****

**中国共产党汉阴县委员会宣传部**

**数字汉阴建设项目（一期）**

**招 标 文 件**

**采购项目编号：HYTF-202404033**

**陕西四方衡裕项目管理有限公司**

**二0二四年六月**

# **特别提醒：**

# **1、本项目采用电子化投标及远程不见面开标方式（无需到开标现场），投标人须使用数字认证证书对电子投标文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关招投标事宜，如因投标人自身原因未携带数字认证证书造成无法解密投标文件，按无效投标对待。**

# **2、投标人只可对已报名的采购项目下载招标文件。如果没有下载招标文件的记录，交易平台系统不允许对该采购项目上传投标文件。**

# **3、制作电子投标文件：投标人须在“全国公共资源交易中心平台（陕西省）（http://www.sxggzyjy.cn/）”的“服务指南”栏目“下载专区”中，免费下载“陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具”，并升级至最新版本，使用该客户端制作电子投标文件。**

# **4、递交电子投标文件：登录全国公共资源交易平台（陕西省·安康市），选择“电子交易平台—陕西政府采购交易系统—企业端”进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入，进入菜单“采购业务—我的项目—项目流程—上传投标文件”，上传加密的电子投标文件（\*.SXSTF）。上传成功后，电子化平台将予以记录。**

# **5、开标签到：投标人等待开标时需要签到，等候开标。请在开标前完成签到，开标时间到了之后将无法签到；点击页面上“签到”按钮进行签到。签到成功之后，按钮灰化，无需再次签到，同时第一个座位图右下角出现绿色√。遇到问题及时联系客服 4009280095。（投标人需注意，解密时需确保CA锁为制作投标文件加密的CA锁。）**

# **6、已报名单位如不参与项目投标，须在递交投标文件截止时间至少前一日以书面 形式告知采购代理机构。（接收邮箱：sfhy001@sfhyzb.com）。否则，采购代理机构将向财政部门如实反映相关情况。投标人一年内累计出现三次该情形，将被监督部门记录为失信行为。**

目　　录

[第一章　投标邀请函 1](#_Toc15197)

[第二章　投标人须知 5](#_Toc19706)

[第三章 采购内容及需求 33](#_Toc13307)

[第四章　拟签订的合同文本 136](#_Toc29022)

[第五章　投标文件格式 146](#_Toc30366)

# **第一章　投标邀请函**

陕西四方衡裕项目管理有限公司受中国共产党汉阴县委员会宣传部的委托，经政府采购监管部门批准，按照政府采购程序，对中国共产党汉阴县委员会宣传部数字汉阴建设项目（一期） 进行公开招标，欢迎符合资格条件的、有能力提供本项目所需货物和服务的供应商参加投标。

**一、项目基本信息：**

项目名称：中国共产党汉阴县委员会宣传部数字汉阴建设项目（一期）

项目编号：HYTF-202404033

预算执行书编号：YS-汉阴县-2024-00182

**二、项目性质：专门面向中小企业采购**

**三、采购内容和要求：**数字汉阴建设（详见招标文件第三章〈采购内容及需求〉）

**四、采购预算：**￥5,000,000.00元。

**五、供应商资格要求：**

1．**基本资格条件**

满足《中华人民共和国政府釆购法》第二十二条规定。

2．**特定资格条件**

合同包1(中国共产党汉阴县委员会宣传部数字汉阴建设项目（一期）)特定资格要求如下:

（1）营业执照等主体资格证明文件：提供有效存续的企业营业执照/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书，自然人投标的提供其身份证明；

（2）财务状况报告：提供2022年度或 2023年度经审计的完整财务报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明及其基本存款账户开户许可证（无基本存款账户开户许可证可提供其基本存款账户信息证明）；（以上两种形式的资料提供任何一种即可）

（3）税收缴纳证明：提供2023年10月至今已缴纳任意一个月纳税证明或税务机关开具的完税证明（时间以税款所属日期为准，凭据应有税务机关或代收机关的公章或业务专用章。）依法免税或无须缴纳税收的单位应提供相应证明文件；

（4）社保缴纳证明：提供2023年10月至今已缴存任意一个月社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相应证明文件；

（5）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或书面声明；

（6）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；

（7）具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。

（8）投标人通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn) 等查询相关主体信用记录。（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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，采购代理机构将拒绝其参与政府采购活动。）

（9）法定代表人授权委托书：法定代表人直接参加投标的，须出具法人身份证，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证、授权代表本单位证明（开标前的个人养老保险缴纳证明或劳动合同）。

法人的分支机构参与投标时，除提供《法定代表人授权委托书》外，还须同时提供法人给分支机构出具的授权书。

（10）本项目不接受联合体投标，不允许分包：投标人提供《非联合体不分包投标声明》，视为独立投标，不分包。

**六、执行的其他政府采购政策：**

1.《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）以及《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）。

2.财政部、国家发展改革委《关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》（财库〔2004〕185号）、财政部、国家环保总局联合印发《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）、国务院办公厅《关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）、《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局 关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》--财库〔2019〕9号。

3.《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库[2021]19号）、关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知--财办库〔2020〕123号。

4.陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）。

5.其他需要落实的政府采购政策

**七、招标文件获取方式及公告期限：**

1.获取方式：投标人使用捆绑 CA 证书登录安康市公共资源交易中心（http://ak.sxggzyjy.cn/ ），选择电子交易平台中的陕西政府采购交易系统（http://www.sxggzyjy.cn:9002/TPBidder）进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入供应商界面进行报名，选择有意向的项目点击“我要投标”，完善相关投标信息。**投标人须在获取招标文件时限内，下载获取电子采购文件并做好备份，逾期下载通道将关闭，未及时下载招标文件将会影响后续开评标活动。**网络平台机构：安康市公共资源交易中心，联系方式：0915-2110976；使用捆绑省交易平台的CA锁登录电子交易平台，通过政府采购系统企业端进入。

2．招标文件公告期：自招标公告发布之日起5个工作日

3．友情提示：

（1）投标人应按《安康市公共资源交易中心关于投标企业和采购代理机构互联网注册办理 CA数字证书的公告》要求办理 CA 数字证书。

（2）投标人需使用捆绑的CA证书，登录安康市公共资源交易平台，通过政府采购系统企业端进入，选择有意向的项目点击“我要投标”，下载招标文件（扩展名为\*.SXSZF）。

（3）电子招标文件下载:投标人登录安康市公共资源交易平台网站[电子交易平台-企业端]后，在[我的项目]中点击“项目流程-交易文件下载”下载电子采购文件(\*.SXSZF);注意:该项目如有变更文件，则应点击“项目流程>答疑文件下载更新后的电子采购文件(\*.SXSCF)，使用旧版电子采购文件制作的电子投标文件系统将拒绝接收。

（4）电子采购文件需要使用专用软件打开、浏览:投标人登录全国公共资源交易平台(陕西省)网站[服务指南-下载专区]免费下载《陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具》，并升级至最新版本，使用该客户端可以打开电子采购文件。软件操作手册详见全国公共资源交易平台(陕西省)网站[服务指南-下载专区}。

（5）编制电子投标文件时，应使用最新发布的电子采购文件及专用制作工具进行编制。并使用数字认证证书(CA)对电子投标文件进行签署、加密、递交及开标时解密等相关操作。

（6）投标人须在开标前完成陕西省政府采购网入库，具体详见陕西省政府采购网《陕西省财政厅关于政府采购投标人注册登记有关事项的通知》。

**八、提交投标文件方式、截止时间及开标时间、形式：**

1．提交投标文件的方式：从安康市公共资源交易平台〖首页·〉电子交易平台·〉陕西政府采购交易系统·〉企业端〗登录，登录后切换到〖我的项目〗模块，依次点选〖项目流程·〉项目管理·〉上传响 应文件〗上传加密后的电子投标文件（\*.SXSTF），上传成功后，电子化平台将予以记录。

2．提交投标文件截止时间及开标时间：2024年7月25日14:00，逾期提交的，系统将拒绝接收。

3．开标形式：本项目将采用“不见面开 标”形式。操作说明详见平台〖首页·〉服务指南·〉下载专区〗中的《安康市公共资源交易不见面开标大厅操作手册》。

**九、联系方式**

1．采购人：中国共产党汉阴县委员会宣传部

地址：陕西省安康市汉阴县城南新区文化广场六楼

联系人：李老师

联系方式：0915-5212429

2．采购代理机构：陕西四方衡裕项目管理有限公司

地址：西安市高新区沣惠路16号泰华金贸国际8号楼28层

总机：029-89284433

标书联系人及分机号：李亚容、赵维 029-89284433-605

开标联系人及分机号：李亚容、赵维 029-89284433-605

# **第二章　投标人须知**

投标人须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | **说明和要求** |
|  | 项目名称 | 中国共产党汉阴县委员会宣传部数字汉阴建设项目（一期） |
|  | 项目编号 | HYTF-202404033 |
|  | 预算执行书编号 | YS-汉阴县-2024-00182 |
|  | 是否预留份额 专门面向中小企业采购 | 是 否 |
|  | 预算金额 | ￥5,000,000.00元。 |
|  | 是否接受联合体 | ☐是 否 |
|  | 是否允许进口产品 | ☐是 否 |
|  | 是否允许大中企业 向小微企业分包 | ☐是 否 |
|  | 投标保证金 | 免交 |
|  | 履约保证金 | ☐是 否 |
|  | 投标文件份数 | 投标人无需提供；  开标结束后，中标人须无偿为采购人提供盖章齐全的纸质版投标文件三套（一正二副）（同时提供U盘电子投标文件1份），纸质版应与电子投标文件保持一致（电子投标文件中应包含：1、与纸质投标文件一致的PDF格式文件（投标文件中盖章签字处扫描后以PDF格式存储）；2、与纸质投标文件一致的word格式文件；3、使用政府采购电子标书制作工具制作的非加密电子投标文件）  **中标人投标文件请于公示期内递交至西安市高新区沣惠路16号泰华金贸国际8号楼28层。**  **评审结果依据仅以电子投标文件为准，纸质版用途只作为采购人存档留存使用（投标文件纸质版建议双面打印）。** |
|  | 获取项目图纸 | 本项目无图纸 |
|  | 现场踏勘和集中答疑 | 不集中组织  集中组织  针对基层减负板块中涉及镇村的1000余张表格，采购人于2024年7月9日9:30，在陕西省安康市汉阴县城南新区文化广场七楼会议室组织投标人进行现场踏勘，联系人：李老师，联系方式：0915-5212429。 |
|  | 查看定制产品原样 | 本项目无定制产品 |
|  | 提交投标样品 | 本项目无样品 |
|  | 政府采购信息发布媒体  （采购公告、采购结果公告、变更公告） | 1．陕西省政府采购网：仅提供项目公告，官网地址：http://ccgp-shaanxi.gov.cn/。  2．全国公共资源交易平台（陕西省·安康市）：即安康市公共资源交易平台，提供项目公告和采购文件下载。官网地址：http://ak.sxggzyjy.cn/。 |
|  | 询问和质疑 | 见投标邀请函中的“联系方式” |
|  | 投诉受理 | 1．受理单位：汉阴县财政局  2．联系电话：0915-5273525  3．地址：安康市汉阴县凤凰大道47号 |
|  | 资格审查方式 | 本项目采用资格后审方式 |
| 投标人资格条件 | （1）营业执照等主体资格证明文件：提供有效存续的企业营业执照/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书，自然人投标的提供其身份证明；  （2）财务状况报告：提供2022年度或2023年度经审计的完整财务报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明及其基本存款账户开户许可证（无基本存款账户开户许可证可提供其基本存款账户信息证明）；（以上两种形式的资料提供任何一种即可）  （3）税收缴纳证明：提供2023年10月至今已缴纳任意一个月纳税证明或税务机关开具的完税证明（时间以税款所属日期为准，凭据应有税务机关或代收机关的公章或业务专用章。）依法免税或无须缴纳税收的单位应提供相应证明文件；  （4）社保缴纳证明：提供2023年10月至今已缴存任意一个月社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相应证明文件；  （5）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或书面声明；  （6）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；  （7）具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。  （8）投标人通过“信用中国”网站  (www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn) 等查询相关主体信用记录。（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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，采购代理机构将拒绝其参与政府采购活动。）  （9）法定代表人授权委托书：法定代表人直接参加投标的，须出具法人身份证，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证、授权代表本单位证明（开标前的个人养老保险缴纳证明或劳动合同）。  法人的分支机构参与投标时，除提供《法定代表人授权委托书》外，还须同时提供法人给分支机构出具的授权书。  （10）本项目不接受联合体投标，不允许分包：投标人提供《非联合体不分包投标声明》，视为独立投标，不分包。  **备注：**  **1、以上资格要求均为必备资格，需提供相关证明文件并加盖投标人公章（如相关证明材料由第三方出具，应有第三方公章），缺少其中任何一项，其投标文件视为无效文件。**  **2、《法定代表人授权委托书》、《书面声明》、《投标人承诺书》、《非联合体不分包投标声明》应按招标文件给定的格式填写。**  **3、法人的分支机构参与投标时，投标文件中应附法人给分支机构出具的授权书。授权书附在《法定代表人授权委托书》后，如无授权，将被视为无效文件。法人只能授权一家分支机构参与投标，且不能与分支机构同时参与投标。** |
|  | 信用信息查询截至时点 | 同提交投标文件截止时间 |
|  | 开标形式 | 不见面开标 见面开标  详见本章“开标程序”有关内容。 |
|  | 是否允许递交多个备选投标方案 | ☐是 否 |
|  | 中标通知书 | 1.中标人自行在“安康市公共资源交易平台（ak.sxggzyjy.cn）”打印中标通知书。  2.代理机构人员上传“中标通知书.pdf”，中标供应商登陆平台自行下载。 |
|  | 安康市公共资源交易中心电子化政府采购系统技术支持（软件开发商） | 国泰新点软件股份有限公司  技术支持热线：400-998-0000/400-928-0095 |
|  | 其他 | **技术参数中斜体加黑为实质性内容，偏离则视为无效投标文件。** |

## **投标人须知正文**

## 一、有关定义

1．采购人：依法进行政府采购的安康市市级机关、事业单位或团体组织。

2．投标人：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。

3．同级政府采购监管部门：汉阴县财政局。

4．安康市公共资源交易平台：即【全国公共资源交易平台（陕西省·安康市）】的简称，官网地址http://ak.sxggzyjy.cn/。

5．企业端：指安康市公共资源交易平台〖首页·〉电子交易平台·〉陕西政府采购交易系统·〉企业端〗，快捷登录网址<http://www.sxggzyjy.cn:9002/TPBidder/memberLogin>。

## 二、投标人注意事项

### （一）投标人投 标流程

使用电子交易系统的采购项目（即线上项目），将同时提供PDF格式（仅用于预览）和SXSZF格式（用于制作电子投标文件）两个版本，文件内容一致。

1．预览采购文件：打开安康市公共资源交易平台〖首页·〉交易大厅·〉政府采购〗栏目，下载和阅读本项目采购文件的预览版本（WORD格式）；

2．办理数字认证（CA锁）：一般分为法人锁（必选）、企业锁主锁（必选）及副锁（可选）。CA锁将用于对电子投标文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关操作。CA办理及售后服务统一由第三方机构（陕西省数字证书认证中心股份有限公司）负责，并进行绑定和激活CA。

3．下载电子招标文件：投标人登录安康市公共资源交易平台网站[电子交易平台-企业端]后，在[我的项目]中点击“项目流程-交易文件下载”下载电子采购文件(\*.SXSZF)。

注意:该项目如有变更文件，则应点击“项目流程>答疑文件下载更新后的电子采购文件(\*.SXSCF)，使用旧版电子采购文件制作的电子投标文件系统将拒绝接收。

4．制作电子投标文件：登录全国公共资源交易平台（陕西省）网站[服务指南-下载专区]免费下载《陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具》，并升级至最新版本，进行编制，编制完成后使用CA锁对电子投标文件进行签章、加密。

5．提交电子投标文件：在提交投标文件截止时间前及时提交加密后电子投标文件，逾期提交的，系统将会拒收。

6．在线参加开标大会：开标当日，投标人法定代表人或其授权代表需提前登录“不见面开 标”系统，收到主持人“开始解密”指令后，使用CA锁（**必须与加密文件时的CA锁为同一把锁**）在线对电子投标文件进行解密。采用“不见面开 标”系统后，投标人无需到达开标现场，即可在线参与整个开标过程。相关技术问题，请咨询软件开发商。

7．等待专家评审：评审期间，可能需要对评审专家提出的问题进行澄清或答复。在主持人宣布评审结束前，投标人请勿擅自离席，否则由此造成的不利后果，由投标人自行承担。

8．中标人注册：按照陕西省政府采购监管部门的要求，采购代理机构在发布中标公告前，应由中标人在陕西省政府采购网上完成注册。

### （二）关于询问、质疑和投诉

**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将在3个工作日内对投标人依法提出的询问作出答复。

根据采购人和采购代理机构签订的《政府采购委托代理协议》，针对采购需求（包括采购内容、技术或服务要求、商务要求、合同条款、投标人资格条件、评审要素及分值一览表）的询问请向采购人提出。

**2**．**质疑**

（1）投标人认为采购文件、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。

（2）质疑方式：

①在线质疑：

登录安康市公共资源交易平台〖首页·〉电子交易平台·〉企业端〗，在〖我的项目〗中点击“项目流程·〉提出质疑”，填写表单并提交质疑。

②书面质疑：

书面质疑函应按照财政部国库司制定的《政府采购供 应 商质疑函范本》（见下方链接）进行填写，签字、盖章后提交至采购人、采购代理机构。

质疑函范本地址：<http://download.ccgp.gov.cn/2018/zhiyihanfanben.zip>

（3）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，并加盖单位公章，公章不得以合同章或其他印章代替。投标人委托代理人提出质疑的，应当同时提交投标人签署的授权委托书。

（4）在法定质疑期内，针对同一采购程序环节的质疑应当一次性提出。采购人、采购代理机构将在收到书面质疑后7个工作日内做出答复，并以书面形式通知质疑人和其他有关投标人。

（5）有下列情形之一的，属于无效质疑：

① 对采购文件提出质疑的质疑人不是依法获取采购文件的潜在投标人；对采购过程、中标结果提出质疑的质疑人不是参与本次政府采购项目的投标人；

② 超过法定期限或未以书面形式提出的；

③ 缺乏必要的证明材料，或捏造事实、提供虚假材料，或以非法手段取得证明材料的；

④ 质疑函没有合法有效的签字、盖章或委托授权书的（代理人提出质疑和投诉，应当提交投标人签署的授权委托书）；

⑤ 针对同一采购程序环节又提出其他质疑事项的，或质疑答复后就同一事项再次提出质疑的；

⑥ 不符合法律、法规、规章和政府采购监管机构规定的其他条件的。

**3**．**投诉**

（1）质疑投标人对采购人、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做出答复的，可以在答复期满后15个工作日内按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部94号令）相关规定向汉阴县财政局政府采购管理处提出投诉。

（2）投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。投标人提出投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按财政部《投诉书范本》给定的格式进行填写。

投诉书范本地址：<http://download.ccgp.gov.cn/2018/tousushufanben.zip>

**4**．**恶意质疑、投诉的法律后果**

（1）对捏造事实、提供虚假材料进行质疑、投诉的行为予以严肃处理：

《政府采购质疑和投诉办法》（财政部94号令）规定，投诉人在全国范围内十二个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。对于捏造事实、或提供虚假材料、或以非法手段取得证明材料（证据来源的合法性存在明显疑问，投诉人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料）进行投诉的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，并禁止其一至三年内参加政府采购活动。

（2）对捏造事实诬告陷害他人、诽谤他人的法律适用：

《中华人民共和国刑法》第243条【诬告陷害罪】捏造事实诬告陷害他人，意图使他人受刑事追究，情节严重的，处三年以下有期徒刑、拘役或者管制；造成严重后果的，处三年以上十年以下有期徒刑。

《中华人民共和国刑法》第246条【侮辱罪、诽谤罪】以暴力或者其他方法公然侮辱他人或者捏造事实诽谤他人，情节严重的，处三年以下有期徒刑、拘役、管制或者剥夺政治权利。

### （三）关于保证金

**1.投标保证金**

本项目免交投 标保证金。

**2.履约保证金**

**本项目不缴纳履约保证金。**

### （四）关于联合体

1．《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、（陕财办采函〔2022〕10号）鼓励大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动。联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业；联合协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予4%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

2．投标人须知前附表中载明“接受联合体”时，两个以上投标人可以组成一个联合体，以一个投标人的身份参与投标；投标人须知前附表未明确载明“不接受联合体”时，视同接受联合体。采购项目接受联合体时，组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系的。

3．联合体各方之间应当签订《联合体协议书》，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体协议签订后，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。

4．投标人以联合体形式参加政府采购活动时，遵循以下规则：

① 联合体各方均应当具备投标人须知前附表中投标人资格条件；《法定代表人委托授权书》由联合体牵头人的法定代表人（法人单位）或负责人（非法人单位）代表联合体各方进行签字、盖章，并对联合体各方负责。

② 采购人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的特定条件。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。

③ 采用资格前审的项目，联合体应当在提交资格前审申请文件前组成。资格前审后联合体不得增减、更换成员。

④ 资格审查阶段，采购人将对所有联合体成员进行信用记录查询，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。

⑤ 招标文件要求投标人交纳保证金的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳保证金，其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。

⑥ 招标文件要求投标人提供履约人员和设备情况的，联合体各方均应提供，以说明其作为独立投标人所具有的能有效执行合同的能力和资源。

⑦ 招标文件要求投标人提供同类或类似项目业绩的，联合体各方符合招标文件要求的同类或类似业绩可以累计，但联合体一方或多方共同参与的同一业绩不重复计算。

⑧ 投标文件中需要投标人盖章之处，联合体牵头人加盖公章即可。除联合体协议必须由各方共同签署外，投标文件中要求由法定代表人签字、盖章之处，由联合体牵头人的法定代表人（法人单位）或负责人（非法人单位）代表联合体各方进行签字、盖章，并对联合体各方负责。

⑨ 对采购项目提出投诉时，应当由组成联合体的所有投标人共同提出。

（5）联合体出现下列情形之一的，联合体投 标无效：

① 没有提交有效的联合体协议的；

② 组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间存在投资关系的；

③ 联合体协议签订后，联合体成员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的；

④ 资格前审后联合体增减、更换成员的；

⑤ 联合体成员因存在不良信用记录，被拒绝其参与政府采购活动的。

### （五）关于进口产品

1．根据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号）规定，政府采购应当采购本国产品，确需采购进口产品的，应当在采购活动开始前向财政部门提出申请并获得财政部门审核同意后，依法开展政府采购活动。采购人采购进口产品时，优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的投标人的进口产品。

2．根据《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号）有关规定，财政部门审核同意购买进口产品的，投标人须知前附表将明确载明“允许进口产品参与”，此时满足招标文件要求的国产产品仍然可以参与竞争；否则，视为拒绝进口产品参与，投标人以进口产品参与投标时，将作无效投标处理。

### （六）关于政府采购政策

**1**．**对中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位的优惠政策**

（1）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的有关规定，提供小微企业制造的货物、承建的工程或者承接的服务（不包括使用大型、中型企业商号或者注册商标的货物）参与政府采购活动时对小型和微型企业产品的报价给予10%~20%（工程项目3%~5%）的扣除（实际价格扣除比例以本章《评审要素及分值一览表》中的具体规定为准），用扣除后的价格参加评审。同时，依据该办法第四条第二款规定在货物采购项目中，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，不享受中小企业扶持政策。

（2）根据财政部、司法部联合下发的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业视同小型、微型企业。

（3）根据财政部、民政部、中国残疾人联合会下发的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承建的工程或者承接的服务（以下简称产品），或者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）参与政府采购活动时，视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

（4）参加政府采购活动的中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位应根据企业性质分别提供《中小企业声明函》\《监狱企业证明函》\《残疾人福利性单位声明函》。其中，《监狱企业证明函》应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。未提供上述声明函\证明函的，不能享受招标文件规定的价格扣除，但不影响投标文件的有效性。

**2**．**节能、环保产品采购政策**

（1）根据财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）规定“对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理”。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，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。

（2）对于已列入品目清单的产品类别，采购人可在采购需求中提出更高的节约资源和保护环境要求，对符合条件的获证产品给予优先待遇。对于未列入品目清单的产品类别，鼓励采购人综合考虑节能、节水、环保、循环、低碳、再生、有机等因素，参考相关国家标准、行业标准或团体标准，在采购需求中提出相关绿色采购要求，促进绿色产品推广应用。

（3）《节能产品政府采购品目清单》见财政部、发展改革委《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）附件。

（4）《环境标志产品政府采购品目清单》见财政部、生态环境部《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）附件。

（5）“国家确定的认证机构”名单见市场监管总局《关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（2019年第16号）。

**3**．**陕西省中小企业政府采购信用融资办法**

为进一步贯彻落实国务院和陕西省关于支持中小企业发展的政策措施，发挥政府采购政策导向作用，充分利用信息化技术，通过搭建信息对称、相互对接的平台，有效缓解中小企业融资难、融资贵问题。陕西省财政厅结合陕西省政府采购信息化建设实际，制定了《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号，简称融资办法）。

### 详见《陕西省财政厅关于印发<陕西省中小企业政府采购信用融资办法>的通知》（陕财办采〔2018〕23号）相关政策、业务流程、办理平台（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/）。

### （七）关于现场踏勘和集中答疑

采购人可以根据项目实际情况决定是否组织现场踏勘\标前集中答疑。投标人须知前附表中明确载明安排上述活动的，各投标人应派出技术、预算等相关人员，在招标文件约定的时间、地点参加现场踏勘\标前集中答疑。

投标人代表可在采购人指引下就采购内容相关数据进行实地测量，需要采购人或采购代理机构解答的问题可以以口头或书面形式做出。口头问题，口头答复；书面问题，将由采购人和采购代理机构整理后，在“政府采购信息发布媒体”上发布《答疑纪要》。答疑纪要是招标文件的组成部分，与招标文件中表述不一致的内容，以答疑纪要为准。

凡未参加现场踏勘和集中答疑的投标人，由此带来的不利后果由该投标人自行承担。

### （八）关于同一品牌产品的处理

1．采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同供应商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审委员会按照采购文件规定的方式确定一个参加评标的供应商，采购文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

2．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、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标供应商推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评审委员会按照采购文件规定的方式确定一个供应商获得中标供应商推荐资格，采购文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

3．非单一产品采购项目，采购人将根据采购项目技术构成、产品价格比重等因素确定核心产品（可能不止一种），并在采购文件中载明。多家供应商提供的核心产品有部分采用或全部采用相同品牌的，按一家供应商计算。

### （九）关于知识产权和保密事项

1．所有涉及知识产权的产品及设计，投标人必须确保委托人、采购人拥有其合法的、不受限制的无偿使用权，并免受任何侵权诉讼或索偿；否则，由此产生的一切经济损失和法律责任由投标人承担。

2．由采购人向投标人提供的用户需求书、图纸、样品、模型、模件和所有资料，投标人获得后，应对其保密。除非采购人同意，投标人不得向第三方透露或将其用于本次投 标以外的任何用途。开标后，若采购人有要求，投标人须归还采购人认为需保密的文件和资料，并销毁所有相应的备份文件及资料。

### （十）关于信用记录的查询和使用

1．根据财政部《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）第二条有关要求，采购人将在资格审查阶段通过【信用中国】（<https://www.creditchina.gov.cn>/）和【中国政府采购网】（[http://www.ccgp.gov.cn/）](http://www.ccgp.gov.cn/)对供应商的信用情况进行甄别。

2．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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其参与政府采购活动。

3．投标人在参加政府采购活动前3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动的，但投标人应提供相关证明材料。

4．信用记录查询结果打印后，将与其他采购文件一并保存。

### （十一）其他重要事项

1．招标文件内所附网络链接仅供参考，不保证其长期有效性。

2．投标人的投标费用自理。

## 三、招标文件

### （一）招标文件的解释权

本项目招标文件的解释权归采购代理机构，评标委员会成员应根据政府采购法律法规和招标文件所载明的评审方法、标准进行评审。

### （二）招标文件主要内容

第**1**章　投标邀请函

第**2**章　投标人须知

第**3**章　采购内容及需求

第**4**章　拟签订的合同文本

第**5**章　投标文件格式

### （三）招标文件的检查及阅读

投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求，在投标文件中对招标文件做出全面响 应，并按招标文件的要求提交全部资料。

项目废标后重新组织招标的，采购代理机构将重新编制、发布新版招标文件，投标人应按新版招标文件重新编制投标文件。原招标文件及投标文件失效。

### （四）招标文件的修改、澄清

1．提交投标文件截止之日前，采购人或采购代理机构可能对已发出的招标文件进行澄清或者修改，澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

2．当需要澄清或修改时，采购代理机构将在提交投标文件截止之日15日前，在财政部门指定的“政府采购信息发布媒体”上发布变更公告；不足15日的，将顺延提交投标文件截止时间。

3．澄清或修改的内容可能影响投标文件编制时，采购代理机构将在发布变更公告的同时，提醒投标人下载答疑文件（\*.SXSCF，即更新后的电子招标文件）。投标人应及时从安康市公共资源交易平台〖首页·〉电子交易平台·〉陕西政府采购交易系统·〉企业端〗登录，登录后切换到〖我的项目〗模块，从〖项目流程·〉项目管理·〉答疑文件下载〗获取更新后的电子招标文件（\*.SXSCF），使用旧版电子招标文件制作的电子投标文件（\*.SXSTF），系统将拒绝接收。

4．请各投标人在提交投标文件截止时间之前，务必随时关注“政府采购信息发布媒体”上发布的变更公告，采购代理机构不再另行通知，因投标人未及时关注所造成的一切后果由投标人自行承担：

（1）【[陕西省政府采购网](http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn)】（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）中的〖首页·〉信息公告·〉市级·〉安康市〗；

（2）【[全国公共资源交易网（陕西省·安康市）](http://xa.sxggzyjy.cn/)】（[http://ak.sxggzyjy.cn/](http://sxggzyjy.xa.gov.cn/)）中的〖首页·〉交易大厅·〉政府采购〗。

## 四、投标文件

### （一）投标文件的式样

1．组成及格式

投标人依照招标文件第五章《投标文件格式》给定形式进行编制投标文件，**项目分标段的，应按所投标段分别准备投标文件。**

2．语言

招标活动的所有文件、资料、函电文字均使用简体中文，确需提交用其他语言形成的资料，必须翻译成简体中文，如有差异，以简体中文为准。

3．计量单位

投标文件的计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位，但招标文件另有规定的除外。

### （二）投标文件的有效期

投标文件有效期为自开标之日起不少于90个日历日。如中标，延长至合同执行完毕时止。

### （三）投标报价

投标报价是投标人响应采购项目要求的全部工作内容的价格体现，包括完成采购内容所需的直接费、间接费、利润、税金及其它相关的一切费用。

1．投标人在报价时应充分考虑所有可能发生的费用，招标文件未列明，而投标人认为应当计取的费用均应列入报价中。报价时不论是否计取，采购人均按已计取对待。

2．投标人应严格按照《投标文件格式》第二部分《开标一览表》中的相关要求填写分类报价及其他需要响应的内容。投标报价只能提交唯一报价，任何有选择的报价将不予接受，按无效投标处理。

3．投标报价货币：人民币；单位：元。

4．投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规则修正：

（1）投标文件中开标一览表内容与投标文件中其他位置相应内容表述不一致的，以开标一览表为准；

（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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

5．因投标人对招标文件理解不透、误解、疏漏或对市场行情了解不清造成的后果和风险，均由投标人自己负责。

### （四）投标文件的打开、制作和签章

1. 电子投标文件（\*.SXSTF）需要使用专用制作软件——投标人登录全国公共资源交易平台(陕西省)网站[服务指南-下载专区]免费下载《陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具》，并升级至最新版本进行编制。软件操作手册详见全国公共资源交易平台（陕西省）网站[服务指南-下载专区]中的《陕西省公共资源交易（政府采购类）投标文件制作软件操作手册》。

2．编制电子投标文件前，**务必先做好电子招标文件的备份工作**。然后按操作手册中给出的方法将电子招标文件（\*.SXSZF）或答疑文件（\*.SXSCF，即更新后的电子招标文件）导入制作软件，最后按照章节分别编制投标文件各个部分。

**再次提醒：**提交投标文件截止时间前，投标人应随时留意“政府采购信息发布媒体”上可能发布的变更公告。若变更公告中明确注明本项目伴有变更文件的，投标人应登录企业端后，从〖项目流程·〉项目管理·〉答疑文件下载〗获取更新后的电子招标文件（\*.SXSCF），使用旧版电子招标文件制作的电子投标文件（\*.SXSTF），系统将拒绝接收。

3．电子投标文件制作过程中，需要法定代表人签字或盖章的地方，请使用“法人CA锁”进行签章；需要加盖投标人公章的地方，请使用“企业CA锁”进行签章。

若导出的PDF文件里看不到签章，请尝试使用专用制作软件中的“查看投标文件工具”打开未加密的电子投标文件重新导出。在制作过程中，如有其他技术性问题，请先翻阅操作手册，或致电软件开发商。

### （五）投标文件的加密和提交

1．在生成电子投标文件时，需要使用CA锁对投标文件进行加密。

**注意：加密投标文件和开标时解密投标文件应当使用同一CA，否则将会导致解密失败。**

2．电子投标文件可于提交投标文件截止时间前任意时段，登录安康市公共资源交易平台〖首页·〉电子交易平台·〉企业端〗，登录后切换到〖我的项目〗模块下，依次点选〖项目流程·〉项目管理·〉上传响 应文件〗，上传加密后的电子投标文件（\*.SXSTF）。上传成功后，安康市公共资源交易平台政府采购系统将予以记录。

3．上传文件有误或需要重新提交的，可先撤销已经上传的文件，然后重新上传新文件。

### （六）投标文件的补充、修改和撤回

1．投标人在提交投标文件截止时间前，可以对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人、采购代理机构。补充、修改的内容作为投标文件的组成部分。补充、修改的内容与投标文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

2．投标人在提交投标文件截止时间后，撤回投标文件的，承担相关责任。

3．对已提交的电子投标文件进行补充、修改的，应先从电子交易平台上撤回旧文件，再重新提交新文件；中标后提交的纸质文件（备案用）应从专用制作软件中直接打印，与电子投标文件保持一致，不允许补充和修改。

### （七）关于投标文件的雷同性分析

根据陕西省公共资源交易中心2021年7月22日印发的《关于在政府采购交易系统中开通标书雷同性分析功能的通知》，在符合性审查环节，将由评标委员会在评标系统中对供应商的电子投标文件进行雷同性分析。

雷同性分析由两项指标组成，分别是“文件制作机器码”和“文件创建标识码”。其中，前者通过验证电子投标文件制作设备的特征信息（如MAC地址、硬盘序列号、CPU编号、主板号等），判断电子投标文件是否出自同一台设备。

若“文件制作机器码”一致，则表明不同投标供应商的电子投标文件出自同一台制作设备，根据《陕西省财政厅关于政府采购有关政策的复函》（陕财办采函〔2019〕18号），该情形可以视为投标供应商串通投标，其投标无效。

若“文件创建标识码”一致，则表示不同投标人使用投标文件制作软件时，使用同一源工程文件，该情形建议由评标委员会结合项目情况综合判定。

### （八）投标文件被拒绝接收的情形

1．误投的或采用旧版电子招标文件制作的；

2．逾期提交电子投标文件的。

## 五、开标程序

开标工作由采购代理机构组织实施，整个过程受同级政府采购监管机构的监督、管理。

### [适用于不见面开标项目]（一）“不见面开 标”基本流程

“不见面开标”是依托政府采购云平台实现的投标人在线参与开标的一种组织形式。投标人无需抵达开标现场，即可在线实现开标、解密、澄清等操作。

1．投标人登录：开标前，请各投标人至少提前半小时登录安康市公共资源交易平台〖首页·〉不见面开标〗系统。

2．主持人宣布开标：提交投标文件截止时间过后，系统将不再接收任何投标文件。

3．解密投标文件：投标人在收到主持人“开始解密”指令后，应使用“加密该投标文件的CA锁（必须是同一把锁）”在线完成投标文件解密。除因【安康市公共资源交易中心】断电、断网、系统故障及其他不可抗力等因素，导致“不见面开标”系统无法正常运行外，投标人应在规定的解密时间内完成解密。

4．唱标：对于公开招标项目，“不见面开标”系统将自动展示投标人名单及其投标报价。

5．开标结束：进入评审环节。投标人请保持在线，评审期间评标委员会可能会要求投标人做相应的澄清。因投标人擅自离席造成的不利后果，由投标人自行承担。

“不见面开标”系统操作说明：详见安康市公共资源交易平台〖首页·〉服务指南·〉下载专区〗中的《[安康市公共资源交易不见面开标大厅投标人操作手册](https://ggzyjy.ankang.gov.cn/UploadFiles/akjyhfj85/file/20221207/20221207092953_1073.docx" \t "https://ggzyjy.ankang.gov.cn/_blank)》。

链接地址：

### <https://ggzyjy.ankang.gov.cn/Content-2497671.html>

### （二）开标环节投标文件视为无效的情形

1．投标人放弃或拒绝对电子投标文件进行解密的；

2．因投标人自身原因，导致未在规定的解密时限内完整解密的，如忘带CA锁、或携带的CA锁与加密文件的CA锁不同、或使用旧版招标文件编制投标文件等情形；

3．上传的电子投标文件无法正常打开的；

4．政府采购法律法规规定的其他无效情形。

### （三）突发状况的应急处置

在开评标过程中，如因停电、断网、电子化系统故障等特殊原因导致电子化开、评标工作无法正常进行时，采购代理机构将及时汇报政府采购监管部门，并等待或中止后续活动。

## 六、资格审查

开标结束后，由采购人委派的资格审查小组按照《政府采购货物和服务招 标投 标管理办法》（财政部第87号令）有关规定，对投标文件中的投标人资格证明文件进行审查，并对投标人信用记录进行核查。资格审查小组由3人以上单数组成，采购人应出具书面授权函，并指定组长。

**投标人提供的资格证明文件缺少任何一项或有任何一项不满足，都将被视为无效投标。投标人所提供的资格证明文件应图文清晰、易于辨识，否则由此带来的不利后果由投标人自行承担。**

资格审查结束后，资格审查小组成员应当对审查结果进行签字确认；对未通过资格审查的投标人，资格审查小组应当场告知其未通过的原因。

合格供应商不足3家的，不得评标。

〖资格性审查表〗

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **资格项** | **审查内容** | |
| **一** | **基本资格条件** | | |
| 1 | 营业执照等主体资格证明文件 | 提供有效存续的企业营业执照/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书，自然人投标的提供其身份证明； | |
| 2 | 财务状况报告 | 提供2022年度或 2023年度经审计的完整财务报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明及其基本存款账户开户许可证（无基本存款账户开户许可证可提供其基本存款账户信息证明）；（以上两种形式的资料提供任何一种即可） | |
| 3 | 税收缴纳证明 | 提供2023年10月至今已缴纳任意一个月纳税证明或税务机关开具的完税证明（时间以税款所属日期为准，凭据应有税务机关或代收机关的公章或业务专用章。）依法免税或无须缴纳税收的单位应提供相应证明文件； | |
| 4 | 社保缴纳证明 | 提供2023年10月至今已缴存任意一个月社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相应证明文件； | |
| 5 | 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或书面声明 | 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或书面声明； | |
| 6 | 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 | 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； | |
| 7 | 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料 | 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。 | |
| **二** | **特定资格条件** | | |
| 1 | 投标人通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn) 等查询相关主体信用记录。（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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，采购代理机构将拒绝其参与政府采购活动。） | | |
| 2 | 法定代表人授权委托书：法定代表人直接参加投标的，须出具法人身份证，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证、授权代表本单位证明（开标前的个人养老保险缴纳证明或劳动合同）。  法人的分支机构参与投标时，除提供《法定代表人授权委托书》外，还须同时提供法人给分支机构出具的授权书。 | | |
| 3 | 本项目不接受联合体投标，不允许分包：投标人提供《非联合体不分包投标声明》，视为独立投标，不分包。 | | |
| **三** | **其他** | | |
|  | 信用记录审查结果 | |  |
| 注意事项：  1．除银行、保险、石油石化、电力、电信行业外，其他行业分支机构在参与投标时，须同时提供分支机构主体资格证明文件和总公司（总所）出具的授权书，总公司（总所）只能授权一家分支机构。经总公司（总所）授权后，总公司（总所）取得的相关资质证书对分支机构有效（法律法规或行业另有规定的除外）。  2．事业单位参与投标时，可不提供财务状况报告、社会保障资金和税收缴纳证明；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应证明文件，证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金；自然人（仅限中国公民）参与投标时，只须提供身份证复印件。  3．按照财政部《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）要求，在资格审查阶段，采购人将对投标供应商的信用记录进行核查，出现招标文件第二章中“关于信用记录的查询和使用”所列失信行为的，将拒绝其参与政府采购活动。  **4.限制投标要求**  **（1）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。**  **（2）除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。** | | | |

## 七、评审方法和程序

### （一）评标方法

本项目采用综合评分法，即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供应商为中标候选人。

### （二）评标程序

**1．组建评标委员会**

为了确保评标工作的公平、公正，依据政府采购法和政府采购相关法规、规章，成立评标委员会，评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数为5人以上单数（采购预算金额在1000万元以上、技术复杂、社会影响较大的采购项目评标委员会成员人数应当为7人以上单数）。其中，技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。评标专家从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。

由采购代理机构组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长。

**2．投标文件的符合性审查**

供应商资格性审查通过后，评标委员会对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

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。

〖符合性审查表〗

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **符合性审查项** | **通过条件** |
|  | 与项目的一致性 | 至少以下三处的项目名称、项目编号与本项目完全一致：  （1）投标文件封面  （2）投标函  （3）法定代表人（主要负责人）委托授权书\身份证明 |
|  | 投标文件组成 | 投标文件应包含以下部分：  （1）投标函  （2）开标一览表  （3）偏差表  （4）投标人承诺书  （5）资格证明  （6）投标人概况  （7）实施方案  （8）投标人认为有必要说明的其他资料 |
|  | 签章 | 签章均符合招标文件要求，且无遗漏。  **备注：凡要求法定代表人签字或盖章之处，非法人单位负责人可参照执行。** |
|  | 语言和计量单位 | 符合招标文件的要求 |
|  | 投标文件有效期 | 符合招标文件的要求 |
|  | 投标报价 | 同时满足以下条款：  （1）货币单位符合招标文件要求  （2）报价符合唯一性要求  （3）投标人的投标报价未超出采购预算、最高限价  （4）符合《开标一览表》的填报要求 |
|  | 投标文件内容 | 投标文件内容齐全、无遗漏。 |
|  | 合同条款响 应 | 完全理解并响 应招标文件合同条款的要求，且未含有采购人不能接受的附加条件。 |
|  | 电子投标文件雷同性分析 | 电子投标文件的“文件制作机器码”和“文件创建标识码”通过评标系统的雷同性分析。 |
|  | 其他 | 完全理解并接受法律法规和招标文件对投标人合法经营的各类规定和责任义务要求，没有出现法律法规或招标文件规定的其他无效情形。 |

**3．综合比较与评价**

评标委员会按《评审要素及分值一览表》中规定的评标方法和标准，对通过符合性审查的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

出现下列情形的，供应商投标无效：

（1）投标文件报价出现本章第五小节“投标报价”所列需要修正情形，但投标人对修正后的报价不予确认的；

（2）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供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，要求投标人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。

**〖评审要素及分值一览表〗**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项别** | **总分值** | | **评审要素** | **备注** |
| **100** | **分项最高分值** |
| 价格 | 10 | 10 | 满足招标文件要求且投标报价最低的投标人的投标价格为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：  投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格权值×100 |  |
| 技术评审 | 60 | 整体建设方案 5分 | 投标人对平台建设提供科学合理、目标明确、细致可行的建设方案，方案科学合理符合汉阴县实际情况且目标明确，细致可行，落地性强，有完善的实施组织计划，保证平台建设调试、开通运行，达到验收标准，本项满分 5 分，具体细则如下： ①现状分析与建设目标，分析准确、论点合理论据充分得1分，未提供不得分。 ②平台建设方案切实可行，科学合理，落地性强得1分，未提供不得分。 ③项目技术支持保障措施符合实际，保障项目高质量落地得1分，未提供不得分。 ④组织实施进度计划合理，能够保障项目如期保质保量按进度计划交付得1分，未提供不得分。 ⑤安装调试方案及试运行方案合理得1分，未提供不得分。 |  |
| 技术指标 40分 | 针对“整体架构设计、一体化协同办公底座建设、基础数字工具新建和共享、现有业务系统的整合、数据共享业务开发、基层减负数字化、重要应用系统补充建设、数据分析及可视化开发、门户建设、软件升级及服务采购”，响应技术指标和性能完全满足招标文件要求计40分，每有1项“▲”指标负偏离或不满足技术要求扣2分,每有1项其他技术指标负偏离或不满足技术要求扣0.5分，扣完为止**（针对演示内容在系统演示环节进行评审扣分，在此不重复扣分）**。  **(备注：投标人须提供相应的软件功能支撑材料，包括但不限于软件截图、软件彩页、开发方案等相关资料，否则不计分）** |
| 系统安全 5分 | 针对招标文件技术要求中“系统安全建设”（包括系统安全加固和隐私计算）进行详细方案描述，每有一项描述不清晰、可行性差扣0.5分，满分5分，扣完为止。 |
| 系统演示 10分 | 针对技术参数中★的各项功能进行演示。 ①投标人采用实际软件平台环境现场演示，满分10分，少一项扣1分，扣完为止； ②投标人采用PPT、录屏或图片演示，满分5分，少一项扣0.5分，扣完为止。 **备注：评标现场采用腾讯会议形式进行演示，演示10分钟，请各投标人提前下载相关软件及网络环境使用要求。** |
| 运维及售后 | 20 | 运维保障 9分 | 针对数据汇聚服务、数据治理服务、项目实施服务、运维管理服务等运维保障服务进行详细方案描述，每有一项描述不清晰、可行性差扣0.5分，满分3分，扣完为止。  驻场运维人员驻场时间，在满足招标文件要求的基础上每增加1年得1分，满分2分；驻场运维人员，每增加1人得1分，满分4分。 |
| 售后方案及承诺 6分 | 1. 售后方案 提供售后服务维护保障方案（包含售后服务内   容、服务团队、应急预案等）。  售后方案详细、完善得3分。  售后方案缺一项得2分。  售后方案缺两项得1分。  售后方案未提供不得分。   1. 投标人针对本项目售后响应时间的承诺。 30分钟内响应并到场得3分； 1小时内响应并到场得2分； 2小时内响应并到场得1分。 （备注：超过2小时响应到场不计分） |
| 保密承诺  2分 | 针对本项目提供保密措施及承诺。  保密措施详细、可行得2分。  保密措施简单、空泛得1分。  保密措施未提供不得分。 |
| 培训方案 3分 | 针对本项目具有可行的技术培训方案（包括培  训内容、培训方式、培训地点等），培训采购人使用人员进行简单的操作维护。  培训方案详细、完善得3分。  培训方案简单、空泛得1分。  培训方案未提供不得分。 |
| 项目团队 | 5 | 5分 | 投标人针对本项目的人员组成进行评审。项目组织机构配备专业、组成合理，工作任务明确，岗位人员具有相关建设项目参与经验得5分；项目组织机构配备不够专业，工作任务基本明确得3分；项目组织机构配备笼统简单，工作任务分配不明确得1分；未提供不得分。 |
| 业绩 | 5分 | | 提供2021年6月1日至今，类似项目业绩（须包含软件开发和运维两项内容）以合同及项目发票为准，每提供一个类似项目业绩得1分，满分5分。 **备注：**合同不得有缺页、残页，金额、标的物、签署、盖章、日期等要素齐全，发票收票方须与合同方一致，内容应清晰可辨。 |
| 说明 | 1．评标委员会成员必须按照本评审要素据实打分，各类数字计算均按“四舍五入”保留小数点后两位；  2．本表分值区间符号“［”、“］”表示包含本数，“（”表示不包含本数。 | | | |

**4．推荐中标候选人**

本项目采用综合评分法，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供应商为排名第一的中标候选人。

**5．编写评审报告**

评审报告是评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

（1）招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；

（2）投标人名单和评标委员会成员名单；

（3）评标方法；

（4）开标记录和评标情况及说明，包括投标无效投标人名单及原因；

（5）评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人；

（6）其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等。

评标委员会成员应当在评标报告中签字确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字又未另行书面说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

### （三）评标争议处理规则

评标委员会在评审过程中，对于符合性审查、对投标文件做无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则做出结论，但不得违背法律法规和招标文件规定。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。持不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向采购人或本采购代理机构书面反映。采购人或采购代理机构收到书面反映后，应当书面报告同级政府采购监管部门依法处理。

### （四）评审现场人员的保密责任

在采购结果确定前，采购人、采购代理机构对评审委员会名单负有保密责任。评审委员会成员、采购人和集中采购代理机构工作人员、相关监督人员等与评审工作有关的人员，对评审情况以及在评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

### （五）视同供应商串通投标的情形，其投标无效：

1．不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；

2．不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

3．不同供应商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．不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异。

## 八、中标

1．采购代理机构在评标工作结束后1个工作日内将评审报告送采购人。

2．采购人应当自收到评标报告之日起4个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，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中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。采购人在收到评标报告4个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

3．采购代理机构将在中标人确定之日起1个工作日内，在【陕西省政府采购网】（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）上公布中标结果。中标公告期限为1个工作日。

4．在公告中标结果的同时，中标人自行在“安康市公共资源交易平台（http://ak.sxggzyjy.cn/）”打印中标通知书，中标人在领取中标通知书时提供纸质投标文件一正两副、电子投标文件一份用于备案。

5．采用综合评分法评审的，投标人可登录【全国公共资源交易中心（陕西省·安康市）】网站〖首页·〉电子交易平台·〉企业端〗，登录后切换到〖我的项目〗模块，依次点选〖项目流程·〉项目管理·〉评标结果查看〗，查看本单位的最终得分与排序。

6．采购代理机构按照相关规定将评审报告送监管机构备案。

## 九、合同签订、履行及验收

招标文件、投标文件、澄清、补充合同等为政府采购合同的组成部分，具有同等法律效力。

### （一）签订政府采购合同

1．自中标通知书发出之日起30日内，采购人与中标人应按招标文件和中标人投标文件的约定，签订书面合同。

2．中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照《政府采购法实施条例》第四十九条规定，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

3．采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的任何协议，所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。

4．质疑或者投诉事项可能影响中标、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。

### （二）合同公告及备案

1．采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，在陕西省政府采购网对合同进行公示，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2．采购人应自合同签订之日起7个工作日内将政府采购合同报送监管机构备案。

### （三）履行合同

1．合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。

2．在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》及合同条款的有关规定进行处理。

### （四）验收或考核

1．采购人严格按照国家相关法律法规的要求及招标文件的要求组织验收或考核。

2．采购人按《关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》（财库〔2019〕38号）、《保障中小企业款项支付条例》（国务院令第728号）等规定及采购合同的约定进行支付合同款项。

## 十、废标及重新招标

1．评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

2．根据《政府采购法》第三十六条规定，在招标采购中，出现下列情形之一的，本项目按废标处理：

（1）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（2）供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

（3）因重大变故，采购任务取消的。

废标后，除采购任务取消外，本项目将重新组织招标。

3．在递交投标文件阶段、密封性等形式检查阶段、资格审查阶段或评标委员会评标阶段，当出现有效投标供应商不足3家时，本项目将依据变更政府采购方式审批管理的有关规定，按政府采购监管部门事前批准的采购方式继续进行。

4．招标文件未明确的其他事项，按《政府采购法》及其相关法律法规执行。

十一、采购代理服务费

1.中标人在获取中标通知书前，须向采购代理机构支付采购代理服务费，采购代理服务费计入投标报价但不单独列明。

银行户名：陕西四方衡裕项目管理有限公司

开户银行：兴业银行股份有限公司西安锦业路支行

账号：456700100100008334

联系人：方淑丽 蔡月茹

联系电话：029-89284433

2.采购代理服务费参照《国家计委关于印发<招标代理服务收费管理暂行办法>的通知》（计价格[2002]1980号）和（发改办价格[2011]534号）文件规定标准收取。

# **第三章 采购内容及需求**

**一、采购概况**

中国共产党汉阴县委员会宣传部数字汉阴建设项目（一期），1项。

**二、项目要求**

1. **技术**
   1. **技术指标**
      1. **软件定制开发服务**
         1. **整体架构设计**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品/服务** | **服务/功能模块** | **技术要求** | **数量** | **单位** |
| **一、软件定制开发服务** | | | |  |  |
| **1.1 整体架构设计** | | | |  |  |
| 1 | 基础平台搭建 | 项目计划管理▲ | 根据本项目要求以及投标人项目团队实际情况，形成切实有效的项目计划管理，需要明确项目团队中不同角色的分工及工作内容，最终形成项目计划。须明确描述数字汉阴建设思路，以背景研究、痛点解析、实施办法、项目落地为路径，用一张图的形式诠释数字汉阴建设思路，包含以下元素：政策背景、存在问题、面临挑战、数字汉阴蓝图、协同数据基座、政务门户、服务门户、决策门户、组织架构整合、业务系统整合、基层工作减负、数据共享交换、数据分析挖掘、机制保障、安全保障、运维保障、技术保障、资金保障， | 1 | 项 |
| 2 | 数据库初始化 | 根据本项目要求，搭建基于关系型数据库管理系统。 | 1 | 项 |
| 3 | 框架搭建▲ | 以数字中国为指导，结合陕西省及安康市数字政府建设框架，用一张图的形式描述数字汉阴建设框架，包含：建设管理机制、数字汉阴服务平台、业务应用导向、标准规范、安全保障、运维运营、基础设施、数据中台、技术底座、统一门户。并进行软件基础框架的搭建，能够支持采用WEB服务技术和XML协议，SOA架构，是统一的基础平台和应用平台。 | 1 | 项 |
| 4 | 多终端的适配 |  | 满足对 windows、Mac、Android、Ios、微信小程序、H5、国产系统的终端适配 | 1 | 项 |

* + - 1. **协同底座建设**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品/服务** | **服务/功能模块** | **技术要求** | **数量** | **单位** |
| **一、软件定制开发服务** | | | |  |  |
| **1.2 一体化协同办公底座建设** | | | |  |  |
| 1 | 基础平台及接口开发▲ |  | 整体要求，须具备以下八个层次组成。• IM 基础能力层• 能力开放层• 政务应用接入层• 政务应用生命周期管理层• 政务应用层• 政务服务层• 基本云服务能力• 互联互通能力。协同平台及其上的应用支持部署在裸机，也可以部署在公有云平台上，与云能力结合，具备可维护性和弹性。平台的部署支持单个和多个数据中心的部署，可以部署在混合云的基础架构之上。前期将系统部署于公有云，保留后期升级为私有云的能力。 出具能力模型架构图，包含政务服务层（核心政务协同办公、扩展政务协同办公、扩展政务服务）、汉阴县已建成的政务应用层、政务应用生命周期管理层、政务应用接入层、能力开放层、即时通信基础能力层、云服务及资源接入能力、互联互通能力、扩展云服务能力、基础架构层等层面。 | 1 | 项 |
| 2 | 即时通信工具及接口开发 | IM即时通信与业务接口 | 实现组织机构内的即时通信，点对点聊天，支持的消息类型包括文字、图片、语音、视频、地理位置、文件、通知、提示、智能对话机器人、自定义消息。同时提供离线消息、漫游消息、多端同步、云端历史记录、消息推送能力。支持 windows、Mac、Android、Ios 四大终端，并支持各自环境下的版本在线升级。 | 1 | 项 |
| 3 | 群聊功能与业务接口 | 支持对于基础 IM 沟通、高级 IM 沟通、复杂组织架构、安全管控的核心框架的能力，提供了高级群形式的群聊功能，高级群拥有完善的权限操作。 | 1 | 项 |
| 4 | 聊天室与业务接口 | 聊天室是一种比群组组织更加松散的形态，用户可以随意进出聊天室，一般来说也没有太固定的组织形态。典型的应用场景例如娱乐直播、教育直播内的多人聊天 | 1 | 项 |
| 5 | 基础能力与业务接口 | IM 基础能力层主要包括以下能力：• 用户注册/登录/鉴权• 聊天管理• 基础消息发送和接收• 高级消息发送和接收• 消息管理• 组织架构和通信录管理• 用户权限管理• 用户信息管理• 终端安全管理• 搜索• 收藏• 后台管理和配置 | 1 | 项 |
| 6 | 与应用系统的通知的结合 | 在协同平台内开发，接入应用系统中的业务流程、消息提醒等，实现应用系统的数据和功能在即时通信页面传输 | 1 | 项 |
| 7 | 业务系统整合能力 | API网关 | 实现业务服务的“高速公路”，支持多级的“国道、省道、市道”建设。负责对接各种业务服务，实现业务的互联互通； | 1 | 项 |
| 8 | 准入网关 | 实现业务服务的“安全门禁”。负责跟身份认证对接，实现服务鉴权、信任传递； | 1 | 项 |
| 9 | 边界网关 | 实现业务服务的“桥梁隧道”，帮助应用系统、应用服务可靠、高效的通过网闸、光闸进行访问。 | 1 | 项 |
| 10 | 接入网关 | 实现集中的数据引流，对用户侧隐藏后端接入服务的部署位置，实现集中安全策略配置。 | 1 | 项 |
| 11 | 协同开放平台及接口开发 | 工作台接口 | 1、开放平台，支持承载不同的供应商提供的不用的应用程序，将已有的业务系统以应用或小程序的方式接入协同平台。 2、提供通讯录管理、应用管理、消息推送、身份验证、移动端 SDK、素材、OA 数据接口、支付、电子发票等开放 API，管理员可以使用这些 API，为政务接入更多个性化的办公应用。 | 1 | 项 |
| 12 | 应用层接入接口 | 提供统一的应用接入层，以实现应用的统一接入和管理，简化应用对接。接入层的能力包括：身份鉴权：为应用提供用户自动鉴权和用户身份信息。授权控制：为应用提供用户访问权限信息，保障应用的访问安全。访问审计：提供应用的访问信息和历史记录，便于应用访问的管理和设计。接入网关：提供应用访问网络入口和网络路由，便于应用网络入口的统一管理。应用监控：监控应用的健康度和使用情况。应用安全：应用的安全保障，如应用水印，防分享等等。 | 1 | 项 |
| 13 | 政务应用管理接口 | 内置工作台，提供轻应用商城。管理后台提供应用的全生命周期管理。包含：• 应用添加• 应用删除• 应用配置• 应用免安装• 应用后台热升级 须为应用提供了更好的开发运行环境：• 提供统一的应用入口，一致的应用体验，方便应用的使用。• 提供应用全生命周期管理，应用免安装，热升级，自定义。• 提供丰富的开放能力调用，极大简化应用开发工作量。• 提供丰富的终端开放能力调用，安全便捷的管理终端调用。• 提供安全的运行环境，保障应用运行安全 | 1 | 项 |
| 14 | 统一应用入口接口 | 支持多终端的适配，各种应用信息的无缝融合，和一致的应用使用体验。多终端信息融合，随时获取信息，无缝使用：即时通信、组织架构、基础应用等 | 1 | 项 |
| 15 | 统一消息沟通能力接口 | 支持消息发送和接收、推送能力，实现应用消息的实时接收和推送。可以在应用的管理后台设置接收消息服务 URL 开启接收消息模式，用户在应用里发送的消息会推送给政务后台。政务后台接收到消息后，可在回复该消息请求的响应包里带上新消息，协同平台会将该被动回复消息推送给用户。 支持向应用主动推送文本、图片、视频、文件、图文等类型。实现应用实时消息推送，破解传统办公系统不及时，执行力差，处理等待周期长的问题：• 会议、培训提醒• 重要事件提醒• 临时消息通知• 审批流程催办• 邮件通知• 快递件的消息推送• 内部表彰通知等 | 1 | 项 |
| 16 | 终端能力适配接口 | 全面开放客户端能力（JSSDK），使用 JSSDK，H5 应用可以直接调用本地终端的各种原生能力，简化应用开发：• 分享类接口• 图像类接口• 音频类接口• 设备信息类接口• 地理位置类接口• 界面操作类接口• 扫一扫接口等 | 1 | 项 |
| 17 | 安全能力接口及配置管理 | 在用户客户端，协同平台提供安全的应用运行环境，包括：• 加固：加壳、混淆、签名校验等手段防止程序被反编译、篡改。• 资源文件保护：防止资源修改，阻止外挂修改安装包中的资源文件，制作非官方版本。• SO文件保护 / 进程守卫：防止代码修改：阻止外挂直接修改核心代码，实现各种目的。• 模拟器禁止：具备模拟器、恶意设备指纹等检测能力，阻止模拟器对应用进行调试截获业务逻辑数据。终端安全功能还包括转发分享控制、界面水印、敏感词过滤、阅后即焚、双因子认证等等功能。支持在信息传输过程中，提供安全可靠的加密方案：• 传输链路 HTTPS 加密• 内容 AES128 加密• 支持叠加国密• 支持 SSL VPN。 | 1 | 项 |
| 18 | 辅助业务系统及接口开发 | 办公自动化业务接口 | 支持掌上办公，包含日程管理、统计报表、政务会议、人事管理、费用管控、报销审批、物资采购、用车、知识库、合同审批、项目管理、工作汇报、考勤、费用支付和工作分派等。 | 1 | 项 |
| 19 | 文件传输与业务接口 | 支持公文在线传输 | 1 | 项 |
| 20 | 视频会议与业务接口 | 支持组织架构内所有成员进行视频会议，并可将会议分享至微信用户进会，支持向联系人发起单人音视频通话，若联系人长时间不接听，可手动转换为普通通话，即呼叫联系人手机号；并且可以邀请他人加入。支持缩放聊天窗口为悬浮窗，用户可同时去处理其他聊天消息；• 支持在群聊中发起多人音视频会议，最多可支持300人同时在线会话。群聊中开启语音会议或者视频会议时，可与其他人共享文档。 | 1 | 项 |
| 21 | 视频直播与业务接口 | 支持组织架构内所有成员可发起直播，架构内外均可通过设置允许观看 | 1 | 项 |
| 22 | 文档及报表管理与业务接口 | 支持文档共享、报表收集、发起投票等 | 1 | 项 |
| 23 | 辅助功能的适配 | 提供辅助功能与组织机构及业务系统进行适配工作和接入工作 | 1 | 项 |
| 24 | 组织机构管理能力 | 通讯录管理与业务接口 | 通讯录管理：可以将线下纸质通讯录跟与协同平台数字化通讯录同步，避免同时维护多套通讯录。提供强大的组织管理能力，可以自由对接组织现有人事系统、自动导入组织内成员，同时具备灵活的部门或人员排序功能、帐号权限管理能力以及单体组织可支持百万级用户。 提供对外开放通讯录接口，支持被集成通讯录管理，方便对接政务现有组织架构和账号管理体系，不改变用户现在的组织架构和账号管理方式。 通讯录同步相关接口，可以实现与原有系统的数据对接，实现对部门和成员进行查询、添加、修改、删除操作的同步。包含：人员入职离职添加、删除帐号可通过 API 接口同步通讯录，人事系统信息变更可通过 API 更新协同平台通讯录，协同平台客户端修改信息，可回调通知更新人事系统. | 1 | 项 |
| 25 | 联系人管理与业务接口 | 支持添加其他单位的联系人，进行沟通和交流。在对外的展示信息中，个人的信息内容都为管理员所设置的内容进行展示；后台可查看监管：成员使用记录、成员对外部联系人的相关操作记录、权限设置、仅名单内的成员可添加外部单位的用户为外部联系人、消息分享、可以将内部聊天消息的记录转发到外部聊天，也可以将外部聊天消息转发到内部聊天。支持查看组织节点资料，包括：部门、人名、人数等；• 查看同事资料，包括：头像、姓名、性别、手机、座机、邮箱、部门等（由管理员设置）；• 可由管理员根据实际需求通过管理后台调整组织节点排序；• 可由管理员根据实际需求通过管理后台调整每个节点内的成员排序；• 支持将同事设为重要联系人；开启“重要联系人”后，重要联系人发来新消息将有特殊的音效通知，在群聊中的消息也将在列表特殊提示；• 可以将联系人添加到手机通讯录，并且可以同步保存头像；• 可以给同事设置备注与描述。 | 1 | 项 |
| 26 | 身份鉴权能力与业务接口 | 协同平台支持身份鉴权能力，实现统一的身份鉴权。并可将自身的鉴权能力开放给第三方登录使用，实现第三方应用的便捷登录，利用 Oauth2.0 协议实现对第三方应用的登录授权。包含：协同平台扫码登录第三方应用和移动端 APP 。 可以调用第三方的鉴权能力进行登录，由其他非协同平台的帐号系统授权登录协同平台客户端。可以无缝对接已有 OA、帐号系统等，实现统一帐号体系。登录方式包括：AD 登录（使用域管理）、HTTP 鉴权接口（适配各种已有帐号系统）、第三方 APP 鉴权（• 刷脸核验• 指纹+密码• U-Key、token） | 1 | 项 |

* + - 1. **基础数字工具新建和共享**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品/服务** | **服务/功能模块** | | **技术要求** | **数量** | **单位** |
| **一级模块** | **二级模块** |
| **一、软件定制开发服务** | | | | |  |  |
| **1.3 基础数字工具新建和共享** | | | | |  |  |
| 1 | 电子流引擎 | 流程建模和定义 |  | 用于设计和建模业务流程。通过与数字汉阴各业务系统的具体业务分析研判，设置各业务所需的流程节点，定义业务流程的各个步骤和规则。 | 1 | 项 |
| 2 | 流程设计 | 流程节点设置 | 跳转规则：对用户任务设置跳转规则，当满足规则时跳转到指定节点。 | 1 | 项 |
| 3 | 给节点设置事件 | 催办设置：对用户任务进行催办设置。 | 1 | 项 |
| 4 | 子流程设置：对外部子流程进行流程设置。 | 1 | 项 |
| 5 | 条件设置：对节点进行条件设置。 | 1 | 项 |
| 6 | 流程人员设置 | 为流程中的所有用户任务设置人员。 | 1 | 项 |
| 7 | 流程业务对象设置 | 绑定业务对象：为流程绑定一个或多个业务对象。 | 1 | 项 |
| 8 | 业务对象属性值设置：可以设置在流程的指定节点时对业务对象的一个或多个属性的值进行修改。修改的时机有两种：显示前、保存时。 | 1 | 项 |
| 9 | 流程表单设置 | 为流程设置全局表单、流程实例表单和各节点的表单。表单分为三种：在线表单、URL表单、内嵌URL表单。在线表单只能选择包含该流程所绑定业务对象所生成的那些表单。 表单设置好以后可以进行表单的权限设置。可以对各节点设置跳转类型，通知类型等。 | 1 | 项 |
| 10 | 流程操作按钮设置 | 可以控制流程各环节拥有哪些操作按纽的权限。 | 1 | 项 |
| 11 | 流程变量管理 | 定义流程变量，流程变量可以是全局变量或者各节点的变量。 | 1 | 项 |
| 12 | 流程条件设置 | 对流程设置控制条件。 | 1 | 项 |
| 13 | 流程历史管理 | 流程支持版本控制，通过历史管理可以查看流程的所有版本。 | 1 | 项 |
| 14 | 规则任务管理 | 规则任务的启动停止及增删改查。 | 1 | 项 |
| 15 | 流程执行和控制 |  | 根据预定义的规则和条件，自动分配任务、发送通知、触发事件等。 | 1 | 项 |
| 16 | 业务对象管理 | 业务对象建模 | 支持在WEB页面进行业务对象建模。业务对象以有一个主实体，0个或者多个子实体，主实体和子实体的关系可以是1：1,1：N，N：N。一主实体，在系统中又可以作为其他实体的子实体。 | 1 | 项 |
| 17 | 生成物理表 | 完成业务对象建模以后，可以选择生成物理表。未生成物理表时业务对象产生的业务数据存储在业务对象实例表中。生成物理表以可以选择捋业务数据保存在物理表中 | 1 | 项 |
| 18 | 通过外部表建模 | 可以通过数据源查询出的表结构自动构建业务对象。 | 1 | 项 |
| 19 | 表单管理 | 表单元数据管理 | 生成表单之前需要先定义表单元数据，表单元数据是表单控件类型。验证，表单计算，分组，联动等相的一些数据。 一份表单元数据可以包台一个或者多个业务对象。 | 1 | 项 |
| 20 | 表单生成 | 可以选择由一个或者多个业务对象生成表单，选择实体对应的模版，然后生成模版，生成模版后，用户可以编辑表单，用户可以编辑JS实现一些特殊的功能。 | 1 | 项 |
| 21 | 表单版本控制 | 支持多版本控制。 | 1 | 项 |
| 22 | 表单历史操作 | 会自动记录html代码的各历史记录，可以在各历史记录中切换。 | 1 | 项 |
| 23 | 表单权限控制 | 可以对表单的字段、子表进行全线设置，权限 为：隐藏、只读、编辑和必填四种类型。 | 1 | 项 |
| 24 | 业务数据模板配置 | 对于已经生成的表单可以进行业务数据模板配置，配置显示列、查询字段、排序字段、功能按 钮等。 | 1 | 项 |
| 25 | 任务管理和监控 |  | 管理和监控流程中的任务和活动。可以跟踪任务的状态、处理人员、处理时间等信息，提供实时的任务监控和报告。 | 1 | 项 |
| 26 | 数据仓库建设▲ 【须用一张图的形式诠释数字汉阴建设思路，包含以下元素：数据的输入（应用系统、数据库数据源、关系型数据库、Excel及CSV数据源、大数据数据源、三方接口数据源）、数据仓库（统一接入、统一管理、统一分析、统一发布）、数据输出（接口访问、数据查询工具、数据分析工具、数据挖掘工具、数据门户访问、数仓组件访问）。】 | 数据源管理 | 数据库 | 支持数据库连接配置：支持MySQL、SQLServer、PostgreSQL、Oracle、DM（达梦）、KingbaseES（人大金仓）、Highgo（瀚高）、GreatSQL（万里）数据库连接信息的配置管理，包括增删改查、测试连通性。可查看该数据源关联的业务流程明细。同时支持关系型数据库的数据传输加密配置。 | 1 | 项 |
| 27 | CSV文件 | CSV文件可作为数据集成的数据源进行数据同步。 | 1 | 项 |
| 28 | XML文件 | XML文件可作为数据集成的数据源进行数据同步。 | 1 | 项 |
| 29 | 文件 | 文件即非结构化数据，包括：pdf、图片、word等，均可作为非结构化数据集成的数据源进行数据同步。 | 1 | 项 |
| 30 | FTP(文件服务器) | 支持FTP文件服务器的连接配置，对文件服务器的管理维护包括：增删改查、测试连通性。可查看该数据源关联的作业明细。 | 1 | 项 |
| 31 | API | 支持对API数据源的配置管理（协议、URL、报文格式），对API管理维护包括：增删改查。可查看该数据源关联的作业明细。 | 1 | 项 |
| 32 | 数据源驱动 | 数据源驱动 | 支持配置mysql、sqlserver、postgresql、oracle、DM(达梦)、kingbaseES（人大金仓）、Highgo（瀚高）、万里（GreatDB）数据库的数据源驱动，对同一数据源类型下的不同版本的数据库，可自定义驱动文件，以灵活适配。 | 1 | 项 |
| 33 | 数据表类目 | 关联数据表 | 各空间用户可依据租户管理员统一定义的数据表类目批量关联数据表，以快速构建数据表资产。 | 1 | 项 |
| 34 | SQL查询 | SQL文件夹新建 | 文件夹用于组织管理SQL文件。以有序视图将不同的SQL文件进行归类管理。输入文件夹名称，即可完成文件夹的创建。 | 1 | 项 |
| 35 | SQL文件新建 | 新建SQL文件，包括：输入SQL名称，选择所属文件夹。 | 1 | 项 |
| 36 | SQL文件编辑 | 双击对应SQL文件后，在编辑区打开该文件，进行SQL编辑。 | 1 | 项 |
| 37 | SQL文件运行 | 可运行整个SQL逻辑，并在结果展示区展示执行过程与结果。 | 1 | 项 |
| 38 | SQL文件保存 | 定义好SQL查询文件后，即可进行SQL文件保存。 | 1 | 项 |
| 39 | SQL版本管理 | 提供sql查询中sql脚本的历史版本管理，便于对比和使用。在sql查询配置页新增‘版本管理’，可查看该节点已保存的历史sql脚本。 | 1 | 项 |
| 40 | 字段映射配置 | 字段映射配置 | 库表导入和库表导出时，为将数据中台字段类型与不同数据源字段类型做映射，可对其进行映射配置。 | 1 | 项 |
| 41 | 标签类型 | 标签类型新建 | 创建标签类型，填写标签类型基础信息，包括：标签类型名称（不可重复）、描述。 | 1 | 项 |
| 42 | 标签类型修改 | 对标签类型进行修改，包括：标签类型名称、描述。 | 1 | 项 |
| 43 | 标签类型删除 | 对未关联标签的标签类型进行删除。 | 1 | 项 |
| 44 | 标签类型查询 | 通过标签类型名称、是否关联标签 进行组合查询，查询结果显示在结果列表中。 | 1 | 项 |
| 45 | 标签 | 标签新建 | 创建标签，包括：标签名称、选择‘标签类型’、描述，同一标签类型下的标签不可重复。 | 1 | 项 |
| 46 | 标签修改 | 对标签进行修改，包括：标签名称、选择‘标签类型’、描述。 | 1 | 项 |
| 47 | 标签删除 | 对未关联资源的标签进行删除。 | 1 | 项 |
| 48 | 标签查询 | 通过标签名称、标签类型进行组合查询，查询结果显示在结果列表中。 | 1 | 项 |
| 49 | 数据标签类目 | 数据标签类目 | 支持对数据标签类目关联数据标签，以形成符合业务需求的多套数据标签类目视图。 | 1 | 项 |
| 50 | 数据标签加工 | 单字段加工 | 选择某一字段，通过内置规则或自定义规则对其进行数据标签的加工。 | 1 | 项 |
| 51 | 多字段加工 | 选择多个字段后，同时可为每个已选字段分别配置加工逻辑（内置规则或自定义规则的加工方式二选一），当所有已选字段的加工逻辑都满足时，可生成对应的数据标签。 | 1 | 项 |
| 52 | 新建标签值 | 支持在一次加工作业中生成多个数据标签值。 | 1 | 项 |
| 53 | 数据标签管理 | 数据标签查看 | 数据标签管理页面，可查看已存在的数据标签详细信息。 | 1 | 项 |
| 54 | 数据标签发布 | 数据开发者对未发布的标签进行发布，支持批量发布标签，发布时需让用户做二次确认“确定发布标签？”。发布后的数据指标会显示在“资产目录”中，标签状态变为“已发布”。 | 1 | 项 |
| 55 | 数据标签下架 | 数据开发者对已发布的数据标签进行下架，支持批量下架数据标签，下架时需让用户做二次确认“确定下架标签？”。下架后的数据标签不再显示在“资产目录”中，标签状态变为“未发布”。 | 1 | 项 |
| 56 | 数据标签关联类目 | 数据开发者对数据标签进行关联类目操作，不管数据标签发布与否，均可对数据标签进行关联类目操作。 | 1 | 项 |
| 57 | 敏感词库 | 敏感词库 | 支持创建敏感词库，用于敏感数据自动识别。 | 1 | 项 |
| 58 | 脱敏规则管理 | 脱敏规则管理 | 支持创建脱敏规则，规则类型包括：字符掩盖、关键字替换、字符删除，用于敏感数据的脱敏。 | 1 | 项 |
| 59 | 数据脱敏管理 | 敏感数据识别 | 响应数据安全要求，作为数据脱敏的前置操作，支持字段级的敏感数据识别，通过自定义敏感数据识别规则或引用敏感词库，可周期性自动识别敏感数据。通过写正则或引用敏感词进行敏感数据自动识别。 | 1 | 项 |
| 60 | 脱敏规则配置 | 支持对数据表的敏感数据引用预定义好的脱敏规则进行数据脱敏。 | 1 | 项 |
| 61 | 脱敏结果预览 | 支持数据脱敏结果在数据预览时进行查看。 | 1 | 项 |
| 62 | 基础通用数据库 | 人口库 | 须提供基础数据来源，明确基本元素信息以及人口扩展元素信息。 | 1 | 项 |
| 63 | 法人库 | 须提供基础数据来源，明确基本元素信息以及法人扩展元素信息。 | 1 | 项 |
| 64 | 宏观经济库 | 须提供基础数据来源，明确宏观经济部门数据以及类别数据信息。 | 1 | 项 |
| 65 | 自然资源和空间地理基础信息库 | 须提供基础数据来源，明确专题应用类别信息。 | 1 | 项 |
| 66 | 部门业务数据库 | 发改领域主题库 | 建设发改主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“重点建设项目进度信息、中小学收费项目和标准、有线电视收费价格、水费价格、天然气终端销售价格等”。 | 1 | 项 |
| 67 | 科技领域主题库 | 建设领域主题数据仓库，包含如下数据信息：“本年度认定的高新技术企业名单、技术合同认定企业登记信息、年度获县级以上科技奖励信息、县级科技项目信息、省级科技项目信息、省科学技术奖获奖项目信息、科技示范镇村建设、省级外专项目信息、县级科技型中小企业认定信息”。 | 1 | 项 |
| 68 | 教育领域主题库 | 建设领域主题数据仓库，包含如下数据信息：“全县公共体育场统计信息、教育体育局基础教育数据、青少年体育俱乐部、社会体育指导员信息、承办体育竞赛计划信息、直属事业单位信息、社会力量办学、成人教育、幼儿园、培训机构和校办企业登记信息、县属学校教职工统计信息、学生列表、学校机构列表、教职工详情、教职工列表、全县大型公共体育场馆开放信息、全县公共体育馆统计信息、体育场地数据汇总取得高危险性体育项目许可证市场经营主体信息、体育学校”。 | 1 | 项 |
| 69 | 经贸领域主题库 | 建设经贸领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“国家级、省级企业技术认定、重点监测企业产值、单用途商业预付卡规模发卡企业备案及变更信息、对外劳务合作经营资格核准及变更信息、对外贸易经营者备案信息、会展经营管理信息、报废车辆登记信息、成品油市场监测月报表、生活必需品监测、规上工业产值、工业增加值增速、非公有制经济占生产总值比重、社会消费品零售总额、社会消费品零售总额增长”。 | 1 | 项 |
| 70 | 公安领域主题库 | 建设公安领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“特种行业许可备案证、涉税案件信息、交通违法事实信息、交通事故信息、机动车信息、准许矿山开采企业购买爆破器材情况、驾校报名培训信息、机动车年检信息表、机动车驾驶证信息、宾馆酒店入住信息、宾馆酒店信息、网吧管理基础信息、出入境管理信息、全县总人口数据、机动车转移登记信息”。 | 1 | 项 |
| 71 | 民政领域主题库 | 建设民政领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“农村特困供养对象信息、城市特困供养对象信息、农村低保信息情况（新）、城市低保信息情况（新）、农村特困供养机构信息、流浪乞讨人员救助情况、孤残儿童信息、养老服务机构信息、行政区划和涉及人员单位的地名信息、殡仪馆火化死亡人员遗体信息、彩票投注站信息、新增城市低保申请人员、新增农村低保申请人员、新增城市特困申请人员、新增农村特困申请人员”。 | 1 | 项 |
| 72 | 退役军人领域主题库 | 建设县退役军人领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“全县退役军人和其他优抚对象、退役军人服务（中心）站、县镇村三级常态化联系服务退役军人、退役军人奖励安置统计、军休干部人数、全县革命烈士英名录”。 | 1 | 项 |
| 73 | 财政领域主题库 | 建设财政领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“财政总决算表、财政补助企业信息、非税数据统计表、奖惩信息（违反会计法规制度的处罚）、县级纳入财政工资统一发放的行政事业单位人员工资信息、县级行政事业单位国有资产公开处置信息-车辆、县级行政事业单位国有资产公开处置信息-房屋、县级行政事业单位国有资产公开处置信息-土地、县级一般公共预算支出决算信息、县级重点项目财政补助资金拨付信息、地方财政收入及增速、财政供养人员信息”。 | 1 | 项 |
| 74 | 自然资源领域主题库 | 建设自然资源领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“建设用地规划许可证、采矿许可证发放信息、建设工程规划许可信息、闲置土地信息、采矿权转让信息、地质灾害防治方（预）案审批信息、全县移民搬迁建设进度统计信息表、县级农用地转用审批信息、规划市政项目、出让土地改变土地用途等土地使用条件审核、划拨土地使用权和地上建筑物及附着物所有权转让、出租、抵押审批、国有建设用地使用权划拨批准、国有建设用地使用权出让后土地使用权分割转让批准、原划拨、承租土地使用权人办理协议出让、国有建设用地招拍挂出让审批、土地出让合同、土地交易信息、不动产使用权证书、不动产的房屋状态表、不动产的受理信息表、不动产受理信息附件信息表、不动产的关系人表”。 | 1 | 项 |
| 75 | 住房领域主题库 | 建设住房领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“商品房预售许可证、楼盘信息、网签合同信息、房屋建安造价信息”。 | 1 | 项 |
| 76 | 住建领域主题库 | 建设住建领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“建设市场行政处罚信息、民用建筑节能工程信息、房地产交易信息月报统计、房地产开发项目销售统计表、商品房销售面积及增速、房屋建筑和市政基础设施工程竣工验收备案”。 | 1 | 项 |
| 77 | 房产领域主题库 | 建设房产领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“保障房轮候家庭信息、年审提交表、县保障房申请待审核数据、房产交易的权利表、 房产交易的房屋信息表、房产交易的楼栋表”。 | 1 | 项 |
| 78 | 交通领域主题库 | 建设交通领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“城市公交交通经营信息、道路客货运输、站场及相关业务信息、机动车维修信息、营运车辆营运证发放情况（货车、教练车、危险品等）、营运车辆营运证发放情况（客车、出租车）、道路运输行业信息、道路天气信息、公路连续流量信息、通村公路建设信息”。 | 1 | 项 |
| 79 | 水利领域主题库 | 建设水利领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“生产建设项目水土保持方案审批信息、企业用水信息（自备水源）、水库移民工程建设项目信息、水土保持小流域治理信息表、已建成水利设施基本信息、挖掘、占用、利用、跨（穿）越水工程设施建设活动批准信息、占用农业灌溉水源、灌溉工程设施审批信息、取水许可审批信息”。 | 1 | 项 |
| 80 | 农业农村领域主题库 | 建设农业农村领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“县级农作物、种子生产、农药生产经营许可证信息、县级种畜禽生产经营许可证信息、饲料生产许可证信息、拖拉机联合收割机车辆登记信息、行政执法信息、水产品产量、种植业产量、畜牧业产量、县级以上农业产业化重点龙头企业产值”。 | 1 | 项 |
| 81 | 乡村振兴领域主题库 | 建设乡村振兴领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“扶贫信息、中国国家铁路集团有限公司帮扶、全县涉农整合资金项目、消费扶贫”。 | 1 | 项 |
| 82 | 林业领域主题库 | 建设林业领域主题库数据仓库，包含如下各项数据信息：“林木种子生产经营许可证信息、临时占用湿地恢复方案核准信息、退耕还林项目信息、野生动物及其产品经营加工许可证信息、野生动物特许猎捕证信息、野生动物驯养繁殖许可证信息、自然保护区信息、林果产量、产值、经济林发展进度情况统计表、森林面积一览表、营造林情况统计表、退耕还林上图入库情况统计表、近10年飞播林基本情况统计一览表、森林火灾统计表”。 | 1 | 项 |
| 83 | 文旅领域主题库 | 建设文旅领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“博物馆信息、图书馆信息、综合文化服务、团队游客信息数据、导游注册信息、国有文艺团体演出登记信息传递表、市、县保单位修缮计划、保护工程方案审批信息、建设工程涉及市级文保单位实施原址保护措施的审批信息、文物保护单位信息、文物数量信息、非遗项目、旅游星级饭店信息、旅游经济信息、旅行社业务经营许可证信息、景区信息、群众文保员发证审批信息、非国有不可移动文物转让、抵押或者改变用途的备案信息、A级各景点人流量季报、辖区内重大旅游建设项目信息”。 | 1 | 项 |
| 84 | 卫健领域主题库 | 建设卫健领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“出生医学证明信息、小学、初中、高中入学人数统计表、教体系统教师汇总人数统计表、农村低保信息情况、全县各级各类医疗卫生机构情况、全县医疗卫生机构专业技术人员统计、全县医疗机构门诊诊疗服务情况、全县医疗机构住院诊疗服务情况、全县免疫规划、传染病控制、居民健康素养水平情况、计划生育奖励扶助政策兑现情况、计划生育统计口径出生人口情况、卫生计生监督机构与人员信息”。 | 1 | 项 |
| 85 | 司法领域主题库 | 建设司法领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“基层法律服务所信息、公证机构信息、法律援助机构信息、律师事务所登记信息、司法鉴定机构信息”。 | 1 | 项 |
| 86 | 应急领域主题库 | 建设应急领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“安全生产行政执法统计、生产安全事故直报系统、事故灾害自然灾害其他人身意外情况统计、执法人员信息表、基础企业信息表、国家自然灾害灾情管理、智慧林火、互联网+监管、陕西省“双随机、一公开”监管工作平台、危险化学品和烟花爆竹经营企业行政审批信息表、非煤矿矿山企业安全生产许可证信息、特种作业人员安全资格认定颁证、高危行业企业负责人、安全管理人员安全生产知识和管理能力考核颁证”。 | 1 | 项 |
| 87 | 审计领域主题库 | 建设审计领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“涉税审计信息、年度县级财政预算执行和其他财政收支情况的审计工作报告”。 | 1 | 项 |
| 88 | 市场监管领域主题库 | 建设市场监管领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“工业产品生产许可证信息、特种设备使用登记证信息-压力管道、特种设备使用登记证信息-游乐设施、特种设备使用登记证信息-场（厂）车、特种设备使用登记证信息-锅炉、特种设备使用登记证信息-起重设备、特种设备使用登记证信息-压力容器、特种设备使用登记证信息-电梯、年度市场主体培育发展信息、注册商标信息、标准化示范（试点）项目信息、外商投资企业信息、专利授权信息”。 | 1 | 项 |
| 89 | 行政审批领域主题库 | 建设行政审批领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“互联网+政务服务系统-办件库、办件数据、政务服务事项网办率、政务服务事项数、下放镇（街道）事项数、政务大厅进驻情况、高频事项清单数”。 | 1 | 项 |
| 90 | 医保领域主题库 | 建设医保领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“医疗定点药店和医院信息、医保数据、城乡医疗救助信息、全县医疗保险参保人员信息、单位和个人参加医疗信息、城乡居民基本医疗保险参保人数及基金收入、城乡居民医保总报销人次及报销情况、城乡居民住院报销人次及报销金额、城乡居民门诊报销人次及报销金额、城乡居民大病保险报销人次及金额、城乡居民门诊慢性特殊疾病报销情况、医保基金监管情况”。 | 1 | 项 |
| 91 | 生态环境领域主题库 | 建设生态环境领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“危险废物经营许可证信息、发生重大/特大突发环境事件的企业名单、危险废物规范化管理督查考核不达标的企业名单、环保系统行政处罚信息、排污证发放信息”。 | 1 | 项 |
| 92 | 供销领域主题库 | 建设供销领域主题数据仓库，包含如下各项数据信息：“经济指标统计表”。 | 1 | 项 |

* + - 1. **现有业务系统的整合**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品/服务** | **服务/功能模块** | | **技术要求** | **数量** | **单位** |
| **一级模块** | **二级模块** |
| **一、软件定制开发服务** | | | | |  |  |
| **1.4 现有业务系统的整合** | | | | |  |  |
| 1 | 政法委321社会治理大数据信息系统★ 【需演示治理力量、组织架构的整合，人户信息、人房管理、人口数据的数据整合，以及网格化事件流转数据可视化的整合】 | 组织机构整合 |  | 确保与“321”应用系统的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。 注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 2 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 3 | 业务系统改造 |  | 对“321”系统的升级工作主要包括以下五个方面： 1、数据处理能力的提升：通过优化数据处理算法，提高系统的数据处理速度和处理能力，以满足更大规模、更高频次的数据处理需求。 2、数据安全性的加强：通过采用更高级别的加密技术和安全措施，保障数据传输和存储的安全性，防止数据泄露和被攻击。 3、用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 4、数据分析功能的扩展：增加新的数据分析模型和算法，提高数据分析的准确性和深度，为决策提供更加科学和有力的支持。 5、系统集成和兼容性的改善：优化系统集成和兼容性，确保系统与其他相关系统的顺畅对接和数据交换，提高工作效率和信息共享水平。 | 1 | 项 |
| 4 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为“321”系统提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 5 | 融合通信系统 | 须接入融合通信系统，具备查看全县监控的能力 | 1 | 项 |
| 6 | GIS引擎 | 须接入地图引擎，具备绘制网格，三维、二维、倾斜摄影等基于地图的展现能力 | 1 | 项 |
| 7 | RPA流程机器人 | 支持采用RPA将数据实时上传 | 1 | 项 |
| 8 | LA活体认证 | 须接入活体认证，具备实名认证的能力 | 1 | 项 |
| 9 | 短信平台 | 须接入软件平台，群众报事将以短信形式通知相关负责人 | 1 | 项 |
| 10 | 文本内容安全 | 须接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良文本的填写 | 1 | 项 |
| 11 | 图片内容安全 | 须接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良图片的填写 | 1 | 项 |
| 12 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图支持基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 13 | 司法局矛盾纠纷调解信息系统★【需演示调解人员的类别（政法体系干部、法律从业者、行政干部、人民调解组织、专业调解组织、专家学者）的整合，矛盾纠纷处理流程、矛盾纠纷台账的数据整合，矛盾纠纷案件数据可视化的整合】 | 组织机构整合 |  | 确保与司法局矛盾纠纷调解信息系统的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 14 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 15 | 业务系统改造 |  | 对矛盾纠纷调解信息系统的升级工作主要包括以下三个方面： 1、用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 2、功能模块扩展：根据汉阴司法需求，增加新的功能模块，如指挥调度、诉前调解、案件跟踪等，提高系统的实用性和便利性。 3、系统集成与对接：优化矛盾纠纷调解信息系统与其他相关系统的集成和对接，实现信息的共享和交流，提高工作效率和协同作战能力。 | 1 | 项 |
| 16 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 须采用数字汉阴流程引擎，为“矛盾纠纷调解信息系统”提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 17 | 短信平台 | 须接入短信平台，群众报事将以短信形式通知相关负责人 | 1 | 项 |
| 18 | 文本内容安全 | 须接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良文本的填写 | 1 | 项 |
| 19 | 图片内容安全 | 须接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良文本的填写 | 1 | 项 |
| 20 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图支持基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 21 | 公共法律服务信息系统 | 组织机构整合 |  | 确保与公共法律服务信息系统的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 22 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 23 | 业务系统改造 |  | 对汉阴公共法律服务升级信息系统的升级工作主要包括以下几个方面： 1、用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 2、资源整合与优化：加强资源整合和优化，提高服务效率。加强与横向部门、组织、企业的合作，建立联动机制和信息共享机制，推动公共法律服务与其他社会服务的融合发展。 3、系统集成和兼容性的改善：优化系统集成和兼容性，确保系统与其他相关系统的顺畅对接和数据交换，提高工作效率和信息共享水平。 | 1 | 项 |
| 24 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为公共法律服务提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 25 | 短信平台 | 支持所有待办事项以短信形式通知相关负责人 | 1 | 项 |
| 26 | 文本内容安全 | 须接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良文本的填写 | 1 | 项 |
| 27 | 图片内容安全 | 须接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良文本的填写 | 1 | 项 |
| 28 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图支持基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 29 | 综合执法系统★ 【需演示参与综合执法的县直部门、县级主管部门、综合执法大队信息的组织力量整合，综合执法事项管理（包含镇本级执法事项、县直部门委托执法事项、镇呼县应执法事项）、综合执法处置流程、综合执法台账的数据信息整合，综合执法业务数据可视化整合】 | 组织机构整合 |  | 确保与综合执法系统的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 30 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 31 | 业务系统改造 |  | 对综合执法信息系统的升级工作主要包括以下几个方面： 1、用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 2、加强部门协作配合：加强与公安、环保、工商等相关部门的协作配合，形成工作合力。通过建立健全的信息共享、线索通报、联合执法等机制，提高综合执法的整体效果。 3、系统集成和兼容性的改善：优化系统集成和兼容性，确保系统与其他相关系统的顺畅对接和数据交换，提高工作效率和信息共享水平。 | 1 | 项 |
| 32 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为综合执法系统提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 33 | 融合通信系统 | 须接入融合通信系统，具备查看全县监控的能力 | 1 | 项 |
| 34 | 物联网平台 | 须接入物联网平台，具备查阅物联传感器数据的能力 | 1 | 项 |
| 35 | GIS引擎 | 须接入GIS引擎，具备按图调度的能力 | 1 | 项 |
| 36 | 短信平台 | 须接入软件平台，群众报事将以短信形式通知相关负责人 | 1 | 项 |
| 37 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图支持基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 38 | 应急指挥及管理信息系统★ 【演示基础资源（承灾体、风险源）、基础信息（应急专家、应急救援队、物资储备、避灾点、重点防护目标）的数据整合，数字化预案的数据整合，应急辅助数据可视化的整合】 | 组织机构整合 |  | 确保与应急指挥及管理信息系统的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 39 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 40 | 业务系统改造 |  | 对汉阴县应急指挥及管理信息系统的升级工作主要包括以下几个方面： 1、建立智能化分析系统：通过智能化技术、物联网平台，实现对突发事件现场的实时监控、数据分析和预测预警，为指挥决策提供科学依据。 2、用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 3、系统集成和兼容性的改善：优化系统集成和兼容性，确保系统与其他相关系统的顺畅对接和数据交换，提高工作效率和信息共享水平。 | 1 | 项 |
| 41 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为汉阴县应急指挥及管理信息系统提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 42 | 物联网平台 | 须接入物联网平台，具备查阅物联传感器数据的能力 | 1 | 项 |
| 43 | 短信平台 | 须接入软件平台，群众报事将以短信形式通知相关负责人 | 1 | 项 |
| 44 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图支持基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 45 | 乡村振兴项目管理系统 | 组织机构整合 |  | 确保与乡村振兴项目管理系统的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 46 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 47 | 业务系统改造 |  | 对乡村振兴项目管理系统的升级工作主要包括以下几个方面：用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 | 1 | 项 |
| 48 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为乡村振兴项目管理系统提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 49 | GIS引擎 | 须接入地图引擎，具备绘制项目地点、区块的能力 | 1 | 项 |
| 50 | RPA流程机器人 | 支持采用RPA将数据实时上传 | 1 | 项 |
| 51 | 短信平台 | 须接入软件平台，群众报事将以短信形式通知相关负责人 | 1 | 项 |
| 52 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 53 | 重点项目管理系统 | 组织机构整合 |  | 确保与重点项目管理系统的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 54 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 55 | 业务系统改造 |  | 对重点项目管理系统的升级工作主要包括以下几个方面： 1、用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 2、系统集成和兼容性的改善：优化系统集成和兼容性，确保系统与其他相关系统的顺畅对接和数据交换，提高工作效率和信息共享水平。 | 1 | 项 |
| 56 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为重点项目管理系统提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 57 | 融合通信系统 | 接入融合通信系统，具备查看全县监控的能力 | 1 | 项 |
| 58 | GIS引擎 | 接入地图引擎，具备绘制项目地点、地块，提供三维、二维、倾斜摄影等基于地图的展现能力 | 1 | 项 |
| 59 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 60 | 防返贫数字化系统 | 组织机构整合 |  | 确保与防返贫数字化系统的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 61 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 62 | 业务系统改造 |  | 对防返贫数字化系统的升级工作主要包括以下几个方面：用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 | 1 | 项 |
| 63 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为防返贫数字化系统提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 64 | GIS引擎 | 接入地图引擎，具备绘制防返贫检测地图，具备三维、二维、倾斜摄影等基于地图的展现能力 | 1 | 项 |
| 65 | RPA流程机器人 | 支持采用RPA将数据实时上传 | 1 | 项 |
| 66 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 67 | 残疾人服务数字化系统 | 组织机构整合 |  | 确保与防返贫数字化系统的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 68 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 69 | 业务系统改造 |  | 对残疾人服务数字化系统的升级工作主要包括以下几个方面：用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 | 1 | 项 |
| 70 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为残疾人服务数字化系统提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 71 | 短信平台 | 接入软件平台，群众报事将以短信形式通知相关负责人 | 1 | 项 |
| 72 | 文本内容安全 | 接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良文本的填写 | 1 | 项 |
| 73 | 图片内容安全 | 接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良文本的填写 | 1 | 项 |
| 74 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 75 | 农产销售平台★ | 组织机构整合 |  | 确保与GO汉阴农产销售平台的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 76 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 77 | 业务系统改造 |  | 对GO汉阴农产销售系统的升级工作主要包括以下几个方面：用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 | 1 | 项 |
| 78 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为GO汉阴农产销售系统提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 79 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 80 | 智慧社区平台★ 【演示小区、单元、楼栋及相关的人房信息的数据整合，智慧社区的生活服务、政务服务的窗口整合，智慧社区数据的可视化整合】 | 组织机构整合 |  | 确保与智慧社区平台的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 81 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 82 | 业务系统改造 |  | 对智慧社区系统的升级工作主要包括以下几个方面： 1、数据处理能力的提升：通过优化数据处理算法，提高系统的数据处理速度和处理能力，以满足更大规模、更高频次的数据处理需求。 2、用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 3、五同机制的扩展：增加五同机制板块，支持五同机制带来的服务与管理。 4、系统集成和兼容性的改善：优化系统集成和兼容性，确保系统与其他相关系统的顺畅对接和数据交换，提高工作效率和信息共享水平。 | 1 | 项 |
| 83 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为智慧社区系统提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 84 | 融合通信系统 | 接入融合通信系统，具备查看监控的能力 | 1 | 项 |
| 85 | 物联网平台 | 接入物联网平台，具备链接体征检测设备的能力 | 1 | 项 |
| 86 | GIS引擎 | 接入地图引擎，具备绘制网格的能力 | 1 | 项 |
| 87 | LA活体认证 | 接入活体认证，便于群众线上办事 | 1 | 项 |
| 88 | 短信平台 | 接入软件平台，群众报事将以短信形式通知相关负责人 | 1 | 项 |
| 89 | 文本内容安全 | 接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良文本的填写 | 1 | 项 |
| 90 | 图片内容安全 | 接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良文本的填写 | 1 | 项 |
| 91 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 92 | 智慧物业平台★ 【演示小区、房产、物业、业主、车辆信息等数据整合，以及小区数据可视化整合情况】 | 组织机构整合 |  | 确保与智慧物业平台的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 93 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 94 | 业务系统改造 |  | 对智慧物业系统的升级工作主要包括以下几个方面： 用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 | 1 | 项 |
| 95 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为智慧物业平台提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 96 | 融合通信系统 | 接入融合通信系统，具备查看监控的能力 | 1 | 项 |
| 97 | 物联网平台 | 接入物联网平台，具备链接小区智能化设备的能力 | 1 | 项 |
| 98 | GIS引擎 | 接入地图引擎，具备三维、二维、倾斜摄影等基于地图的展现能力 | 1 | 项 |
| 99 | LA活体认证 | 接入活体认证，便于群众注册使用 | 1 | 项 |
| 100 | 短信平台 | 接入软件平台，提供短信形式通知的能力 | 1 | 项 |
| 101 | 文本内容安全 | 接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良文本的填写 | 1 | 项 |
| 102 | 图片内容安全 | 接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良图片的填写 | 1 | 项 |
| 103 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 104 | 非公党建数字化系统 | 组织机构整合 |  | 确保与安康非公党建数字化系统（汉阴权限）的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。 注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 105 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 106 | 业务系统改造 |  | 对非公党建数字化系统的升级工作主要包括以下几个方面： 用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 | 1 | 项 |
| 107 | 乡村振兴资产管理系统 | 组织机构整合 |  | 确保与乡村振兴资产管理系统的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。 注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 108 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 109 | 业务系统改造 |  | 对乡村振兴资产管理系统的升级工作主要包括以下几个方面： 用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 | 1 | 项 |
| 110 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为乡村振兴资产管理系统提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 111 | 融合通信系统 | 接入融合通信系统，具备查看全县监控的能力 | 1 | 项 |
| 112 | 物联网平台 | 接入物联网平台，具备查看配套物联设备的能力 | 1 | 项 |
| 113 | GIS引擎 | 接入地图引擎，具备绘制资产地块的能力 | 1 | 项 |
| 114 | RPA流程机器人 | 支持采用RPA将数据实时上传 | 1 | 项 |
| 115 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 116 | 数字招商平台★ 【演示基于统一组织架构下的园区、地块、楼宇、厂房、项目、限制资产信息等数据，以及产业管理、企业管理两项业务整合情况，招商数据的可视化整合情况】 | 组织机构整合 |  | 确保与数字招商平台的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。 注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 117 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 118 | 业务系统改造 |  | 对数字招商系统的升级工作主要包括以下几个方面： 1、数据处理能力的提升：通过优化数据处理算法，提高系统的数据处理速度和处理能力，以满足更大规模、更高频次的数据处理需求。 2、用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 | 1 | 项 |
| 119 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为数字招商平台提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 120 | 融合通信系统 | 接入融合通信系统，具备查看全县监控的能力 | 1 | 项 |
| 121 | GIS引擎 | 接入地图引擎，具备三维、二维、倾斜摄影等基于地图的展现能力 | 1 | 项 |
| 122 | 短信平台 | 接入软件平台，可以短信形式通知相关负责人 | 1 | 项 |
| 123 | 文本内容安全 | 接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良文本的填写 | 1 | 项 |
| 124 | 图片内容安全 | 接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良图片的填写 | 1 | 项 |
| 125 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 126 | 数字人大 | 组织机构整合 |  | 确保与数字人大的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。 注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 127 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 128 | 业务系统改造 |  | 对数字人大系统的升级工作主要包括以下几个方面： 用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 | 1 | 项 |
| 129 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为数字人大提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 130 | GIS引擎 | 接入地图引擎，具备绘制家站信息，三维、二维、倾斜摄影等基于地图的展现能力 | 1 | 项 |
| 131 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 132 | 数字政协 | 组织机构整合 |  | 确保与数字政协的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 133 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 134 | 业务系统改造 |  | 对数字政协系统的升级工作主要包括以下几个方面： 用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 | 1 | 项 |
| 135 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为数字政协提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 136 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 137 | 数字检务平台 | 组织机构整合 |  | 确保与数字检务平台的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。 注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 138 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 139 | 业务系统改造 |  | 对数字检务系统的升级工作主要包括以下几个方面： 1、数据处理能力的提升：通过优化数据处理算法，提高系统的数据处理速度和处理能力，以满足更大规模、更高频次的数据处理需求。 2、数据安全性的加强：通过采用更高级别的加密技术和安全措施，保障数据传输和存储的安全性，防止数据泄露和被攻击。 3、用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 4、数据分析功能的扩展：增加新的数据分析模型和算法，提高数据分析的准确性和深度，为决策提供更加科学和有力的支持。 5、系统集成和兼容性的改善：优化系统集成和兼容性，确保系统与其他相关系统的顺畅对接和数据交换，提高工作效率和信息共享水平。 | 1 | 项 |
| 140 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为数字检务平台提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 141 | GIS引擎 | 接入地图引擎，具备三维、二维、倾斜摄影等基于地图的展现能力 | 1 | 项 |
| 142 | LA活体认证 | 接入活体认证，便于群众实名认证 | 1 | 项 |
| 143 | 短信平台 | 接入短信平台，群众报事将以短信形式通知相关负责人 | 1 | 项 |
| 144 | 文本内容安全 | 接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良文本的填写 | 1 | 项 |
| 145 | 图片内容安全 | 接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良图片的填写 | 1 | 项 |
| 146 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 147 | 数字旅游平台 | 组织机构整合 | 组织架构管理的同步 | 确保与数字旅游平台的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。 注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 148 | 账号及登录权鉴整合 | 帐号管理同步 | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 149 | 业务系统改造 |  | 对数字旅游系统的升级工作主要包括以下几个方面： 1、用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 2、社交与互动功能：允许用户创建个人资料、分享旅行经历和评价。开发社交功能，如评论、点赞、私信和旅行结伴。支持举办线上活动和竞赛，鼓励用户参与和分享。 | 1 | 项 |
| 150 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为数字旅游平台提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 151 | 融合通信系统 | 接入融合通信系统，具备查看全县旅游监控的能力 | 1 | 项 |
| 152 | 物联网平台 | 接入物联网平台，管理智能设备信息，在安全、信息发布等方面提供助力 | 1 | 项 |
| 153 | GIS引擎 | 接入地图引擎，具备绘制网格，三维、二维、倾斜摄影等基于地图的展现能力 | 1 | 项 |
| 154 | 短信平台 | 接入软件平台，群众报事将以短信形式通知相关负责人 | 1 | 项 |
| 155 | 文本内容安全 | 接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良文本的填写 | 1 | 项 |
| 156 | 图片内容安全 | 接入文本内容安全管理，避免群众上报时不良图片的填写 | 1 | 项 |
| 157 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |
| 158 | 流动人口数据管理平台 | 组织机构整合 |  | 确保与流动人口数据管理平台的组织架构管理、成员管理、标签管理、限定成员可修改字段、通讯录管理保持同步，并明确具体同步内容及方式。注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 159 | 账号及登录权鉴整合 |  | 支持通过协同平台系统进行统一的账号管理和权限管理，并明确实现内容及实现方式。 | 1 | 项 |
| 160 | 业务系统改造 |  | 对流动人口数据管理系统的升级工作主要包括以下几个方面： 1、数据处理能力的提升：通过优化数据处理算法，提高系统的数据处理速度和处理能力，以满足更大规模、更高频次的数据处理需求。 2、数据安全性的加强：通过采用更高级别的加密技术和安全措施，保障数据传输和存储的安全性，防止数据泄露和被攻击。 3、用户界面和操作体验的优化：改善用户界面，提供更加直观、易用的操作体验，同时优化系统操作流程，提高工作效率，支持适配windows、Mac、Android、Ios、国产系统的终端。 4、数据分析功能的扩展：增加新的数据分析模型和算法，提高数据分析的准确性和深度，为决策提供更加科学和有力的支持。 5、系统集成和兼容性的改善：优化系统集成和兼容性，确保系统与其他相关系统的顺畅对接和数据交换，提高工作效率和信息共享水平。 | 1 | 项 |
| 161 | 数字化工具接入 | 流程引擎 | 采用数字汉阴流程引擎，为流动人口数据管理系统提供流程配置支持，使得新系统的流程更加灵活，适配更多的业务场景。 | 1 | 项 |
| 162 | 融合通信系统 | 接入融合通信系统，具备查看全县监控的能力 | 1 | 项 |
| 163 | 物联网平台 | 接入物联网平台，具备管理全县物联设备的能力 | 1 | 项 |
| 164 | GIS引擎 | 接入地图引擎，具备三维、二维、倾斜摄影等基于地图的展现能力 | 1 | 项 |
| 165 | LA活体认证 | 接入活体认证，具备实名认证的能力 | 1 | 项 |
| 166 | 短信平台 | 接入软件平台，具备短信通知的能力 | 1 | 项 |
| 167 | 数据可视化引擎 | 所有数据分析大图基于可视化引擎进行升级改造 | 1 | 项 |

* + - 1. **数据共享业务开发**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品/服务** | **服务/功能模块** | | **技术要求** | **数量** | **单位** |
| **一级模块** | **二级模块** |
| **一、软件定制开发服务** | | | | |  |  |
| **1.5 数据共享业务开发** | | | | |  |  |
| 1 | 数据汇聚▲ 【用示意图的形式描述数据汇聚系统建设示，包含：县镇村三级数据库、基础通用数据库（标准库）、部门业务数据库、基于汉阴数据仓库的残疾人、村务管理、涉三类户、公共服务、环境整治、教育业务、就业服务、民政业务、农业产业、人口信息、组织建设及力量、社会保障、社会治理、市场监督、水利业务、统计业务、退役军人、文化服务、人居环境、医疗服务、交通业务、应急指挥22个数据交互模块的业务逻辑】 | 县外数据汇聚 | 人口库 | 基础信息、资产信息、社会活动信息、资质荣誉信息、涉事涉法信息。人口库是本次数字汉阴建设的核心库，因此供应商投标时须详细阐述人口库的各项信息。 | 1 | 项 |
| 2 | 法人库 | 股权冻结信息、投资人及出资信息、法人股权出质信息、商标基础信息、动产抵押登记信息、工程监理企业专业资质信息、许可基本信息、医疗机构执业许可证信息、国家专精特新“小巨人”企业信息、国家级省级企业技术中心认定信息、国家级省级工业设计中心认定信息、海关高级认证企业信息、省级以上科技企业孵化器及备案信息、建设项目环境影响登记表备案信息、刻章备案信息、异常名录信息、法人黑名单信息、社会保险参保信息、注销税务登记信息、律所设立信息、医疗机构执业登记信息、学校（机构）代码信息、宗教活动场所法人信息、基层群众性自治组织特别法人信息、基层法律服务所信息、民政精神卫生福利机构信息、会计师事务所信息、法人行政处罚信息、农民专业合作社年报基本信息、个体年报基本信息、企业年报基本信息、法人基本信息、海关登记信息、市场主体基本信息、社会组织基本信息、国外（地区）企业基本信息、事业单位基本信息、分支机构备案信息、企业注销信息、企业吊销信息、变更信息、个体经营者信息、企业主要负责人信息、董事监事经理信息、执行事务合伙人法定代表人信息 | 1 | 项 |
| 3 | 空间地理库 | 衔接现有地图资源信息，注：由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 4 | 县内数据汇聚 | 公安领域 | 户籍数据、人房信息、重点人员数据、自然减员、车辆信息（交警） | 1 | 项 |
| 5 | 民政领域 | 城乡特困供养人员、城乡低保人员、城乡低保边缘家庭人口、孤儿、事实无人抚养儿童、伤残民兵、残疾人两补贴、社会组织 | 1 | 项 |
| 6 | 乡村振兴领域 | 脱贫户、脱贫不稳定人口、边缘易致贫人口、突发严重困难人口的监测信息数据 | 1 | 项 |
| 7 | 应急领域 | 县基层应急救援队伍、县级避难场所、部门应急物资储备库、应急管理专家库成员、专业应急救援队伍、各镇应急物资储备库、避难场所 | 1 | 项 |
| 8 | 卫生领域 | 老年人、孕产妇、肇事肇祸精神病人、儿童、慢性病患者、70岁以上高龄补贴 | 1 | 项 |
| 9 | 农业农村领域 | 农业农村人才队伍、智慧农业数据、农业资源区划 | 1 | 项 |
| 10 | 司法领域 | 社区矫正在矫对象、社区矫正对象解除矫正人员、刑满释放人员、调解队伍、近3年调解数据 | 1 | 项 |
| 11 | 信访领域 | 信访重点人、信访件数据 | 1 | 项 |
| 12 | 医疗保障领域 | 正常缴纳城乡医保人口数据、医保报销数据 | 1 | 项 |
| 13 | 市场监督管理领域 | 市场主体数据 | 1 | 项 |
| 14 | 人力资源和社会保障领域 | 正常缴纳城镇社保人口数据、60年代精简职工、工伤保险参保人员、机关事业单位参保人员、失业保险参保人员 | 1 | 项 |
| 15 | 残疾人领域 | 残疾人办证登记信息 | 1 | 项 |
| 16 | 纪委监委领域 | 干部数据 | 1 | 项 |
| 17 | 教体科技领域 | 学生信息、教师信息 | 1 | 项 |
| 18 | 组织领域 | 党员信息数据、干部人事数据、组织机构数据、人才工作数据、党建信息数据 | 1 | 项 |
| 19 | 宣传领域 | 文化资源数据，包括文化遗产、名胜古迹、文艺作品等 | 1 | 项 |
| 20 | 统战领域 | 统战成员信息数据，包括姓名、性别、出生日期、籍贯、学历、工作经历等，以及成员的统战领域、社会职务等情况 | 1 | 项 |
| 21 | 政法领域 | 人口信息库、网格及网格员数据 | 1 | 项 |
| 22 | 经开领域 | 企业信息数据、项目信息数据 | 1 | 项 |
| 23 | 人大领域 | 人大代表信息数据库 | 1 | 项 |
| 24 | 法院领域 | 失信人员数据、执行信息数据 | 1 | 项 |
| 25 | 残联领域 | 残疾人信息数据 | 1 | 项 |
| 26 | 发改领域 | 投资项目数据 | 1 | 项 |
| 27 | 教体科技领域 | 学生信息数据、教师信息数据、科技项目数据 | 1 | 项 |
| 28 | 经贸领域 | 工业企业数据、商业企业数据 | 1 | 项 |
| 29 | 公安领域 | 人口信息数据、车辆信息数据 | 1 | 项 |
| 30 | 民政领域 | 低保人员数据、婚姻登记数据 | 1 | 项 |
| 31 | 司法领域 | 法律援助数据、社区矫正数据 | 1 | 项 |
| 32 | 财政领域 | 财政收入数据、财政支出数据、财政预算数据 | 1 | 项 |
| 33 | 人社领域 | 企事业单位人员的基本信息、职称评审数据、社保信息数据 | 1 | 项 |
| 34 | 自然资源领域 | 土地资源数据、森林资源数据、水资源数据、自建房数据 | 1 | 项 |
| 35 | 住建领域 | 建筑项目数据、住房保障数据 | 1 | 项 |
| 36 | 交通领域 | 交通基础设施数据、交通运输工具数据 | 1 | 项 |
| 37 | 农业农村领域 | 农业资源数据 | 1 | 项 |
| 38 | 水利领域 | 水资源数据、河道管理数据 | 1 | 项 |
| 39 | 文旅广电领域 | 文化资源数据、旅游资源数据 | 1 | 项 |
| 40 | 卫生健康领域 | 居民健康数据、医疗机构数据、卫生人才数据 | 1 | 项 |
| 41 | 市场监管领域 | 企业注册数据、市场主体数据 | 1 | 项 |
| 42 | 退役军人领域 | 退役军人基本信息数据、优抚对象数据、安置就业数据 | 1 | 项 |
| 43 | 应急领域 | 应急预案数据、应急资源数据 | 1 | 项 |
| 44 | 医保领域 | 参保人员数据、医疗费用数据 | 1 | 项 |
| 45 | 乡村振兴领域 | 农户基础数据 | 1 | 项 |
| 46 | 信访领域 | 信访事项数据、信访人员数据 | 1 | 项 |
| 47 | 林业领域 | 森林资源数据、野生动植物数据 | 1 | 项 |
| 48 | 招商领域 | 投资项目数据、投资环境数据、投资者数据、县内营商资源数据 | 1 | 项 |
| 49 | 供销联社领域 | 农资供应数据、农产品购销数据库 | 1 | 项 |
| 50 | 数据标准规范体系建设 |  |  | 根据项目建设目标及规范要求，制定“数据标准规范体系建设”，具体内容须包含：“数据目录标准规范、数据分类分级标准规范、数据治理标准规范、数据质量管理标准规范、数据安全管理标准规范、数据服务管理标准规范”。 | 1 | 项 |
| 51 | 数据共享交换 |  |  | 根据项目建设目标及规范要求，实现“数据共享交换”，具体内容须包含：“数据集成和分发、数据质量管理、全局的数据应用资产管理、离线与实时数据处理、数据计算、数据转换和映射、数据安全和权限控制、数据传输和传输监控、数据共享和协同工作”。 | 1 | 项 |

* + - 1. **基层减负数字化**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品/服务** | **服务/功能模块** | **技术要求** | **数量** | **单位** |
| **一、软件定制开发服务** | | | |  |  |
| **1.6 基层减负数字化** | | | |  |  |
| 1 | 涉基层减负数据应用开发 | 涉镇村数据规范化 | 全域数据调研。对涉及各部门和镇村交互的数据进行集中调研与收集，并分析整理出调研成果，须体现具体数据信息。 | 1 | 项 |
| 2 | 数据业务分类。对涉及各部门和镇村交互的数据进行业务分类，并分析整理对应至各部门 | 1 | 项 |
| 3 | 数据规范化。对预估1000多份涉及各部门和镇村交互的数据进行规范化操作。 | 1 | 项 |
| 4 | 残疾人数据交互系统 | 主要包括述残疾人数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 5 | 村务管理数据交互系统 | 主要包括村务管理数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 6 | 涉三类户数据交互系统 | 主要包括涉三类户数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 7 | 公共服务数据交互系统 | 主要包括公共服务数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 8 | 环境整治数据交互系统 | 主要包括环境整治数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 9 | 教育业务数据交互系统 | 主要包括教育业务数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 10 | 就业服务数据交互系统 | 主要包括就业服务数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 11 | 民政业务数据交互系统 | 主要包括民政业务数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 12 | 农业产业数据交互系统 | 主要包括农业产业数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 13 | 人口信息数据交互系统 | 主要包括人口信息数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 14 | 组织建设及力量数据交互系统 | 主要包括组织建设及力量数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 15 | 社会保障数据交互系统 | 主要包括社会保障数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 16 | 社会治理数据交互系统 | 主要包括社会治理数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 17 | 司法数据交互系统 | 主要包括司法数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 18 | 市场监督数据交互系统 | 主要包括市场监督数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 19 | 水利业务数据交互系统 | 主要包括水利业务数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 20 | 统计业务数据交互系统 | 主要包括统计业务数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 21 | 退役军人数据交互系统 | 主要包括退役军人数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 22 | 文化服务数据交互系统 | 主要包括文化服务数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 23 | 人居环境数据交互系统 | 主要包括人居环境数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 24 | 纪委数据交互系统 | 主要包括纪委数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 25 | 医疗服务数据交互系统 | 主要包括医疗服务数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 26 | 应急指挥数据交互系统 | 主要包括应急指挥数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 27 | 交通业务数据交互系统 | 主要包括交通业务数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 28 | 组织业务数据交互系统 | 主要包括组织业务数据交互的工作内容及详细数据内容。根据项目实际情况，结合踏勘调研情况进行详述。 | 1 | 项 |
| 29 | 数据共享交换 | 数据交互系统建设▲ | 以人口画像、企业画像、干部画像等为中心，建立镇村数据仓库，基层排查更新必须数据，数据池潮汐应对给门数据需要，同时，通过计算和数据碰撞，减少填报。主要针对残疾人数据交互系统、村务管理数据交互系统、涉三类户数据交互系统、公共服务数据交互系统、环境整治数据交互系统、教育业务数据交互系统、就业服务数据交互系统、民政业务数据交互系统、农业产业数据交互系统、人口信息数据交互系统、组织建设及力量数据交互系统、社会保障数据交互系统、社会治理数据交互系统、市场监督数据交互系统、水利业务数据交互系统、统计业务数据交互系统、退役军人数据交互系统、文化服务数据交互系统、人居环境数据交互系统、医疗服务数据交互系统、应急指挥数据交互系统、交通业务数据交互系统等数据涉及镇村的部分进行收纳并加入数据仓库。 以县内数据共享交换、市县数据共享交换为驱动，用一张图的形式描述数据交互系统建设，包含：人物画像设计图、企业画像设计图、干部画像设计图、人事地物情组织在县镇村+委办局中的供给关系、各类数据的数据处理和数据应用在市县间的关系。 | 1 | 项 |
| 30 | 数据更新系统建设 | 根据镇村工作习惯，建立数据仓库更新平台，包含更新周期设计和更新数字化工具平台，支持移动端操作，涉及本文件中要求的所有相关业务系统，主要针对残疾人数据交互系统、村务管理数据交互系统、涉三类户数据交互系统、公共服务数据交互系统、、环境整治数据交互系统、教育业务数据交互系统、就业服务数据交互系统、民政业务数据交互系统、农业产业数据交互系统、人口信息数据交互系统、组织建设及力量数据交互系统、社会保障数据交互系统、社会治理数据交互系统、市场监督数据交互系统、水利业务数据交互系统、统计业务数据交互系统、退役军人数据交互系统、文化服务数据交互系统、人居环境数据交互系统、医疗服务数据交互系统、应急指挥数据交互系统、交通业务数据交互系统等数据涉及镇村生产的部分进行数据生产方式的重新定义，并开发出适应数据生产的方式，包括但不限于移动APP、小程序或者直接录入系统。 | 1 | 项 |

* + - 1. **重要应用系统补充建设**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品/服务** | **服务/功能模块** | | | **技术要求** | **数量** | **单位** |
| **一级模块** | **二级模块** | **三级模块** |
| **一、软件定制开发服务** | | | | | |  |  |
| **1.7 重要应用系统补充建设** | | | | | |  |  |
| 1 | 企业服务数字化 | 商务服务 | 园区门户 |  | 完成园区门户建设，展现园区政策，作为园区招商引资的门户。 | 1 | 项 |
| 2 | 司法服务 |  | 对接司法服务业务，让企业在园区内完成法务工作。 | 1 | 项 |
| 3 | 融资服务 |  | 为成长良好的企业提供融资平台。促进企业的高速成长。 | 1 | 项 |
| 4 | 财税服务 |  | 对接企业财税服务，帮助企业从头完善财税合规，为企业融资和发展提供更好的平台。解决企业财务运营问题。 | 1 | 项 |
| 5 | 信息咨询 |  | 建设商务咨询平台，打通企业和市场的信息流，为企业引流业务和客户。把企业的产品和服务导入到市场。 | 1 | 项 |
| 6 | 政务服务 | 扶植政策 |  | 完成针对企业和个人的政务服务，一站式对接政府各个部门，一站式完成各类政务相关的咨询、服务等政务流程。 | 1 | 项 |
| 7 | 证照资质申请 |  | 1 | 项 |
| 8 | 知识产权申请 |  | 1 | 项 |
| 9 | 工商管理申请 |  | 1 | 项 |
| 10 | 咨询上报 |  | 1 | 项 |
| 11 | 经营服务 | 租赁服务 |  | 完成各类资产和设备租赁服务上线。 | 1 | 项 |
| 12 | 人力服务 |  | 完成各类人力资源服务，人力外包服务，招聘服务等业务上线。 | 1 | 项 |
| 13 | 干部档案数字化 | 基础信息 | 人才信息 | 单位信息 | 根据县、镇、村行政区划层级设置组织架构树，形成政府部门、党政机关、企业、社会组织等基础架构库，主要字段包括：机构名称、层级、机构类型、负责人、负责人联系方式、地址、地图定位、简介等信息，与系统权限关联，本单位只能查看本单位信息。 | 1 | 项 |
| 14 | 专家类别 | 根据国家级、省部级、市级人才划分分类，建立国家级人才、省部级、市级人才具体类别，便于人才分类的调用。 国家级类别：中国科学院院士、中国工程院院士、国家有突出贡献中青年、享受政府特殊津贴专家、国家教育部长江学者、国家科技部首席科学家、国家最高科学技术奖、国家自然科学奖获得者、国家技术发明奖获得者等； 省部级人才类别：省部级拔尖人才、省部级骨干人才、省部级青年人才、省部级行业创新人才等； 市级人才类别：市级拔尖人才、市级高级人才、市突出贡献专家、市优秀青年知识分子、正高级专业技术职务、市科技新型计划人选、市科技成果评审专家、市科协各专业协会等 | 1 | 项 |
| 15 | 归口管理 | 建立归口管理单位信息库，如：人社局、卫生局、宣传部、某企业等，让不同单位、组织的人才能与归口管理单位管理，由归口单位进行统一管理。 | 1 | 项 |
| 16 | 基本信息 | 将党政人才、专业技术人才、企业经营管理人才、高技能人才、农村实用人才等各类人才关联到各类组织库中，包含组织层级、姓名、照片、证件类别、证件号码、性别、婚姻状况、籍贯、户籍所在地、参加工作时间、从事专业、专业领域、政治面貌、党派参与时间、行政职务、职级、技术职称、级别、工作单位等关键信息。 | 1 | 项 |
| 17 | 专业业绩 | 包括论著信息表、获得专利信息表、承建项目（课题）信息表、主要科技成果信息表、专业获奖信息表、荣誉称号信息表、主要贡献成就信息表 | 1 | 项 |
| 18 | 学习经历 | 包括学习经历信息表、学位信息表、培训信息表、语言能力信息表等 | 1 | 项 |
| 19 | 社会经历 | 包括工作履历信息表、社会职务（社会任职、学术团体任职）信息表、参加评审活动信息表 | 1 | 项 |
| 20 | 人才培养资助信息 | 包括人才的专业技能、学术水平、创新能力、项目管理能力等方面的信息；获得的各种资助、项目、奖励等信息，以及资助来源、资助金额、资助期限等方面的信息；人才的培养目标、培养计划、培养措施等方面的信息，以及培养计划的执行情况和效果评估等信息；人才参加的学术交流、合作研究、产学研合作等方面的信息，以及与其他单位或个人的合作情况等信息 | 1 | 项 |
| 21 | 其他信息 | 包括专家专项信息（人才选拔和评估、学术交流和合作等）、辅助业务信息（业务经验信息、业务成果信息、业务能力信息、业务发展计划信息等信息） | 1 | 项 |
| 22 | 重点项目 |  | 建立重点项目库，包括项目名称、责任单位、责任单位包抓领导、项目负责人、项目类别（新建、续建）、建设单位、建设地点、地址（地图打点）、建设内容、开始时间、结束时间、总投资、建设类别（公园城市、基础设施、交通枢纽、能源环保等） | 1 | 项 |
| 23 | 重点产业 |  | 建立重点产业库，包括产业区域、产业类型（种植业、养殖业、经果林产业、野生采集类等），产业规模、产业收入、产业地址（地图地点）、产业轮廓（通过地图绘制产业轮廓）、产业简介、产业负责人、产业管理等信息。 | 1 | 项 |
| 24 | 人才资源 | 党政人才库 | 县域各级党委机关、政府机关、人大、政协机关、司法机关、检察机关、民主党派、人民团体、群众组织、从事公共事务管理、政策研究制定的人才库，需跟人才基本信息级相关服务联动。。支持新增、查询、导入功能。 | 1 | 项 |
| 25 | 专业技术人才库 | 包括县域科学研究和技术创新领域、医疗卫生领域（医生、护士、药剂师等）、教育领域（教师、教育研究员等）、文化艺术领域（艺术家、设计师、文化策划师等）、经济金融领域（经济学家、金融分析师、会计师等），需跟人才基本信息级相关服务联动。支持新增、查询、导入功能 | 1 | 项 |
| 26 | 企业经营管理人才库 | 包括企业高管（董事长、总经理、副总经理）、部门经理（人力资源、财务、市场营销、生产等部门管理人才）、职能经理（质量管理、项目管理、采购管理等职能管理人才）、职业经理人，需跟人才基本信息级相关服务联动。支持新增、查询、导入功能 | 1 | 项 |
| 27 | 专业技能人才库 | 包括制造业技能人才（机械加工、焊接、装配、检测等方面的技能人才）、服务业技能人才（酒店管理、餐饮服务、物业管理、物流等方面的技能人才）、信息技术技能人才（软件工程、网络工程、数据分析等方面的技能人才）、其他专业技能人才（农业技术人才、航空技术人才），需跟人才基本信息级相关服务联动。支持新增、查询、导入功能 | 1 | 项 |
| 28 | 农村实用人才库 | 包括农村种植、养殖和加工领域（种植能手、养殖能手、加工能手等人才）、农村经纪人、物流人才、乡村教师、医疗卫生人员、科技推广人员等人才库，需跟人才基本信息级相关服务联动。支持新增、查询、导入功能 | 1 | 项 |
| 29 | 三个清单 | 人才需求清单 | 发布需求 | 由县相关部门对县域内亟需的人才分领域进行需求发布，需求领域分为:农业领域、制造业领域、服务业领域、信息技术领域、教育领域、医疗领域、金融领域、建筑领域、能源领域、文化创意领域等，具体需求信息包括：岗位需求、岗位要求、吸引人才的条件、遵守法律法规、申请方式等信息。 | 1 | 项 |
| 30 | 申报推荐 | 相关人才对于需求项进行申报或者由单位推荐，填报个人信息到详细的人才信息库中。 | 1 | 项 |
| 31 | 企业需求清单 | 企业需求 | 企业需求需要考虑多个因素，如业务发展、产品线扩张、市场拓展等方面，需求内容包括业务目标、人才策略、人才类型和数量等信息。 | 1 | 项 |
| 32 | 人才对接清单 | 人才初评 | 通过系统中的各类条件进行比对分析，确定候选人，系统打印输出相关材料。 | 1 | 项 |
| 33 | 专家评审 | 由各位评审专家形成专家组对人才信息进行评审，输出材料 | 1 | 项 |
| 34 | 对接公示 | 对企业和人才的需求形成对接结果材料，并进行公示。 | 1 | 项 |
| 35 | 清单公布 | 公示期过后，经审核无异议，对相应清单进行公布。 | 1 | 项 |
| 36 | 报表导出 | 三张清单 | 对于人才需求、企业需求、人才对接三张清单进行报表导出。 | 1 | 项 |
| 37 | 统计信息 | 按照单位、专家类别对人才信息进行统计，并可导出报表。 | 1 | 项 |
| 38 | 信息发布 | 通知公告 |  | 对相关人才选拔及相关信息进行通知公告发布 | 1 | 项 |
| 39 | 建言献策 |  | 对人才需求、福利待遇、内部培训、人才合作、人才评估等方面形成建言献策库 | 1 | 项 |
| 40 | 答疑解惑 |  | 对公众提出的相关人才信息的问题形成信息工单池，由专业人员进行答复。 | 1 | 项 |
| 41 | 人才政策 |  | 对于相关人才政策内容进行发布，包括标题、发布时间、来源、占位图、富文本信息。 | 1 | 项 |
| 42 | 工作动态 |  | 以朋友圈的方式进行工作动态内容发布，创建网上互动宣传空间，包括标题、发布时间、来源、编辑、占位图、富文本信息。 | 1 | 项 |
| 43 | 干部&人才基础信息规范化 |  |  | 1. 基本信息（参照组织部干部履历表所有信息）：包含姓名、性别、籍贯、出生日期、年龄、学历、学位、职务、工资情况等 2. 工作经历：包含参加工作时间、单位、职务等信息。同时提供相关影像证明资料保存查询。 3. 中共党龄：包含入党时间及入党等相关影像资料保存查询。 4. 实绩档案：包含干部实绩工作档案记录及影像资料保存查询。 5. 表彰处分：包含获得的荣誉处分记录以及影像资料保存查询。 具体信息以组织部提供详细表单为准。 | 1 | 项 |
| 44 | 干部人才数据沙盘（画像）展示 |  |  | 1、整体数据分析展示：将纳入库中干部人才数据结果按照不同维度进行沙盘展现，年龄、性别、职务级别、工作经历属性（如有无乡镇经历等）、党派、学历，工作区域/单位（乡镇）等不同维度进行展现。 2、按条件分析展示：在整体数据展现基础上，不同维度可以进行细项数据透视展示。 3、个人数据展示：根据筛选条件，直接展示具体到个人的详细档案资料。 | 1 | 项 |
| 45 | 干部人才工作实绩展示 |  |  | 1、工作实绩记录：由大抓落实办公室负责进行干部工作情况登记录入，实现干部人才日、周、月各项工作任务目标完成的录入，统计。 2、工作实绩展示：通过数据沙盘的方式，按照职务级别、工作类别、督办级别等维度进行工作实际展示。 3、具体工作展示：实现最末一层具体工作完成情况的展示，参照“三单制”工作内容制作具体数据统计字段，包含责任人、配合人/部门、具体任务、具体要求、完成情况、完成评价等字段 | 1 | 项 |
| 46 | 干部推荐选拔系统 |  |  | 1、通过系统流程方式实现干部人才推荐，包含推荐人、被推荐人、推荐理由、佐证资料等； 2、结果展现，在会议上通过大屏呈现干部推荐情况，展示被推荐人全部基本档案信息。 3、民主推荐：通过同屏终端实现无记名投票 | 1 | 项 |
| 47 | 信访法治化 | 信访工作门户 | 信访工作门户 |  | 基于数字汉阴，打通政务各部门的信访业务交互渠道，促进政府部门之间的信访信息共享、协作与协调。它通过统一信访工作门户，实现信息的互通互联，从而提高信访工作的效率和质量，提升工作效能。 | 1 | 项 |
| 48 | 信访服务门户 | 信息公开服务 | 通过扫描二维码，为社会公众提供信访工作公开信息查询服务。社会公众可以方便地获取各类信访事项办理信息，加强透明度。 | 1 | 项 |
| 49 | 信访事项评价 | 为社会公众提供在线信访事项评价入口。通过扫描二维码，社会公众可以对涉及自身的信访事项办理情况进行评价。 | 1 | 项 |
| 50 | 信访流程★ 【演示基于一个组织架构、流程的信访登记办理情况】 | 信访登记 | 事项登记 | 由接访单位在PC端进行信访事件登记录入，登记新增时，依次输入登记信息，确认无误后，可提交登记。包扩：信访形式、接访人、时间、地点、信访人姓名、性别、身份、民族、户籍地、事发地、常住地、电话、身份证号、人数、随访人、反映问题 | 1 | 项 |
| 51 | 信访件编号 | 可按照定义规则，自动生成信访事件编号，事件与编号一一对应且唯一 | 1 | 项 |
| 52 | 再访记录 | 可在再访中，新增再访人的信息，用于统计某一信访事件的再访数量。 | 1 | 项 |
| 53 | 打印预览 | 可在PC端对“信访事项接待登记表”等进行预览，便于检查核对登记内容。 | 1 | 项 |
| 54 | 登记表打印 | 登记成功后，可打印信访事项登记表，可上传登记表电子文件。 | 1 | 项 |
| 55 | 信访处理 | 事项转交 | 可在转交中进行“交办部门、镇级，上报镇级、信访局，转送部门级，受理”操作。 | 1 | 项 |
| 56 | 事项受理 | 受理时，可选“受理、不予受理、不再受理”三种选项。选择“受理”后，可打印受理告知单，此告知单上会生成此信访事项的二维码，群众可扫码查看事项的办理情况，事项办结后可验证身份评价办理意见。选择“不予受理”或“不再受理”后，可分别打印“不予受理告知书”或“不再受理告知书”。 | 1 | 项 |
| 57 | 事项办结 | 信访事项办结时，可选“调解和解、调查处理、行政办理、仲裁办理、建议办理、党务办理、检举办理、司法办理”八种任意一项，当选择“调解和解”时，可直接打印调解和解协议书并上传；当选择“调查处理”时，可打印调查处理意见书、复查申请告知书。 | 1 | 项 |
| 58 | 延期办理 | 信访事项办结时，也可选择“延期”选项，可打印延期办理告知书并上传。 | 1 | 项 |
| 59 | 上传文书 | 信访事项办结后，可电脑端或微信扫码上传“法院两审终审、检察院法律监督、人大监督”文书。 | 1 | 项 |
| 60 | 信访台账 | 分类统计 | 系统可分类统计不同状态、不同办理类型、不同受理类型的事件数信息，包括： 1 登记总数、转送件数、上报件数、交办件数 2 受理总数、受理件数、未受理件数、不予受理件数、不再受理件数。 3 办理总数、调解和解、调查处理、行政办理、仲裁办理、建议办理、党务办理、检举办理、司法办理。 4 复查件数、复核件数、息诉件数、责任人追责件数、信访人追责件数 | 1 | 项 |
| 61 | 台账信息 | 展示所有信访事项的详细信息，可在查询区分条件筛选显示，可点击“详情”查看信访事项的所有流程节点信息。详情包括：信访形式、接访人、时间、地点、信访人姓名、性别、身份、民族、户籍地、事发地、常住地、电话、身份证号、人数、随访人、反映问题、上一步处理人、事件当前状态、事件当前办理人、处理时长信息。 | 1 | 项 |
| 62 | 县级复查 | 申请 | 可新增需要复查的信访事项，复查时需已办结。新增完成后可打印申请复查告知书并上传。 | 1 | 项 |
| 63 | 受理 | 受理时，可选“复查受理”或“复查不予受理”，选则“复查受理”时，可打印复查受理告知书并上传；选择“复查不予受理”时，可打印复查不予受理告知书并上传。 | 1 | 项 |
| 64 | 结果 | 在处理已“复查受理”的信访事项时，可输入复查意见提交保存。可打印复查受理意见书和复核申请告知书并上传。 | 1 | 项 |
| 65 | 上级复核 |  | 可新增需要上级复核的信访事项，仅已复查的信访事项可以申请复核。处理时，输入复核意见提交保存即可。 | 1 | 项 |
| 66 | 息诉罢访 |  | 对于已办结的信访事项，可进行息诉罢访，新增事项时输入息诉罢访内容、附件提交保存即可。 | 1 | 项 |
| 67 | 监督追责 |  | 对于系统中所有事件均可进行监督追责，无论事件是否办结。监督追责可分为：责任人追责和信访人追责。选择不同被追责主体需输入不同信息，可上传附件信息。 | 1 | 项 |
| 68 | 群众评价 |  | 群众在移动端可扫描“受理告知单”中的二维码，如自己所上报信访事项办结，可进行处理意见的评价，评价分为三个级别：满意、基本满意、不满意。台账中会记录所有信访事项的评价信息。 | 1 | 项 |
| 69 | 融媒信息发布 | 信息管理 | 信息架构管理 |  | 设计信息的分类、编码和文件格式，建立信息管理系统和数据库，以便有效地存储、检索和使用信息。 | 1 | 项 |
| 70 | 信息流程管理 |  | 制定信息的编制、处理、传递的流程，确保信息的顺利播发 | 1 | 项 |
| 71 | 信息形式支持 |  | 可以整合多种媒体信息，包括文字、图片、视频等，提供多样化的信息展示方式。 | 1 | 项 |
| 72 | 部门权限管理 |  | 基于数字汉阴对信息发送权限进行配置，有权限的单位可以向平台发送自己编制的信息。 | 1 | 项 |
| 73 | 终端控制 | 信息审核 |  | 为确保信息内容准确、完整、合规的重要环节。对于融媒信息发布平台而言，信息审核尤为重要，因为它涉及到各类多媒体信息的整合与发布，需要确保信息的质量和安全性 | 1 | 项 |
| 74 | 信息发布 |  | 根据目标受众的特点和需求，制定合理的发布计划，包括发布时间、发布渠道、发布内容等。同时，需要考虑信息的更新和维护，确保信息的时效性和准确性 | 1 | 项 |
| 75 | 信息编辑 |  | 根据发布计划和目标受众的需求，制作和编辑多媒体信息内容，如文字、图片、音频、视频等。需要确保信息内容的质量和合规性，同时考虑信息的可读性和易用性 | 1 | 项 |

* + - 1. **数据分析及可视化开发**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品/服务** | **服务/功能模块** | | **技术要求** | **数量** | **单位** |
| **一级模块** | **二级模块** |
| **一、软件定制开发服务** | | | | |  |  |
| **1.8 数据分析及可视化开发** | | | | |  |  |
| 1 | 数据分析应用 | 惠民资金比对 | 惠民资金比对监督★ 【根据调研的汉阴县惠民资金实际发放情况，展示各个惠民资金从项目建立到比对发放直至结果公示的全流程】 | 将惠民资金数据数字化在线运行，监督各单位惠民资金补贴领域公平公正发放。并将企业养老和机关养老退休人员、财政供养人员、自然人口减员、有车辆产权人员等不限制以上信息与惠民资金进行比对，拦截阻止或者抓取相关线索。 | 1 | 项 |
| 2 | 比对范围元素 | 财政局(1)：村级财政资金建设项目信息及资金拨付信息、惠民资金一卡通 | 1 | 项 |
| 3 | 残联（12）：精神患病者服药、残疾人阳光增收、残疾人临时救助、残疾人自主创业、残疾人机动轮骑车燃油补助、残疾大学生和残疾儿童入学补助、残疾人专职委员工作补贴、残疾人评定补贴、残疾儿童康复救助、严重精神障碍患者监护补贴、残疾人生活补偿款、特困失能老人生活护理费 | 1 | 项 |
| 4 | 工会（1）：困难职工救助 | 1 | 项 |
| 5 | 交通局（3）：成品油价格改革财政补贴资金、省级通村客运交强险补贴资金、环卫工人工资 | 1 | 项 |
| 6 | 教科技局（12）：学前家庭经济困难幼儿生活补贴、高中国家助学金、中职国家助学金、小学家庭经济困难学生生活补贴、初中家庭经济困难学生生活补贴、学前教育"一免一补、义务教育"两免一补"家庭经济困难学生资助、普通高中生免学费、贫困家庭中高职学生扶贫资助、国家生源地信用助学贷款、中职免学费、贫困家庭高中毕业生高等教育入学救助 | 1 | 项 |
| 7 | 林业局（5）：生态护林员补贴、退耕还林补贴、森林生态效益补偿金、新一轮退耕还林、贫困人口生态护林员工资 | 1 | 项 |
| 8 | 民政局（21）：农村低保、城市低保、农村特困供养金、农村特困护理费、城市特困供养金、城市特困护理费、农村临时救助、城市临时救助、农村特困丧葬费、城市特困丧葬费、困难残疾人生活补贴、重度残疾人护理补贴、孤儿、实事无人抚养儿童、农村低保提标补发、农村居民最低生活保障金、城乡临时救助、孤儿生活费、农村五保补助资金、城市居民最低生活保障金、丧葬补贴 | 1 | 项 |
| 9 | 农业农村局（10）：耕地地力保护补贴、农机购置与应用补贴、农村无害化厕所改造、种粮一次性补贴、村级动物防疫员补贴、病死猪无害化处理补贴、农业支持保护补贴、农业产业补助、农机购置补贴、规模化养殖场补助 | 1 | 项 |
| 10 | 人社局（17）：乡村公益性岗位、劳动保障协调员、养老金、就业困难人员灵活就业社会保险补贴、公益性岗位补贴、灵活就业人员社会养老保险、一次性创业补贴、创业担保贷款款、贫困户就业技能培训生活和交通补贴、职业介绍补贴、以工代训补贴、孵化基地补贴、贫困劳动力一次性求职补贴、大学生就业见习补贴、城乡养老保险养老金、八大员工龄补贴 | 1 | 项 |
| 11 | 水利局（2）：水库移民直补、水库移民学历教育补助 | 1 | 项 |
| 12 | 司法局（1）：村调委会主任岗位补助 | 1 | 项 |
| 13 | 退役军人事务局（11）：义务兵家庭优待金、抚恤、年满60周岁老年生活补助、自主就业退役士兵一次性经济补助金、义务兵家属优待金、抚恤（优抚）、自主就业退役土兵一次性经济补助金、三属伤残补贴、涉核人员生活补贴、军人生活补助、年满60周岁农村籍退役士兵生活补助 | 1 | 项 |
| 14 | 卫健局（9）：高龄补贴、计生家庭奖励扶助、计生家庭参加新型农村合作医疗补助、失独家庭一次性补助、0-18岁独生子女保健费、城市独生子女父母补助、村级计生专干补贴、计生家庭扶助奖励金、高龄老人生活保健费 | 1 | 项 |
| 15 | 县委组织部（1）：村干部补贴 | 1 | 项 |
| 16 | 乡村振兴局（3）：“雨露计划”职业教育补助、脱贫人口小额信贷贴息、转移就业交通补贴 | 1 | 项 |
| 17 | 医保局（2）：城乡医疗救助、农村合作医疗一站式补贴 | 1 | 项 |
| 18 | 应急管理局（2）：冬春救助资金、救灾补助资金 | 1 | 项 |
| 19 | 住建局（5）：农村抗震改造、农村危房改造、保障性住房租赁补贴、城镇居民廉租住房租金补贴、公租房使用登记信息 | 1 | 项 |
| 20 | 自然资源局（2）：异地扶贫移民搬迁补助、避灾生态移民搬迁补助 | 1 | 项 |
| 21 | 全自动防返贫数据监测 | 因病-医保局 | 医保局输入所有农户医疗报销后自付费信息，系统建模，针对建档立卡和普通农户自定义相应标准，生成返贫风险信息分流相应镇村核实，医保局监测农村医保参保对象，根据当年度医疗费用报销后政策范围内的自付医疗费用，每月5日前，推送当年度截至上月底累计支出过高的农户人口信息，其中建档立卡脱贫人口标准为5000元，非建档立卡农户人口标准为20000元。卫健委监测符合大病集中救治条件的建档立卡贫困人口，每月5日前，推送上月新增患大病贫困人口信息 | 1 | 项 |
| 22 | 因学-教育局 | 教育局输入所有农户省内高中学费自付费信息，系统建模，针对建档立卡和普通农户自定义相应标准，生成返贫风险信息分流相应镇村核实，监测在省内公办高中、中职就学的非义务教育阶段学生信息，每年11月中旬前，推送该学年支付学费、住宿费、教科书费扣除各种政策性补贴或救助后自付费用超过1万元的农户信息 | 1 | 项 |
| 23 | 因灾-应急局 | 发生自然灾害IV级及以上涉农灾害时，应急管理局于3日内推送受灾情况信息 | 1 | 项 |
| 24 | 因疫-卫健委 | 发生农村地区重大突发公共卫生事件及以上事件或疫情时，卫生健康委于3日内推送突发公共卫生事件信息 | 1 | 项 |
| 25 | 产业失败-农业局 | 每年7月中旬，推送贫困户产业收入同比下降20％等返贫风险预警信息 | 1 | 项 |
| 26 | 就业失败-人社局 | 监测建档立卡贫困户的劳动力就业情况，每月5日前，推送未就业导致劳动力收入下降等返贫风险预警信息 | 1 | 项 |
| 27 | 社会救助-民政局 | 监测非贫困低保、特困对象，每月5日前，推送防致贫预警信息。 | 1 | 项 |
| 28 | 因残-残联 | 残联录入新增加的残疾人相关信息 | 1 | 项 |
| 29 | 因交通意外-交警大队 | 生交通意外至使人生伤害，可能导致无法工作和出现高额医疗费用风险的农户信息，交警大队于3日内推送突发公共卫生事件信息。 | 1 | 项 |
| 30 | 生活严重困难-民政局 | 民政局定期输入发现额度生活困难人群。 | 1 | 项 |
| 31 | 数据可视化应用 | 数字汉阴可视化导引页（展厅用） |  | 建立统一的数据可视化导引页面，实现其他数据可视化数据的接入，支持匹配的大屏分辨率页面开发，支持PAD端查看。 | 1 | 项 |
| 32 | 数据可视化融合（展厅用） |  | 对汉阴县321社会治理大数据信息系统三期、司法局矛盾纠纷调解信息系统、汉阴县公共法律服务信息系统、汉阴综合执法系统、信访法治化数字系统、汉阴县应急智慧及管理信息系统、乡村振兴项目管理系统、重点项目管理系统、防返贫数字化系统、残疾人服务数字化系统、GO汉阴农产销售平台、智慧社区平台、智慧物业平台、安康非公党建数字化系统（汉阴权限）、乡村振兴资产管理系统、数字招商平台、数字人大、数字政协、数字检务平台、数字旅游平台、流动人口数据、交通数字化系统、数字城管等系统中有关于数据可视化内容，统一集中至一个页面，实现可视化分析和成果展示。 | 1 | 项 |
| 33 | 涉镇村数据和报表减负业务系统可视化开发 | 业务系统可视化 | 按照数据乡村中定义的业务系统实际需求和数据量，开发相应的数据可视化页面，页面不少于20张，根据需要在本系统数据范围内，通过需求分析、建模、可视化设计、开发等完成理想的数据可视化页面，根据本内容的数据字段、字典，时间空间信息进行数据可视化的开发，建立相应模型，分析出价值数据，根据业务需要定制化开发。 | 1 | 项 |
| 34 | 建设成果可视化 | 针对数据乡镇中对镇村的工作减负和建设成果开发数据分析和运行情况可视化页面，根据县数据管理机构和专家意见，进行系统开发，工作范围以所有的应用数据为基础。页面不少于20张，根据需要在本系统数据范围内，通过需求分析、建模、可视化设计、开发等完成理想的数据可视化页面，根据本内容的数据字段、字典，时间空间信息进行数据可视化的开发，建立相应模型，分析出价值数据，根据业务需要定制化开发。" | 1 | 项 |
| 35 | 镇村数据仓库可视化 | 针对镇村的数据仓库中数据进行研判分析和成果展示页面设计，页面不少于20张，根据需要在本系统数据范围内，通过需求分析、建模、可视化设计、开发等完成理想的数据可视化页面，根据本内容的数据字段、字典，时间空间信息进行数据可视化的开发，建立相应模型，分析出价值数据，根据业务需要定制化开发。 | 1 | 项 |

* + - 1. **门户建设**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品/服务** | **服务/功能模块** | | | **技术要求** | **数量** | **单位** |
| **一级模块** | **二级模块** | **三级模块** |
| **一、软件定制开发服务** | | | | | |  |  |
| **1.9 门户建设** | | | | | |  |  |
| 1 | 门户基础建设 | 登录与注册 |  |  | 包括对注册、登录的前端界面设计、后端逻辑实现、安全性考虑 | 1 | 项 |
| 2 | 功能聚合 | 需求分析和设计 |  | 需求确认：与客户确定，明确应用需要实现的功能和特性。 设计：创建应用的高层架构和设计，确定主要模块和组件，以及它们之间的交互 | 1 | 项 |
| 3 | 前端开发 |  | 选择技术栈：根据项目需求选择合适的前端框架或库。 界面设计：创建用户友好的界面，使用响应式设计确保在各种设备上都能良好显示。 集成第三方库或服务：根据需要使用第三方库或服务（如支付、推送通知等），确保它们与所选技术栈兼容。 | 1 | 项 |
| 4 | 后端开发 |  | 后端架构设计：确定后端架构（如微服务、单页应用等），选择合适的技术栈（如Node.js、Python、Java等）。 | 1 | 项 |
| API设计和实现：定义API端点，实现必要的业务逻辑和数据存储。 |
| 安全性考虑：实施身份验证、授权和加密等安全措施，保护用户数据和应用程序安全。 |
| 5 | 集成测试和部署 |  | 涉及将多个功能或特性整合到一个移动应用中，因此部署时需要做以下工作： 单元测试：对每个模块或组件进行单元测试，确保它们按预期工作。 集成测试：对前后端进行集成测试，确保它们之间的交互正常。 部署：将应用部署到移动应用商店（如App Store或华为商城），并持续监控其性能和安全性 | 1 | 项 |
| 6 | 政务门户 | PC工作端同步管理 | 组织架构管理同步 |  | 以协同底座为核心，支持各个业务系统共用组织架构。 | 1 | 项 |
| 7 | 权限管理同步 |  | 以协同底座为核心，支持各个业务系统可根据自身业务在协同底座中进一步配置权限。 | 1 | 项 |
| 8 | 标签管理同步 |  | 以协同底座为核心，支持各个业务系统可根据自身业务在协同底座中进一步配置标签。 | 1 | 项 |
| 9 | 账号管理同步 |  | 以协同底座为核心，支持各个业务系统共用用户认证，并可根据自身业务在协同底座中进一步配置角色账号。 支持账号密码+微信扫码登录。 | 1 | 项 |
| 10 | 成员管理同步 |  | 以协同底座为核心，实现各个业务系统共用用户认证，并可根据自身业务在协同底座中进一步配置角色身份。 支持包含但不限于：网格化系统、矛盾纠纷系统、综合执法系统、应急管理系统、乡村振兴项目管理系统、重点项目管理系统、防返贫数字化系统、公共法律服务数字化系统、残疾人服务数字化、农产销售平台、智慧社区平台、安康非公党建数字化系统（汉阴权限）、乡村振兴资产管理系统、数字招商平台、数字人大、数字政协等业务系统的成员管理同步。 | 1 | 项 |
| 11 | 限定成员可修改字段同步 |  | 以协同底座为核心，实现各个业务系统可根据自身业务在协同底座中进一步配置流程节点。 支持包含但不限于：网格化系统、矛盾纠纷系统、综合执法系统、应急管理系统、乡村振兴项目管理系统、重点项目管理系统、防返贫数字化系统、公共法律服务数字化系统、残疾人服务数字化、农产销售平台、智慧社区平台、安康非公党建数字化系统（汉阴权限）、乡村振兴资产管理系统、数字招商平台、数字人大、数字政协等业务系统的限定成员可修改字段同步。 | 1 | 项 |
| 12 | 通讯录管理同步 |  | 以协同底座为核心，实现各个业务系统共用组织架构、用户认证。 支持包含但不限于：网格化系统、矛盾纠纷系统、综合执法系统、应急管理系统、乡村振兴项目管理系统、重点项目管理系统、防返贫数字化系统、公共法律服务数字化系统、残疾人服务数字化、农产销售平台、智慧社区平台、安康非公党建数字化系统（汉阴权限）、乡村振兴资产管理系统、数字招商平台、数字人大、数字政协等业务系统的通讯录管理同步。 | 1 | 项 |
| 13 | 移动端同步管理 | 组织架构管理同步 |  | 以协同底座为核心，实现各个业务系统共用组织架构。 支持包含但不限于：网格化系统、矛盾纠纷系统、综合执法系统、应急管理系统、乡村振兴项目管理系统、重点项目管理系统、防返贫数字化系统、公共法律服务数字化系统、残疾人服务数字化、农产销售平台、智慧社区平台、安康非公党建数字化系统（汉阴权限）、乡村振兴资产管理系统、数字招商平台、数字人大、数字政协等业务系统的组织架构管理同步。 | 1 | 项 |
| 14 | 权限管理同步 |  | 以协同底座为核心，实现各个业务系统可根据自身业务在协同底座中进一步配置权限。 支持包含但不限于：网格化系统、矛盾纠纷系统、综合执法系统、应急管理系统、乡村振兴项目管理系统、重点项目管理系统、防返贫数字化系统、公共法律服务数字化系统、残疾人服务数字化、农产销售平台、智慧社区平台、安康非公党建数字化系统（汉阴权限）、乡村振兴资产管理系统、数字招商平台、数字人大、数字政协等业务系统的权限管理同步。 | 1 | 项 |
| 15 | 标签管理同步 |  | 以协同底座为核心，实现各个业务系统可根据自身业务在协同底座中进一步配置标签。 | 1 | 项 |
| 支持包含但不限于：网格化系统、矛盾纠纷系统、综合执法系统、应急管理系统、乡村振兴项目管理系统、重点项目管理系统、防返贫数字化系统、公共法律服务数字化系统、残疾人服务数字化、农产销售平台、智慧社区平台、安康非公党建数字化系统（汉阴权限）、乡村振兴资产管理系统、数字招商平台、数字人大、数字政协等业务系统的标签管理同步。 |
| 16 | 账号管理同步 |  | 以协同底座为核心，实现各个业务系统共用用户认证，并可根据自身业务在协同底座中进一步配置角色账号。 支持电话号码+密码登录。 支持包含但不限于：网格化系统、矛盾纠纷系统、综合执法系统、应急管理系统、乡村振兴项目管理系统、重点项目管理系统、防返贫数字化系统、公共法律服务数字化系统、残疾人服务数字化、农产销售平台、智慧社区平台、安康非公党建数字化系统（汉阴权限）、乡村振兴资产管理系统、数字招商平台、数字人大、数字政协等业务系统的账号管理同步。 | 1 | 项 |
| 17 | 成员管理同步 |  | 以协同底座为核心，实现各个业务系统共用用户认证，并可根据自身业务在协同底座中进一步配置角色身份。 支持包含但不限于：网格化系统、矛盾纠纷系统、综合执法系统、应急管理系统、乡村振兴项目管理系统、重点项目管理系统、防返贫数字化系统、公共法律服务数字化系统、残疾人服务数字化、农产销售平台、智慧社区平台、安康非公党建数字化系统（汉阴权限）、乡村振兴资产管理系统、数字招商平台、数字人大、数字政协等业务系统的成员管理同步。 | 1 | 项 |
| 18 | 限定成员可修改字段同步 |  | 以协同底座为核心，实现各个业务系统可根据自身业务在协同底座中进一步配置流程节点。 支持包含但不限于：网格化系统、矛盾纠纷系统、综合执法系统、应急管理系统、乡村振兴项目管理系统、重点项目管理系统、防返贫数字化系统、公共法律服务数字化系统、残疾人服务数字化、农产销售平台、智慧社区平台、安康非公党建数字化系统（汉阴权限）、乡村振兴资产管理系统、数字招商平台、数字人大、数字政协等业务系统的限定成员可修改字段同步。 | 1 | 项 |
| 19 | 通讯录管理同步 |  | 以协同底座为核心，实现各个业务系统共用组织架构、用户认证。 支持包含但不限于：网格化系统、矛盾纠纷系统、综合执法系统、应急管理系统、乡村振兴项目管理系统、重点项目管理系统、防返贫数字化系统、公共法律服务数字化系统、残疾人服务数字化、农产销售平台、智慧社区平台、安康非公党建数字化系统（汉阴权限）、乡村振兴资产管理系统、数字招商平台、数字人大、数字政协等业务系统的通讯录管理同步。 | 1 | 项 |
| 20 | 门户功能模块 |  |  | 实现各个业务系统的统一认证及登录，根据身份权鉴对不同的人开放门户功能，包括：网格化系统、矛盾纠纷系统、综合执法系统、应急管理系统、乡村振兴项目管理系统、重点项目管理系统、防返贫数字化系统、公共法律服务数字化系统、残疾人服务数字化、农产销售平台、智慧社区平台、安康非公党建数字化系统（汉阴权限）、乡村振兴资产管理系统、数字招商平台、数字人大、数字政协等系统功能的整合展现。 | 1 | 项 |
| 21 | 服务门户 | 聚合类综合服务门户 | 办事服务 | 民情上报 | 构建一个综合性的服务窗口，为汉阴的公众和企业提供一站式的在线服务。整合汉阴线上和线下的服务资源。 支持以小程序、公众号、APP等形式搭载并发布展示。 | 1 | 项 |
| 22 | 矛盾纠纷调解申请 | 1 | 项 |
| 23 | 公证在线办理 | 1 | 项 |
| 24 | 残疾人护具在线申请 | 1 | 项 |
| 25 | 物业报事报修 | 1 | 项 |
| 26 | 涉检工作意见、维权及法律咨询 | 1 | 项 |
| 27 | 因贫保障申请 | 1 | 项 |
| 28 | 人大工作建议 | 1 | 项 |
| 29 | 综合执法线索举报 | 1 | 项 |
| 30 | 信息服务 | 新闻发布 | 构建一个综合性的信息整合窗口。整合汉阴各个委办局的信息发布资源，支持面向群众进行信息发布的公众号、小程序、APP的信息业务整合。 | 1 | 项 |
| 31 | 通知发布 | 1 | 项 |
| 32 | 三务公开 | 1 | 项 |
| 33 | 惠民资金 | 1 | 项 |
| 34 | 咨询服务 | 办事指南 | 提供给用户关于某项业务或服务的详细流程和信息的文档。它通常包括业务或服务的概述、适用对象、办理流程、申请材料、办理时限、收费标准、注意事项等 | 1 | 项 |
| 35 | 法律机器人 | 法律机器人是一种利用人工智能技术来提供法律服务的机器人。它可以模拟律师的工作流程，为用户提供法律咨询、合同审查、案件分析等服务。为法律服务带来了很多便利。用户可以通过机器人快速获取法律信息，了解自己的权益和义务，并得到相应的法律建议。 | 1 | 项 |
| 36 | 法律援助 | 法律援助通过向符合条件的当事人提供法律咨询、代理、刑事辩护等法律服务，帮助他们维护自己的合法权益。 | 1 | 项 |
| 37 | 公证办理 | 公证办理是指公证机构根据当事人的申请，依照法定程序对民事法律行为、有法律意义的事实和文书的真实性、合法性予以证明的活动。 | 1 | 项 |
| 38 | 文书模板 | 为公众提供各类文书模版。 | 1 | 项 |
| 39 | 涉法费用计算 | 通过自动化智能化的手段帮助群众对在法律事务中涉及的各种费用进行核算，包括但不限于律师费、公证费、诉讼费、仲裁费等。 | 1 | 项 |
| 40 | 村民圈社区圈 | 村民圈社区圈 | 以朋友圈的形式增进村/社区居民之间的联系和凝聚力 | 1 | 项 |
| 41 | 村规民约 | 村规民约是村社居民通过平台自我管理、自我教育、自我约束的行为规范的功能 | 1 | 项 |
| 42 | 投票评选 | 针对各类标杆人物的公示与评选 | 1 | 项 |
| 43 | 两委班子 | 两委班子公示 | 1 | 项 |
| 44 | 专项的服务门户体系 | 旅游功能门户 |  | 围绕特定的政策、使用需要或服务领域，具备专项业务功能接入门户的能力，支持提供专门的信息、查询、采购等功能，以满足公众和企业对该领域或主题的需求。本次目标为建立：旅游、招商、供销专题门户。 | 1 | 项 |
| 45 | 招商功能门户 |  | 1 | 项 |
| 46 | 供销功能门户 |  | 1 | 项 |

* + - 1. **系统安全建设与测评**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品/服务** | **服务/功能模块** | | **技术要求** | **数量** | **单位** |
| **一级模块** | **二级模块** |
| **一、软件定制开发服务** | | | | |  |  |
| **1.10 系统安全建设与测评** | | | | |  |  |
| 1 | 系统安全加固 | 数据加密 | 数据与应用隔离 | 采用最先进通用的MD5进行数据加密。客户端、服务端加密存储。以保护数据在传输和存储过程中的安全性。 | 1 | 项 |
| 2 | “对称加密”和“非对称加密”加密 | 对称加密为加密和解密使用相同的密钥。非对称加密为两个密钥，公开密钥和私有密钥。用公开密钥对数据进行加密，只有用对应的私有密钥才能解密；如果用私有密钥对数据进行加密，那么只有对应的公开密钥才能解密。在对公服务和政务服务中合理使用上述加密方式 | 1 | 项 |
| 3 | 数字信封形式 | 加密技术可采用数字信封的形式，即信息发送者使用信息接收者的公钥加密对称密钥，将结果与原始信息结合发送给接收者。接收者使用自己的私钥解密对称密钥，再用此对称密钥解密被发送方加密的密文，得到真正的原文。 | 1 | 项 |
| 4 | 密钥管理 | 密钥的生成、存储、备份、更新和销毁都需特别注意安全，因为任何拥有密钥的人都可以解密数据。除了加密，还可以通过认证技术来确保数据完整性和身份认证。例如，使用消息摘要技术可以检验数据的完整性。 | 1 | 项 |
| 5 | 安全超文本传输协议 | 数据安全 | HTTPS使用SSL/TLS协议对传输的数据进行加密，可以有效地保护数据的安全性，防止数据被窃取或篡改。 | 1 | 项 |
| 6 | 身份验证 | HTTPS具有身份验证的功能，可以验证网站的身份，确保用户访问的是真实的网站而不是仿冒网站。 | 1 | 项 |
| 7 | 防止中间人攻击 | 通过SSL/TLS协议的加密和身份验证机制，HTTPS可以有效地防止中间人攻击，保护用户和网站之间的通信安全。 | 1 | 项 |
| 8 | 保护敏感数据 | 任何需要登录凭据或涉及金融交易的网站都应使用HTTPS来确保用户、交易和数据的安全。HTTPS可以保护处理或传输敏感数据的网站的安全性。 | 1 | 项 |
| 9 | 数据链路加密 | 128位SSL数据链路加密技术 | 使用128位密钥对数据进行加密和解密。与传统的40位和56位密钥相比，它的加密加密强度更高，不容易被破解，且128位SSL加密技术采用了复杂的加密算法和密钥管理机制，使得破解难度极大，能够提供更好的数据保密性和完整性。 | 1 | 项 |
| 10 | 消息摘要技术 | SSL协议使用了消息摘要技术来确保数据的完整性，通过数字签名等技术验证通信双方的身份，进一步提高了数据传输的安全性。 | 1 | 项 |
| 11 | 建立加密连接 | 128位SSL加密技术在服务器和客户端之间建立加密连接，以便在数据传输过程中进行加密和解密。服务器和客户端之间需要交换证书以验证彼此的身份，同时还需要协商加密算法和密钥等参数。一旦连接建立，服务器和客户端就可以通过加密连接进行安全的数据传输。 | 1 | 项 |
| 12 | 访问控制 | 集中式认证 | 将用户的身份信息存储在集中的认证服务器上，用户在进行网络访问时需要进行身份认证。这种方式可以提供更高的安全性，因为所有用户的身份信息都存储在集中的服务器上，而不是分散在多个不同的服务器上。 | 1 | 项 |
| 13 | 统一管理 | 集中式认证可提供更方便的统一管理，管理员可以在一个集中的地方管理所有用户的身份信息。 | 1 | 项 |
| 14 | 网站身份验证 | 用户访问使用HTTPS协议的网站时，网站会通过SSL/TLS协议向用户发送一个证书，其中包含了网站的公钥和身份信息。用户在访问网站时需要使用自己的私钥对证书进行验证，以确认网站的身份。如果证书验证通过，用户就可以与网站建立安全的通信通道，保护数据的传输安全。 | 1 | 项 |
| 15 | 权限管理 | 角色管理 | 将用户按照角色进行分类，并为每个角色分配不同的权限。例如，管理员、普通用户等不同的角色可以拥有不同的访问和操作权限。 | 1 | 项 |
| 16 | 访问控制 | 根据用户的角色或身份信息，限制其对特定资源的访问权限。例如，某些敏感数据或功能只能由特定角色的用户访问。 | 1 | 项 |
| 17 | 操作授权 | 根据用户的角色或身份信息，授权其对特定资源的操作权限。例如，某些敏感数据的修改或删除只能由特定角色的用户执行。 | 1 | 项 |
| 18 | 审计跟踪 | 记录用户的操作日志，以便对用户的操作进行跟踪和审计。如果发生安全事件或数据泄露，可以追溯到相关责任人。 | 1 | 项 |
| 19 | 输入验证 | 输入验证规则 | 定义输入数据的验证规则，例如数据类型、长度、格式和范围等。这些规则可以根据业务需求和安全要求进行定制。 | 1 | 项 |
| 20 | 验证流程 | 在用户输入数据后，系统应该自动对输入数据进行验证。如果数据不符合验证规则，系统应该拒绝处理该数据并给出相应的错误提示。 | 1 | 项 |
| 21 | 人工审核 | 对于一些重要或敏感的数据，可能需要人工进行审核。人工审核可以确保数据的准确性和合规性，并提供额外的安全保障。 | 1 | 项 |
| 22 | 监控和日志 | 系统应该监控数据输入和验证的情况，并记录相关的日志。这有助于及时发现和处理潜在的安全风险和问题。 | 1 | 项 |
| 23 | 防御性编程 | 输入验证 | 验证所有输入数据的合法性和安全性，以防止恶意输入或无效数据导致程序崩溃或被攻击者利用。 | 1 | 项 |
| 24 | 错误处理 | 使用适当的错误处理机制，以优雅地处理程序中的错误和异常情况。不要让错误传播到其他部分，避免导致整个系统崩溃或泄露敏感信息。 | 1 | 项 |
| 25 | 边界检查 | 对数组、字符串和其他数据结构的边界进行仔细检查，以防止越界访问和缓冲区溢出等安全问题。 | 1 | 项 |
| 26 | 访问控制 | 使用权限管理机制，限制对敏感数据和功能的访问。确保只有授权的用户才能执行敏感操作，防止未经授权的访问和操作。 | 1 | 项 |
| 27 | 代码审查 | 定期进行代码审查，以确保代码的质量和安全性。通过审查，可以发现潜在的漏洞和问题，并及时修复和改进。 | 1 | 项 |
| 28 | 最小权限原则 | 为每个应用程序或进程提供所需的最小权限。这可以减少潜在的安全风险，并防止恶意用户利用高权限账户进行攻击。 | 1 | 项 |
| 29 | 日志和监控 | 记录应用程序的日志，并对系统进行监控。这有助于及时发现异常行为和安全事件，并采取相应的措施进行应对。 | 1 | 项 |
| 30 | 数据脱敏和操作痕迹 | 识别敏感数据 | 首先需要确定哪些数据是敏感的，如姓名、身份证号、手机号码等。这些数据可能分散在数据库中的各个地方，也可能存在于日志文件、配置文件或其他文件中。 | 1 | 项 |
| 31 | 制定脱敏规则 | 根据敏感数据的类型和分布情况，制定相应的脱敏规则。例如，对于身份证号，可以将其中的部分数字替换为星号或随机数字；对于银行卡号，可以将中间几位数字替换为星号或随机数字等。 | 1 | 项 |
| 32 | 实现脱敏 | 根据制定的脱敏规则，对敏感数据进行处理。这一步通常需要编写代码或使用工具来完成。 | 1 | 项 |
| 33 | 记录操作痕迹 | 在数据库中记录操作痕迹，包括操作的时间、操作用户、操作类型等信息。这些信息可以帮助管理员追踪数据库的使用情况，及时发现异常操作。 | 1 | 项 |
| 34 | 验证脱敏效果 | 在完成数据脱敏后，需要对脱敏效果进行验证。可以通过与原始数据进行比对，检查是否成功地将敏感数据进行了脱敏处理。 | 1 | 项 |
| 35 | 存储和管理脱敏数据和操作痕迹 | 在处理完成后，需要对脱敏后的数据和操作痕迹进行存储和管理。可以使用专门的数据库或文件系统来存储和管理这些数据，并确保只有授权的人员可以访问这些数据。 | 1 | 项 |
| 36 | 系统安全 | 补丁修复 | 针对已知的系统漏洞进行修复的程序，针对性使用补丁程序升级的能力接口开发 | 1 | 项 |
| 37 | 安全软件 | 部署和使用安全软件帮助防御和修复系统漏洞。 | 1 | 项 |
| 38 | 更新系统和移动端 | 定时更新系统和移动端，保持系统为最新版本，减少安全漏洞的风险。（安全更新，不再体现在维保中） | 1 | 项 |
| 39 | 隐私计算 |  |  | 隐私信息检索功能，解决保护用户查询隐私的方案，保证查询用户在向服务器上的数据库提交查询请求，在用户查询隐私信息不被泄漏给服务器的条件下完成查询，即在过程中服务器不知道用户具体查询信息及检索出的数据项。 | 1 | 项 |

* + 1. **软件升级及服务采购**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品/服务** | **服务/功能模块** | | **技术要求** | **数量** | **单位** |
| **一级模块** | **二级模块** |
| **二、软件升级及服务采购** | | | | |  |  |
| 1 | 融合通信系统 | 全媒体指挥调度升级 | 移动指挥升级 | 升级现有融合通信平台，将手机、对讲机、执法记录仪、卫星电话融合到无线通信网络中统一指挥调度，升级支持64路并发音视频通话，增加1000个调度用户，由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 2 | （升级） | 资源接入 | 对水利局、住建局、林业局、交通局四个局进行融合通信接入，包含网络服务费用。 | 1 | 项 |
| 3 |  | 视频融合系统升级 | 接入能力升级 | 接入图像资源，实现图像的接入、调阅、查询、存储等，方便及时了解突发事件现场图像及相关视频资源，升级原32路并发至64路并发，国标28281接入数不少于2048个，SDK协议接入数不少于256个 | 1 | 项 |
| 4 | 物联网平台 | 系统管理 |  | 通过各个模块之间良好的接口，共同支撑起整个物联网平台安全平稳的运行。 | 1 | 项 |
| 5 | 设备管理 |  | 支持设备分类、分组管理。 支持设备增删改查。 支持设备实时数据监控。 支持设备模型管理。 支持设备告警设置及管理。 支持接入网关管理及网关固件远程升级。 | 1 | 项 |
| 6 | 规则引擎 |  | 提供可视化,流程化的数据(逻辑)处理工具。 支持可视化拖拽式规则设计器。 规则任务的启动停止及增删改查。 | 1 | 项 |
| 7 | 数据可视化及分析 |  | 具备振动数据波形分析展示。 支持波形查看。波形查看主要是在波形查看界面通过鼠标，键盘交互操作对波形放大，缩小，动态添加标线，同时可以测量不通标线之间的差值等功能。 支持波形测量。波形测量是利用动态添加的标线可以实时测量脉宽，频率等等波形的基础数据参数。 通过波形分析模块，可以动态为震动数据执行预制好的数学函数，达到波形分析的灵活性和便捷性。 支持频谱分析。支持使用傅里叶变换（FFT）将时域数据转变为频域数据，分析频谱结构和变化规律。 具备可视化大屏管理功能，支持可视化场景的增删改查。 具备可视化场景组件式开发模式，支持组件属性编辑、数据绑定、事件及联动交互绑定。 支持数据多维度对比分析。 | 1 | 项 |
| 8 | 用户权限管理 |  | 具备硬件系统权限分级设置和管理功能，系统平台能将用户分为不同等级，并赋予相应的操作权限。 系统用户的新增、修改、权限分配。 支持创建、编辑和删除新对权限，并且对系统，业务功能、api接口和多租户进行权限对分类。 支持组织机构的新增、修改、删除、权限分配、绑定用户。 支持用户角色的增删改查及角色的分配。 支持租户管理：系统租户的新增、修改、资产分配、权限分配。 | 1 | 项 |
| 9 | 数据采集网关支持 |  | 支持工业通信协议Modbus TCP及MQTT通信传输协议，支持解析各类传感器通讯协议，支持多台设备同时接入，上传支持对接EMQ消息中间件，支持断点续传，确保上传时网络中断后数据不丢失，支持包含信息安全相关策略。 支持飞腾国产自主可控处理器。 支持将各类协议（例如：ModbusRTU、ModbusTCP等）转换为标准Mqtt协议。 数据时序存储、聚合分析（采用Tdengine时序数据库）。 支持规则关联，逻辑定义（采用Node-Red规则引擎）。 支持采集数据断点续传。 支持使用FFT（傅里叶变换）算法处理振动数据。 支持MQTT加密协议（支持国产安全加密协议SM）。 支持多维数据对比分析。 支持容器、虚机形式跨平台部署；支持云边协同，支持云端纳管； | 1 | 项 |
| 10 | GIS引擎 | 对接现有地理信息资源 |  | 支持来自多种数据源的数据，支持多种不同格式源数据的转入转出，如支持CAD的DWG、DXF、DGN等数据格式，支持直接打开SDB/UDB数据；支持导入E01、MIF、TAB等GIS数据格式；支持国家《地球空间数据交换格式》.VCT；支持多种影像数据格式，如MrSID、TIF、BMP、JPG，以及影像压缩格式ECW、SIT等。 | 1 | 项 |
| 11 | （升级） | 升级适配能力 |  | 升级支持新一代三维GIS，支持倾斜摄影、BIM、激光点云等三维技术，支持WebGL、VR、3D打印等IT技术。 | 1 | 项 |
| 12 |  | 服务端整合调整 |  | 基于跨平台 GIS 内核的云 GIS 应用服务器，含空间数据库引擎SDX+；（以2CPU 为计价单位，提供地图服务、空间数据访问与管理服务、智能缓存技术；提供地址匹配服务；提供空间处理服务和集群服务，支持服务端服务聚合，由采购人协调原供应商洽谈对接。 | 1 | 项 |
| 13 | RPA流程机器人 |  |  | 会自动的和图形用户界面上互动，而且会由使用者示范其流程，再用示范性编程来实现自动化操作。机器人流程自动化工具允许资料在不同应用程序之间交换。 本次计划部署五台软硬件配套设施。 | 5 | 套 |
| 14 | OCR文字识别 | 文字识别 |  | 支持将图像中的文字转换为可编辑的文本，方便用户进行编辑、复制、粘贴等操作。 | 10 | 万次 |
| 15 | 数据提取 |  | 支持从各种文档中提取文字信息，实现自动化处理和信息提取。 | 10 | 万次 |
| 16 | LA活体认证 |  |  | 支持通过实时检测人体的生物特征，如指纹、虹膜、面部等，验证个人身份的真实性和唯一性。 | 5 | 万次 |
| 17 | 短信平台 |  |  | 支持短信触发，可根据各个流程自动向目标用户发送短信通知。 | 1 | 百万 |
| 18 | 文本内容安全 |  |  | 精准识别色情文本，能识别各种变体，如拼音、拆字、谐音变体等，机器学习模型具有很好的抗干扰能力。识别制毒、贩毒、吸毒、宣扬毒品文化等涉毒内容，支持识别各种毒品别称、暗号，有效助力网络净化。识别垃圾广告内容，包括恶意刷屏广告、微商广告、垃圾广告、色情引流广告等，支持识别符号、图标、拼音、表情包等变异手法。 | 22 | 万条 |
| 19 | 图片内容安全 |  |  | 支持对图片文件进行多样化场景检测，精准识别图片中出现可能令人反感、不安全或不适宜的内容，有效降低内容违规风险与有害信息识别成本。能够精准识别涉黄、暴力等有害内容，支持配置图片黑名单，打击自定义的违规类型。 | 1200 | 万条 |
| 20 | 自然语言处理 |  |  | 支持提供16项智能文本处理能力，包括智能分词、实体识别、文本纠错、情感分析、文本分类、词向量、关键词提取、自动摘要、智能闲聊、百科知识图谱查询等。 | 1 | 万条 |
| 21 | 数据可视化引擎 | 模板库 |  | 提供丰富模板库，让可视化大屏无需从零开始搭建；提供数据接入和处理功能，实时展现图表数据；同时可以将3D场景/拓扑拖入大屏，实现图表等指标数据与三维场景/拓扑进行联动交互。 | 1 | 项 |
| 22 | 效果内容 |  | 背景效果、设置地球效果、热力图、气泡图、地标图、区域图、柱图、飞线图、轨迹图、楼层查看、水图层、场景事件处理、操纵图层等效果设置。 | 1 | 项 |
| 23 | 可视操作 |  | 支持拖拽的资源包括图表、信息面板、3D园区、3D城市、2D地图、2D拓扑、H5控件等，帮助您更快捷地构建出可视化大屏场景。 | 1 | 项 |
| 24 | 自定义布局 |  | 用户可以根据自己的需求自定义图表、布局和样式等，使可视化的结果更符合用户的实际需求，提高可视化的针对性和可读性 | 1 | 项 |
| 25 | 大屏布局系统 |  | 使用分层式管理，将不同的资源放置到不同的图层，将当前不显示的资源放置于后台，从而提高渲染速度，适配器接入模式也使得资源接入更加容易便捷。 | 1 | 项 |
| 26 | 大屏交互实现 |  | 支持表单化交互配置满足日常配置交互的需求，支持代码二开满足更加灵活开放的交互需求 | 1 | 项 |
| 27 | 模版创建 |  | 基于场景模版，满足搭建大屏日常需求。让大屏搭建更快捷。 | 1 | 项 |
| 28 | 布局工具 |  | 拥有标尺辅助线，吸附功能等，智能判断和附近元素的对齐状态，并显示之间的距离，让摆放更加自如。满足您对于多个可视化元素的布局需求，在画布中框选多个元素后，自动激活布局工具。 | 1 | 项 |
| 29 | 资源中心 |  | 集成化的资源中心，缩短资源获取路径，减少获取资源时间，可以更快捷地搭建大屏场景。 | 1 | 项 |
| 30 | 可视化控件编辑 |  | 拓扑、图表、H5控件等可视化资源以适配器的方式接入到大屏画布中，将来如果需要集成新类型的可视化资源，无需变更大屏编辑器，您只需要按大屏的接入协议编写适配器即可将新的可视化资源接入到大屏中。 | 1 | 项 |
| 31 | 数据处理功能 |  | 解决接入数据和图表数据格式不一致问题；解决接入数据过于粗糙的问题，对数据进行二次加工后使用；动态参数可配，可以动态接入不同数据源的数据。 | 1 | 项 |
| 32 | 图表开发工具 |  | 提供独立的图表开发工具，提供的所有图表、控件、形状素材、3D孪生场景加载器都可在后台被编译成原生Js，可以实现一次编写多处运行，可以在第三方工具接入使用开发的结果。 | 1 | 项 |
| 33 | 云资源 | 基于安康市政务云服务器 | 计算服务器 | CPU≥16核，内存≥64G，≥1T存储。（所有服务器处于统一内网环境，共享50Mbps出口带宽） | 4 | 台 |
| （3年） |
| 34 | CPU≥16核，内存≥64G，≥2T存储。（所有服务器处于统一内网环境，共享50Mbps出口带宽） | 1 | 台（3年） |
| 35 | 数据服务器 | CPU≥16核，内存≥64G，≥2T存储（高性能固态盘）。（所有服务器处于统一内网环境，共享50Mbps出口带宽） | 1 | 台（3年） |
| 36 | 数据库 | 基于安康市数据共享平台搭载 |  | 关系型数据库：采用mysql 或国产XC数据库；系统设计性能：支持正常不少于300000个用户，当3000个用户并发请求同一个中等复杂度的事务时，响应时间应不超过5秒，主要功能在单点操作下响应时间应少于2秒，系统提供7×24 小时的连续运行，平均年故障时间：<5 天，平均故障修复时间：<30 分钟；有较强的系统安全性和灾难恢复能力；可通过增加服务器资源应对高并发。支持信创环境部署。 | 1 | 项 |
| 37 | 等保测评 | 三级等保测评 |  | 须对数字汉阴进行安全等级保护测评，并达标。 | 1 | 项 |

* + 1. **运维保障服务**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品/服务** | **技术要求** | **数量** | **单位** |
|  |
| **三、运维保障服务** | | |  |  |  |
| 1 | 数据汇聚服务 | 须结合项目数据需求及建设需求，预分析调研部门，制定调研方案、调研计划及调研模板，并按计划开展调研工作，输出调研结果。 | 1 | 项 |  |
| 2 | 支持对调研得到的各种数据源/共享交换数据源（如Oracle、Mysql、Hbase、FTP、Kafka、Excel等）进行连接测试，须确定采集方案和评估网络连通性。 | 1 | 项 |  |
| 3 | 支持对获取到的数据进行质量检查,检查数据与调研文档是否匹配、数据字典描述是否完整,并对不完整的数据信息进行二次补录。 | 1 | 项 |  |
| 4 | 须按照实施方案编制数据集成工作任务计划，完成历史数据、增量数据集成的任务创建和调测，并对集成结果进行验收和补充。 | 1 | 项 |  |
| 5 | 支持数据补录，可对项目需要的各类数据进行补充。 | 1 | 项 |  |
| 6 | 数据治理服务 | 须对项目归集的数据按照相关标准进行梳理与质量规则的确定 | 1 | 项 |  |
| 7 | 支持按归集库库表结构建立标准层 | 1 | 项 |  |
| 8 | 支持对一次性批量归集的历史数据进行数据治理和清洗，并可对每天增量数据进行清洗 | 1 | 项 |  |
| 9 | 支持确定清洗范围及规则，建立数据质量管理规则 | 1 | 项 |  |
| 10 | 针对历史变化，支持可以捕捉和记录源系统中变化的数据 | 1 | 项 |  |
| 11 | 支持数据“一数一源”的梳理 | 1 | 项 |  |
| 12 | 项目实施服务 | 须根据项目情况提供培训服务，包括培训内容、培训对象、培训方式、培训资料 | 1 | 项 |  |
| 13 | 须根据项目情况提供部署实施服务，包括项目实施计划、设备和软件检验、软硬件系统安装调试、系统试运行、正式上线运行 | 1 | 项 |  |
| 14 | 运维管理服务 | 须根据项目提供系统运维服务，包括账号及权限运维、数据及应用监控、日常运维、重保支撑服务 | 1 | 项 |  |
| 15 | 须根据项目提供安全运维服务，包括设备应用、操作系统安全、备份与恢复、安全事件处置、故障处置 | 1 | 项 |  |

**三、其他要求**

**1、驻场要求**

***投标人承诺提供不少于20名工程师驻场进行需求调研及软件设计开发工作，场地由投标人自行解决，合同签订后5个日历日内入场，驻场时间不得低于12个月；***

***投标人承诺提供不少于5名工程师驻场进行相关部门和镇村的实施交付工作，场地由投标人自行解决，合同签订后5个日历日内入场，驻场时间不得低于36个月。***

***需提供上述人员的身份证、学历证、劳动合同、项目经验证明。***

***项目进场前，采购人有权组织相关专家对以上驻场服务人员履职能力进行考核和评估，如不能满足项目需要或与投标文件内承诺的人员差异超过20%，采购人将有权要求投标人调整人员，否则将会被视为虚假应标，采购人有权终止合同。***

**2、交付周期要求**

***自合同签订之日起十二个月内完成。***

***因本项目需在2025年7月底前正式交付使用，中标人须在2个日历日内领取中标通知书并与采购人签订合同，并按以下进度要求实施：***

***第一阶段交付周期要求：须在签合同之日起20个日历日内完成“1.1整体架构设计、1.2协同底座建设、1.3基础数字工具新建和共享、1.4现有业务系统的整合”四个板块内容的开发；***

***第二阶段交付周期要求：须在签合同之日起60个日历日内完成“1.1.2软件升级及服务采购”板块内容的开发；***

***第三阶段交付周期要求：须在签合同之日起90个日历日内完成“1.5数据共享业务开发、1.7重要应用系统补充建设、1.9门户建设”两个板块内容的开发；***

***第四阶段交付周期要求：须在签合同之日起12个月内全部完成，除上述以外的其他板块内容的开发及本项目平台优化完善工作，确保本项目达到交付使用条件，便于实施、培训和数据录入等后续工作的推进。***

1. **系统交付**

（1）签合同之日起70个日历日内完成“1.1整体架构设计、1.2协同底座建设、1.3基础数字工具新建和共享、1.4现有业务系统的整合、1.1.2软件升级及服务采购”板块内容的阶段验收；

（2）签合同之日起100个日历日内完成“1.5数据共享业务开发、1.7重要应用系统补充建设、1.9门户建设”板块内容的阶段验收；

（3）签合同之日起12个月内全部完成，除上述以外的其他板块内容的阶段验收；

（4）完成全部阶段验收后，进行15个日历日的试运行，试运行结束后进行整体项目验收。

**4、质保要求**

合同签订之日起运维质保期3年，须提供运维质保期内免费服务承诺函。

**四、商务条款**

***1、交付周期：自合同签订之日起十二个月内完成。***

2、运维期：合同签订之日起运维质保期3年。

3、实施地点：采购人指定地点。

4、付款方式：

***①在完成第一阶段交付要求：即完成“1.1整体架构设计、1.2协同底座建设、1.3基础数字工具新建和共享、1.4现有业务系统的整合”四个板块内容的开发，并进行阶段验收后，7个工作日内支付合同总价款的30％；***

***②全部阶段验收完成后7个工作日内支付合同总价款的40％；***

***③完成整体项目验收后7个工作日内支付合同总价款的30％。***

**备注：技术参数中斜体加黑为实质性内容，偏离则视为无效投标文件。**

# **第四章　拟签订的合同文本**

**（本格式条款供双方签订合同参考，采购人可根据项目的实际情况增减条款和内容）**

**政府采购项目**  **公开招标**

**中国共产党汉阴县委员会宣传部**

**数字汉阴建设项目（一期）**

**服 务 合 同**

（编号：HYTF-202404033）

甲方：中国共产党汉阴县委员会宣传部

乙方:

鉴证方：陕西四方衡裕项目管理有限公司

202 年 月

中国 西安

**服 务 合 同**

甲方**（采购人名称全称）**：

乙方**（投标人名称全称）**：

鉴证方：陕西四方衡裕项目管理有限公司

鉴证方就甲方所需服务，在汉阴县财政局的监督管理下，按照政府采购程序组织公开招标，确定乙方为中国共产党汉阴县委员会宣传部数字汉阴建设项目（一期）（项目编号：HYTF-202404033）中标人。依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》以及陕西四方衡裕项目管理有限公司招标文件、中标通知书，经甲、乙双方协商，鉴证方确认，达成如下合同条款。

**一、合同标的物内容及数量（以投标文件正本和澄清表〈函〉为准）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 服务名称 | 服务内容 | 计量单位 | 服务时间 | 数量 | 单价  （元） | 总价  （元） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  | | | | | | |
| 备注 |  | | | | | | |

**（上表仅供参考,应根据项目具体内容修改填写，详细服务内容及明细标准可附附件或详见投标文件，需说明清楚）**

**二、服务条件**

（一）服务范围：采购人指定地点。

（二）服务期限： 。

**三、合同价款**

（一）合同价款为人民币：（大写） （￥ 元）。

（二）本合同价款为总价。

（三）合同价款：包括但不限于为完成服务期内全部服务内容可能发生的全部成本利润和风险的价格体现，包括直接费、间接费、利润、税金、规费及其它相关的费用。

（四）合同单价一次性包死不受市场价格变化因素的影响。

**四、款项结算**

（一）结算方式

（1）在完成第一阶段交付要求：即完成“1.1整体架构设计、1.2协同底座建设、1.3基础数字工具新建和共享、1.4现有业务系统的整合”四个板块内容的开发，并进行阶段验收后，7个工作日内支付合同总价款的30％；

（2）全部阶段验收完成后7个工作日内支付合同总价款的40％；

（3）完成整体项目验收后7个工作日内支付合同总价款的30％。

（二）、结算方式：银行转账。

（三）、结算单位：由采购人负责结算，乙方开具合同总价款的全额发票交采购人。

**五、双方的权利和义务**

（一）甲方的权利和义务

1、甲方有权对合同规定范围内乙方的服务行为进行监督和检查，拥有监管权。有权定期核对乙方提供服务所配备的人员数量。对甲方认为不合理的部分有权下达整改通知书，并要求乙方限期整改。

2、负责检查监督乙方管理工作的实施及制度的执行情况。

3、根据本合同规定，按时向乙方支付应付服务费用。

4、国家法律、法规所规定由甲方承担的其它责任。

（二）乙方的权利和义务

1、对本合同规定的委托服务范围内的项目享有服务义务。

2、根据本合同的规定向甲方收取相关服务费用。

3、及时向甲方通告本项目服务范围内有关服务的重大事项，及时配合处理投诉。

4、在服务过程中接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受甲方的监督。

5、国家法律、法规所规定由乙方承担的其它责任。

6、乙方应按国家技术规范、标准、规程和甲方的需求展开工作。

7、乙方在进行服务过程中，需遵守甲方的规章制度，接受甲方的安排与协调。

8、如因乙方原因导致服务工作无法开展，乙方应承担相应的责任，并采取积极的补救措施。

9、在服务工作开展过程中，如出现意外事故，由乙方自行承担。

**六、质量保证**

乙方所供服务必须执行下列条款：

（一）服务方案和方式科学、可行，人员配置合理，全面满足要求。

（二）符合国家有关服务规范要求，确保各项服务达到最佳效果。

（三）乙方提供的服务，若发生侵权而产生的一切后果，由乙方负责。甲方保留索赔权。

（四）服务承诺内容： 。

**（五）双方拟定的其他条款。**

**七、保密条款**

（1）因本次平台建设最终将会产生大量的业务数据，该数据涉及个人隐私、政府秘密等敏感或涉密信息,因此乙方必须在整个项目实施及后期运维过程中遵守保密责任要求，保护机构或个人的信息、物资或其他资源免遭非法侵害、盗窃或窃取。

（2）所有保密工作必须遵循《中华人民共和国保守国家秘密法》、《中华人民共和国网络安全法》、《中华人民共和国个人信息保护法》、《中华人民共和国保守国家秘密法》等法律法规要求，并签订保密协议书、出具保密承诺。

（3）乙方应遵守国家有关保密的法律法规和行业规定，并对甲方提供的资料负有保密义务。未经甲方同意，不得将承接政府服务项目获得的政府、公民个人等各种信息和资料提供给其他单位和个人。如发生以上情况，甲方有权索赔。

（4）本条款为独立条款，本合同的无效、变更、解除和终止均不影响本条款的效力。

**八、知识产权**

本项目中所有软件系统的源代码及软件著作权归甲方所有，乙方须提交与交付软件一致的完整的源代码。项目交付后划归县公产中心，软件系统须提交与交付软件一致的完整的源代码（验收时现场基于源代码打包编译、部署上线），并协助县公产中心工作人员掌握源代码。乙方不得将提交给甲方的软件和源代码用于商业用途，乙方若将本项目中软件和源代码用于商业用途则须赔偿甲方经济损失，甲方拥有追究乙方法律责任的权利。

以下软件系统的产权归甲方独家所有且须为甲方申请软件著作权：

* 《融合通信系统软件》产权归甲方独家所有；
* 《基于隐私计算的数据安全保护系统》产权归甲方独家所有；
* 《数据可视化引擎》产权归甲方独家所有；
* 《GIS引擎平台》产权归甲方独家所有；
* 《物联网平台软件》产权归甲方独家所有；
* 数字政府协同底座相关产权归甲方独家所有；
* 《电子流引擎》产权归甲方独家所有；
* 《数字汉阴数据仓库》产权归甲方独家所有；
* 《涉基层减负数据应用》产权归甲方独家所有；
* 《企业服务数字化》产权归甲方独家所有；
* 《干部档案数字化》产权归甲方独家所有；
* 《信访法治化》产权归甲方独家所有；
* 《融媒信息发布》产权归甲方独家所有。

**九、验收**

（一）服务内容完成后先由乙方进行自检，自检合格后邀请甲方进行验收。甲方确认乙方的自检内容后，组织乙方（必要时请有关专家）进行最终验收，验收时乙方应派人员参加，共同对验收结果进行确认，并承担相关责任。验收合格后，填写政府采购项目履约验收单（一式伍份）作为对服务的最终认可。政府采购项目履约验收单（原件）送釆购代理机构一份。

（二）乙方向甲方提交服务实施过程中的所有资料。以便甲方日后管理和维护。

（三）验收依据：

1、招标文件、投标文件、澄清表（函）；

2、本合同及附件文本；

3、国家相应的标准、规范。

**十、违约责任**

（一）合同中未约定的，按《民法典》中的相关条款执行。

（二）如乙方事先未征得甲方同意并得到甲方的谅解而单方面延迟各阶段服务，将按违约终止合同。

（三）在本合同履行过程中，未按标准落实驻场服务，将按违约终止合同。

（四）在本合同履行过程中，双方因违约或造成对方经济、社会效益等损失的应当赔偿。

（五）未经甲方同意，乙方擅自将本合同服务分包或转包第三方承担，需向甲方赔付违约金。

（六）本合同中各条款约定的违约金可自甲方未支付款项中直接扣除，违约金若不能弥补甲方损失的，乙方还应赔偿甲方超出部分的损失。

**十一、争议解决**

（一）本合同在履行过程中发生的争议，由甲、乙双方当事人协商解决，协商不成的按下列第 2 种方式解决：

1、提交西安仲裁委员会仲裁；

2、依法向甲方所在地人民法院起诉。

（二）本条款为独立条款，本合同的无效、变更、解除和终止均不影响本条款的效力。

**十二、合同变更**

在合同的执行期内，双方均不得随意变更或解除合同。如因项目需求情况发生变化，需要项目变更的，应双方协商后签订项目变更协议，并经鉴证方确认后生效（如双方变更事项不能达成一致的，仍按原合同履行，否则视为违约）。

**十三、合同生效**

本合同一式 份,甲方持 份，乙方持 份,鉴证方持壹份，本合同甲、乙、鉴证各方签字并盖章后生效，合同执行完毕后，自动失效（合同的服务承诺则长期有效）。

**十四、其他事项**

（一）汉阴县财政局在合同的履行期间以及履行期后，可以随时检查项目的执行情况，对采购标准、釆购内容进行调查核实，并对发现的问题进行处理。

（二）招标文件、投标文件、澄清表（函）、中标通知书、合同附件均为合同不可分割的部分。

（三）甲乙双方因不可抗力导致本合同全部或部分不能履行时，发生不可抗力的一方应当在不可抗力发生后 天内书面通知对方，以减轻可能给对方造成的损失。因不可抗力导致本合同全部或部分不能履行时，双方各自承担其因此而造成的损失、损害。

（四）合同未尽事宜，由甲、乙双方协商并经鉴证方确认后签订政府采购补充合同，与原合同具有同等法律效力。

（本页无正文）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 甲 方 | 乙 方 | 见 证 方 |
| 采购人全称  （公章） | 投标人全称  （公章） | 陕西四方衡裕项目管理有限公司（公章） |
| 地址： | 地址： | 地址：西安市高新区沣惠路16号泰华金贸国际8号楼28层 |
| 邮编： | 邮编： | 邮编： |
| 法定代表人或被授权人  （签字）： | 法定代表人或被授权人  （签字）： | 法定代表人或承办人  （签字或盖章）： |
| 电话： | 电话： | 电话： |
| 传真： | 传真： | 传真： |
|  | 开户银行： |  |
|  | 帐号： |  |
| 年 月 日 | | 年 月 日 |

# **第五章　投标文件格式**

**正本/副本**

**项目编号：HYTF-202404033 政府采购项目**

**中国共产党汉阴县委员会宣传部数字汉阴**

**建设项目（一期）**

投标文件

**投 标 人： （公章）**

**日 期：**

目　　录

第一部分　投标函 X

第二部分　开标一览表 X

第三部分　偏差表 X

第四部分　投标人承诺书 X

第五部分　资格证明 X

第六部分　投标人概况 X

第七部分　实施方案 X

第八部分 投标人认为有必要说明的其他资料--------------------X

**第一部分　投标函**

**陕西四方衡裕项目管理有限公司：**

我单位收到贵公司（采购项目名称）（项目编号）招标文件，经详细研究，我们决定参加本次招标活动并投标。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1．我方已详细阅读了招标文件，完全理解并同意招标文件的所有事项及内容。

2．我方已悉知并及时关注了贵公司在陕西省政府采购网、全国公共资源交易平台（陕西省·安康市）上发布的关于本项目的有关变更公告（包括但不限于对招标文件做出的修改或澄清、答疑纪要，以及项目暂停、重启、延期、终止等）。

3．我方同意向贵公司提供与本次招标有关的全部证明材料，并保证所提交的证明材料真实、合法、有效。

4．我方理解最低价不是成交的唯一条件，并尊重评标委员会的评审结果。

5．我方投标文件在开启之日起\_\_\_个日历日（应不少于90个日历日）内有效。

6．若我方成交，我方承诺：（1）将投标文件有效期延长至合同执行完毕；（2）获取中标通知书后提交纸质投标文件一正两副（同时提供U盘电子投标文件1份）；（3）遵照招标文件中的要求，完成本项目的合同责任和义务。

7．所有关于此次招标活动的函电，请按下列方式联系：

投标人全称（印章）：

地 址：

开户银行：

帐 号：

电 话：

传 真：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**第二部分　开标一览表**

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 采购项目名称 |  |
| 采购项目编号 |  |
| 投标人名称 |  |
| 投标报价 | 人民币：￥ 元  大写金额： |
| 交付周期 |  |
| 运维期 |  |
| **备注** | 表内报价以元为单位，精确到小数点后两位。 |

投标人全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字或盖章）

年 月 日

**报价明细表**

项目编号： 第 页，共 页

**投标人根据自身情况自行拟定。**

备注：

报价明细表列出各项明细合计，投标总报价应与开标一览表报价一致；报价以元为单位，保留小数点后两位。

投标人全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字或盖章）

年 月 日

1. **偏差表**

**商务偏差表**

项目编号： 第 页，共 页

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件  要求数据 | 投标文件  实际数据 | 偏离 | 说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |

说明：

1.本表需填写投标文件中与招标文件要求中商务条款的偏离内容，商务部分不允许有负偏离。投标文件中商务响应与招标文件要求完全一致的，不用在此表中逐一列出，此表空白视为完全响应，无偏离。

2.投标人必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消其投标或中标资格，并按有关规定进行处罚。

投标人全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字或盖章）

年 月 日

**技术偏差表**

项目编号： 第 页，共 页

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件  要求数据 | 投标文件  实际数据 | 偏离 | 说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |

说明：

1、**本表需按项目的实际技术参数，逐条对应招标文件第三章，认真填写本表。偏离情况填写：优于、等于或低于，偏离说明对偏离情况做出详细说明并提供证明材料。**

2、说明栏填写：如有优于、低于项，请在说明栏填写证明材料对应页码。

3、**投标人应按实际情况填写，不得照抄、复制招标文件技术参数要求或者空白未填写，否则视为未实质性响应招标文件。**

4、投标人必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消其投标或中标资格，并按有关规定进行处罚。

投标人全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字或盖章）

年 月 日

**第四部分 投标人承诺书**

**未签署下列承诺书的，将被视为无效投标，其责任由投标人自行承担。**

**陕西四方衡裕项目管理有限公司：**

作为参加贵单位组织的（采购项目名称）（项目编号）的投标人，本公司郑重承诺：

1、在参加本项目投标之前不存在被依法禁止经营行为、财产被接管或冻结的情况，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

2、近三年受到有关行政主管部门的行政处理、不良行为记录为 次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

3、参加本次投标提交的所有证明文件及业绩证明文件是真实的、有效的，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

投标人全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字或盖章）

年 月 日

**投标人企业关系关联承诺书**

1、投标人股东及股权证明。

2、投标人在本项目投标中，不存在与其它投标人负责人为同一人，有控股、管理等关联关系承诺。

2-1 管理关系说明：

我单位管理的具有独立法人的下属单位有： 。

我单位的上级管理单位有 。

2-2 股权关系说明：

我单位控股的单位有 。

我单位被 单位控股。

2-3 单位负责人：

3、 （是或否） 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。**（如为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得参加本项目项目的采购活动。）**

4、其他与本项目有关的利害关系说明：

我单位承诺以上说明真实有效，无虚假内容或隐瞒。

投标人全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字或盖章）

年 月 日

**质量安全责任承诺书**

为保证本采购项目顺利进行，作为投标人，现郑重承诺：

1．我方所提供的服务、投入使用的材料等均完全符合国家现行质量、安全、环保标准和要求。

2．我方将严格按照国家现行相关技术标准及规范、服务标准及规范，在规定的时限内，保质、保量完成项目全部服务内容。

3．对于因服务质量以及其他服务过程中产生的任何安全事故，我方承担全部责任。

4．我方提供的服务符合现行的国家、行业、地区、企业标准及要求，标准不一致的，以更为严格的为准，我方对提供的服务等的质量、安全、环保等承担全部责任。

投标人全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字或盖章）

年 月 日

**参加政府采购活动行为自律承诺书**

作为参加本次政府采购项目的投标人，我方郑重承诺在参与政府采购活动中遵纪守法、公平竞争、诚实守信，如有违反愿承担一切责任及后果：

1．不与采购人、采购代理机构、政府采购评审专家恶意串通，不向其行贿或提供其他不正当利益；

2．不与其他投标人恶意串通，采取“围标、串标、陪标”等商业欺诈手段谋取中 标、成 交；

3．不提供虚假或无效证明文件（包括但不限于资格证明文件、合同及验收文件、检验检测报告、从业人员资格证书、机构或所投产品的各类认证证书等）或虚假材料谋取中 标、成 交；

4．不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

5．不以不正当理由拒不与采购人签订政府采购合同，或逾期签订政府采购合同，或不按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；

6．不以不正当理由拒绝履行合同义务，不会擅自变更、中止或者终止政府采购合同或将政府采购合同转包；

7．不在提供商品、服务或工程施工过程中提供假冒伪劣产品，损害采购人的合法权益或公共利益；

8．不采取捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行质疑和投诉；

9．不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

10．尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和采购人、采购代理机构的政府采购工作要求，愿意承担因违约行为给采购人造成的损失。

投标人全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字或盖章）

年 月 日

**第五部分 资格证明**

**备注：投标文件中资格证明文件须加盖投标人公章，且内容与原件一致，否则按无效响应处理，投标人资格条件详见投标人须知前附表。**

**法定代表人（单位负责人/自然人）身份证明**

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系 （投标人名称）的法定代表人（单位负责人）。

特此证明。

附：法定代表人（单位负责人）身份证复印件。

注：自然人投标的此处只附身份证复印件。

投标人全称： （公章）

年 月 日

**法定代表人授权书**

陕西四方衡裕项目管理有限公司：

注册于（审批单位名称）之（投标人全称）法人代表（姓名、职务）授权（授权代表姓名、职务）为本公司的合法代理人，就（采购项目名称）（项目编号） 的投标及合同的执行和完成，以本公司的名义处理一切与之有关的事宜。

附：

授权代表：

职 务： 身份证号码：

通讯地址：

邮政编码：

电 话： 传真：

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人身份证复印件  （正面及反面） | 授权代表身份证复印件  （正面及反面） |

投标人全称： （公章）

法定代表人： （签字或盖章）

日 期：

本授权书有效期自开标之日起 日历日；特此声明。

（须与投标文件有效期一致，不少于90日历日）

**授权代表本单位证明**

（养老保险缴纳证明或劳动合同）

**近三年无重大违法、违纪书面声明**

**致：陕西四方衡裕项目管理有限公司**

我单位声明参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体及政府采购严重违法失信行为记录名单中。

以上如构成虚假，自愿承担相关法律责任。

特此声明！

投标人全称（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

**备注：1、投标人在参加政府采购活动前3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动，但应提供期限届满的证明材料。**

**2、《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条 重大违法记录，是指投标人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证后者执照、较大数额罚款等行政处罚。**

**3、财库[2022]3号文件，《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条第一款规定的“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。**

**具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函**

**致：陕西四方衡裕项目管理有限公司**

我单位承诺：在本项目投标采购活动中具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，可以按照招标文件及采购人的要求提供本项目服务，履行合同内容、保证服务质量。

特此声明！

投标人全称（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

**具备法律、行政法规规定的其他条件的声明**

**致：陕西四方衡裕项目管理有限公司**

我公司郑重声明，在参加此次采购项目 （采购项目名称） （项目编号） 的投标过程中，保证提供的服务符合招标文件规定，符合法律、行政法规规定的其他条件。

特此声明，并承担相应责任。

投标人全称（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖）：

日 期： 年 月 日

**非联合体不分包投标声明**

本单位郑重声明，参加陕西四方衡裕项目管理有限公司组织的 （采购项目名称） （项目编号） 采购活动，为非联合体投标，本项目实施过程由本单位独立承担。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人全称（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

**第六部分　投标人概况**

（一）投标人基本信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位基本情况 | | | | | |
| 投标人全称 |  | | | | |
| 注册地址 |  | | 成立时间 |  | |
| 统一社会信用代码 |  | | 单位性质 |  | |
| 法定代表人 （主要负责人） |  | | 所属行业 |  | |
| 基本存款账户 开户银行 |  | | 基本存款 账户账号 |  | |
| 上年度 营业收入\* |  | | 资产总额 |  | |
| 经营范围 |  | | | | |
| 资质证书名称 | 证书号 | | 等级 | 类型 | |
|  |  | |  |  | |
|  |  | |  |  | |
| 从业人员情况 | | | | | |
| 从业人员总数 |  | 管理人员 数量 |  | 专业技术 人员数量 |  |
| 残疾人 数量 |  | 少数民族 数量 |  |
| 存在直接控股、管理关系的相关投标人 | | | | | |
| 关系 | 投标人名称 | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
| 说明 | 1.成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可不填写“上年度营业收入”；  2.招标文件接受联合体的，联合体各方均应提供；  3.表格空间不足时，请自行扩展。 | | | | |

（二）投标人性质

**1．中小企业声明函**

**中小企业声明函（服务）**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

备注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

投标人名称（盖章）：

日 期：

说明：1、依据工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号），本项目〈采购标的〉对应的中小企业划分标准所属行业为：软件和信息技术服务业。

2、声明函中“从业人员”、“营业收入”、“资产总额”填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

3、符合中小企业划分标准的个体工商户视同中小企业，监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

**2.残疾人福利性单位声明函**

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《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》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者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）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（盖章）：

日 期：

说明：投标人在填报前请认真阅读《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》。符合条件的投标人未按上述要求提供、填写的，评审时不予认可。

**3．监狱企业证明函**

*说明：当且仅当供应商为监狱企业的，应当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函（格式不限）。未提供证明函的，将不能享受招标文件规定的价格优惠政策，但不影响投标文件的有效性。*

监狱企业证明函

根据财政部、司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

监狱企业参加政府采购活动时，应当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。

**第七部分 实施方案**

投标人根据招标文件要求及评审内容自行编制。

**近年业绩的有关证明材料**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 用户名称 | 项目名称 | 合同金额 | 合同  签订时间 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

说明：1、本表后附业绩证明材料。

2、投标人应如实列出以上情况，如有隐瞒，一经查实将导致其投标文件被拒绝。

3、如近年来，投标人法人机构发生合法变更或重组或法人名称变更时，应提供相关部门的合法批件或其他相关证明材料来证明其所附业绩的继承性。

投标人全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字或盖章）

年 月 日

**第八部分 投标人认为有必要说明的其他资料**