怀柔科学城政务服务e站和雁栖国际人才会客厅建设项目大厅智能服务体系及配套智能硬件建设项目合同

项目名称：怀柔科学城政务服务e站和雁栖国际人才会客厅建设项目

项目编号：11011626210200017588-XM001

甲　方：北京市怀柔区政务服务和数据管理局

乙　方：北京中科汇联科技股份有限公司

签订日期：　2026 年7月28日

合　同　书

北京市怀柔区政务服务和数据管理局（甲方）怀柔科学城政务服务e站和雁栖国际人才会客厅建设项目（项目名称）中所需02(包号)经北京鑫诚置信工程项目管理有限公司以（项目代理编号1101162621020000 17588-XM001）招标文件在公开（公开/邀请）招标。经评标委员会评定并经采购人确认北京中科汇联科技股份有限公司(乙方)为中标人。甲、乙双方同意按照下面的条款和条件，签署本合同。

一、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分，应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充。为便于解释，组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

1.本合同书

2.中标通知书

3.补充协议

4.投标文件　　（含澄清文件）

5.招标文件　　（含招标文件补充通知）

6.服务清单　　（附合同后）

二、 定义

本合同中的下列术语应解释为：

1.“合同”系指甲乙双方签署的，合同格式中载明双方所达成的协议，包括构成合同的所有的附件、附录和构成合同的所有文件。

2.“合同价”系指根据合同规定，在乙方正确、完全履行合同义务后，甲方应付的价格。

3.“服务”系指乙方根据合同规定须向甲方提供的本次招标采购所有服务内容、技术资料及其它材料。

三、合同内容

本合同期限内，乙方应为甲方提供如下服务：

1. 本项目需求复杂，中标人作为本项目的总体集成方，应调动所有相关资源，为本项目专门制定现实可行的科学的内部管理制度和沟通管理方法，在合理的项目组织结构和成熟的技术手段支持下，对项目的时间、成本和质量进行有效的控制，负责本项目相关的软硬件建设。从而确保项目能够在规定的时间内高质量地向采购人提供承诺交付的产品和服务，满足项目招标需求。本项目主要包含以下建设内容：

（1）建设“云窗口”智慧服务系统

一是打造双端基础功能支撑，终端侧支持多格式文件阅览、HTTP/HTTPS 协议系统链接打开、同步屏显辅导、表格信息采集等基础操作，坐席端具备账号登录签到、视频通话、文件/网站推送等核心权限；二是构建核心远程服务场景，终端与坐席端联动实现网上/手机系统辅导、三方视频联席服务、文件影像高清扫描上传、收件柜远程操作等功能，破解空间限制；三是强化交互与管理保障，终端支持身份证与微信扫码双认证，坐席端具备获屏投屏指引、业务转派、通话录音录像、满意度评价推送等功能，确保服务可追溯、可管控。

（2）构建 AI 政务导办助理服务

依托国产化大模型，融合语义理解、意图识别与逻辑推理能力，建设贴合怀柔政务场景的 AI 政务导办助理，深度嵌入综窗收件系统，为窗口人员提供智能化全流程辅助，提升服务效率与标准化水平。

一是问答互动功能，支持政策咨询、原文溯源、办事问答、智能事项推荐；具备多轮对话、上下文理解、中英语音输入播报功能；提供会话管理、热点推荐、超时提醒及服务反馈，可独立展示或嵌入综窗系统。二是后台管理能力，提供系统配置、事项配置、知识库管理、用户行为记录及数据统计分析能力，支持运营参数、敏感词、界面信息自定义，事项基础信息与指南配置，政策文件、意图及分类知识库维护，问答/对话/评价日志留存，以及使用量、满意度、高频咨询等多维度数据可视化，保障系统可配置、可追溯、可优化。三是底层能力支撑，采

购实时语音转写、语音合成、知识采编引擎及国产化大模型，提供3年期技术服务与10亿Tokens算力，保障AI稳定运行与迭代优化。四是数据实施服务，完成本地化知识库建设，梳理政策文件、事项意图、分类、办事指南及高频问答，支撑AI精准应答，贴合怀柔企业、人才服务需求。

（3）硬件设备采购

序号	设备名称	设备明细	设备参数	单位	数量
1	取叫号设备	取号机	1.主板：x86架构工业级主板（稳定多任务，抗干扰） 2.处理器：IntelCoreI3-4系列 3.内存：4GBDDR3L 4.电源：12V/5A稳压电源 5.打印机：58mm热敏打印机 6.身份证读卡模块：第二代身份证读卡器 7.二维码扫码模块：二维扫描引擎（支持主流码制，3-50cm识别，扫码取号/核销）	台	1
		功放	1.输入：AUX线路输入； 2.定压输出：70V-110V； 3.功率：60W； 4.有音量旋钮，可调节吸顶式喇叭音量大小； 5.电源：AC220V。	台	1
		吸顶音响	1.配合功放使用，与功放同品牌； 2.额定功率：不小于5W； 3.频率响应:90-16000Hz；	台	3
		窗口信息显示屏	一、显示参数 1.面板尺寸：15.6寸； 2.显示模式：16:9 3.分辨率：1366×768（FHD） 4.显示色彩：16.7M 5.亮度：300cd/㎡（典型值） 6.对比度：1400:1（典型值，透射） 7.可视角度：89/89/89/89°（最小，CR≥10） 8.触摸参数 9.产品尺寸：15.6寸 10.触摸特性：手指 11.显示模式：16:9，宽屏 12.触摸点数：10点电容触控 二、硬件参数	台	2

			1.主板：IntelCeleronJ1900 2.处理器：2.00GHz 3.内存：4GB 4.存储：128GB 5.操作系统：Windows7 6.输入/输出端口：USB2.0×4、LAN端口×1、音频LineOut接口×1、Mic接口×1、HDMIOut×1 喇叭：2×3W（8Ω） 7.网络接入：有线网络、WiFi 8.触摸系统：电容式10点触摸 三内置外设 1.身份证读卡器模块：二代身份证读卡器 2.扫描：一、二维码扫描平台，单次扫描速度小于200ms/次；支持纸质/电子一维二维码扫码读取 3.凭条打印：58mm热敏条码打印机		
		取叫号系统	内置一套智能叫号系统，对大厅企业群众提供刷京通码、刷身份证等快捷取号方式；向窗口工作人员提供呼号、过号、插队等叫号服务；同时对接大厅窗口信息显示屏，实现叫号信息同步展示。	套	1
2	双屏智能交互终端一体机	双屏智能交互终端一体机硬件设备	1、双屏智能交互终端一体机，主屏和副屏分辨率：1920X1080 2、主控芯片：CPU：RK3568四核（Cortex-A55x4）处理器，最高主频2.0GHz，内存：DDR44GB+16GB，USB3.0接口一个，OTG接口一个，RJ45千兆网口一个。 3、双目摄像头：500万像素+200万像素 4、身份证阅读器 5、高拍仪:1000万像素，A3/A4幅面 6、二维码识别器 7、扬声器：双BOX喇叭 8、USB麦克风：1个 9、带电磁屏，支持无源电磁笔手写签名，数字签名 10、支持双屏同显，或双屏异显。 11、双屏异显：（一面取叫号业务操作+另一面评价器业务） 12、支持电容触摸屏。 13、安卓11.0系统以上版本，支持信创操作系统升级。	台	1

			14、支持 HID 功能 15、支持 PC 直连 16、SDK 支持二次开发		
		内置一体机软件系统	1.操作系统：搭载安卓 11.0 及以上版本操作系统。 2.双屏异显/异触：支持主屏与副屏独立显示、独立触控，适配政务窗口业务展示与交互场景。 3.身份信息核验：支持二代身份证、护照、港澳台居住证等证件信息读取、人像采集、人证比对与活体检测。 4.生物信息采集：支持指纹信息采集、IC 卡/磁条卡读写，兼容社保、银行卡等业务卡片读取。 5.条码二维码识别：支持一维码、二维码快速扫描识别，支持业务凭证数据自动录入 6.高拍扫描处理：支持 A3、A4 幅面文档扫描，具备自动纠偏、自动裁边、底色净化、去阴影、色彩优化功能。 7.文档格式转换：支持生成 JPG、PNG、单页/多页 PDF、双层 PDF，支持 Word、Excel 格式输出。 8.批量扫描合成：支持多页文档连续扫描、自动分页、批量合成 PDF，满足电子化归档需求。 9.服务评价功能：集成窗口服务评价模块，支持满意度评价、评价数据上传与统计。 10.外设联动控制：支持对接热敏打印机、条码打印机、读卡器等外设，统一驱动与控制管理。 11.网络通信支持：支持有线网络、无线网络、4G 全网通，保障业务数据稳定传输。 12.系统兼容对接：支持与国产化软硬件适配，可对接政务服务平台、窗口业务系统、远程受理系统。 13.文件管理功能：支持扫描文件本地存储、云端上传、分类管理、快速检索与打印。 14.多媒体展示：支持图片、视频、宣传文档播放，可用于政策公示、业务指引展示。 15.系统安全管理：支持系统权限管控、数据加密、日志审计，满足政务场景安全要求 16.远程技术支持：支持远程诊断、远程维护、系统升级。	套	1
3	云窗口	云窗口	一、基础硬件与结构 1.一体化舱体：采用铝合金+钢化玻璃，内置温控（18-28℃）与通风系统，适配室内外部署。 2.双屏交互终端：主屏 27 英寸 IPS（≥1920×	台	1

			1080，△E≤4），副屏 15.6 英寸触控，支持同屏/异显切换，适配办事指引与坐席协同。 3.计算与存储模块：兆芯≥KX-U6780A8 核 2.7GHzCPU，16GB 内存，1TBSSD+1TBHDD，预装统信 UOS/麒麟，符合安全可靠测评。 4.音视频采集单元：4K 双目摄像头（活体检测+人证比对），阵列麦克风（拾音距离≥5m），高保真扬声器，支持降噪与回声消除。 二、智能身份核验与采集模块 5.多模态人证核验：支持二代身份证/护照/港澳台居住证读取，人脸识别（误识率≤0.001%），指纹采集（符合 GA 标准），IC/磁条卡读写（兼容社保/银行卡）。 6.条码识别：一维/二维码扫描（支持 PDF417/汉信码），实现凭证自动录入，适配业务单据快速核验。 7.适老化便捷入口：支持 50 岁以上人群刷身份证免预约启动，简化操作流程，配备语音辅助提示。 三、文档处理与电子签批 8.高拍扫描模块：A3/A4 幅面，自动纠偏/裁边/底色净化/去阴影，支持不低于 30 页/分钟批量扫描。 9.OCR 与格式转换：支持中英文字符识别（准确率≥99%），生成 JPG/PNG/单页/多页 PDF（含双层 PDF），导出 Word/Excel，支持批量合成归档。 10.电子签批：电磁屏手写签名，笔迹实时还原，采用国密 SM2 算法防篡改，操作日志可追溯，适配业务单据电子化签署。 四.远程云交互模块 11.云坐席协同：支持高清视频通话、屏幕共享、远程协助（鼠标/键盘代操作），支持多坐席联席（跨部门联合办理）。 12.材料流转：内置收件柜（支持扫码开柜），对接本地政务快递，实现材料线下投递-线上流转-结果邮寄闭环。 13.网络保障：支持有线+WiFi+4G 全网通（双卡冗余），支持 5G 接入，保障数据传输稳定，适配远程跨省通办。 14.系统对接：兼容国产化软硬件，支持与政务服务平台 API 对接，实现柜员签到、业务受理、数据同步，适配窗口业务流程。 五.安全防护与运维模块		

			15.安全防护：符合等保三级标准，采用国密算法加密存储与传输，操作日志留存≥7年，支持审计追溯。 16.外设适配：支持热敏/条码打印机、读卡器、键鼠等USB外设，统一驱动管理，即插即用。 17.运维监控：远程诊断、固件升级、故障告警（短信/邮件），支持7×24小时无人值守运维，上门服务。 六.特色增值模块 18.多媒体宣传：支持视频/图片循环播放，适配政策宣传与办事指引展示。 19.应急保障：断电续航≥30分钟，确保业务不中断，支持备用电源自动切换。		
4	耳麦套装	有线头戴式耳机降噪麦克风	1.耳机规格：灵敏度94db，频响范围20-20KHZ。 2.有线连接：线上不低于1.9m,耳机接口标准USB。 3.佩戴方式：头戴式耳机 4.耳罩材质：采用亲肤蛋白皮与高弹力记忆棉，贴合耳部轮廓，长时间佩戴无压迫感。 5.线材结构：双层屏蔽编织线，抗拉伸、防缠绕，接口端内置镀金USB-A插头，确保信号稳定传输。 6.兼容性：支持Windows、macOS及主流Linux系统，即插即用，无需额外驱动。	套	20

2.自合同签订后2个月内，乙方完成软件功能开发、调试、对接等工作，系统上线且进入试运行期。合同签订后3个月，系统试运行期满，乙方应完成项目全部工作，进行项目终验，终验合格后正式交付使用。

四、合同总价

本合同价款，包含乙方向甲方提供的产品和相关服务的所有费用、税款、报酬和支出，金额总计人民币（大写）壹佰陆拾陆万贰仟叁佰捌拾元整，计人民币（小写）￥1,662,380元。其中软件开发费人民币（大写）壹佰肆拾玖万元整、人民币（小写）￥1,490,000元，硬件购置费人民币（大写）壹拾柒万贰仟叁佰捌拾元整、计人民币（小写）￥172,380元。最终应付合同款总额及分项金额均以财政结算评审金额为准。

五、款项支付

1. 合同签订后，财政资金拨付到账后 10 日内，支付合同金额的 40%，664,952 元（大写：人民币陆拾陆万肆仟玖佰伍拾贰元整）作为预付款。

2. 项目建设完成，按照合同规定完成全部软件开发内容、硬件全部部署完毕且通过初验后，财政资金拨付到账后 10 个工作日内，甲方向乙方支付合同总额的 40%，664,952 元（大写：人民币陆拾陆万肆仟玖佰伍拾贰元整）作为进度款。

3. 项目最终验收合格，甲方依要求组织开展财政结算评审，待确定项目结算审定金额后，甲方向乙方支付剩余的款项。

4. 项目通过竣工验收，且乙方全额收到甲方支付的合同剩余尾款后 10 个工作日内，乙方应向甲方出具符合甲方要求的银行保函，金额为项目最终结算审定金额的 3%，作为本项目质保期内的质量保证凭证。

5. 本合同总价为暂定总价，实际支付金额以相关职能部门项目最终结算评审批复金额为准。本合同约定的付款期限及付款方式、付款额度等以甲方获得财政审批为准，因财政未及时审批及拨款的不视为甲方违约。

6. 乙方需根据甲方支付款项进度按要求先行开具等值发票。与本合同有关的一切税费均由乙方负担。

六、技术规格

1. 乙方提供的服务的技术规格、功能架构等应与其投标文件中的相关内容及技术资料等相关内容一致。

2. 当所供服务内容、价格、售后服务等与投标文件不一致时，乙方应提出书面申请。

3. 乙方承诺投标文件中有关技术资料的正偏离指标具有向下指标的兼容性。

七、权利保证

1. 乙方保证按照本合同约定的项目需求、项目开发计划、质量要求等完成本项目的设计、开发、测试、安装、培训、维护等工作，并保证软硬件系统的功能符合本合同的约定的要求。

2. 乙方保证按照项目开发计划要求及时派出合格的技术人员提供准确、充足的技术服务及合同约定的技术培训，按本合同的要求进行系统维护，确保本项目开发工作的正常进展。

3. 乙方保证所提供的软硬件系统适用于本合同所提及的目的和用途。

4. 乙方保证所提供的技术文档完整、清晰和准确，满足本合同及甲方列明的满足其使用的要求。

5. 乙方及执行本项目的所有人员，对甲方提供与本合同有关的资料等负有保密的责任。

6. 乙方应与本合同工作人员建立合法劳动关系并依法支付工资、缴纳社会保险等。由此产生的纠纷由乙方自行负责。

7. 未经甲方同意，乙方不得将本合同项目全部技术开发工作交由第三人承担。

八、技术资料

1. 服务交付时，乙方应将所提供服务的完整技术资料（包括但不限于项目软件源码、软件设计方案、数据库设计方案、软件使用手册、测试报告等相关开发过程文档）、售后服务承诺书等材料交给甲方指定单位，技术资料、售后服务承诺书应该与投标文件相一致。以上材料构成乙方是否正确履行合同的依据之一。

2. 甲方因使用需要，有翻译成其它文字和复印的权利。

九、质量保证

1. 乙方应保证所提供的服务是完全符合合同规定的规格和性能等要求。在最终验收后的质量保证期之内，乙方应对由于设计、功能等缺陷而产生的任何不足或故障负责，费用由乙方负担。

2. 乙方应负责本项目内采购的所有产品的安装集成、调试，以及系统的维护完善等售后工作。售后服务过程中，质保期内提供每周 5 天 x8 小时现场值守服务、每周 7 天×24 小时电话技术支持服务、电子邮件技术支持服务和紧急故障响应服务。收到服务请求，5 分钟内通过电话技术支持对请求作出响应和答

复，电话咨询服务不能解决的问题，即派驻场人员到现场进行故障处理；对于故障，一般问题确保在30分钟内解决，遇到重大技术问题，及时组织有关技术专家进行会诊，并在4小时内采取相应措施以确保系统的正常运行。

3.项目质保期：自项目终验通过次日起进入质保期，整体质保期2年。中标方须提供为期2年的免费系统维护完善服务。

十、验收

乙方在完成软硬件系统试运行工作结束后，应以书面申请形式通知甲方进行竣工验收；甲方在收到乙方提交的书面竣工验收申请通知后10个工作日内组织相关人员对系统项目进行验收。各项指标达到相关要求，则验收合格，由甲、乙双方共同签署竣工验收文件。

十一、索赔

1.若验收不合格，延误工期，甲方以书面形式通知乙方，提出索赔。

2.在质量保证期内，如果存在规格、功能等方面与合同不符，或证实是有缺陷的，甲方以书面形式通知乙方，提出索赔。

3.当甲方与乙方对性能和技术指标等存在的问题认知不一致时，可委托第三方检测机构进行检验，并出具检验证书。检验费用由责任方负担。

4.如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种方式解决索赔事宜：

（1）若检验不合格，乙方承担由此发生的一切损失和费用。

（2）如验收不合格，延误工期，乙方应承担甲方所遭受的一切经济损失。

5.如果在甲方发出索赔通知后十天内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受；如乙方未能在甲方提出索赔通知后十天内或甲方同意的更长时间内，按照合同条款规定的任何的一种方法解决索赔事宜，甲方有权从质量保证金中扣出索赔金额，如果质量保证金不足以补偿给甲方造成的损失或已支付乙方，乙方另外赔偿相应的损失。

十二、争议解决方式

1.甲乙双方通过友好协商，解决在执行合同中所发生的或与本合同有关的一切争端。

2.如调解不成，双方可以到合同签署地人民法院提请诉讼。

3.诉讼的费用应由败诉方负担。

4.在诉讼期间，除正在进行诉讼的部分外，本合同其它部分应继续执行。

十三、不可抗力

1.由于自然灾害、社会因素、政府行为及其他经双方同意的原因，导致本合同不能全部或部分履行，甲乙双方互不承担违约责任，善后事宜由双方协商。

2.受事故影响的一方应在事故发生后叁日内以书面形式通知另一方，并将有关部门出具的证明文件提交给另一方。

十四、合同解除和终止

1.合同解除：在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，出现下列情况，甲方可向乙方发出书面通知，提出解除合同，并要求返款。

（1）乙方未能在规定的期限或甲方同意延长的期限内交付。

（2）乙方使用假冒、伪劣产品，或达不到合同规定的质量、性能。

（3）乙方其它严重违反合同规定的行为。

2.提前终止合同：如果乙方在合同履行期间破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方即时终止合同，不予退还质量保证金，并保留甲方已经采取或将要采取的补救措施的权利。

十五、违约责任

1.甲乙双方不得随意解除合同，确需解除合同的，应征得对方同意。合同解除一方应向对方支付合同总额15%的违约金，违约金不足以赔偿对方损失的，应足额赔偿对方损失；

2.甲方应按时支付研究开发经费和报酬，甲方迟延支付的，每延期一日应

按照中国人民银行授权全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率支付逾期付款利息，因政府资金的迟延批复不视为甲方违约；

3. 乙方应按照约定完成开发工作。研究开发结果不能达到约定要求的，甲方有权要求乙方限期整改，经整改后仍不符合本合同约定，导致甲方无法正常使用的，甲方有权解除本合同，乙方应退还甲方预付款；提供技术服务时间或提交成果时间拖延的每逾期一日按逾期开发项目对应合同金额的万分之五支付违约金，逾期超过 30 日，甲方有权解除合同，乙方应退还甲方预付款；

4. 私自转委托、不按时维护、开发的平台如果有瑕疵预留后门、违反保密义务及侵犯第三方的知识产权导致甲方无法正常使用的，甲方有权解除合同，乙方应向甲方承担研究开发经费和报酬总额的 15%的违约金；

5. 上述全部损失包括但不限于因此而支出的诉讼费、保全费、评估费、鉴定费、律师费及差旅费等。

十六、转让

未经甲方事先书面同意，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

十七、通知

本合同任何一方给另一方的通知，都应加盖公章后以书面形式发送，而另一方也应加盖公章后以书面形式确认并发送到对方明确的如下地址，或直接由指定代理人签收。

甲方地址：北京市怀柔区开放路 33 号　　联系方式：010-69684885

联系人：　　崔铮　　联系方式：010-69684885

乙方地址：北京市海淀区东北旺西路 8 号院 28 号楼 3 层 101　联系方式：010-82825596

联系人：　　童玉荣　　联系方式：15910650832

十八、适用法律

本合同应按照中华人民共和国的相关法律进行解释。

十九、保密条款

甲乙双方任何一方（“披露方”）在本合同履行过程中向另一方（“接收方”）披露的技术信息、商业数据、客户资料及本合同内容等未公开信息(“保密信息”)，接收方均负有保密义务。接收方在下述情况下之保密信息的披露不承担任何责任：（1）非因接收方违约的原因而被合法公开的信息；（2）从没有保密义务的第三方合法获得的信息；（3）接收方有充分、合法的证据证明其从披露方处获取保密信息前，已合法知悉且可不受限制地使用的信息；（4）由接收方独立开发取得的信息；（5）如果接收方通过书面证据证明接收方对保密信息的披露是由于法律、法规、判决、裁定（包括按照传票、法院或政府处理程序）的要求而发生的，但接收方应当事先尽快通知披露方，同时，接收方应当尽最大的努力帮助披露方有效地防止或限制该保密信息的披露。

接收方不得向任何第三方泄露，不得用于本合同约定外的其他目的，且该义务在本合同终止后 10 年内持续有效。如违反，接收方应赔偿披露方因此遭受的全部损失（包括直接损失及维权费用）。但已为公众所知、接收方事前合法拥有或依法律规定需披露的信息除外。

损失包括但不限于因泄密给披露方造成的损失、第三方索赔的损失、披露方因采取措施防止保密信息的进一步泄露以及调查泄密事件所支出的费用，如调查费、律师费、公证费、诉讼费、保函费、律师费、鉴定费、评估费、差旅费等。

上述条款所规定的责任并不免除接收方应当承担的其他责任，披露方有权采取其他法律允许的救济措施。

二十、知识产权要求

本项目实施完成新产生的所有技术成果（包括但不限于软件、源代码及技术资料）的所有知识产权（包括但不限于著作权、专利权、商标权、专有技术等权利）的所有权、使用权、转让权等一切权利由甲方享有。

二十一、合同生效及其它

合同在甲乙双方签字盖章后开始生效。如需修改或补充合同内容，经协商，双方应签署书面修改或补充协议，该协议作为本合同的一个组成部分。本合同

一式陆份，甲乙双方各执叁份。

甲方：北京市怀柔区政务服务和数据管理局

(单位公章或合同专用章)

法人或授权人（签字或签章）：武波

联系电话：

2026 年 7 月 28 日

乙方：北京中科汇联科技股份有限公司

(单位公章或合同专用章)

法人或授权人（签字或签章）：

联系电话：

2026 年 7 月 28 日

附件：服务清单

硬件采购清单

序号	分项名称	品牌	规格、型号	单价（元）	数量	合价（元）
1	取叫号设备					
1.1	取号机	如江科技	P15.6.1	¥5,000.00	1	¥5,000.00
1.2	功放	如江科技	P15.6.1	¥800.00	1	¥800.00
1.3	吸顶音响	如江科技	P15.6.1	¥100.00	3	¥300.00
1.4	窗口信息显示屏	如江科技	P15.6.1	¥1,400.00	2	¥2,800.00
1.5	取叫号系统	中科汇联	ZKHL-QHJ	¥10,000.00	1	¥10,000.00
2	双屏智能交互终端一体机					
2.1	双屏智能交互终端一体机硬件设备	新良田	GW3000R	¥8,500.00	1	¥8,500.00
2.2	内置一体机软件系统	中科汇联	ZKHL-ZNZD	¥5,000.00	1	¥5,000.00
3	云窗口	晓屋	XW-21	¥138,000.00	1	¥138,000.00
4	耳麦套装	西伯利亚	V13	¥99.00	20	¥1,980.00
合计						¥172,380.00

软件开发服务清单

序号	分项名称	单价（元）	数量	合价（元）	备注/说明
1	“云窗口”智慧服务系统	¥330,000.00	1	¥330,000.00	/
2	AI 政务导办助理服务	¥1,160,000.00	1	¥1,160,000.00	/
总价（元）				¥1,490,000.00 元	/