

铜川市人工智能算力底座暨政务应用智能体（首批）项目服务合同

甲方：铜川市人民政府办公室（铜川市数据局）

乙方：中国移动通信集团陕西有限公司

二〇二五年十二月

甲方（采购人）：铜川市人民政府办公室（铜川市数据局）

乙方（供应商）：中国移动通信集团陕西有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国电信条例》及其他有关法律、法规的规定，在平等、自愿、公平、诚实、信用的基础上，双方就【铜川市人工智能算力底座暨政务应用智能体（首批）】项目的集成、维保及相关产品服务有关事宜协商一致，达成合同如下：

一、项目概况

1.项目名称：铜川市人工智能算力底座暨政务应用智能体（首批）项目

2.合同建设期限：自合同签订之日起 90 日历日内完成软件及配套集成服务安装及调试服务。

3.项目地点：铜川市

二、合同价款

（一）合同价款为人民币（大写）肆佰贰拾肆万捌仟元整（¥ 4248000 元），税率 6%，不含税金额 4007547.17 元，具体服务清单详见附件。

（二）固定总价合同，固定总价合同是指本次服务内容所需的全部费用，包括但不限于管理费、利润、风险、各种税金等与履行本合同相关的一切费用。

（三）合同价款一次性包死，不受市场价格变化因素的影响。

三、合同款项支付

（一）付款方式：

（1）合同签订且全部设备到货并完成初步验收（数量及外观和型号）后 10 个工作日内，甲方向乙方支付合同总价款的【45】%，计人民币【1911600】

元（大写：【壹佰玖拾壹万壹仟陆佰】元整）。

（2）项目通过终验后，达到付款条件起 10 日内，甲方向乙方支付合同总价款的【50】%，计人民币【2124000】元（大写：【贰佰壹拾贰万肆仟】元整）。

（3）项目无故障运行半年后，甲方向乙方支付合同总价款的【5】%，计人民币【212400】元（大写：【贰拾壹万贰仟肆佰】元整）。

（4）遇有财政拨款迟延到位的，付款时间在约定基础上自动调整为财政拨款到位后五个工作日内支付。

（二）结算方式：银行转账。

（三）结算单位：每次付款前，乙方应当首先向甲方开具与本次付款金额相等的增值税普通发票。否则，甲方的付款义务不发生，且不得因此延误合同的正常履行。

（四）双方银行账户信息

甲方名称：【铜川市人民政府办公室（铜川市数据局）】

纳税人识别号：【11610200016001315J】

户名：【铜川市人民政府办公室】

开户行：【建行铜川新区支行】

账号：【61001616308058000227】

地址：【铜川市新区正阳路 9 号】

联系电话：【0919-3183027】

乙方名称：【中国移动通信集团陕西有限公司】

纳税人识别号：【91610000735354889H】

户名：【中国移动通信集团陕西有限公司】

开户行：【中国工商银行西安城南科技支行】

账号：【3700024819200005348】

地址：【陕西省西安市高新区锦业一路 60 号】

联系电话：【13991230000】

四、建设内容及服务要求

4.1 建设内容：

①建设基于 Deepseek 671B 大模型的人工智能算力底座，并提供大模型服务安全防护能力。

②建设公文助手、AI 政策文件库、一体化协同办公等政务应用体。

详见附件一：服务建设清单

4.2 服务要求

4.2.1 交付要求

①项目实施地点：铜川市

②项目工期：合同签订之日起 90 日历天。

③乙方交付的软硬件产品及服务需满足以下标准：

A.硬件设备符合国家相关质量标准及附件约定的规格参数，经甲方现场检测合格率 100%；

B.软件系统需通过功能测试、性能测试（响应时间 ≤ 3 秒/次，并发用户数 ≥ 500 人）、安全测试，无重大 Bug；

C.交付资料包括但不限于系统说明书、操作手册、测试报告、源代码（如

需)、设备合格证等”。

4.2.2 服务要求

①服务期：自验收合格之日，乙方开始提供项目服务，服务期为【3】年。

② 本合同项下采购的硬件设备发生损坏的，若在服务期内，设备维修或更换的成本由乙方承担（因甲方故意或使用不当导致设备损坏的除外）；若在服务期外，设备维修或更换的成本由甲方承担。

②服务范围：在服务期内，乙方负责相关软、硬件运维工作，保证系统正常运行。

③服务方式：提供每周【7】天每天【24】小时的技术支持维保服务。如果出现紧急技术问题，在甲方通过电话或传真通知乙方的情况下，乙方的工程师应在【24】小时内予以答复。如果甲方要求紧急处理，乙方应在收到甲方通知后的【48】小时内赶到现场，因不可抗力致使乙方未按时到达现场的除外。

④本合同所列“紧急技术问题”为“系统瘫痪、核心功能无法使用、数据泄露等影响政务正常运行的重大问题”，此类问题乙方工程师应在12小时内答复，24小时内赶到现场；非紧急问题24小时内答复，48小时内解决；

⑤服务期内，乙方服务质量考核达标率 $\geq 95\%$ （考核指标包括响应时效、问题解决率、用户满意度等），若年度考核不达标，甲方有权扣除合同尾款的2%-5%，并要求乙方限期整改。服务期到期结束后，若甲方有需求可与乙方另行约定有偿运维服务。

4.2.3 培训要求

乙方应结合系统安装、调试、试运行、正式运行过程中等各阶段，对甲方平台用户方管理员及使用人员进行有关系统软件、硬件安装、维护、操作使用

等方面培训，规范化操作培训和使用答疑。

4.2.4 保密要求

①在项目实施过程中，乙方所获得的、有关甲方或属于甲方的秘密及其他被认为是秘密的信息，未经甲方同意，不得泄露给任何第三方。任何一方为本项目需要，向任何人透露有关资料或信息且认为是其秘密信息，应事先予以注明。乙方只能将该信息用于服务于本项目，而且只能由相应的技术人员使用。

②乙方在项目实施中应遵循甲方各项安全保密制度和规章，所有信息数据在迁移、处理等过程中严禁私自复制、传输，完成建设任务后，档案信息数据必须物理清除。

③保密信息包括但不限于甲方的政务数据、业务流程、系统架构、密码密钥，以及本合同内容、项目方案、技术文档等未公开信息；保密期限自乙方获知该信息之日起至信息公开或失效之日止，不受合同期限限制

④乙方应与参与本项目的员工签订保密协议，明确保密责任；若乙方或其员工泄密，应按甲方实际损失赔偿（无法计算实际损失的，按合同总价款的20%支付违约金，违约金不足以弥补损失的，据实补足

4.2.5 验收要求

①根据中华人民共和国国家和履约地相关质量标准、行业技术规范标准、采购文件的要求及乙方的响应承诺验收。

②验收分为分阶段验收和终验：（1）硬件到货后3日内完成到货验收；（2）软件安装调试完成后15日内完成初验（功能测试合格）；（3）初验合格后试运行45日，试运行无重大问题的，进行终验。

③终验条件具备后，乙方在10个工作日内向甲方提交提出验收申请，甲方

接到乙方验收申请后 10 个工作日内 组织验收（必要时可聘请相应专家或委托相应部门验收），验收合格后，出具使用验收合格证明，并按照甲方要求提供验收配套资料。甲方未能及时组织验收，或拖延、拒绝验收的，则自本条款约定组织验收期限到期的次日视为验收合格。

五、双方的权利和义务

（一）甲方的权利与义务

（1）甲方负责配合本次项目服务工作；（2）甲方应按本合同的约定向乙方支付合同价款；（3）甲方有权对乙方的工作进行监督和考核；（4）甲方安排的有利于本项目实施的其他事项。

（二）乙方的权利与义务

（1）乙方的工作人员必须严格遵守甲方的规章制度，以良好的形象和积极的工作态度，按甲方要求开展工作；（2）乙方应服从甲方统筹管理并按流程开展工作；（3）乙方保证安排的相关人员需按照指定时间到达指定地点进行服务，乙方在活动时间内不得迟到早退，如有特殊情况，必须事先通知并征得甲方同意；（4）乙方提交的方案等应得到甲方确认再予以实施；（5）乙方在服务期间发布的任何涉及有关甲方的相关信息，需经甲方确认无误后方可发布；（6）乙方负责解决所需要的工作条件及相应的工作配合，甲方有义务提供必要的便利条件。（7）乙方应提交项目团队核心成员名单（包括项目负责人、技术工程师等），经甲方确认后不得随意更换，确需更换的，应提前 10 日书面通知甲方并提供同等资质人员替代，经甲方同意后方可更换，否则甲方有权要求乙方支付合同总价款 3% 的违约金。

六、服务质量保证

（一）乙方需派一名项目负责人，直接与甲方沟通，项目负责人接收甲方提出的问题与要求，并及时反馈给工作组，解决在项目实施过程中遇到的问题。

（二）项目在实施过程中会出现不可预料的需求变更，乙方需积极配合甲方的需求变更，并按照变更后的需求继续进行方案实施。

（三）乙方需提交所有实施方案流程及说明文档。

（四）乙方需建立高效的服务团队，项目团队组成合理。

（五）乙方需设有详细的技术资料档案和服务档案，将保存项目的详细资料以便于更好地提供服务。

七、知识产权

（一）背景知识产权

双方确认，任何一方在签订本合同前已独立开发或合法拥有的知识产权（包括但不限于软件、技术、文档等），仍归该方所有（“背景知识产权”）。乙方为本项目提供的、非专为本项目开发的软硬件产品及技术平台所包含的知识产权，属于乙方的背景知识产权。

（二）许可

乙方授予甲方一项永久的、不可转让的、非独占的许可，允许甲方为内部政务目的使用乙方为本项目提供的背景知识产权及项目定制成果。

（三）本项目定制开发的软件成果（包括但不限于智能体功能模块、定制化算法等）的知识产权归甲方所有，乙方仅保留署名权和基于自身背景知识产权的使用权。

（四）乙方保证其提供的背景知识产权及项目成果不侵犯第三方知识产权，

若发生侵权纠纷，由乙方承担全部责任（包括赔偿损失、消除影响等），若因此导致甲方损失的，乙方应全额赔偿

八、保密规定

甲、乙双方应永久恪守因签署或履行本合同而获知的对方秘密信息及其它秘密资料。任何一方如将获知的对方秘密信息泄露给第三方，应赔偿因泄密而给对方造成的一切损失并承担相应的法律责任（包括刑事责任）。

九、争议解决方式

合同执行中发生争议的，双方应协商解决；协商不成的，提交铜川仲裁委员会，按照该会现行有效的仲裁规则进行仲裁，仲裁裁决为终局裁决，对双方均有约束力；仲裁费用由败诉方承担（胜诉方合理支出的律师费、差旅费等由败诉方承担）。

十、项目验收

（一）本项目验收费用，由甲乙双方各自承担各自验收所需费用。

（二）项目建设完成后，乙方应配合甲方进行项目验收工作，并按照甲方要求提供验收资料。（必要时甲方可委托具有相关资质的第三方检测机构/技术专家对本次服务进行系统验收）。

（三）验收依据：

- 1.本合同及附加文本；
- 2.磋商文件、响应文件等；
- 3.国家相应的标准、规范；
- 4.甲方规定的相关项目资料。

十一、违约责任

1、本合同未尽事宜，按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

2、甲方违约责任

2-1.甲方未按本合同约定支付合同价款的，每迟延一日，甲方全国银行间同业拆借中心公布的同期一年期贷款市场报价利率向乙方支付违约金。超过【20】日，甲方仍未支付合同价款的，乙方有权解除本合同，甲方除应按合同约定支付款项外，还应按照合同总价款不超过 10%的违约金。

2-2.本合同签订后，甲方未向乙方提供服务基本条件的（包括但不限于机房安排、用电安排、提供设计图纸、采购软硬件等情形）致使乙方无法按时开始服务内容的，视为甲方违约，每迟延一日，甲方按照应付未付款项的千分之一向乙方支付违约金，最高不超过 10%。

3、乙方违约责任

1)本合同未尽事宜，按《中华人民共和国民法典》以及相关法律法规的条款执行。

3-1.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执行合同，每延误一天的赔偿费按合同金额的万分之五计收。误期赔偿费的最高限额为合同价格的百分之十（10%）。一旦达到误期赔偿费的最高限额，甲方可终止合同。

3-2.在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时提供产品服务的情况，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否通过修改合同，酌情延长交货时间或对乙方加收误期赔偿金。每延误一周的赔偿费按合同金额的千分零点五（0.05%）计收，直至提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格

的百分之 10（10%）。一旦达到误期赔偿费的最高限额，甲方可终止合同。

3-3.乙方提供产品数量不足或有质量等问题，乙方应在 2 日内，按照甲方的要求，采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切损失和费用，并依法追究法律责任。

3-4.违约终止合同：未按合同要求提供相应数量产品服务或不能满足技术要求以及不合格产品等违约行为，甲方会同监督机构有权终止合同，对乙方违约行为进行追究，乙方须退回甲方前期支付的费用，同时支付合同金额 3%的赔偿金，不足以弥补损失的，据实增加赔偿金额，并按政府采购法的有关规定进行相应的处罚。

3、本合同履行过程中，如因乙方违约，甲方提起诉讼的，乙方应当承担甲方为实现权利而产生的费用，包括但不限于诉讼费、律师费、鉴定费、评估费等费用。

十二、合同生效

（一）本合同须经甲、乙双方的法定代表人（被授权代表）在合同书上签字并加盖本单位公章后正式生效。

（二）合同生效后，甲、乙双方须严格执行本合同条款的规定，全面履行合同，违者按《中华人民共和国民法典》的有关规定承担相应责任。

（三）本合同一式肆份，甲乙双方各执贰份。



甲方（盖章）：【铜川市人民政府办公室（铜川市数据局）】

法定代表人/负责人：

白百顺

签订日期：【2025】年【12】月【30】日



乙方（盖章）：【中国移动通信集团陕西有限公司】

法定代表人/负责人：

霍文博

签订日期：【2025】年【12】月【30】日

附件 1：服务建设清单表

编号	类别	模块	规格描述	数量
1	应用软件	AI 政策文件库	我公司提供基于开发的 AI 政策文件库智能体服务。 满足 AI 政策文件库：整合国家、省、市的政策文件资源，搭建权威统一的政策文件库。通过数字化手段和人工智能技术，建设铜川市统一政策文件库，面向政府和群众提供政策汇聚、浏览、查询、AI 问答等服务。 1、政策文件采集聚合：采用互联网信息采集和数据接口技术，实现对各地区政策文件的采集或同步。汇聚政策文件的范围包括国家政策文件、陕西省政策文件、铜川市政策文件和其他城市政策文件。 2、政策文件库首页：政策文件库首页实现重点内容的融合展现，具体包括“最新政策/热门政策”、“政策热词”、“政策解读”、“企业政策/个人政策”、“政策汇聚统计”等板块 3、政策地区导航：支持根据政策文件来源与层级，提供不同地区政策分类导航服务。政策文件库页面按照地区维度设置“国家法律法规”、“国务院及部委文件”、“陕西省政府文件”、“铜川市政策文件”、“其他城市政策文件（不少于 8 个城市）”的分类体系，便于用户获取不同地区的政策文件信息 4、政策主题筛选：在各地区政策文件服务页面提供政策主题筛选功能，根据不同维度的主题标签进行筛选，最终将检索范围精确定位，向用户提供最匹配的检索结果。用户可按照文件基本属性（文件范围、文件种类）、企业政策（企业规模、惠企措施、现代产业、科技企业、行业领域等）、个人政策（所属阶段、特殊对象、惠民政策等）分类主题标签进行政策文件筛选 5、政策搜索服务：满足用户通过一键搜索获取政策文件的快捷需求。提供关键词模糊搜索、搜索结果筛选、高级搜索等多种搜索功能。要求支持按文号精准搜索与模糊搜索。可以显示列表式和表格式两种搜索结果样式 6、政策 AI 速读服务：通过 AI 技术对政策文件进行快速分析，提取关键信息，如政策背景、主要内容、适用范围、关键词解释等，并以易于理解的方式呈现，帮助用户快速理解政策要点。 7、政策 AI 问答：采用大模型、自然语言处理、知识图谱等技术，根据用户输入问题进行意图识别，对政策文件库中的知识内容进行智能加工，基于大模型进行答复内容的自动生成和答复，并提供答复内容的参考来源。具体包括安全合规、智能答复（大模型）、深度思考、多轮对话、问答统计分析等功能。	1
2		公文助手	我公司提供基于国泰新点公文助手智能体服务。 能力满足基于大模型技术构建而成的一款智能化公文应用，可以提供智能检索、智能写作、智能审核、智能排版能力，助力公文智能高效升级 智能检索：提供多维度精准检索、高级检索 智能写作：提供内容写作、写作参考、深度思考写作、优化改稿、公文文库能力 智能审核：提供内容审核报表、审校设置、大模型接入审校、词库维护能力	1

编号	类别	模块	规格描述	数量
			智能排版：提供公文要素识别、公文模板、一键排版能力 基于省秦政通平台的统一身份用户体系进行对接，实现应用的统一集成管理及用户、权限、角色的统一管控。 1、智能检索：智能检索系统可根据用户设定的检索条件，智能匹配并精准检索相关公文素材，涵盖重要讲话、公文、政策解读、规章制度等多种类型；支持高级检索，用户通过组合多种检索条件，进一步提升检索效率与精准度 2、智能写作：采用先进的自然语言处理技术实现，利用预训练的大型语言模型，根据用户输入的公文标题、文种类型、关键词、参考公文和篇幅要求，自动生成符合需求的公文，支持 15 种国标公文种类生成如决议、决定、命令等；支持常见政务文案写作，如发言稿、建议书等；支持对生成的内容进行二次编辑如续写、扩写、改写等；支持接入部门私有素材库。 3、智能审校：智能审校实现政府机关单位的公文进行一键校对，确保公文行文的规范、准确。支持选定内容审校、全文审校，针对公文中的政治常识错误，采用基于语义与规则结合的校对技术，自动检查并快速识别错误。并形成审校报告，包含政治性差错、一般性差错等类型；支持批量操作、一键纠正、一键忽略、生成报告、白名单等功能；支持审校设置，可自定义设置审校领域、审校模式、差错类型等；支持词库维护，用户自定义维护个人词典；支持大模型接入审校。 4、智能排版：通过智能化、规范化的技术手段帮助用户迅速生成标准公文格式。支持公文要素识别，自动识别并提取正文内容中包括标题、发文字号等公文要素，进行结构化处理；支持标准模板库，预置多种国标公文模板如决议、纪要等专用模板；支持自定义模板库，根据用户需求，自定义扩展单位常用公文模板；支持各单位创建特色模板，支持模板版本管理；支持一键排版，基于识别结果，匹配公文类型，并将要素精准套入相应模板，一键生成格式规范、符合标准的公文正文。 5、文库及更新服务：需内置审校词库和基础公文库，提供基础词库、文库及更新服务。	
3		一体化协同办公	我公司提供基于梦创双杨一体化协同办公智能体服务。满足陕西省铜川市一体化协同办公平台以基础支撑平台为依托，包含用户管理、自动 workflow、智能表单等平台，实现零编程开发与灵活配置。统一工作门户整合资源，提供个人与移动门户，实现“一站式”服务。公文管理涵盖收文、发文等全流程，支持多样操作与监控。公文交换系统实现收文、发文、联合协同及退文管理，保障文件高效流转。个人管理提供个性化办公功能，移动办公支持多终端处理事务。系统集成多种接口与外部平台对接，融合多款软件，满足协同办公需求，提升办公效率。 1、基础支撑平台 统一用户平台：用户管理平台实现用户和组织结构的管理功能，提供针对用户和组织结构管理功能。 自动 workflow 平台：用于实现图形化定义流程和监控功能和前端的任务管理功能以及 workflow 执行服务。	1

编号	类别	模块	规格描述	数量
			智能表单平台：用于实现基于 XFORM 标准的表单的定义、展现与解释。由于业务处理过程不同，采用了基于构件的描述和扩展方式。 2、统一工作门户 个人门户：为每位用户打造工作台，实现待办、待阅、查阅咨询通知等功能，提供局内 各类应用系统单点登录入口，实现“一站式”服务。 移动门户：依托移动管理中心，打造一体化协同办公平台移动门户,查阅相关消息通知，及时处理相关公文、事务。 3、公文管理 收文管理：包括来文签收、登记、拟办、批办、承办、归档以及收文转发文等功能。 发文管理：包括拟稿、核稿、复核、会签、签发、套红、成文、签章、分发、存档等功能，支持全程留痕、按权限查阅文件、发文转收文。 待办文件:实现用户当前岗位待处理的文件显示，具备任务超期提醒。 待阅文件:实现用户当前岗位待阅文件，可以直接对待阅文件进行业务处理，包括查看内容和阅示。 处室文件：实现业务部门内的文件流转，功能同发文。其中流程和表单用户可以定义。 缓办管理:实现流程缓办管理，待流程需要重新办理时，可以重新启动流程，恢复办理。 关注管理:实现当前岗位对文件设置关注，对文件的全流程查看，动态掌握文件流转状态。 催办管理：实现对领导交办事项，进行办理答复、催办、办结等管理。 公文统计：提供可视化、简单易用的报表工具，维度、指标可以任意组合；可以任意钻取和切片；报表格式能迅速以所见即所得方式进行显示。同时支持图表、报表等多种显示形式。 流程：实现监控所有文件的流转状态和办文情况 短信集成：短信功能主要是用于衔接协同办公系统内各应用模块事务提醒功能。 委托待办:显示委托人委托给自己的待处理文件。 单双屏:支持各环节表单、正文附件单屏显示或表单、正文附件双屏显示。 意见模板：在意见输入环节，可以维护常用模板，每次签批时调用选择。 4、公文交换系统 收文交换：收文管理是指文件起草部门通过一体化协同平台起草、下发电子文件，各远程部门通过一体化协同平台接收本部门的电子文件，并通过收文管理及时反馈意见。包括文件签收、收文登记、远程发送、收文办理、收文列表。 发文交换：发文协同主要适用于单点模式或者 OA 集成模式下的用户对发文的远程发送管理。包括发文起草、发文办理、发文分送、远程会签、远程交换详情、发文加密、发文列表。 联合协同：联合发文协同主要适用于单点模式或者 OA 集成模式下用户对联合发文的远程发送管理，多个部门	

编号	类别	模块	规格描述	数量
			联合起草公文，并进行逐个盖章，会签后进行分送。 退文管理：退文管理主要是对各类已签收的收文文件进行退回并通过公文联系单进行远程反馈，告知收文发送部门该文件中的问题及原因，从而进行远程反馈。退文管理包括已退文件列表、退回、公文联系单、重拟文件、远程发送功能。 5、个人管理 便笺：实现用户之间一对一或一对多信息、附件的传输，支持回复、转发等功能。 通讯录：按照组织架构进行通讯录查询，可显示座机、手机、房间号等信息。 委托代办设置：可通过该功能授权他人代替本人处理文件。 我的小组设置：用户可按照工作需要，设置用户小组，用于便笺、通知公告发布时选择组用户。 6、移动办公 移动办公：主要功能包括公文批复、审阅、签发、查阅，实现公文移动端流转，支持建立公文列表。 通讯录：移动办公终端可以与内部办公系统通讯录数据同步，方便互联网使用通讯录功能。 日程管理：移动办公平台的日程管理模块，主要是实现PC日程管理信息的同步接收、查阅和提醒等功能。 移动便笺：能够通过移动终端发起便笺，一对一或一对多发送，并提供回复、查询功能。和办公自动化平台数据同步。 通知公告：实现在OA系统中发布通知公告，在移动终端同步显示，可通过点击标题查看具体内容。 文件查询：实现移动终端文件查询功能管理，包括通过标题、日期、文件类型等检索要素，检索相关文件内容。 7、系统集成 秦政通对接：与省秦政通平台对接，实现通过秦政通进行移动端的协同办公事项处理，包括统一登录、待办、待阅、已办、已阅、文件起草，在线审核等。 省公文交换平台对接：与省公文交换平台进行对接，依托省公文交换平台实现省、市、县上行、下行、平行的文件交换传输。 短信平台对接：短信平台集成主要是与第三方系统对接，实现办文过程中的短信校验与通知。 流式软件集成：本次项目建设需要深度融合国产字处理软件的相关功能，实现公文管理中文档编辑和处理的丰富功能。基于国产字处理软件的相关接口，开发相关文档处理控件，实现国产字处理软件的在线编辑和实时保存。 版式软件集成：支持OFD格式文件转换。 电子签章接口：实现电子公文处理系统与电子印章系统的对接，满足公文管理系统的盖章功能。 详见服务方案	
4	算力及网络服务	大模型安全防护一体机	我公司提供大模型安全防护一体机服务，型号为启明星辰 WAF10000-MAF-TE1-BDL3Y，规格参数为 WAF10000-MAF-TE1-BDL3Y 硬件平台，2U 上架设备，8 核国产化 CPU，64G 内存，6 个千兆电口，4 个	1

编号	类别	模块	规格描述	数量
			千兆光口，2 个万兆 SFP+光口，2 个扩展插槽，可选配天清 MAF-NIM-TE 通用接口板，默认 32G SSD 系统盘，1T SSD 数据盘。 1、提供 3 年硬件质保期免费维修；3 年大模型应用防护规则和算法、神经网络语义防护算法及检测模型升级授权。 2、以反向代理/透明代理模式部署在大模型对话服务/APP 前进行防护，反向代理/透明代理模式下均支持 HTTPS 卸载，支持国密 SSL 算法 对大模型业务应用/智能体以标准 RESTFUL API 模式提供大模型输入输出检测服务，检测结果通过 API 接口提交给请求方； 专用内容安全大模型的自然语言处理及检测引擎，实现基于上下文关联及自然语义理解的提示词注入攻击检测及防护，支持对多轮对话的提示词攻击检测及防护；支持对直接注入攻击、间接注入攻击、不可见字符注入攻击、多语言混淆等提示词注入攻击的检测及防护；基于动态令牌技术的人机识别功能，拦截各类脚本工具、爬虫、扫描器及僵尸网络对大模型业务的访问；对大模型对话或大模型 API 接口返回的敏感数据进行检测与脱敏，避免敏感数据被恶意获取，至少支持预定义 20 种以上的敏感数据识别，如身份证号、电话号码、邮箱、AK 等； 内置大模型应用层安全防护引擎，对大模型软件框架漏洞导致的命令注入、反序列化、代码注入、反序列化、SSRF、SQL 注入等提供实时防御能力。内置的应用层安全防护算法不少于 10 种，防护规则不少于 2000 条；支持用户友好的对话式拦截，在发现一般性违规内容时，实时向用户回复警告信息，通过友好提示，引导和帮助用户理解并遵守规范。持用户自定义对话拦截的内容，支持在对话拦截中显示告警日志 ID 详见服务方案	
5		大模型管理平台	我公司提供移动云震泽大模型管理平台服务。 满足大模型部署平台，适配昇腾等国产芯片，具备模型推理、数据处理、智能体编排、知识库构建，实现低代码、零代码智能体开发，达到开箱即用诉求。 详见服务方案	1
6		大模型部署调试费用	中国移动云能力中心专业人员部署 Deepseek-R1 671 模型，为模型提供知识库的向量数据库、存储模型文件的对象存储以及监控日志等相关部署服务	1
7		GPU 昇腾 910B4 小栈云服务	我公司提供型号为华鲲振宇 HuaKun AT3500 G3 服务器 GPU 计算单元： -型号：Ascend 910_4(国产) -数量：8 卡 -单卡显存：64GB HBM2e -单卡算力：FP16 精度，280TFLOPS CPU 处理器： -型号：Kunpeng 920_5250(国产) -数量：4 颗 -核心数：48 核，核心频率 2.6GHz 内存（RAM）： -容量：32*32GB(1024GB)	2

编号	类别	模块	规格描述	数量
			-类型: DDR4 ECC RDIMM 存储系统: -系统盘: 2*480GB SSD (RAID 1) -数据盘: 2*3.84TB NVMe SSD -扩展性: 支持附加硬盘背板 网络接口: -业务网卡: 2 个 10GE 光口, 2 个 GE 电口 -管理网卡: 提供 1×1GE(电口) 电源与可靠性: -电源: 支持 4 个热插拔 2600W 铂金级电源模块, 支持 2+2 备份 -散热: 支持 8 个热插拔风扇模组, N+1 冗余 机箱与形态: -形态: 4U 机架式服务器	
8		业务接入交换机 (25GE) 小栈云服务	我公司提供锐捷交换机, 型号为 RG-S6501-48VS8CQ 规格参数为: 接入层核心网络设备, 支持 10G/25G 接入、低延时 提供 40G 光口 8 个 提供 25GE 光口 48 个 光模块满配置	1
9		管理 IPMI (GE) 小栈云服务	我公司提供锐捷交换机, 型号为锐捷 RG-S5310-48GT4XS-E, 规格参数为: 提供千兆 GE 电口 48 个 提供万兆 10GE 光口 4 个 光模块满配置	1
10		RoCE 交换机_16 口小栈云服务	我公司提供交换机型号为华为 CloudEngine 8875-24BQ8DQ 规格参数为: 提供 200GE 光口 16 个 提供 400GE 光口 8 个 提供 200GE 多模光模块 16 个	1

附件 2:

信息安全责任承诺书

为保障中国移动通信集团陕西有限公司（简称“陕西移动”）合法权益，营造绿色工作环境，共同稳定、健康发展，我方自愿做出并遵守以下承诺：

一、我方承诺依照《中华人民共和国网络安全法》按照网络安全等级保护制度的要求，履行网络安全保护义务。

二、我方承诺根据国家有关法律、行政法规、行政规章以及监管指令，认真执行网络安全、数据安全与隐私保护的相关管理规定。使用的陕西移动云服务、集成、开发服务所搭建的网络系统、应用程序由我方进行管理和运营，对于网络和数据安全风险我方将自行制定网络安全策略实现网络风险的防范、监测和处置。

三、我方使用陕西移动服务时，必须遵守中华人民共和国相关法律法规的规定，我方承诺将不会利用陕西移动的服务进行任何违法或不正当的活动，否则陕西移动有权停止向我方提供服务。我方承诺在进行经营或非经营活动需要获得国家有关部门的许可或批准，并应符合国家及地方生效且正在实施的相关法律法规之要求。

四、我方已认真学习并知悉《中华人民共和国反恐怖主义法》第十九条、第二十一条、五十一条、六十一条、八十四条和八十六条之规定，明白基础电信运营商在反恐工作中承担的责任和义务，我方会严格遵守并积极配合基础电信运营商在实际工作中严格落实。

五、我方已认真学习并知悉《中华人民共和国广告法》第九条、第四十五条、第六十四条之规定，明白基础电信运营商在广告传播过程中承担的责任和义务，我方会严格遵守并积极配合基础电信运营商在实际工作中严格落实。

六、我方已认真学习并知悉《中华人民共和国网络安全法》、《中华人民共和国数据安全法》、《中华人民共和国刑法》、《中华人民共和国个人信息保护法》，承诺依法保护个人信息权益，规范数据处理活动，履行法律以及行政法规规定的信息网络安全管理义务。

七、我方承诺在使用陕西移动服务过程中的权利义务并承担法律责任，我方自行管理、独立运营其基于陕西移动服务的应用成果，陕西移动不参与我方应用的运营活动，我方依法进行应用的运营活动并独立承担相应的法律责任。我方违反本协议或相关的服务条款的规定，导致或产生的任何第三方主张的任何索赔、要求或损失，我方同意赔偿陕西移动及其关联公司和合作公司因此产生的所有费用和损失（包括但不限于律师费用和诉讼费用），并采取一切必要措施保护陕西移动免受损害。

八、我方承诺在实际工作中严格遵守陕西移动信息安全方面的各项规定。

九、本承诺书自签署之日起生效。

承诺单位（盖章）：

签名：

日期：2025.12.30

附件 3:

网络安全承诺书

本项目甲方承诺依照《中华人民共和国网络安全法》按照网络安全等级保护制度的要求，履行网络安全保护义务。

甲方承诺制定网络安全事件应急预案，及时处置系统漏洞、计算机病毒、网络攻击、网络侵入等安全风险，发生危害网络安全的事件时，立即启动应急预案，采取相应的补救措施，并按照规定向有关主管部门报告。

甲方承诺根据国家有关法律、行政法规、行政规章以及监管指令，认真执行网络安全、数据安全与隐私保护的相关管理规定。本项目使用乙方云服务、集成、开发、安装等服务所搭建的网络系统、应用程序由甲方进行管理和运营，对于网络和数据安全风险甲方需自行制定网络安全策略实现网络风险的防范、监测和处置。

甲方知悉并确认，使用乙方提供维保服务是提升计算机信息系统、设备安全性的必要措施，乙方按协议及规则，向甲方提供维保服务，甲方作为本项目的管理和运营的主体仍需要自行判断业务系统是否符合网络安全和数据安全的合规性要求。

承诺单位（盖章）：

签名：

日期：2025.12.30



附件 4:

网络信息安全建设等保声明

中国移动通信集团陕西有限公司

我单位已收到贵公司对我单位信息化工作提出的“信息安全等级保护”达标建议，已经获悉相关安全风险。

我单位承诺根据国家有关法律、行政法规、行政规章以及监管指令，认真执行网络安全、数据安全与隐私保护的相关管理规定。对于网络和数据安全风险我单位将自行制定网络安全策略实现网络风险的防范、监测和处置。

铜川市人民政府办公室（铜川市数据局）（公章）

日期：2025年12月30日



