

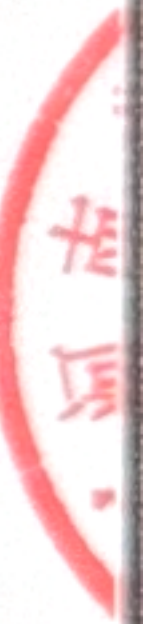
汝州市住房公积金管理中心“四电”应用及业务电子档案
案标准化建设二期项目

采购合同

甲方：（采购人） 汝州市住房公积金管理中心

乙方：（供应商） 河南省金软科技有限公司

签订日期：2025 年 10 月 9 日



依照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方同意按照以下条款和条件，订立本合同。

一、本合同由合同文本和下列文件组成

（一）谈判文件-汝州市住房公积金管理中心“四电”应用及业务电子档案标准化建设二期项目。

二、货物名称与数量

货物名称：汝州市住房公积金管理中心“四电”应用及业务电子档案标准化建设二期项目

数量：1批（见下表）

三、货物及合同金额明细表

序号	名称	功能要求性能及技术指标	数量	单位	单价（万元）	合价（万元）
1	财务数据电子档案模块	提供财务凭证数据传输接口，生成与业务系统相对应的电子凭证，此凭证为版式文件，可附加水印、电子签章，无法篡改，可供财务人员随时调阅及打印。银行返回的电子回单，系统支持根据业务流水号进行比对后关联，形成一笔完整的财务电子档案。符合汝州市住房公积金管理中心“四电”应用及业务电子档案标准化建设二期项目建设内容的要求。	1	项	18	18
2	贷款档案无纸化模块	包括进行人证核验，采集业务办理材料的电子影像，部分材料可通过大数据共享平台自动获取，通过手写板给经办人展示需要签字确认的贷款申请表，抵押申请，委托扣划书，提前结清申请，征信授权书，担保变更等电子文件，经办人阅读后在手写板上进行签字和按指纹。系统将需要签字的电子文件与经办人手写签字与指纹合成为版式文件，并加盖住房公积金中心的电子签章，形成不可篡改，具有法律效力的电子凭证进行留存。同时可对文件签字过程中的影像资料进行采集归档。符合汝州市住房公积金管理中心“四电”应用及业务电子档案标准化建设二期项目建设内容的要求。	1	项	15	15
3	电子合同签署模块	电子合同签署为中心贷款业务提供完整的合同生命周期管理功能，包括合同签署用户的身份识别、用户数字证书管理、电子合同版式生成、合同发起、签名与签章、合同归档、证据保全等。符合汝州市住房公积	1	项	10	10

		金管理中心“四电”应用及业务电子档案标准化建设二期项目建设内容的要求。				
4	智能材料审核模块	包含业务资料拍照审核；识别成果导入；模板预先制作；客户端识别详解等。符合汝州市住房公积金管理中心“四电”应用及业务电子档案标准化建设二期项目建设内容的要求。	1	项	6	6
5	智能 OCR 识别平台	智能 OCR 识别平台是通过图像处理技术将纸质文档或图像中的文字转换为可编辑文本的平台，除具有通用文字识别、高精度文字识别、身份证文字识别、银行卡文字识别等功能外，还要具备以下功能要求：自定义模板；自定义分类器；自定义字段类型。	1	项	16	16
6	GPU 服务器	产品类型：机架式，产品结构：2U 处理器：CPU 型号 鲲鹏 920、标配 CPU 数量 2 颗、CPU 主频 2.6GHz 、三级缓存 32MB、CPU 核心 32 核。 主板插槽：可支持 8 个标准的 PCI-E 插槽，支持 3 个 PCIe 4.0 x16 + 2 个 PCIe 4.0 x8 标准插槽。 内存：内存类型：DDR4， 内存：256GB， 内存插槽数：16 个 DDR4-3200 内存插槽。 存储：硬盘 ：960G*2、 6×4TB， 最多支持 16 块 3.5 英寸硬盘或 8 块 2.5 英寸硬盘或 4 个 2.5 英寸硬盘+8/12 个 NVMe 硬盘。 显卡：1* 昇腾 Atlas300V24G 网络：2 个灵活网络插卡，每个插卡支持 4*GE 电口或 2*25GE 光口或 1*100GE 光口。 电源：900W 双热拨插电源支持 1+1 冗余。 操作系统：银河麒麟、欧拉。	1	台	7.4	7.4
7	电子档案服务器	处理器：CPU 型号 海光 5380、CPU 主频 2.5GHz 智能加速主频 3.0GHz、标配 CPU 数量 2 颗、三级缓存 32MB、CPU 核心 十六核、CPU 线程数 32 线程。 主板：主板插槽：可支持 5 个标准的 PCI-E 插槽， 内存：内存类型：DDR4， 内存：32GB*4， 内存插槽数：16 个 DDR4 内存插槽同，至高支持 2TB 内存总量。 存储：硬盘 ：480G*2、 4×4TB， 最大硬盘容量：前置扩展可支持 12 块 3.5 或 2.5 英寸的硬盘。	2	台	3.25	6.5
8	应用服务器	产品类型：机架式，产品结构：2U 处理器：CPU 型号：Intel Xeon Gold 5218*1 CPU 核心：十六核心，CPU 线程数：三十二线	2	台	1.9	3.8

		程，CPU 主频： 2.3GHz， 三级缓存：22MB。 主板：主板插槽：可支持 9 个标准的 PCI-E 插槽，1 个 OCP/PHY 内存：内存类型：DDR4， 内存：32GB， 内存插槽数：24 个 DDR4 内存插槽。 存储：硬盘： 1×4TB， 最大硬盘容量：前置扩展可支持 12 块 3.5 或 2.5 英寸的硬盘。 网络：默认集成四口千兆 RJ45 网卡。 电源：550W 双电源支持 1+1 冗余。				
9	时间戳服务器	要求：符合信创要求 （一）、硬件参数： 1、机箱：2U 机架式机箱。 2、内存：4G。 3、硬盘：128GB。 4、接口：2 个千兆电口。 5、电源/功率：单电源，300W。 6、密码模块： PCI-E 7.1C 密码卡。 （二）、主要性能：含 SM1\SM2\SM3\SM4\RSA1024\RS2048 1、SM2 算法：时间戳签发速度：5711 次/秒；时间戳验证速度：4315 次/秒。 2、RSA1024 算法：时间戳签发速度：5064 次/秒；时间戳验证速度：8204 次/秒。 3、RSA2048 算法：时间戳签发速度：1297 次/秒；时间戳验证速度：6059 次/秒。 4、SM3 杂凑算法：450Mbps。 5、授时精度：4G-LTE 时间源授时精度≤15ms，北斗授时精度≤10 μ s。	1	个	4.5	4.5

合同总金额为人民币： 872000.00 元。

大写： 捌拾柒万贰仟元整 。

四、结算方式

- 1、待汝州市财政款项拨付到位后：

(1) 项目验收合格后，乙方开具发票，甲方根据实际情况支付；
(2) 一年后，支付质保金5% 货款。
- 2、 乙方开户银行名称、地址和帐号为：

开户银行：通银行郑州建文支行
地址：郑州市文化路25号
帐号： 411062200010252013139

五、交货

（一）交货时间

合同生效后15个日历日以前将货运至以下交货地点并安装调试完毕。

（二）交货地点

汝州市住房公积金管理中心。

（三）风险负担

货物毁损、火灾的风险在该货物通过联合验收前由乙方承担。

六、质量

1、货物的质量应符合货物及合同金额明细表、招标文件、投标文件及乙方在评标过程中做出的书面说明或承诺，各文件有冲突的以所有文件的最高配置为准；货物质量不符合以上标准乙方要立即更换，并承担违约责任；货物的质量还应符合国家对环保和节能产品的要求。

2、货物质量保证期：软件开发部分免费服务1年，硬件设备为3年，质保期从货物验收合格之日起算、终身维护。

七、包装

货物的包装应符合国家或行业包装标准，如没有国家或行业包装标准，应当采取足以保护货物的包装方式。

八、运输要求

乙方应确保货物按本合同第五、六条的规定运输，运输及相关费用由乙方承担。

九、验收

货物到位后，甲方和乙方在1个工作日内共同开箱检验货物的质量状况和数量，如货物需要安装、调试，则由乙方负责并承担相应的费用，甲方应积极配合，安装调试并顺利运行后7个工作日内，甲、乙双方应按照合同要求验收，并共同在《产品质量验收单》上签字确认。对货物的质量问题，甲方应在实际发现之日起5日内向乙方提出，乙方应无条件予以解决并承担违约责任。

十、售后服务

乙方应提供及时、快速、优质的1年免费售后服务。乙方承诺在接到甲方的故障报告后，在30分钟内响应，6小时以内故障响应上门服务赶到现场，在12小时内修复故障，并根据实际的情况确定处理措施，进行维修和更换。如果不能按时修复故障造成甲方损失，由乙方赔偿甲方损失直至解除合同。

十一、合同生效

本合同为附条件生效合同，双方签字盖章。

十二、违约

(一) 甲方未按合同约定履行义务，给乙方造成经济损失应予以赔偿；因甲方责任造成货物供应延期的，合同工期顺延。

(二) 乙方不能按合同规定的交货时间进行交货，可以解除合同，要求乙方退还支付款项，按合同总价款的20%向甲方支付违约金。

(三) 货物质量达不到规范要求的，甲方有权要求重新发货，并支付该货物价值2倍的违约金，其相应费用由乙方承担，影响工期的，由乙方承担违约责任，直至解除合同，按合同总价款的20%向甲方支付违约金。

(四) 其它未尽事宜，以《中华人民共和国民法典》和其它有关法律、法规为准，无相关规定的，双方协商解决。

十三、不可抗力

双方中任何一方因法定不可抗力不能及时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在10日内提供相应证明。

未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方协商解决。

十四、争议

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成依法向汝州市人民法院起诉。

十五、补充协议

合同未尽事宜，经双方协商可签订补充协议，所签订的补充协议与本合同具有同等的法律效力。

本合同一式两份，具有同等法律效力，双方各执二份。

甲方：汝州市住房公积金管理中心 (盖章)

法定代表人/委托代理人： (签名)

2025 年 10 月 日

乙方：河南省金软科技有限公司 (盖章)

法定代表人/委托代理人： (签名)

2025 年 10 月 9 日