定成交供应商或者由采购人从评审报告提出的成交候选供应商中按顺序确定成交供应商。

## 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，具体按照本磋商文件相关要求执行。

### 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，供应商提供的货物、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，供应商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：**【相应的价格扣除磋商】**

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，供应商应提供《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》。供应商应当按照《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。

供应商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.评审程序

### 1.资格审查

1.1磋商小组依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确定供应商是否具备响应资格。

1.2资格审查中有一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的供应商按无效响应处理。

### 1.3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；

磋商小组应当按照查询渠道、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供应商将被拒绝参与政府采购活动。

资格审查表

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	审查供应商营业执照等证明文件或者身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查供应商提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查供应商提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查供应商提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查供应商参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
6	信用记录	资格审查时，供应商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	联合体响应（若有）	符合关于联合体响应的相关规定。

采购包1:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包1:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

2.符合性审查

2.1磋商小组依据磋商文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对磋商文件的实质性要求作出响应。

2.2符合性审查中有任何一项未通过的，评审结果为未通过，未通过符合性审查的供应商按无效响应处理。

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	响应文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合磋商文件要求；响应文件文件的格式、文字、目录等符合磋商文件要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查供应商出具的“满足主要商务条款的承诺书”，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.响应文件应当对磋商文件提出的要求和条件作出明确响应并满足磋商文件全部实质性要求。
6	其他要求	磋商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。

3.磋商

磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中

的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时通过政府采购云平台同时通知所有参加磋商的供应商。

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

4.最后报价

磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

未在最终轮次规定时间内进行响应的，视为不再参与该政府采购活动。

5.政府采购政策功能落实

依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》等规定，对符合条件的小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

6.综合评分

由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分（得分四舍五入保留两位小数）。

采购包1:

采购包1:

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分 <b>78.00</b> 分 商务部分 <b>12.00</b> 分 报价得分 <b>10.00</b> 分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件

	参数响应程度（25分）	评委根据招标文件《第三章 招标内容与技术要求》中提出的采购要求响应情况进行打分，完全满足招标文件要求的得25分。其中每负偏离或缺漏一项带“▲”项重要技术指标，扣1.5分；每负偏离或缺漏一项非“▲”项技术指标扣1分，扣完为止。注：带“▲”项参数，投标人需根据招标文件中各项参数要求，提供真实证明材料加以佐证技术参数。	25.0000	客观	封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
--	-------------	---	---------	----	--



项目总体方案（10分）	<p>为了完善项目整体服务，供应商提交的总体项目实施方案应包含：（1）项目实施方案；（2）整体设计；（3）功能模块设计；（4）项目进度计划；（5）运维服务方案；以上5项内容在项目实施方案要素中体现，项目实施应贯彻统筹管理，建立相互协调机制，符合本项目实际情况，以上要素内容每缺少一项扣2分，每一项中每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣1分，每一项要素内容最多扣2分，本项最多扣10分。</p> <p>注：（1）缺陷或不足是指内容不合理、脱离实际情况不可能实施、套用其他项目方案或引用科学原理错误、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致、存在与本项目无关内容的任一情形，不符合相关的国家、行业标准；（2）不完整指前后内容无法连贯，不符合项目实际情况。（3）以上方案若只有标题但未编制具体内容的或虽已编制具体内容但内容与标题不一致的视为未提供相应实施方案。</p>	10.0000	主观	封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
-------------	---	---------	----	--

测试及保障措施方案（10分）	<p>根据供应商针对本项目提供的测试及保障措施方案进行评审，包含但不限于：（1）测试方案；（2）项目风险应对；（3）进度保障措施（4）安全保障措施等；</p> <p>以上内容为专门针对本项目编制，符合本项目实际情况，能够保障项目顺利实施，以上要素内容每缺少一项扣2.5分，每一项中每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣1.5分，每一项要素内容最多扣2.5分，本项最多扣10分。注：（1）缺陷或不足是指内容不合理、脱离实际情况不可能实施、套用其他项目方案或引用科学原理错误、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致、存在与本项目无关内容的任一情形，不符合相关的国家、行业标准；（2）不完整指前后内容无法连贯，不符合项目实际情况。（3）以上方案若只有标题但未编制具体内容的或虽已编制具体内容但内容与标题不一致的视为未提供相应实施方案。</p>	10.0000	主观	封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
----------------	--	---------	----	--

技术评审

培训方案（5分）	根据供应商针对本项目提供培训方案进行评审，包含但不限于：（1）培训目标及培训计划；（2）培训内容及培训方式；（3）培训人员安排；（4）培训效果等；以上内容为专门针对本项目编制，符合本项目实际情况，能够保障项目顺利实施，以上要素内容每缺少一项扣1.25分，每项中每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.75分，每一项要素内容最多扣1.25分，本项最多扣5分。注：（1）缺陷或不足是指内容不合理、脱离实际情况不可能实施、套用其他项目方案或引用科学原理错误、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致、存在与本项目无关内容的任一情形，不符合相关的国家、行业标准；（2）不完整指前后内容无法连贯，不符合项目实际情况。（3）以上方案若只有标题但未编制具体内容的或虽已编制具体内容但内容与标题不一致的视为未提供相应实施方案。	5.0000	主观	封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
----------	---	--------	----	--

<p>质量管理体系与措施（5分）</p>	<p>根据供应商针对本项目提供的质量控制内容包括但不限于：（1）质量保障体系；（2）质量保障措施等内容；以上内容为专门针对本项目编制，符合本项目实际情况，能够保障项目顺利实施，以上要素内容每缺少一项扣2.5分，每项中每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣1分，每一项要素内容最多扣2.5分，本项最多扣5分。注：（1）缺陷或不足是指内容不合理、脱离实际情况不可能实施、套用其他项目方案或引用科学原理错误、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致、存在与本项目无关内容的任一情形，不符合相关的国家、行业标准；（2）不完整指前后内容无法连贯，不符合项目实际情况。（3）以上方案若只有标题但未编制具体内容的或虽已编制具体内容但内容与标题不一致的视为未提供相应实施方案。</p>	<p>5.0000</p>	<p>主观</p>	<p>封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函</p>
----------------------	---	---------------	-----------	--

应急保障方案（8分）	根据供应商针对本项目可能发生的故障问题，提供有效可行的系统应急方案，以保障系统正常稳定运行，内容包括但不限于： （1）应急处理机制；（2）应急响应时间；（3）应急流程；（4）突发情况预案等；以上内容为专门针对本项目编制，符合本项目实际情况，能够保障项目顺利实施，以上要素内容每缺少一项扣2分，每项中每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣1分，每一项要素内容最多扣2分，本项最多扣8分。注：（1）缺陷或不足是指内容不合理、脱离实际情况不可能实施、套用其他项目方案或引用科学原理错误、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致、存在与本项目无关内容的任一情形，不符合相关的国家、行业标准；（2）不完整指前后内容无法连贯，不符合项目实际情况。（3）以上方案若只有标题但未编制具体内容的或虽已编制具体内容但内容与标题不一致的视为未提供相应实施方案。	8.0000	主观	封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------------	---	--------	----	--

售后服务措施（15分）	<p>根据供应商针对本项目提供的售后服务方案内容评审，包含但不限于 以下内容：</p> <p>（1）售后服务承诺；（2）售后服务人员分工；（3）本地运维团队；（4）售后响应时间；以上内容为专门针对本项目编制，符合本项目实际情况，能够保障项目顺利实施，以上要素内容每缺少一项扣3.75分，每项中每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣2分，每一项要素内容最多扣3.75分，本项最多扣15分。注：（1）缺陷或不足是指内容不合理、脱离实际情况不可能实施、套用其他项目方案或引用科学原理错误、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致、存在与本项目无关内容的任一情形，不符合相关的国家、行业标准；</p> <p>（2）不完整指前后内容无法连贯，不符合项目实际情况。（3）以上方案若只有标题但未编制具体内容的或虽已编制具体内容但内容与标题不一致的视为未提供相应实施方案。</p>	15.0000	主观	封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
-------------	---	---------	----	--

商务评审	类似项目业绩（5分）	供应商近三年（2022年1月1日至今）实施过的类似项目业绩（以中标通知书或合同扫描件为准，合同应包括但不限于合同首页、服务内容页、签字盖章页，时间以合同签订时间为准，中标通知书已发出时间为准），每有一份得1分，最高得5分。	5.0000	客观	封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

	人员配置（7分）	<p>1.项目经理具备信息系统集成管理（高级）证书得2分，不提供不得分； 2.项目技术负责人（与项目经理不得兼任）具备高级网络与信息安全工程师得2分，不提供不得分； 3.项目团队成员（不含项目经理、项目技术负责人）须具备信息技术应用创新专业人员证书，每提供一个得1分，本项最高得3分，不提供不得分； 注：项目团队须在投标人本单位任职，须提供递交响应文件截止之日前2025年内（任意一个月）的缴纳社会保险的凭证，否则不得分；一人多证按一个岗位计算。</p>	7.0000	客观	封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
价格分	价格分	<p>F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×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。</p>	10.0000	客观	分项报价表 开标一览表

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	----------	------	----------	---------	----------------



1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	10.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	分项报价表 开标一览表
---	-----------------------	------------------	--------	---	----------------

7.汇总、排序

磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐**3**名以上成交候选供应商，并编写评审报告。符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》相关规定的，可以推荐**2**家成交候选供应商。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

## 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.合同格式及内容

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进行整改，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—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进行整改,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.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	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 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。
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： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 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。 <input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明： 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

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	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 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。
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： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 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。 <input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明： 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

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） 2.成交公告及成交通知书 3.磋商、谈判文件 4.响应文件 5.供应商的承诺及保证（如有） 6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件 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： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 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。 <input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明： 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

详见附件：技术偏离表

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：法定代表人授权委托书

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：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：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：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：联合体协议

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：投标人承诺函

详见附件：其他材料

详见附件：中小企业声明函

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：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

#### 报价分册:

详见附件：分项报价表

详见附件：开标一览表