

中央国家机关政府采购电子验收单

【第一联：采购单位（需方）留存】

上级单位： 各省市驻京办事处  
采购单位： 贵州省人民政府驻北京办事处

验收单号： YS25061730923220  
供货单位： 北京联络嘉捷科技有限公司

贵州省人民政府驻北京办事处货物项  
采购项目： 目DD25061713833220

采购预算：  
采购方式： 软件框架协议/协议供货直购

产品名称	品牌	规格型号/配置	单位	单价（元）	折扣（%）	成交单价（元）	数量	小计（元）
数科OFD版式软件V3.0	数科	型号:(数科OFD版式软件V3.0);投报产品要求:价计量单位：套。每台终端需购买一套授权，所投产品不得限制该台终端的CPU数量及核数、应用数量和用户数量，且必须具有完全功能;文档阅读:(1) 系统全面符合国家自主版式OFD标准（GB/T 33190-2016）和电子公文应用领域的相关标准规范；2) 提供OFD/PDF版式文档的打开、保存、另存、搜索、打印、查看文档属性等操作功能；支持自动保存功能；3) 支持查看文档元数据、字体集及文档权限声明等属性信息，也可添加、删除、修改自定义元数据信息；4) 可将打开		480	0	480	2	960

的文件导出另存为PDF、纯文本、图片序列或多页TIFF；  
5) 阅读文档时可进行前/后翻页、半页翻、翻至首/末页或指定页面等翻页操作；提供页面旋转、无级缩放、全屏显示、页面自适应等阅读操作功能；支持单个页面、连续页面等多种页面显示模式；支持对文本内容的选择复制功能和全文检索功能，可对目标区域进行框选放大；6) 提供多种文档导览功能，包括大纲导览、语义导览、缩略图导览、注释导览、书签导览、修订导览、数字签名导览、附件导览等，支持语义信息的导入和导出。)；标准要求：(系统是按国家标准要求设计开发的，全面符合国家自主版式OFD标准(GB/T 33190-2016)要求，支持OFD电子文档打开、保存、另存、翻页、旋转、页面自适应、文档打印、注释、手写签批、水印、修订、盖章验章等基本阅读功能和操作功能。)；辅助阅读：(1) 提供大纲导览、缩略图导览、语义标引导览等功能，通过缩略图可对文档页面进行删除、交换、旋转等操作；通过大纲导览可快速定位相关位置进行快速阅读；语义标引支持自定义操作，可对标引内容进行添加、删除

、导入导出等应用； 2) 提供图文注释和文本框注释功能，支持对文本框注释内容添加数字签名。可向版式文档的页面中添加箭头、直线、矩形、椭圆、云朵等图形注释，在选择一段文字后添加高亮、删除线、下划线、波浪线等文本注释；文档打印时，可设置打印元素，包括模板、注释、掩膜、签章、修订等； 3) 支持文本内容的选择复制功能，可对当前页面和整个文档内容的快速选择，可将内容字体、字号等格式信息带到流式文档中；支持全文关键词查找和检索功能，支持对目标区域进行放大；支持主窗口内容任意截图； 4) 提供图层导览、多文档导览、注释导览等功能，通过导览可快速定位文档内容； 5) 支持文档切分、按需推送和分页加载等技术，实现快速显示用户所需页面功能。) ;文件创建:(1) 系统支持将纸质文件扫描生成OFD文档，包括单层OFD和双层OFD文档，双层OFD文档是由文本层和图片层组合的文档；支持将Office、WPS、PDF、图片等格式文档转换成OFD文档； 2) 支持对图片、扫描等方式生成的OFD文件进行高压压缩，压缩率可高达80%以上并保证无损阅

读，支持JPG、BMP、TIFF、PNG等图片格式；如源文件大小为8150K（大于1000K）的PNG格式，压缩完后为136K，是原大小的1.6%；源文件大小为4.55MB的JPG格式，压缩完后为420K，是原文件大小的9%，像素及清晰度保持不变； 3）可对文档页面进行按需调整，包括页面删除、交换、旋转等； 4）支持OCR识别功能，将图片文档识别生成结构化数据信息进行保存； 5）文件扫描时，支持识别模板管理和识别模板自定义设置功能，识别区域可手工自定义设置，实现对区域内容OCR识别功能。）；文件扫描：（支持将纸质文件一键扫描生成OFD文档，包括单层OFD和双层OFD文档，双层OFD文档是由文本层和图片层组合的文档。）；打印：（1）提供文档打印功能，可进行打印效果预览和套红打印，支持黑白/灰度打印、逐份打印、奇数页打印、偶数页打印、逆序打印、双面打印等打印处理，可对打印内容进行自定义打印设置，包括模板、注释、掩膜、签章、修订等元素；通过接口可实现打印份数控制及红黑章打印控制，满足日常办公需求； 2）支持“装订成册”等高级打印驱动特性设置功能。

);导出图片:(支持将打开的文件导出为PDF、纯文本、图片序列或多页TIFF,其中图片格式包括PNG、JPEG、BMP、TIFF等,文档导出页面范围可自定义设置。);导出文本:(支持将打开的文件导出为PDF、纯文本、图片序列或多页TIFF,其中文档导出页面范围可自定义设置。);导出为PDF:(支持将打开的文件导出为PDF、纯文本、图片序列或多页TIFF,其中文档导出页面范围可自定义设置。);页面管理:(提供页面处理功能,包括页面删除、插入、拆分、替换、交换、移动、裁切等,可将多个文档合并成一个多页的文档,也可将多页文档拆分成多个文档。);修订与注释:(1) 支持对OFD文档内容进行修订操作,修订标记包括批注、删除、插入、替换、移动、切换字体、字距调整等; 2) 提供文本框注释功能,可在文档中添加多个文本框注释,支持对注释内容的字体、字号及文本框的外观属性进行设置,可按用户权限对文本框编辑功能进行控制;支持对注释内容添加数字签名进行保护。);批注:(1) 支持添加和回复批注修订信息,修订类型包括批注、删除、插入、替换、移动、切换字体、

字距调整等； 2）提供图文注释和文本框注释功能，可在版式文档的页面中添加箭头、直线、矩形、椭圆、云朵等图形注释和在选择一段文字后添加高亮、删除线、下划线、波浪线等文本注释，同时可添加手写或预定义图像注释，包括橡皮图章、文号章等。）；元数据编辑：（支持元数据查看功能，可添加、删除、修改编辑等自定义设置元数据信息。）；书签编辑：（支持书签导览功能，可对书签内容进行添加、移动、编辑、删除等设置操作。）；公文体结构展示与定位：（支持语义（公文体结构）导览功能，通过导览可快速定位相关内容，并进行高亮显示。）；提取并显示语义树：（支持语义（语义树）导览和提取功能，可将语义树提取到指定位置或导出为公文数据，可以显示查看提取的语义信息。）；语义编辑：（支持对语义内容进行添加、编辑修改、导入导出等功能。）；标引管理：（系统支持电子公文语义标引导览功能，可将内嵌语义标引导出为公文数据（含模板标识和公文标识），支持语义标引添加、编辑修改、删除和导入导出功能。）；公文语义：（提供公文语义导览功能，可将语义树信息进行导入导

出应用。);文档水印:(1) 提供文档水印功能,可向文档中添加文本、图形、图像的组成的背景或水印,可在文档中添加多个水印;支持水印的清除和编辑,可设置水印的字体、字号、颜色、显示位置、旋转角度、指定页面范围等,可控制水印的显示、打印,可设置水印仅在屏幕上出现时显示,也可设置水印在打印时显示; 2) 在阅读或打印文档时,可根据当前用户以及环境等信息,动态生成水印叠加到文档上。);电子签章:(系统支持接入符合国家密码技术规范要求的电子签章组件实现电子签章或数字签名与OFD文档正文的混合显示,支持普通盖章、骑缝章、文号章、雾化章、预盖章、署名章、交叉盖章、日期章、文字定位盖章等多种盖章功能,可移动或锁定电子印章; 2) 支持对指定的印章图片加盖时间戳,并对印章、时间戳等内容的显示和打印进行控制; 3) 支持符合标准的电子签章之间互认功能,支持在线/离线验章和脱离第三方签章库直接验证签章,保障文档真实有效; 4) 可撤销文档中的所有数字签名形成不含签章的副本,进行重新盖章; 5) 支持签章脱密功能,脱密后的

文字、图片和签章将变成黑色；  
6) 支持数字签名导航功能，通过  
导航可快速  
定位签章位置并进行真伪验证  
。)；手写签批：(支持通过外接  
手写设备实现在版式文件上进  
行手写签批，提供多人会签、  
连续页全文手写批注、指定区  
域手写签名及手写擦除功能，  
支持双屏显示，便于签批操作  
；可对笔型、笔宽、颜色进行  
选择设定，具有笔迹保真效果  
；支持对签批内容添加数字签  
名加以保护。)；页面布局：(文  
档阅读时，提供多种页面布局  
模式，包括单页阅读、单页连  
续阅读、双页阅读、双页连续  
阅读、双页靠右阅读及双页连  
续靠右阅读等，用户可根据阅  
读需求设置不同的显示模式。  
)；二次开发：(1) 提供二次开发接  
口，可按用户需求进行快  
速定制开发，能够提供完整的  
API手册；系统可作为插件集  
成到网页（B/S）以及窗体程  
序（C/S）应用系统中，支持  
IE、Firefox、Chrome、奇安  
信、360等多种浏览器，实现  
与业务系统进行无缝对接；支  
持符合标准的签章厂商的定制  
开发； 2) 采用JS脚本挂接事件源  
技术，允许外部应用系  
统监听和一定程度上干预内部  
事件流程，可据此实现阅读操



作事件的审计和深度控制;

3) 系统内置推送协议代理, 采用文件切分、流式推送、终端内存缓存、传输加密等技术, 使得文件在可控阅读服务端和阅读器之间得到安全控制, 实现版式文件在线、无缓存、快速、安全阅读功能。); 文件加载: (系统打开文档首页完全呈现时间: 100KB纯文本 $\leq 1$ 秒; 10MB图文混合文本 $\leq 1$ 秒, 超大文件 (50M及以上) 响应速度无明显变化。); 文件打印: (单页文档打印时间 $\leq 11$ 秒; 100KB纯文本打印速度 $\geq 32$ 页/分钟; 10MB图文混合文本打印速度 $\geq 32$ 页/分钟; 超大文件 (50M及以上) 打印速度无明显变化。); 操作系统支持: (系统采用跨平台技术开发, 支持全部的软硬件环境, 可以在Windows、Linux、中标麒麟、银河麒麟、中科方德、UOS等操作系统中兼容稳定运行。); 硬件支持: (系统采用跨平台技术开发, 支持全部的软硬件环境, 可以在x86、ARM、MIPS、LoongArch 等芯片架构的计算机设备中兼容稳定运行, 支持的芯片类型包括Intel、AMD、龙芯、兆芯、飞腾、申威、鲲鹏等。); 浏览器兼容: (系统可作为插件集成到网页(B/S) 以及窗体程序(C/S)

应用系统中，支持Firefox、Chrome、奇安信、IE、360等多种浏览器，实现与业务系统进行无缝对接。);电子签章支持:(系统支持符合标准的签章厂商的定制开发，支持 OES 签章接口调用服务，可以与其他厂家电子签章产品进行兼容使用。);提示信息:(系统具备操作提示信息，用户在软件功能使用操作失误或缺失相关组件时，系统会提供正确的指示信息，比如签章组件丢失导致无法盖章、盖章时提示先保存然后才能执行盖章操作。);用户文档有效性:(提供用户使用手册、部署手册等材料，使用手册采用图文并茂方式、部署手册采用案例说明的方式整理而成，方便用户正确理解和使用系统的全部功能。);中文化:(系统功能、设置、提示信息及界面描述均采用中文语言设计。);产品升级:(系统支持多种升级模式，包括在线静默下载、提示升级、手动升级等，通过配置升级服务器，客户端检测到有新版本时，会自动静默下载并安装升级，也可配置为提示升级，由用户判断是否进行软件升级。);书签功能:(提供书签导览功能，支持自定义添加、移动、编辑、删除调整书签，可在OFD 页面特定内容

位置创建书签信息，通过书签导览实现阅读内容的快速定位和查看。);签章验证:(1) 支持接入符合GB/T 33481-2016 规范的电子签章组件实现电子签章与文档正文的混合显示，支持在OFD文件中添加数字签名信息，签章类型包括普通盖章、骑缝章、雾化章、文号章、预盖章、署名章、日期章、文字定位章等，可移动或锁定电子印章； 2) 支持在线/离线验章和脱离第三方签章库直接验证签章，保障文档真实有效；同时也支持签章脱密功能，脱密后的文字、图片和签章将变成黑色。);安全控制:(1) 提供文档加密信封功能，支持多种加密保护手段，包括密码保护、证书保护、Ukey保护、机器绑定等；可对文档阅读有效期进行控制，提供失效后自动销毁功能；可设置文档操作权限，包括阅读、打印、复制粘贴、添加签章、导出、添加批注等权限；支持打印和显示两种文档掩膜方法，实现对敏感内容的遮盖； 2) 支持在OFD版式文件上添加符合标准规范的电子签章和数字签名信息，支持对电子公文文件中加盖普通印章、骑缝章、日期章等；支持在线/验章和脱离第三方签章库验章操

作;支持自定义图章功能;  
3) 支持与符合GM-T0031及O  
FD 电子签章格式规范的电子签章之  
间的互认);商密文件外  
发:(提供加密封装功能,可对  
商密文件的外发下载利用提供  
安全保障,支持对外发文件设  
置阅读有效期、打开次数和操  
作权限控制,其中操作权限包  
括阅读、打印、复制粘贴、添  
加签章、导出、添加批注等;  
支持打印和显示两种文档掩膜  
方法,实现对敏感内容的遮盖  
。);国密时间戳:(支持对指定  
的印章图片加盖国密时间戳,  
可对印章、时间戳等内容的显  
示和打印进行控制。);文档掩  
膜:(提供文档掩膜技术,包括  
打印和显示两种文件实时掩膜  
机制,通过掩膜遮盖显示和打  
印的部分内容,实现对敏感信  
息的内容遮盖。);支持国标加  
解密:(系统支持与符合国家标准  
GB/T 38541-2020《信息安全技  
术 电子文件密码应用指南》的加解  
密系统进行对接,  
按照加解密流程对文件进行加  
解密操作。);常规代码漏洞修  
复:(采用SVN代码管理工具,  
可对各个代码分支版本进行常  
规代码漏洞检测,发现漏洞可  
及时进行代码修复操作,保障  
系统正常运行。);代码第三方  
库漏洞修复:(采用SVN代码管

理工具，按需及时修复维护、管理、升级代码中使用的第三方库的代码漏洞，保障系统正常运行。)；及时响应及处理用户的BUG反馈：(提供售后服务支持，建立多种用户沟通机制，包括电话、邮件、微信、网站、现场服务等沟通方式，保证及时有效响应、处理用户反馈的各项问题，保障系统正常运行。)；自动升级机制：(系统支持自动升级配置，通过配置升级服务器，实现在线自动升级功能；用户也可下载最新安装包进行离线手动升级，保障软件是最新版本，且兼容稳定可靠运行。)；服务标准：根据用户需求，一年内至少提供一次免费上门服务（包括安装、升级等）。一年免费5\*8小时远程维保升级，电话、邮件支持；过质保期后维保收费标准：质保期后，提供维保升级服务，其收费标准每年不高于投标报价的百分之20。其中包含一次的免费上门服务；电话、邮件技术服务：供专用技术支持服务电话及邮箱；响应时间：到采购人报修电话（或邮件）后4小时内响应并拿出解决方案，次日上门服务，72小时内排除故障；升级：质保期内提供公网升级服务器供客户下载升级包，遇严重安全问题应在

	官网公开漏洞及修复包，主动联系客户，承诺所有升级服；服务人员素质：上门服务人员均具有二年以上所投软件同类产品维护经验；培训：据用户需要提供所投产品的安装、维护等技术培训。并提供相应培训的电子文档；品牌：(数科)；						
合计	大写金额： 玖佰陆拾元整						960.00
说明							
备注	(线上订单号)： DD25061713833220						

注意事项：

- 1、本验收单为采购单位报销入账凭证。
- 2、各单位的审计、财务等有关人员可于中央政府采购网(<http://www.zycg.gov.cn>)首页“验收单核查”区域，或联系采购中心，核查本验收单的真实性。
- 3、请各级财务人员在付款验证时认真审核，发现问题和错误信息，及时反馈采购中心。
- 4、一个项目（订单）只出具一份验收单，分批次支付费用的，各批次支付费用之和为本验收单的合计金额。

采购单位(盖章)： 贵州省人民政府驻北京办事处

联系人(签字)：张\*\*

联系电话：187\*\*\*\*5693

单位地址：

服务时间：

服务单位(盖章)： 北京联络嘉捷科技有限公司

联系人(签字)： 韩\*\*

联系电话：136\*\*\*\*8035

单位地址：

中央国家机关政府采购集中采购电子验收单

【第二联：供应商（供方）留存】

上级单位： 各省市驻京办事处  
采购单位： 贵州省人民政府驻北京办事处

验收单号： YS25061730923220  
供货单位： 北京联络嘉捷科技有限公司

贵州省人民政府驻北京办事处货物项  
采购项目： 目DD25061713833220

采购预算：  
采购方式： 软件框架协议/协议供货直购

产品名称	品牌	规格型号/配置	单位	单价（元）	折扣（%）	成交单价（元）	数量	小计（元）
数科OFD版式软件V3.0	数科	型号:(数科OFD版式软件V3.0);投报产品要求:价计量单位：套。每台终端需购买一套授权，所投产品不得限制该台终端的CPU数量及核数、应用数量和用户数量，且必须具有完全功能;文档阅读:(1) 系统全面符合国家自主版式OFD标准（GB/T 33190-2016）和电子公文应用领域的相关标准规范；2) 提供OFD/PDF版式文档的打开、保存、另存、搜索、打印、查看文档属性等操作功能；支持自动保存功能；3) 支持查看文档元数据、字体集及文档权限声明等属性信息，也可添加、删除、修改自定义元数据信息；4) 可将打开		480	0	480	2	960

的文件导出另存为PDF、纯文本、图片序列或多页TIFF；  
5) 阅读文档时可进行前/后翻页、半页翻、翻至首/末页或指定页面等翻页操作；提供页面旋转、无级缩放、全屏显示、页面自适应等阅读操作功能；支持单个页面、连续页面等多种页面显示模式；支持对文本内容的选择复制功能和全文检索功能，可对目标区域进行框选放大；6) 提供多种文档导览功能，包括大纲导览、语义导览、缩略图导览、注释导览、书签导览、修订导览、数字签名导览、附件导览等，支持语义信息的导入和导出。)；标准要求：(系统是按国家标准要求设计开发的，全面符合国家自主版式OFD标准(GB/T 33190-2016)要求，支持OFD电子文档打开、保存、另存、翻页、旋转、页面自适应、文档打印、注释、手写签批、水印、修订、盖章验章等基本阅读功能和操作功能。)；辅助阅读：(1) 提供大纲导览、缩略图导览、语义标引导览等功能，通过缩略图可对文档页面进行删除、交换、旋转等操作；通过大纲导览可快速定位相关位置进行快速阅读；语义标引支持自定义操作，可对标引内容进行添加、删除



、导入导出等应用； 2) 提供图文注释和文本框注释功能，支持对文本框注释内容添加数字签名。可向版式文档的页面中添加箭头、直线、矩形、椭圆、云朵等图形注释，在选择一段文字后添加高亮、删除线、下划线、波浪线等文本注释；文档打印时，可设置打印元素，包括模板、注释、掩膜、签章、修订等； 3) 支持文本内容的选择复制功能，可对当前页面和整个文档内容的快速选择，可将内容字体、字号等格式信息带到流式文档中；支持全文关键词查找和检索功能，支持对目标区域进行放大；支持主窗口内容任意截图； 4) 提供图层导览、多文档导览、注释导览等功能，通过导览可快速定位文档内容； 5) 支持文档切分、按需推送和分页加载等技术，实现快速显示用户所需页面功能。) ;文件创建:(1) 系统支持将纸质文件扫描生成OFD文档，包括单层OFD和双层OFD文档，双层OFD文档是由文本层和图片层组合的文档；支持将Office、WPS、PDF、图片等格式文档转换成OFD文档； 2) 支持对图片、扫描等方式生成的OFD文件进行高压压缩，压缩率可高达80%以上并保证无损阅

读，支持JPG、BMP、TIFF、PNG等图片格式；如源文件大小为8150K（大于1000K）的PNG格式，压缩完后为136K，是原大小的1.6%；源文件大小为4.55MB的JPG格式，压缩完后为420K，是原文件大小的9%，像素及清晰度保持不变； 3）可对文档页面进行按需调整，包括页面删除、交换、旋转等； 4）支持OCR识别功能，将图片文档识别生成结构化数据信息进行保存； 5）文件扫描时，支持识别模板管理和识别模板自定义设置功能，识别区域可手工自定义设置，实现对区域内容OCR识别功能。）；文件扫描：（支持将纸质文件一键扫描生成OFD文档，包括单层OFD和双层OFD文档，双层OFD文档是由文本层和图片层组合的文档。）；打印：（1）提供文档打印功能，可进行打印效果预览和套红打印，支持黑白/灰度打印、逐份打印、奇数页打印、偶数页打印、逆序打印、双面打印等打印处理，可对打印内容进行自定义打印设置，包括模板、注释、掩膜、签章、修订等元素；通过接口可实现打印份数控制及红黑章打印控制，满足日常办公需求； 2）支持“装订成册”等高级打印驱动特性设置功能。

);导出图片:(支持将打开的文件导出为PDF、纯文本、图片序列或多页TIFF,其中图片格式包括PNG、JPEG、BMP、TIFF等,文档导出页面范围可自定义设置。);导出文本:(支持将打开的文件导出为PDF、纯文本、图片序列或多页TIFF,其中文档导出页面范围可自定义设置。);导出为PDF:(支持将打开的文件导出为PDF、纯文本、图片序列或多页TIFF,其中文档导出页面范围可自定义设置。);页面管理:(提供页面处理功能,包括页面删除、插入、拆分、替换、交换、移动、裁切等,可将多个文档合并成一个多页的文档,也可将多页文档拆分成多个文档。);修订与注释:(1) 支持对OFD文档内容进行修订操作,修订标记包括批注、删除、插入、替换、移动、切换字体、字距调整等; 2) 提供文本框注释功能,可在文档中添加多个文本框注释,支持对注释内容的字体、字号及文本框的外观属性进行设置,可按用户权限对文本框编辑功能进行控制;支持对注释内容添加数字签名进行保护。);批注:(1) 支持添加和回复批注修订信息,修订类型包括批注、删除、插入、替换、移动、切换字体、

字距调整等； 2）提供图文注释和文本框注释功能，可在版式文档的页面中添加箭头、直线、矩形、椭圆、云朵等图形注释和在选择一段文字后添加高亮、删除线、下划线、波浪线等文本注释，同时可添加手写或预定义图像注释，包括橡皮图章、文号章等。）；元数据编辑：（支持元数据查看功能，可添加、删除、修改编辑等自定义设置元数据信息。）；书签编辑：（支持书签导览功能，可对书签内容进行添加、移动、编辑、删除等设置操作。）；公文体结构展示与定位：（支持语义（公文体结构）导览功能，通过导览可快速定位相关内容，并进行高亮显示。）；提取并显示语义树：（支持语义（语义树）导览和提取功能，可将语义树提取到指定位置或导出为公文数据，可以显示查看提取的语义信息。）；语义编辑：（支持对语义内容进行添加、编辑修改、导入导出等功能。）；标引管理：（系统支持电子公文语义标引导览功能，可将内嵌语义标引导出为公文数据（含模板标识和公文标识），支持语义标引添加、编辑修改、删除和导入导出功能。）；公文语义：（提供公文语义导览功能，可将语义树信息进行导入导

出应用。);文档水印:(1) 提供文档水印功能,可向文档中添加文本、图形、图像的组成的背景或水印,可在文档中添加多个水印;支持水印的清除和编辑,可设置水印的字体、字号、颜色、显示位置、旋转角度、指定页面范围等,可控制水印的显示、打印,可设置水印仅在屏幕上出现时显示,也可设置水印在打印时显示; 2) 在阅读或打印文档时,可根据当前用户以及环境等信息,动态生成水印叠加到文档上。);电子签章:(系统支持接入符合国家密码技术规范要求的电子签章组件实现电子签章或数字签名与OFD文档正文的混合显示,支持普通盖章、骑缝章、文号章、雾化章、预盖章、署名章、交叉盖章、日期章、文字定位盖章等多种盖章功能,可移动或锁定电子印章; 2) 支持对指定的印章图片加盖时间戳,并对印章、时间戳等内容的显示和打印进行控制; 3) 支持符合标准的电子签章之间互认功能,支持在线/离线验章和脱离第三方签章库直接验证签章,保障文档真实有效; 4) 可撤销文档中的所有数字签名形成不含所有签章的副本,进行重新盖章; 5) 支持签章脱密功能,脱密后的

文字、图片和签章将变成黑色；  
6) 支持数字签名导航功能，通过  
导航可快速  
定位签章位置并进行真伪验证  
。)；手写签批：(支持通过外接  
手写设备实现在版式文件上进  
行手写签批，提供多人会签、  
连续页全文手写批注、指定区  
域手写签名及手写擦除功能，  
支持双屏显示，便于签批操作  
；可对笔型、笔宽、颜色进行  
选择设定，具有笔迹保真效果  
；支持对签批内容添加数字签  
名加以保护。)；页面布局：(文  
档阅读时，提供多种页面布局  
模式，包括单页阅读、单页连  
续阅读、双页阅读、双页连续  
阅读、双页靠右阅读及双页连  
续靠右阅读等，用户可根据阅  
读需求设置不同的显示模式。  
)；二次开发：(1) 提供二次开发接  
口，可按用户需求进行快  
速定制开发，能够提供完整的  
API手册；系统可作为插件集  
成到网页（B/S）以及窗体程  
序（C/S）应用系统中，支持  
IE、Firefox、Chrome、奇安  
信、360等多种浏览器，实现  
与业务系统进行无缝对接；支  
持符合标准的签章厂商的定制  
开发； 2) 采用JS脚本挂接事件源  
技术，允许外部应用系  
统监听和一定程度上干预内部  
事件流程，可据此实现阅读操

作事件的审计和深度控制;

3) 系统内置推送协议代理, 采用文件切分、流式推送、终端内存缓存、传输加密等技术, 使得文件在可控阅读服务端和阅读器之间得到安全控制, 实现版式文件在线、无缓存、快速、安全阅读功能。); 文件加载: (系统打开文档首页完全呈现时间: 100KB纯文本 $\leq 1$ 秒; 10MB图文混合文本 $\leq 1$ 秒, 超大文件(50M及以上)响应速度无明显变化。); 文件打印: (单页文档打印时间 $\leq 11$ 秒; 100KB纯文本打印速度 $\geq 32$ 页/分钟; 10MB图文混合文本打印速度 $\geq 32$ 页/分钟; 超大文件(50M及以上)打印速度无明显变化。); 操作系统支持: (系统采用跨平台技术开发, 支持全部的软硬件环境, 可以在Windows、Linux、中标麒麟、银河麒麟、中科方德、UOS等操作系统中兼容稳定运行。); 硬件支持: (系统采用跨平台技术开发, 支持全部的软硬件环境, 可以在x86、ARM、MIPS、LoongArch 等芯片架构的计算机设备中兼容稳定运行, 支持的芯片类型包括Intel、AMD、龙芯、兆芯、飞腾、申威、鲲鹏等。); 浏览器兼容: (系统可作为插件集成到网页(B/S)以及窗体程序(C/S)

应用系统中，支持Firefox、Chrome、奇安信、IE、360等多种浏览器，实现与业务系统进行无缝对接。);电子签章支持:(系统支持符合标准的签章厂商的定制开发，支持 OES 签章接口调用服务，可以与其他厂家电子签章产品进行兼容使用。);提示信息:(系统具备操作提示信息，用户在软件功能使用操作失误或缺失相关组件时，系统会提供正确的指示信息，比如签章组件丢失导致无法盖章、盖章时提示先保存然后才能执行盖章操作。);用户文档有效性:(提供用户使用手册、部署手册等材料，使用手册采用图文并茂方式、部署手册采用案例说明的方式整理而成，方便用户正确理解和使用系统的全部功能。);中文化:(系统功能、设置、提示信息及界面描述均采用中文语言设计。);产品升级:(系统支持多种升级模式，包括在线静默下载、提示升级、手动升级等，通过配置升级服务器，客户端检测到有新版本时，会自动静默下载并安装升级，也可配置为提示升级，由用户判断是否进行软件升级。);书签功能:(提供书签导览功能，支持自定义添加、移动、编辑、删除调整书签，可在OFD 页面特定内容



位置创建书签信息，通过书签导览实现阅读内容的快速定位和查看。);签章验证:(1) 支持接入符合GB/T 33481-2016 规范的电子签章组件实现电子签章与文档正文的混合显示，支持在OFD文件中添加数字签名信息，签章类型包括普通盖章、骑缝章、雾化章、文号章、预盖章、署名章、日期章、文字定位章等，可移动或锁定电子印章； 2) 支持在线/离线验章和脱离第三方签章库直接验证签章，保障文档真实有效；同时也支持签章脱密功能，脱密后的文字、图片和签章将变成黑色。);安全控制:(1) 提供文档加密信封功能，支持多种加密保护手段，包括密码保护、证书保护、Ukey保护、机器绑定等；可对文档阅读有效期进行控制，提供失效后自动销毁功能；可设置文档操作权限，包括阅读、打印、复制粘贴、添加签章、导出、添加批注等权限；支持打印和显示两种文档掩膜方法，实现对敏感内容的遮盖； 2) 支持在OFD版式文件上添加符合标准规范的电子签章和数字签名信息，支持对电子公文文件中加盖普通印章、骑缝章、日期章等；支持在线/验章和脱离第三方签章库验章操

作;支持自定义图章功能;  
3) 支持与符合GM-T0031及O  
FD 电子签章格式规范的电子签章之  
间的互认);商密文件外  
发:(提供加密封装功能,可对  
商密文件的外发下载利用提供  
安全保障,支持对外发文件设  
置阅读有效期、打开次数和操  
作权限控制,其中操作权限包  
括阅读、打印、复制粘贴、添  
加签章、导出、添加批注等;  
支持打印和显示两种文档掩膜  
方法,实现对敏感内容的遮盖  
。);国密时间戳:(支持对指定  
的印章图片加盖国密时间戳,  
可对印章、时间戳等内容的显  
示和打印进行控制。);文档掩  
膜:(提供文档掩膜技术,包括  
打印和显示两种文件实时掩膜  
机制,通过掩膜遮盖显示和打  
印的部分内容,实现对敏感信  
息的内容遮盖。);支持国标加  
解密:(系统支持与符合国家标准  
GB/T 38541-2020《信息安全技  
术 电子文件密码应用指南》的加解  
密系统进行对接,  
按照加解密流程对文件进行加  
解密操作。);常规代码漏洞修  
复:(采用SVN代码管理工具,  
可对各个代码分支版本进行常  
规代码漏洞检测,发现漏洞可  
及时进行代码修复操作,保障  
系统正常运行。);代码第三方  
库漏洞修复:(采用SVN代码管

理工具，按需及时修复维护、管理、升级代码中使用的第三方库的代码漏洞，保障系统正常运行。)；及时响应及处理用户的BUG反馈：(提供售后服务支持，建立多种用户沟通机制，包括电话、邮件、微信、网站、现场服务等沟通方式，保证及时有效响应、处理用户反馈的各项问题，保障系统正常运行。)；自动升级机制：(系统支持自动升级配置，通过配置升级服务器，实现在线自动升级功能；用户也可下载最新安装包进行离线手动升级，保障软件是最新版本，且兼容稳定可靠运行。)；服务标准：根据用户需求，一年内至少提供一次免费上门服务（包括安装、升级等）。一年免费5\*8小时远程维保升级，电话、邮件支持；过质保期后维保收费标准：质保期后，提供维保升级服务，其收费标准每年不高于投标报价的百分之20。其中包含一次的免费上门服务；电话、邮件技术服务：供专用技术支持服务电话及邮箱；响应时间：到采购人报修电话（或邮件）后4小时内响应并拿出解决方案，次日上门服务，72小时内排除故障；升级：质保期内提供公网升级服务器供客户下载升级包，遇严重安全问题应在

	官网公开漏洞及修复包，主动联系客户，承诺所有升级服；服务人员素质：上门服务人员均具有二年以上所投软件同类产品维护经验；培训：据用户需要提供所投产品的安装、维护等技术培训。并提供相应培训的电子文档；品牌：(数科)；						
合计	大写金额： 玖佰陆拾元整						960.00
说明							
备注	(线上订单号)： DD25061713833220						

注意事项：

- 1、本验收单为采购单位报销入账凭证。
- 2、各单位的审计、财务等有关人员可于中央政府采购网(<http://www.zycg.gov.cn>)首页“验收单核查”区域，或联系采购中心，核查本验收单的真实性。
- 3、请各级财务人员在付款验证时认真审核，发现问题和错误信息，及时反馈采购中心。
- 4、一个项目（订单）只出具一份验收单，分批次支付费用的，各批次支付费用之和为本验收单的合计金额。

采购单位(盖章)： 贵州省人民政府驻北京办事处

联系人(签字)：张\*\*

联系电话：187\*\*\*\*5693

单位地址：

服务时间：

服务单位(盖章)： 北京联络嘉捷科技有限公司

联系人(签字)： 韩\*\*

联系电话：136\*\*\*\*8035

单位地址：