

江阴市国有企业集中采购

公 开 招 标 招 标 文 件

采购项目名称：江阴市政务服务中心民生类综窗改革项目一期

采购项目编号：JYGQ2026G001

集中采购机构：江阴市公共资源交易中心

二〇二六年一月

总 目 录

第一章	投标邀请	- 3 -
第二章	投标人须知.....	- 5 -
第三章	项目要求和有关说明	- 15 -
第四章	评标方法和评标标准	- 32 -
第五章	合同书（格式）	- 35 -
第六章	投标文件的组成和格式.....	- 39 -

第一章 投标邀请

项目概况

江阴市政务服务中心民生类综窗改革项目一期（项目编号：JYGQ2026G001） 招标项目的潜在投标人应在江阴市公共资源交易平台会员系统获取招标文件，并于 2026-02-11 13:30（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：JYGQ2026G001

项目名称：江阴市政务服务中心民生类综窗改革项目一期

预算金额：800000 元

最高限价：800000 元

采购方式：公开招标

采购需求：本项目为江阴市大数据股份有限公司的江阴市政务服务中心民生类综窗改革项目一期。（详见招标文件）

合同履行期限：详见招标文件

本项目（是/否）接受联合体投标：否

二、申请人的资格要求

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

1. 提供格式条款《关于资格的声明函》

2. 法定代表人授权委托书（法定代表人签署投标/响应文件且亲自参与的必须提供《法定代表人亲自投标/磋商/谈判/询价声明》）

3. 未被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为信息记录名单（无需提供证明材料）

（二）本项目的特定资格要求：无。

三、获取招标文件

时间：自招标文件公告发布之日起 5 个工作日

地点：江阴市公共资源交易平台会员系统

方式：请有参加意向的供应商在采购文件有效获取期内及时登录江阴市公共资源交易平台会员系统下载获取（会员系统“招标采购公告”栏目中找到需要获取采购文件的项目，点击“我要投标”完成项目参与后，点击“我的项目-项目流程-采购文件下载”获取采购文件）。在采购文件有效获取期限内，从江阴市公共资源交易平台会员系统获取的采购文件，视为依法获取的采购文件。

售价：0.00 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2026-02-11 13:30（北京时间）

地点：江阴市公共资源不见面开标大厅

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1、根据江阴市国企采购全流程电子化平台的要求，凡有意参加本项目的供应商，应进行供应商注册登记。

（1）注册登记流程详见《江阴市公共资源交易企业诚信库及 CA 证书业务线上办理的通知》，具体前往江阴市公共资源交易中心网“国企采购——>通知公告”中查看。（咨询电话：0510-88027620）。

（2）供应商电子化采购的操作流程详见《江阴市国企采购电子招投标供应商操作手册》，具体前往江阴市公共资源交易中心网“国企采购”栏目——>“资料下载”中下载查看。

2、本项目采用全流程电子化投标（不见面）。供应商应登录江阴市公共资源交易中心网——>“国企采购”栏目，在“资料下载”里下载“无锡市投标文件制作软件”进行查看招标文件及投标文件的制作。

3、本项目中标（成交）通知书采用线上不见面领取方式，供应商登录会员系统，在“我的项目-项目流程-中标（成交）通知书查看”中自助打印。

4、如供应商未按上述要求操作，将自行承担所产生的风险。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

单位名称：江阴市大数据股份有限公司

单位地址：江阴市中山南路 79 号

项目联系人：杨先生

联系电话：0510-68151108

2. 采购代理机构信息

单位名称：江阴市公共资源交易中心

单位地址：江阴市长江路 188 号江阴市政务服务中心 619、621 室

联系人：张先生

联系电话：0510-88027621

第二章 投标人须知

一、遵循原则：

1、本项目根据《江阴市市属国有企业集中采购管理办法》（澄财发【2024】31号）进行集中采购。

2、公开透明原则、公平竞争原则、公正原则和诚实信用原则。

二、招标文件：

1、招标文件包括本文件目录所列全部内容，投标人应仔细阅读，并在投标文件中充分反映招标文件的所有要求。

2、招标文件中的“法定代表人”是指投标人的营业执照或相关部门的有效登记证明文件中的“法定代表人”或“负责人”。

3、投标人应在江阴市公共资源交易平台会员系统下载招标文件及有关资料，按招标文件要求提交全部资料并对招标文件各项内容做出实质性响应，否则投标无效。

4、投标人一旦参加本项目，即被认为接受了本招标文件中的所有条件和规定。

5、招标文件仅作为本次采购投标使用。

三、招标文件的解释：

1、投标单位如有需要对招标文件要求澄清的问题，均应在开标前十五日以书面形式提出（加盖公章），并送至江阴市公共资源交易中心。

2、本文件的最终解释权归江阴市公共资源交易中心。

四、招标文件的补充或修正：

1、江阴市公共资源交易中心可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。

2、澄清或者修改在江阴市公共资源交易中心网站发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，投标人应在投标截止时间前关注、下载澄清公告内容。因投标人未尽注意义务，未及时全面地关注澄清公告导致其提交的投标材料不符合招标文件及澄清与修改的内容要求，而造成的损失及风险（包括但不限于未中标）由投标人自行承担。

3、澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，江阴市公共资源交易中心将在投标截止时间至少15日前发布澄清公告；不足15日的顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

五、投标文件的要求：

投标文件由下列部分组成：

- （1）*投标函；
- （2）*开标一览表；
- （3）*报价明细表；

- (4) *详细配置一览表;
- (5) *商务、技术要求响应及偏离表;
- (6) *资格证明文件:

文件 1: 提供格式条款《关于资格的声明函》

文件 2: 法定代表人授权委托书(法定代表人签署投标文件且亲自参与的必须提供《法定代表人亲自投标声明》)

- (7) 评分标准中对应的其它所需证明材料
- (8) 投标人认为需要提供的其他证明文件

注:

①其中加“*”项目若有缺失或无效,将作为无效投标文件。

②如上述资格证明文件若遇年检、换证等未能提供的情况,则必须提供法定年检、换证单位出具的有效证明。如上述资格证明文件遇有国家相关政策规定可不具备的,必须提供相关政策规定或相关单位出具的有效证明。

③提供以人事代理、控股子公司等代收代缴形式缴纳社保的证明的,属于无效证明文件。

④投标文件构成资料为非中文时应提供中文译版。

⑤招标文件要求提供证书证件等原件电子件的,投标人提供的电子件应是对证书证件等原件通过扫描、拍照等方式进行数字化的可被电子交易平台识别的数字文件,否则评标委员会可以视其未提供。

⑥联合体投标的,由联合体牵头单位编制、提交投标文件。

⑦本项目不接受纸质投标文件。

六、投标文件的制作、提交与远程交互:

1、登录江阴市公共资源交易中心网——>“国企采购”栏目,在“资料下载”里下载“无锡市投标文件制作软件”,安装完成后,导入已下载的后缀名为*.JSZF 格式的招标文件,进行电子投标文件制作操作(在电脑桌面打开“无锡市投标文件制作软件”,操作流程详见《江阴市国企采购投标工具操作手册》,具体前往江阴市公共资源交易中心网“国企采购”栏目——>“资料下载”中下载查看)。

2、投标文件制作完成后,投标供应商可在投标文件递交截止时间前,通过 CA 加密锁在投标文件制作工具里上传电子投标文件。在投标(响应)文件递交截止时间前可对投标文件进行替换,系统以最后一次投标人上传的电子投标文件为准。

3、**本项目采用远程不见面交易模式。**通过不见面交易系统及相应的配套硬件设备(摄像头、话筒、麦克风等)完成远程解密、开标现场异议及回复、开标唱标等交互环节。相关要求和说明如下:

①远程开标项目的时间均以国家授时中心发布的时间为准;

②开标当日，投标人不必抵达开标现场，仅需在任意地点通过江阴市不见面交易系统参加开标会议；

③投标文件递交截止时间前，工作人员提前进入江阴不见面交易系统，播放测试音频，各投标人的授权委托人或法人代表提前进入不见面交易系统（江阴不见面开标大厅系统地址：<http://221.228.70.71/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>）找，根据操作手册（地址：<http://www.jiangyin.gov.cn/doc/2019/12/03/819693.shtml>）进入相应标段的开标会议区收听观看实时音视频交互效果并及时在讨论组中反馈，未按时加入开标会议区并完成登录操作的或未能在开标会议区内全程参与交互的，视为放弃交互和放弃对开评标全过程提疑的权利，投标人将无法看到解密指令、异议回复、唱标等实时情况，并承担由此导致的一切后果；

④投标文件递交截止时间后，招标人将在系统内公布投标人名单，然后通过开标会议区发出投标文件解密的指令，投标人在各自地点按规定时间自行实施远程解密，投标人解密投标文件截止时间限定在投标文件解密指令发出后 20 分钟内完成。因投标人网络与电源不稳定、未按操作手册要求配置软硬件、解密锁发生故障或用错、故意不在要求时限内完成解密等自身原因，导致投标文件在规定时间内未能解密、解密失败或解密超时，视为投标人撤销其投标文件，系统内投标文件将被退回；因网上招投标平台发生故障，导致无法按时完成投标文件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评标时间（友情提示：若投标人已领取副锁（含多把副锁）请注意正副锁的使用差别）。本项目在限定的解密时间内，只要有一家投标人解密成功，即视为网上招投标平台运行无故障。

⑤开评标全过程中，各投标人参与远程交互的授权委托人或法人代表应始终为同一个人，中途不得更换，在异议提出等特殊情况下需要交互时，投标人一端参与交互的人员均被视为是投标人的授权委托人或法人代表，投标人不得以不承认交互人员的资格或身份等为借口抵赖推脱，投标人自行承担随意更换人员所导致的一切后果。

⑥各投标人可选择传真或者电子邮件进行交互。传真电话：0510-88027621；电子邮箱：ZFCG_dd@163.com。

⑦为顺利实现本项目开评标的远程交互，建议投标人配置的硬件设施有：高配置电脑、高速稳定的网络、电源（不间断）、CA 锁、音视频设备（话筒、耳麦、高清摄像头、音响）、扫描仪、打印机、传真机、高清视频监控等；建议投标人具备的软件设施有：IE 浏览器（版本必须为 11 及以上），江苏省互联互通驱动（下载地址：<http://www.jiangyin.gov.cn/doc/2018/09/30/603353.shtml>）。为保证交互效果，建议投标人选择封闭安静的地点参与远程交互。因投标人自身软硬件配备不齐全或发生故障等问题而导致在交互过程中出现不稳定或中断等情况的，由投标人自身承担一切后果。

4、投标的有效期为开标后 90 天。

5、投标费用自理。

七、无效投标文件的确认：

（一）投标人存在下列情况之一的，其投标无效：

- 1、投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- 2、不具备招标文件中规定的资格要求的，未提供格式条款《关于资格的声明函》承诺书或者对该承诺书作实质性修改的；
- 3、报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- 4、投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 5、投标文件未按规定的期限、地点送达的；
- 6、投标文件内容未实质性响应或不符合法律法规和招标文件中规定的其它实质性要求的；
- 7、投标文件中同一方案有选择性报价且未声明以哪一个为准的；
- 8、不响应招标文件中的付款方式的。
- 9、未通过江阴市公共资源交易平台会员系统确认参加投标的。
- 10、其他法律、法规及本招标文件规定的属无效投标的情形。

（二）投标人有下列情形之一的，视为串通投标，其投标无效，并参照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定追究法律责任：

- 1、投标单位直接或间接从采购人或采购代理机构处获得其他投标单位的投标情况，并修改其投标文件；
- 2、评审活动开始前投标单位直接或间接从采购人或采购代理机构处获得评标委员会组成人员情况；
- 3、投标单位接受采购人或采购代理机构授意撤换、修改投标文件；
- 4、投标单位之间协商投标报价、技术方案等投标文件实质性内容；
- 5、属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标单位按照该组织要求协同投标；
- 6、投标单位之间事先约定由某一特定投标单位中标；
- 7、投标单位之间商定部分投标单位放弃投标或者放弃中标；
- 8、投标单位与采购人或采购代理机构之间、投标单位相互之间为谋求特定投标单位中标成交或者排斥其他投标单位的其他串通行为；
- 9、不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- 10、不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 11、不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- 12、不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- 13、不同投标人的投标文件相互混装。

八、开标、评标：

（一）开标

- 1、开标由江阴市公共资源交易中心主持。

2、开标过程由江阴市公共资源交易中心负责记录。

3、投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

（二）评标

1、评标工作由江阴市公共资源交易中心负责组织，具体评标事务由依法组建的评标委员会负责。采购人依法对投标人的资格进行审查，采购人代表和评审专家依法组建评标委员会，评审专家实行回避制度。

2、投标文件初审。初审分为资格性检查和符合性检查。

A、资格性检查：

（1）依据法律法规和招标文件的规定，资格审查小组对投标文件组成中的资格证明文件（文件1-文件2）等进行审查，以确定投标单位是否具备投标资格。

（2）通过“信用中国”网站查询投标供应商在投标截止时间之前，是否被列入失信被执行人、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，以确定投标供应商是否具备投标资格。信用查询结果以网页打印的形式留存并归档。接受联合体的项目，两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标单位的身份共同参加采购活动的，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。

B、符合性检查：

（1）评标委员会依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

（2）在详细评审之前，评标委员会将审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应招标文件的投标文件应该是与招标文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离或保留的投标响应。所谓重大偏离是指：

- （a）投标文件载明的采购项目的完成期限超过招标文件规定的期限
- （b）投标文件严重背离招标文件中确定的技术功能要求
- （c）投标文件附有采购人不能接受的商务条件
- （d）不符合招标文件中规定的其他实质性要求

确定投标文件的响应性只根据投标文件本身的内容，而不寻求外部证据。

如果投标文件没有实质上响应招标文件的要求，评标委员会将予以拒绝。投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。

3、评标方法：具体办法和标准详见招标文件第四章《评标方法和评标标准》。

4、投标文件的澄清：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委托人签字。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。

5、投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（一）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（三）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；

（四）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。修正后的报价参照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

6、异常低价投标（响应）审查

（1）评标（评审）过程中出现下列情形之一的，评标（评审）委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

（a）投标（响应）报价低于采购项目预算 50%的，即投标（响应）报价 $<$ 采购项目预算 $\times 50\%$ ；

（b）投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标（响应）报价 $<$ 采购项目最高限价 $\times 45\%$ ；

（c）评标（评审）委员会认定的供应商报价过低、有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

（2）启动异常低价投标（响应）审查后，评标（评审）委员会应当要求相关供应商在评标现场合理的时间内，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及相关证明材料，对投标（响应）价格作出解释，由评标（评审）委员会结合同类产品在主要电商平台的价格、该行业当地薪资水平等情况，依据专业经验对供应商报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评标（评审）委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。审查相关情况应当在评标（评审）报告中进行记录。

7、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，与采购人或者交易中心沟通并作书面记录。采购人或者交易中心确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

九、确定中标单位：

1、评标委员会根据评标方法和评标标准确定第一中标候选单位。交易中心将评选结果通知所有参加评标的未中标单位，并宣布中标单位。如有质疑，参照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、财政部《政府采购货物和服务招标投标管理办法》有关规定处理。

2、确定中标单位 2 个工作日内发布中标公告，并向中标单位发出中标通知书。

3、投标、评标及确定中标单位的整个过程均由相关部门进行现场监督。

4、江阴市公共资源交易中心不负责向任何投标单位说明中标或不中标的原因。

十、质疑处理：

1、投标单位质疑参照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《政府采购质疑和投诉办法》、《江苏省政府采购供应商监督管理暂行办法》有关规定处理。

2、投标单位认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或交易中心提出质疑。

投标单位对采购文件提出质疑的，应在采购公告期限届满之日起七个工作日内提出；投标单位对采购过程提出质疑的，应在采购程序环节结束之日起七个工作日内提出；投标单位对中标结果提出质疑的，应在中标结果公告期限届满之日起七个工作日内提出。

3、投标单位提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- (1) 投标单位的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (2) 质疑项目的名称、编号；
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (4) 事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提出质疑的日期。

投标单位为自然人的，应当由本人签字；投标单位为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。投标单位委托代理人提出质疑的，应当提交投标单位签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

(7) 质疑人以联合体形式参加采购活动的，其质疑应由组成联合体的所有供应商共同提出。

(8) 质疑函、授权委托书格式请到江阴市公共资源交易中心网站的“国企采购——>资料下载”中下载；

(9) 未按上述要求提交的质疑函（仅限于原件）江阴市公共资源交易中心有权不予受理。

4、投标单位须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，已受理的质疑事项，不再接受投标单位主动提出的相关补充材料。投标单位如在法定期限内对同一采购程序环节提出多次质疑的，采购人、交易中心将只对其第一次质疑作出答复。提出质疑的投标单位应当是参与所质疑项目采购活动的投标单位。

5、投标单位（含潜在投标单位）对采购方式、采购需求、供应商资格条件及审查结果、评标方法和评标标准、合同文本的询问、质疑请向采购人提出，由采购人负责答复。对除

上述事项以外其他事项的询问、质疑请向交易中心提出，由交易中心配合答复。

采购人、交易中心只接收以纸质原件形式送达的质疑，投标单位可采用现场递交或邮寄递交方式送达（采购人和交易中心不接受未填写快递运单的快件）。

采购人收件人：杨先生 收件地址：江阴市中山南路 79 号 收件电话：0510-86151108

交易中心收件人：张先生 收件地址：江阴市长江路 188 号江阴市政务服务中心 619、621 室 收件电话：18961621156

投标单位应当在快递寄出后联系采购人或交易中心告知质疑函接收时间及质疑函快递单号，因未告知接收时间导致未及时答复质疑的，采购人、交易中心将不予承担责任。

6、潜在投标单位已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑。潜在投标单位针对采购文件提出书面质疑的，须同时提供对可质疑的采购文件已进行依法获取的证明【即江阴市公共资源交易平台会员系统中本项目《投标供应商确认函》（点击“我的项目—项目流程—查看投标信息—打印回执码”查看打印）】，且采购人或交易中心有权向会员系统平台方进行核实。对采购文件提出质疑时，以非书面形式、属于对采购文件解释澄清范围、采购公告期限届满之日起七个工作日之外提交、未同时提供依法获取采购文件的证明以及匿名的质疑将不予受理。

7、投标单位对中标结果提出质疑时，以非书面形式、对招标文件、评标办法、评分细则及配分有异议、中标结果公告期限届满之日起七个工作日之外提交以及匿名的质疑将不予受理。未参加投标的投标单位或在投标活动中本身权益未受到损害或从投标活动中受益的投标单位所提出的质疑也不予受理。

8、投标单位提出质疑的应当有明确的请求和必要的证明材料，投标人提出书面质疑必须有理、有据，不得恶意质疑或提交虚假质疑。否则，一经查实，采购人、交易中心有权依据国企采购的有关规定，报请江阴市国资监管部门对该投标人进行相应的行政处罚。

9、采购人、交易中心将在收到投标单位的有效书面质疑函后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标单位和其他有关投标单位，但答复的内容不得涉及商业秘密。

十一、采购项目的废标：

在评标采购中，出现下列情况之一的，应予废标；

- 1、符合专业条件的投标人或者对招标文件作出实质性响应的投标人不足三家的；
- 2、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 3、投标单位的报价均超过采购预算，采购人不能支付的；
- 4、因重大变故，采购任务取消的。

满足《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第四十三条的情形时，经评标委员会审查出具了“招标文件没有不合理条款、招标公告时间及程序符合规定、投标单位资格要求和采购需求等没有倾向性和限制性”书面意见的，并经江阴市国资监管部门批准同意后，可转为其他采购方式采购。

十二、投标保证金：本项目免收投标保证金。

十三、中标无效的确认：

投标单位有下列情形之一的，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加江阴市国有企业集中采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- （一）提供虚假材料谋取中标、成交的；
- （二）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标单位的；
- （三）与采购人、其他投标单位或者采购代理机构恶意串通的；
- （四）向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- （五）在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- （六）拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

投标单位有前款第（一）至（五）项情形之一的，中标无效。

十四、签订合同：

1、江阴市公共资源交易中心宣布中标结果，采购人应当自中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件和中标人投标文件的约定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件作实质性修改。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协议。合同需在江阴市公共资源交易中心档案留存。

2、签订合同时，中标方须向采购人提供 1 份与网上投标文件一致的纸质打印投标文件。

3、签订合同后，中标人不得将合同标的进行转包。未经采购人同意，中标人也不得采用分包的形式履行合同，否则采购人有权终止合同。转包或分包造成采购人损失的，中标人应承担相应赔偿责任。

4、履约保证金的收取：合同签署时，中标方向采购单位缴纳履约保证金。中标方向采购单位缴纳的履约保证金不超过采购合同金额的 10%。收取履约保证金的，采购人应当允许供应商自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳或提交，并与中标供应商在采购合同中约定履约保证金退还的方式、时间、条件和不予退还的情形，明确逾期退还履约保证金的违约责任。采购单位收到缴纳的履约保证金后需向中标单位出具有效的履约保证金收款凭证。

5、履约保证金的管理及退还：采购单位应做好履约保证金的账务处理工作，实行专项管理，不得违规收取、挪用、截留等其他用途。采购单位按照采购合同约定及时退还履约保证金，不计利息。

6、江阴市公共资源交易中心监督合同的履行，协调和处理履约过程中的问题，同时对售后服务进行评价。中标方未履行招标文件、投标文件和合同规定的义务，江阴市公共资源交易中心将根据具体情况提请国企采购管理部门作出相应处理。不可抗力除外。

十五、付款方式：详见项目要求。

十六、质量及验收：

项目完毕后，中标方书面通知采购人验收，采购人依据为国家有关规定、招标文件、中标方的投标文件以及其他相关文件和资料，根据实际参照《江苏省政府采购履约验收管理办法》（苏财规〔2024〕7号）组织验收。对项目验收发生的检测（检验）费、劳务报酬等费用支出，采购合同有约定的按照约定执行；无约定的，由采购人承担。因供应商问题导致重新组织项目验收的，由供应商负担验收费用。

十七、中标服务费：

本次采购，江阴市公共资源交易中心为中标单位提供免费服务。

第三章 项目要求和有关说明

（以下除“设备技术参数及功能要求”外，其余均为实质性要求）

一、建设背景：

江阴市政务服务中心民生类综窗改革项目旨在构建一个智能化、高效化、便捷化的民生类窗口服务体系，通过先进信息技术，深度融入政务服务流程，优化资源配置，提升服务效能，满足人民群众日益增长的多样化政务需求，推动政务服务模式创新与升级，为智慧城市建设筑牢基础，提升政府公信力与社会满意度。

中心一楼现有硬件设备于 2017 年采购，至今已平稳运行 8 年。然而，现有硬件设备老化、响应缓慢、难以兼容先进信息技术，已无法满足日常办公、业务支持和民生类窗口改革需求。为保障民生类窗口改革项目顺利推进，拟对江阴市政务服务中心一楼硬件设备进行全面升级。

二、项目概况：

本次计划采购一批高性能智能触控一体机、物料流转机器人等硬件设备及改革项目配套设施，预计支撑未来 5 年业务发展，提升政务服务承载能力与运行效率，为民众提供流畅、稳定的办事体验。本项目需求使用单位是江阴市政务服务中心。

1、硬件设备采购

采购包括立双面屏智能触控一体机、LED 彩色眉屏、平板电脑、物料流转机器人、录音话筒、高速扫描仪、网络切换器、证照自助服务一体机及配套软件、双面彩扫复印扫描一体机等。

2、排队叫号系统集成

部分硬件设备需支持与取号系统、叫号系统、窗口展示屏信息展示系统、电子台牌交互系统等智慧大厅系统软件集成，硬件供应商需配合软件供应商安装调试软件系统。智能触控一体机上安装取号系统、平板电脑上安装叫号系统和电子台牌交互系统、LED 彩色眉屏适配窗口展示屏信息展示系统。

三、建设依据：

本项目设计遵循有关国家标准和国际标准，整体需符合国家、省、市相应法律法规、规范及标准、要求等内容。并且符合“建筑智能化系统等级评定办法”所规定的等级标准和满足建筑、消防、公安（安全标准）、信息技术标准及规范。

规范性引用文件（以下所有引用文件，其最新版本适用于本文件）

- GB50311-2016 综合布线系统工程设计规范
- GB50312-2016 综合布线系统工程验收规范

- GB/T37025-2018 信息安全技术物联网数据传输安全技术要求
- GB/T37093-2018 信息安全技术物联网感知层接入通信网的安全要求
- GB50606-2010 智能建筑工程施工规范
- GB50303-2015 建筑电气工程施工质量验收规范
- GB50343-2012 建筑物电子信息系统防雷技术规范

四、项目清单、设备技术参数及功能要求：（打“★”项为重要指标项）

序号	分项名称	设备技术参数及功能要求	数量	单位
1	LED 彩色眉屏	详见主要设备详细技术参数及功能要求 4.1	71.68	m ²
2	视频处理一体机	详见主要设备详细技术参数及功能要求 4.2	1	台
3	视频处理一体机	1、最大 1920X1200@60Hz 输入分辨率； 2、最大带载 520 万像素，8 路千兆网口输出； 3、最宽 8192 像素点或最高 4096 像素点； 4、支持 4 路信号输入：1xHDMI1.4, 2xDVI, 1xSDI； 5、支持单机或双机冗余备份； 6、支持 1 路独立音频输入，1 路独立音频输出； 7、支持 3 画面显示，位置、大小可自由调节； 8、支持视频信号任意切换，裁剪，拼接，缩放； 9、支持低亮高灰，能有效地保持低亮下灰阶的完整显示； 10、处理器可对指定的视频画面进行缩放、漫游、跨屏、叠加以及多窗口拼接等操作； 11、支持广播级缩放，可根据显示屏分辨率对输入图像进行任意缩放，包括点对点模式、全屏缩放、自定义缩放等； 12、为了保证高清晰信号不会被非法录制，设备具备 HDCP2.2 技术； 13、设备可调试显示屏的色域坐标显示不同坐标值色温；可任意改变 0-255 灰阶不同灰度值的亮度显示和色温，调节显示屏色温值 2000K-10000K, 可对每个网口进行独立色温调节； 14、设备带有液晶面板，可实时显示型号，ip 地址，窗口及信号源的分辨率以及状态信息，输	4	台

		<p>出网口的状态，屏幕大小及帧频信息，设备同步模式展示，USB 连接或网线连接状态，屏体亮度等；</p> <p>15、设备支持前面板按键锁定，防止误操作以及误触碰，破坏预先设置的画面效果；支持画面冻结；</p> <p>16、设备 MTBF\geq150000 小时，MTTR 平均修复小于 10 分钟，可用度大于 99%，整机寿命不小于 150000 小时，设备连续工作运转 7*24 小时无故障，产品稳定性高、性能卓越、纯硬件结构，上电即可正常工作，无需做任何其它设置；</p> <p>17、支持 HDR、HDR-HLG, 输出色彩空间支持 SRGB、NTSC、Rec. 2020、Adobe RGB、Rec. 601、DCI-P3、PAL、Rec. 709；</p> <p>18、设备支持断电保护功能，当机箱内部温度超过设定阈值时自动断电；</p> <p>19、处理器支持屏幕除湿功能，开机后自动检测客户端未使用时长，智能匹配相应时间的除湿模式，让显示屏亮度逐步提升，无需人工定期手动维护；</p> <p>20、从视频信号接入设备，至视频画面输出时间\leq1ms；</p> <p>21、支持快捷点屏功能，无需电脑，支持通过设备旋转按钮快捷配屏和高级配屏功能点亮屏体；</p>		
4	网络接收卡	<p>1、集成 8 个 HUB75，无需再配转接板</p> <p>2、单卡最大带载 128\times1024 像素，最多支持 16 组并行数据</p> <p>3、支持 8bit 色深视频源输入输出，单色灰阶为 256，可搭配出 16777216 种混合色彩</p> <p>4、支持自适应帧率技术，不仅支持 23.98/24/29.97/30/50/59.94/60Hz 常规及非整数帧率，还可输出显示 120/240Hz 高帧率画面，大幅提升画面流畅度、减少拖影</p> <p>5、支持色温调节，提供调整色温，即饱和度调节，增强画面表现力</p>	168	张

		6、支持低亮高灰 7、支持亮色度逐点校正，能有效消除灯点色差，保证整屏的颜色亮度的均匀性和一致性，提升整体显示效果 8、支持箱体标定和快速标序 9、支持画面旋转，单个箱体画面以 90° /180° /270° 角度进行旋转，配合部分主控可实现单箱体画面任意角度旋转显示 10、支持数据偏移		
5	2K 显示器	24 寸 2K 显示器（分辨率 2560*1440）	5	台
6	电源	1、防伪功能具备 logo、产品型号 2、外形结构楞缘及拐角均充分倒圆和磨光 3、丝印标示丝印标示清晰明显，有节能、危险警告、输入输出电压电流、功率、极性指示等标示 4、泄漏电流 $\leq 0.25\text{mA}$ 5、接地阻抗外壳与大地阻抗 $\leq 10\text{m}\Omega$ 6、保护功能输入 AC 端自带保护盖，且具备过流、断路、短路、过压、欠压、防雷等保护功能 7、抗电强度输入对输出，AC2000V/1min；输入对地，AC1500V/1min；输出对地，AC500V/1min 8、平均无故障时间 MTBF $\geq 10000\text{H}$ 9、输入电压范围 180VAC~264VAC	265	台
7	电源线	屏体内部电源线	265	根
8	网线	控制设备到屏体网线、超五类网线	3	箱
9	网络跳线	屏体内部网络跳线	168	根
10	小间距 LED 钢结构	LED 钢结构	71.68	m ²
11	平板电脑	1、系统内存： $\geq 6\text{GB}$ 2、存储容量： $\geq 128\text{GB}$ 3、分辨率：1920*1200 4、CPU：核心数 ≥ 4 核、主频 $\geq 1.7\text{GHz}$ 、线程数 ≥ 4 线程 5、屏幕尺寸：11 英寸 6、前置摄像头像素：500W	73	台

		7、后置摄像头像素：800W 8、配备电脑支架：平板电脑和支架按照 1:1.5 配置		
12	物料流转机器人	1、机身尺寸：不小于 500x450x800mm(L*W*H) 2、箱格空间(直径*高)：不小于 $\phi 348*338$ mm 3、舱体载物容量：30-35L 4、最大爬坡角度： $\angle 8^{\circ}$ 5、最大越坎高度：20mm 6、最大越沟宽度：80mm 7、最小通过宽度：700mm 8、定位误差： ± 50 mm 9、续航时间：24H 10、充满时间：3.5H 11、防尘防水：IP22 12、负重能力：10kg 13、触摸屏尺寸：7inch 14、触摸屏分辨率：1024*600 15、行走速度：最高 1.2m/s 16、电池容量：460Wh 17、电池类型：锂电池 18、移动方式：轮式移动 19、无线网络：4G/WiFi 20、运力服务 API 主要包含 Map-地图信息、Task-任务、Robot-机器人信息等部分的接口，运力服务 API 使用 Https 协议	1	套
13	双面彩扫复印扫描一体机	1、复印速度：黑白(A4)单面:20 页/分，黑白(A4)双面：16 页/分 2、首页复印时间：小于 10 秒 3、分辨率：600dpi 4、内存容量：256MB 5、双面：标配 6、预热时间：小于 33 秒 7、纸张容量：标准:350 页，最大 1350 页 8、纸张尺寸：A5-A3 9、连续复印张数(张)：1-99 页	1	台

		10、缩放比例：预设 3 种放大/4 种缩小:50、71、82、93、100、122、141、200% 11、变焦比率：50-200% 12、电源：220-240V50/60Hz 13、最大功耗：<950W 14、打印速度：黑白(A4):20 页/分 15、分辨率：最大 600X600dpi 16、网络协议：TCP/IP(IPv4, IPv6) 17、操作系统：WindowsVista/Windows7/8/8.1, WindowsServer2003/2008/2012 18、扫描速度：黑白(A4/200dpi):15 页/分钟, 彩色(A4/200dpi):6 页/分钟 19、扫描文件格式：TIFF/JPEG/PDF 20、最大原稿尺寸：A3 21、网络协议(扫描)：TCP/IP(IPv4, IPv6) 22、最大扫描文件容量：5MB		
14	网络切换器	输入接口:RJ45*2,输出接口:RJ45*1,切换方式:按键切换	30	套
15	无线投屏器	详见主要设备详细技术参数及功能要求 4.3	1	台
16	录音话筒	专用麦克风;连接方式:USB 口有线	32	套
17	高速扫描仪	1、产品类型：平板式+馈纸式 2、最大幅面：A4 3、扫描元件：彩色 CCD×3 4、光学分辨率：600×600dpi 5、最大分辨率：50-600dpi (1dpi 增量调整) 6、扫描速度：ADF (自动进纸器)：彩色：40ppm/80ipm (150/200/300dpi)、灰度/黑白：60ppm/120ipm (150/200dpi)；40ppm/80ipm (300dpi) 7、平板：约 1.7 秒 (150/200dpi) 8、接口类型：USB2.0、Ultra-SCSI (屏蔽 50 针)	1	台
18	双面屏智能触控一体机	1、电源:AC220V±10%、整机功率(双屏满负载):250W、无故障运行时间 MTBF(h):50000h、开机瞬间电流:2A、工作温度:0℃~+60℃、存储温	6	台

		<p>度：-20℃~+60℃、湿度：20%~90%（相对，非减压）、外置 USB 接口：4*USB2.0、网络接口：RJ45 网络接口、喇叭功率：内置两个 5W8Ω 喇叭、整机颜色：银黑、键鼠套装：有线鼠标键盘套装、整机屏幕亮度可调节</p> <p>CPU：国产化信创处理器，核心≥8 核心、主频≥2.7GHz、缓存≥8MB、兼容 SSE4.2/AVX x86 指令集，主板特点：2*U-DIMM（X86 架构的芯片）、支持统信 UOS、麒麟 OS、通用 Linux 系统、内存：8GBDDR42400、硬盘：256G 固态硬盘、网卡：1*千兆网卡（双网可选配）、声卡：集成声卡、显卡：CPU 集成核显、显存（共享系统内存）≥512MB、显存频率≥300MHz</p> <p>2、尺寸：21.5 英寸、电容触摸屏、分辨率：1920*1080P、屏幕比例：16:9、亮度：≥250cd/m2、对比度：≥1000:1、响应时间：<5ms、刷新频率：60Hz、可视角度：水平 178 度垂直 178 度</p> <p>3、尺寸：18.5 英寸、电容触摸屏+电磁屏、分辨率：1920*1080P、屏幕比例：16:9、亮度：≥250cd/m2、对比度：≥1000:1、响应时间：<5ms、刷新频率：60Hz、可视角度：水平 178 度垂直 178 度</p> <p>4、支持卡片类型：符合 ISO14443TypeA&B 的非接触 CPU 卡，S50，S70 卡；二代居民身份证读取；港澳台居住证读取、协议：ISO14443/1/2/3/4T=CL 协议，MIFARE、工作频率：13.56MHz、卡读写距离：0-20mm，实际距离与卡片有关、二代证读取时间：小于 1 秒、认证：符合 GA450 的要求</p> <p>系统要求：预装 Windows7 系统</p>		
19	证照自助服务一体机及配套软件	<p>1、CPU（核心≥六核心、线程≥12 线程、最大容频≥4.3GHz、缓存≥12MB）</p> <p>2、内存≥DDR4 8GB</p> <p>3、6 个串口；14 个 USB 口，1×RealtekRTL8111E 网卡芯片，PCI-E 总线千兆网卡，扩展 2 个 USB 口（即：总共 12 个 USB 接口），1×MINIPCI-E 接口</p>	1	台

		<p>4、显示模块（触摸屏模块）：21.5 寸屏、分辨率 1280*1024、点间距：0.088×0.264mm(横*竖)；像素间距：0.264×0.264mm(横*竖)、21.5 寸多点电容电磁触摸屏、触摸屏分辨率：4096*4096、响应时间：≤15ms</p> <p>5、二代身份证阅读器符合公安部第二代居民身份证阅读（验证）机具标准读二代证距离：0-30mm、接口种类：USB2.0、错误率：RF 卡：读写 1000 次、错误率少于 1 次</p> <p>6、双目摄像头（红外+可见光）、分辨率 2592*1944、支持人脸活体检测、比对速度，不低于 400 万次/秒、固定不低于 30 帧，无拖影、USB2.0 高速传输</p> <p>7、广告屏：27 寸宽屏屏、分辨率：1920*1080、亮度：300cd/m²、对比度：3000:1</p> <p>8、证照打印模块：LED 电子照相,同时支持 A3、A4 纸打印、打印速度 A4 横向 33 页/分钟；A3:18.2 页/分钟、打印分辨率：标准：600×600dpi、高分辨率：1,200×1,200dp、进纸盒：标准纸盘：250 张；手送纸盘：100 张、出纸盒：250 张（打印面朝下）、支持双面打印</p> <p>9、二维码扫描：图像传感器：640*480CMOS 传感器、识读码制：2DQRCode,PDF417,DataMatrix,Aztec1DCode128,EAN-13,Code39,GS1-128(UCC/EAN-128),AIM128,ISBT128 等、识读精度≥5mil、识读景深：EAN-13(13mil)25mm-110mmQRCode(15mil)0mm-90mmPDF417(6.7mil)35mm-45mmDataMatrix(10mil)35mm-50mm 手机公交码 38mm-135mm、符号反差：≥30%、照明性能参数：光源 LED</p> <p>10、高拍仪：幅面不小于 A4、分辨率：不小于 500 万像素、扫描介质：可扫描证件、文档、票据、图片、名片，卡片、各类凭证等、扫描速度：不高于 2 秒、接口类型：USB2.0</p> <p>11、pc 键盘：按键寿命：200 万次、按键行程：</p>		
--	--	---	--	--

		<p>1. 5mm、按键力度：2~3N</p> <p>12、人体感应：红外人体感应、具备人体接近检测</p> <p>13、阵列麦克风：支持 4 麦克阵列，线性布局、内置声源定位算法，支持 0-180° 声源定位，定位偏差不大于±10°、内置回声消除功能；内置降噪算法，具备消除混响、噪声功能、5 米内识别准确率>=90%、灵敏度：-32dB（偏差不大于±2dB）、信噪比：74dB</p> <p>14、无互联网环境可支持另插无线 WiFi</p> <p>15、配套软件包含自助申报、证照打印、文书打印功能</p>		
20	排队叫号主机	<p>1、CPU：核心≥4 核心、缓存≥8MB、主频≥3.6GHz、线程≥8 线程、支持核显</p> <p>2、内存： 1X32G/DDR4/2666/2933/3200MHzMHz/ECC-Unbuffer/2Ranks</p> <p>3、2XSSD/960GB/SATA6Gb/2.5 寸/读取型<1DWPD</p> <p>4、电源：1X450W1+1 冗余电源</p> <p>5、扩展卡：1XLS382E/SAS12Gb/半高/PCIe3.0x8/3008IR/SFF8643（IR 模式，支持 RAID0/1/1E/10，直连乱序）</p> <p>6、1X 上架导轨套件(适用于机柜立柱间距 730--870mm)</p> <p>7、1X 双口万兆网卡/双多模 SFP+模块/82599 芯片组/相当于 X520-SR2/OEM 网卡</p> <p>8、系统要求：预装发行版 linux 系统（ubuntu/debian）</p>	2	台
21	排队叫号系统集成	设备的安装及软硬件联调，支持排队叫号系统软件集成，配合软件供应商安装调试软件系统，确保中心的排队叫号系统取号、叫号、显示等功能正常运行	1	项

主要设备详细技术参数及功能要求：

4.1、LED 彩色眉屏

1、点间距 $\leq 2.5\text{mm}$ ，像素密度 ≥ 160000 点/ m^2 ；色温 2000-9300 可调；色度均匀性 $C_x, C_y \pm 0.003$ ；色深 12BIT；色彩空间 120%NTSC；

2、LED 产品符合《超高清显示认证技术规范》，满足高清、全高清、4K、8K 超高清电视/显示器技术规范要求；

3、LED 灯板模组具备纳米镀膜，进一步阻止水汽渗透；

4、照度 $=10\text{Lux}/5600\text{K}$ 条件下，显示屏屏幕表面光反射率(单位面积反射亮度) $< 3.0\text{cd}/\text{m}^2$ ；

5、显示单元的色彩还原准确性指标 $\Delta \leq 0.1$ ；

6、静态对比度 $\geq 10000:1$ ，动态对比度 $\geq 10000000:1$ ；

7、LED 显示屏模块统一，整屏任意位置可互换，带电情况下也可互换操作；显示屏运用 V-SPWM 低亮高灰无损技术，支持显示屏画面以 90° 的倍数进行旋转；

8、不同接收卡之间画面同步性在 1ms 以内；

9、亮度均匀性(校正后)： $\geq 99.9\%$ ；(按 T/SLDA001—2022)；支持低亮高灰处理技术，灰度 8-26bit 设置，100%亮度时，灰度等级 26bit；80%亮度时，灰度等级 24bit；50%亮度时，灰度等级 18bit；20%亮度时，灰度等级 16bit；

10、整屏失控点数： $\leq 1/1000000$ （验收时失控点为 0），连续失控点为 0，盲点率 $\leq 1/1000000$ ；无单列或单行像素失控现象，无常亮点；LED 显示单元发光点中心距偏差 $< 0.02\%$ ；

11、可以根据使用环境通过自动检测当前环境是否有人使用，无人使用时自动将屏幕调暗画面或调至黑屏，当检测到无信号源输入时自动熄屏待机，检测到信号源输入时自动唤醒屏幕功能；

12、支持全灰阶校正，通过采集屏幕不同亮度下数据，进行校正处理，实现不同亮度下调用对应的校正系数，从而实现在不同亮度下屏幕显示一致性都较好；

13、屏体正面为黑色哑光处理，大屏反光率 $\leq 0.3\%$ ，能够抑制摩尔纹；

14、★ LED 显示单元供电电源采用无风扇设计，采用 PFC 高效率转换技术，功率因素 $\text{PF} \geq 99\%$ ，电源转换效率 $\geq 92\%$ ；LED 全彩显示屏显示模组可承受 $T=60\text{S}$ ， 1500V （交流有效值），不大于 0.01mA （AC 峰值）（须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件，至少包含报告首页及相应功能测试通过页和尾页）；

15、支持鬼影消除、第一扫偏暗消除、低灰偏色补偿、低灰均匀性、低灰横条纹消除、慢速开启、十字架消除、去除坏点、毛毛虫消除、余晖消除、亮度缓慢变亮功能；

16、具备 YPbPr, PAL/NTSC, S-Video, HDMI, VGA, HD, SDI, DVI-D, BNC, DP 等信号输入接口，同时 HDMI、DVI 接口具备热备份功能通过软件实现 LED 显示屏的编播功能；

17、屏体支持 HDMI、DVI、SDI、VGA、CVBS、DP 等信号输入支持自动检索、切换信号源，无需手动切换信号源；

18、按 SJ/T 11141-2025 规定，基色主波长误差： $\leq \pm 1\text{nm}$ ，灯芯波长误差值在 $\pm 1\text{nm}$ 以内，每个灯芯的亮度误差在 1%以内；

19、LED 显示单元可抵抗太阳光等强光干扰，照度在 95KLux 能正常观看；

20、★通过采用多层光学处理技术提高屏体的黑色水平，增强屏体的对比度，同时提高观看的舒适度，降低触摸痕迹，黑色亮度 $\leq 0.0005\text{cd/m}^2$ ；可以支持 TOP-COB 处理：对 LED 封装单元形成有效的保护，足以对抗极端恶劣的使用环境，实现真正的有防潮、防尘、防火、防雷、防虫、防高温、防辐射、防腐蚀、防燃烧、防静电、防碰撞、防摔、防盐雾、抗 UV、防电磁干扰等功能，有效避免掉灯的现象（须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件，至少包含报告首页及相应功能测试通过页和尾页）；

21、支持视频、音频、图片、Flash、PPT、自定义文本、走马灯、模拟时钟、数字时钟、天气预报、计时、视频设备、网页、温湿度、RSS、Vista 时钟、数码计时表播放；

22、支持智能除湿功能，开机后自动检测客户端未使用时长，智能匹配相应时间的除湿模式，让显示屏亮度逐渐提升，达到排除 LED 灯内部湿气效果以保护 LED 灯，无需人工定期手动维护，除湿功能可手动开启和关闭，支持自定义预设除湿环境等级；

23、★电源端子骚扰电压限制、电信端口的传导共模（非对称）骚扰电压限制、电信端口的传导共模（非对称）骚扰电流限制及辐射骚扰限值均符合 B 级要求（须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件，至少包含报告首页及相应功能测试通过页和尾页）；

24、符合 IEC-62471:2023 标准的光生物安全及蓝光危害评估检测的无危害类要求（豁免级），具备防蓝光护眼模式，蓝光辐射能量 $\leq 0.5\text{W}/(\text{m}^2\text{sr})$ ，视网膜热危害值不高于 $16\text{W}/(\text{m}^2\text{sr})$ ，LED 显示单元运行时闪烁值不低于-44.3db、镜面反射率不低于 0.3%，415nm-455nm 光辐射值不能超过整个蓝光光谱 50%；

25、屏幕控制具有双模管理模式、智慧模组设置，支持模组自动校正和数据存储及回读；

4.2、视频处理一体机

1、8 网口 LED 视频处理器；

2、视频输入:1 个 DP、3 个 HDMI、2 个 DVI，音频输入:1 个 LINEIN，音频输出:1 个 LINEOUT，带载网口:8 个，USB 接口:2 个，串口:1 个；

3、最宽可支持 16384 像素点，最高可支持 8192 像素点，单个网口支持 655360 像素点；

4、支持通过中控设备进行统一控制；

5、支持选择 HDMI 输入源或 DVI 输入源作为同步信号，达到输出的场级同步；

6、支持亮度调节在低亮度时显示画面层次，小间距 LED 显示屏的亮度 10%以下，灰度损失的程度在人眼难以觉察的范围，此功能可以在低亮度的情况下表现更广灰阶范围；

7、通过该控制器可调节显示屏色温值 2000K-10000K，可对每个网口独立进行色温调节；

8、最大输入分辨率 4096×2160@60Hz，支持 HDMI、DVI、DP 输入分辨率自定义调节，可以通过软件自定义分辨率的宽高和帧率；

9、★USB2.0 标准，支持热插拔，最高速度可达 480Mbps；用于电脑调试和主控间任意级联，最大支持 16 台设备级联设备直接通过 USB2.0 级联，级联数据下发发送速率最高可达 60MB/s，最多支持 16 台同时调节亮度、色温、设备之间同步性，符合大型高标准活动现场低延时要求；配合外设级联最大带载宽度可达 262144 像素点，最高可到 131072 像素点（须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件，至少包含报告首页及相应功能测试通过页和尾页）；

10、无需电脑，FREEZE 画面冻结按键可以快速冻结画面，无需电脑，支持通过设备旋转按钮快捷配屏和高级配屏功能点亮屏体；

11、★支持设置 2000 个用户场景，支持淡入淡出、场景调取时间不大于 60ms，场景一键轮巡。连续工作时间：7*24 小时不间断，平均无故障工作时间 MTBF15 万小时，故障平均修复时间 MTTR 不超过 1 分钟，系统可用度≥99.9%。可在局域网内实现通过 web 控制设备，支持 Windows、macOS、Linux、麒麟系统、Android、iOS、统信 UOS、Ubuntu 等系统平台，支持电脑、平板、手机等多种硬件平台（须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件，至少包含报告首页及相应功能测试通过页和尾页）；

12、支持最小 64×64 像素点缩放，支持任意信号缩放，支持缩放最宽 16384 像素点，最高 8192 像素点；支持裁剪后缩放；支持画中画缩放；支持一键将优先级最低的窗口全屏自动缩放；

13、支持逐点亮度校正，可以对每个灯点的亮度和色度进行校正，有效消除色差，使整屏的亮度和色度达到高度均匀一致，提高显示屏的画质；

14、可稳定的兼容显卡、网络盒子、会议系统、拼接器、DVD、信号发生器等多种信号源；

15、最大支持 128 种预置模式无缝切换，每个预置模式包含视频源的图层、缩放大小、裁剪、色调、饱和度、亮度补偿、对比度、色域、亮度、色温；可以通过前面板的旋钮直接加载画面，更加便捷；

16、可对指定的视频画面进行缩放、漫游、跨屏、叠加以及多窗口拼接等操作，具有窗口叠加显示功能，可在同一区域叠加多个窗口并进行正常显示；

17、支持多个类型信号同时接入，支持单画面模式以及多画面模式选择任意信号同步输出，达到画面同步的效果；

18、支持 iOS 系统和 Andriod 系统手机平板下载安装 APP，在同一局域网内和手机平板连接后，可通过手机平板 APP 控制设备；支持黑屏、冻结、定时设置；支持对亮度、色温、对比度、饱和度、色调、亮度补偿进行调节；支持预设模式、EDID 管理、探测接收卡、输入信号管理；

19、支持通过前面板菜单选择 U 盘升级功能，无需电脑，使系统升级更灵活、方便；

20、在-20℃~60℃下 LED 视频处理器所有功能打开且参数设置到最大依然能正常工作，一直连续使用，直至断电处理，LED 视频处理器依然可以正常启动工作，机箱结构配合散

热风扇达到很好的散热效果。

4.3、无线投屏器

- 1、为满足不同会议室屏幕接入需求，要求设备支持 1 个 100/1000M 网口，支持 HDMI 输出接口 ≥ 1 ，支持 USB 接口 ≥ 3 个，3.5mm 音频接口 ≥ 1 个；
- 2、为提升会议协同效率，设备需支持 ≥ 4 路画面投放；
- 3、为保障投屏和会议体验，设备需支持 4K 60fps 高清画面投放；
- 4、支持两路画面输出，支持双屏同显、双屏异显，支持投屏画面跨屏显示；
- 5、为保障投屏速度，设备需支持 Wi-Fi 6、Wi-Fi5 双路 Wi-Fi 方案；
- 6、为满足会议投屏的安全性，设备需支持投屏码专属投屏，避免错投、乱投等情况，支持动态投屏码安全；
- 7、为更好地适配不同用户和不同终端，设备需支持 Windows、Android、IOS 等设备灵活投屏；
- 8、★为更好地提升会议演示效果，演示辅助设备需支持批注、聚光灯、放大镜、激光笔、PPT 左翻页、PPT 右翻页等演讲辅助功能；为更好地提升远程会议体验，设备需支持批注、本地演示（放大、聚光、激光）等本地操作与远程实时同步，实现远程会议与本地会议体验一致；（须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件，至少包含报告首页及相应功能测试通过页和尾页）
- 9、为更好地提升远程会议质量，支持联动并调用视频、音频设备，提升远程会议质量；
- 10、★为更好地满足研发等安全团队的安全会议要求，设备需支持 VDI 应用，以满足在会议室直接访问云桌面，从而实现数据不落地、不带电脑的便捷会议，支持随心切换投屏和云桌面；（须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件，至少包含报告首页及相应功能测试通过页和尾页）
- 11、为更好地利用企业会议屏幕资源，设备需支持通过管理平台实现屏幕内容显示统一控制和下发，包括企业活动宣传、企业文化宣传、企业交互内容广播等。

备注：

1、本项目核心产品为：LED 彩色眉屏、视频处理一体机。

通过资格审查、符合性审查的多家投标人提供的任一核心产品品牌相同的，均按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，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一个投标人获得中标人推荐资格。

2、项目清单中如涉及的产品品牌或型号，是采购人根据项目所要实现的功能推荐的品

牌或型号，并不是限制条件，投标人可以采用不低于推荐的产品档次设计方案并参与竞争。但是，所有产品的质量、技术参数和功能以及方案品质不得低于采购要求，并确保整体性

能的合理以及能最终实现。

3、本项目为交钥匙工程，清单中所列除设备外的施工工程量有可能增加或减少，供应商可根据现场勘察情况形成准确的报价方案，采购单位在项目结束后不再进行审计，也不支付中标价以外的任何费用。

4、供应商可对现场进行勘查、允许现场踏勘（不统一组织，供应商可与采购人直接联系安排，因供应商不进行现场勘查造成辅材附件费用计算不准等的后果均由供应商自己负责）。

5、本项目所采购的设备产权归属江阴市政务服务中心。

五、实施地点及要求

1、实施地点：江阴市政务服务中心（江阴市长江路 188 号）；

2、实施要求：

（1）项目管理目标

质量目标：系统运行稳定、达到设计要求，并圆满通过采购人组织的验收。

进度目标：确保项目建设工作在预定的时间内完成。

（2）项目管理内容

投标人应提供详尽的项目管理办法，成立专门的项目管理组，由专人负责，确保项目按时按质进行。

（3）项目进度管理要求

本项目总建设工期为 30 日，成交人应在采购合同签订后 30 日内完成项目实施建设并达到初验标准，初验合格试运行不少于三个月后申请终验。

六、项目团队要求

人员配置要求：须根据项目建设内容和进度，派驻具有一定资质能力水平的成员组成项目小组进行实施及服务，要求项目建设期人员不少于 5 人（其中项目负责人 1 人，施工负责人 1 人，运维负责人 1 人，项目小组其他成员不少于 2 人）。

在项目服务期限内，项目组人员应相对稳定，更换项目组主要人员须提出书面申请，经采购方书面同意后方可更换。

成交人在项目实施过程中出现资源、进度、质量协调控制不力的情况，采购人有权要求更换相关负责人，成交人必须予以配合，并确保不影响项目建设的进度和质量。

罚则：若本项目建设过程中有人员在因业务或其他原因需发生变更时，人员变更方案须经投标人和采购方双方认可，方可实施。对未经采购方许可，擅自变更工作人员的，采购人有权扣除合同金额的 10%作为处罚。

七、质量保证及售后服务：

1、**质量保证：**所有设备不低于原厂五年免费质保，中标单位签订合同时须提供所投核心产品（LED 彩色眉屏、视频处理一体机）针对本项目的原厂质保函并加盖原厂公章。

免费质保期自项目终验合格之日起计算。质保期内投标人免费提供设备正常使用情况下的维修及保养服务；

2、**售后服务：**在质保期内，若出现质量问题，无条件、免费提供各种维修服务（包括零配件免费）。

3、中标单位在质量保证期内应当为采购人（需求单位）提供以下技术支持和服务，项目终验后 5 年运维服务期内，项目运维要求如下：

（1）中标单位应当为采购人（需求单位）提供 7*24 小时技术服务电话，解答采购人（需求单位）在使用中遇到的问题，及时为采购人（需求单位）提出解决问题的建议。

（2）在出现系统故障时，30 分钟内响应，48 小时内修复，未能在规定时间内修复情况下，中标人应主动提供免费备品备件。

八、项目培训：

1、要求针对本项目相关设备使用等提出全面培训计划和培训方案并征得业务主管部门领导的同意后实施。

2、培训对象主要分为涉及该项目的各类人员，必须针对不同的对象制定不同的培训计划，并分别培训。

3、要求对所有被培训人员进行现场培训，提供文字资料、讲义等相关用品。所有的资料必须是中文书写。

九、项目验收要求

项目建设过程中及建设完成后，必须按照相关标准及规范进行验收，遵循初验（预验收）、试运行、终验（竣工验收）环节。项目建成后可进行系统初验，初验通过后，进入试运行期，试运行时间不少于 3 个月。期间未出现严重影响系统和业务应用的故障，试运行期间若发生与技术要求不符或与初验记录不一致的情况时，成交人应负责解决问题，否则不予终验。属于成交人工作严重失职造成的较大损失的，追究其单位的责任和损失。项目初、终验需同时验收项目文档，提交验收的主要文件及内容符合相关文档规范。文档不合格的，不得通过项目初、终验。验收标准参照《江苏省政府采购履约验收管理办法》（苏财规〔2024〕7 号），费用由乙方承担。

十、付款方式：

合同签订后支付合同款的 30%，通过终验后付至合同款的 90%，验收合格满 5 年付清尾款（剔除扣款后的金额）。

备注：如出现运行维护不到位等情况，根据罚则扣款后支付每一批次剩余金额。

十一、考核法则：

1、签订合同后，中标单位需在 30 日内完成本项目的建设，完成后的一周内由投标人向采购方提出项目验收。若超出项目约定完成时间，每超一天扣伍佰元（500 元）。

2、中标单位在接到故障报修通知后，应在 30 分钟内响应，48 小时内修复，如未能达到约定的服务标准，将承担以下违约责任：

（1）未及时响应：未在 30 分钟内作出实质性响应，每次扣款人民币叁佰元（300 元）。

（2）未按时修复：在无合理解释且未获甲方延期同意的情况下，超过 48 小时未修复故障，每次扣款人民币伍佰元（500 元）。

（3）重复发生与重大故障：同一故障重复发生或属于导致业务中断的重大故障，甲方有权根据影响严重程度，酌情提高单次扣款额度至人民币伍佰元至壹仟元（500-1000 元）。

上述扣款甲方有权直接从乙方的合同尾款中扣除，并出具书面扣款通知。

3、中标单位在维修工作中由于失误导致系统功能失效，视造成损失的严重程度，承担相应的经济赔偿及其它相关责任，具体赔偿细则在合同中做进一步约定。

十二、有关说明：

1、该项目为一个包，投标人报价内容必须报全，不得漏项。

2、合同总价包括全部软硬件产品、辅助材料、仓储、运输、开发、系统对接、安装调试、人工、售后服务、培训、验收等一切费用。

3、产品质量必须符合《中华人民共和国国家标准》及我国最新颁布的与之相关的技术规范与正宗合格产品标准，同时必须满足谈判文件中所列全部规格、型号、具体配置、技术条件及功能要求和供方承诺的其它指标；产品质量出现问题，供方负责包退、包换、包修，其费用由供方负责。

4、供方设备交货时，需包装完整无损坏，提供产品保修单、装箱单以及产品的主要材料、五金配件的质检报告、产品的合格证。

5、设备验收：设备经调试安装结束后，由采购人组织相关人员验收，如发现货物短缺、质次、损坏、与谈判文件及质量要求和标准、产地和规格等不符合问题，由供货方立即无条件为采购人调换或补齐，同时由供货方承担因此而产生的一切损失。验收情况作为支付货款的依据之一。

6、货物保管：货物到达需方地址至验收合格期间，由供方负责保管，若因保管不当造成的质量问题，供方应负责修理，同时有关费用由供方承担；货物经验收合格后即由需方负责保管，若因保管不当造成的质量问题，供方应负责修理，但有关费用由需方承担。

7、投标人必须对整个项目安装调试施工等的安全负责。投标人负责及其在工地及运行期间的一切人员的人身安全及一切保险，若发生任何安全事故，应由投标人承担全部赔偿责任。投标人应为由于项目实施过程中任何人员的伤亡所导致的损失和索赔进行保险，并能使采购单位依此保险得到保障而免除损失、索赔或诉讼。

- 8、未经采购人同意，本项目不允许分包。
- 9、凡涉及招标文件的补充说明或修正，均以江阴市公共资源交易中心书面依据为准。
- 10、江阴市公共资源交易中心对本次招标结果不作任何解释。

第四章 评标方法和评标标准

一、评标方法

本次评审采用综合评标法，是指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投标人为中标候选人的评标方法，评审因素包括投标报价、技术或者服务水平、履约能力、售后服务等。

评标委员会遵循公平、公正、择优原则，独立按照评分标准分别评定投标人的分值；各投标人的最终得分为各评委所评定分值的平均值，并按高低顺序排列，确定中标候选单位。得分最高者为第一中标候选单位，采购人确认为中标单位。若得分相同，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同，按技术指标优劣顺序排列。

注：每部分的得分保留小数点后两位，合计得分保留小数点后两位。

二、评分标准

评分项	序号	评分因素	评分细则	分值
一、价格部分 (30分)	1.1	投标报价	满足招标文件要求且投标报价最低的投标报价为评标基准价，其价格为满分。其他投标人的价格分按照下列公式计算： 投标报价得分 = (评标基准价 / 投标报价) × 30分	30
二、技术部分 (53分)	2.1	技术性能指标响应情况	根据《详细配置一览表》、《技术要求响应偏离表》等对所投产品的主要技术指标的性能、技术参数的响应情况进行评审打分：全部符合招标文件要求，无负偏离得28分，其中打“★”项有一项负偏离扣1.5分；其余项有一项负偏离扣0.5分，扣完为止。 (未按要求提供证明材料的视为负偏离)	28
	2.2	施工组织设计	投标人针对本项目提供施工组织设计方案，包括①实施管理制度、②实施组织架构及实施人员职责、③实施计划、④施工质量控制、⑤工程配合和综合协调能力、⑥安全施工应急预案，方案内容描述全面合理符合采购需求的得12分，每有一项内容缺失的扣2分；每有一项内容存在缺陷或不满足要求的扣1分，扣完为止。 (缺陷或不满足指：内容不全面、与实际需求不符、内容不清晰或交叉混乱、套用其他项目方案、有规范性或常识性错误、存在无关的事项、凭空编造、	12

			存在不可能实现的夸大情形等任意一种情形)	
	2.3	培训方案	<p>投标人针对本项目提供培训方案, 包括①培训计划、②针对不同培训对象提供具体培训方式、③培训人员配置, 方案内容描述全面合理符合采购需求的得 3 分, 每有一项内容缺失的扣 1 分; 每有一项内容存在缺陷或不满足要求的扣 0.5 分, 扣完为止。</p> <p>(缺陷或不满足指: 内容不全面、与实际需求不符、内容不清晰或交叉混乱、套用其他项目方案、有规范性或常识性错误、存在无关的事项、凭空编造、存在不可能实现的夸大情形等任意一种情形)</p>	3
	2.4	售后服务方案	<p>投标人针对本项目提供售后服务方案, 包括①售后服务内容及响应时间、②售后服务机构信息、人力保障体系及维护技术人员、③服务流程保障、④重大故障的应急预案和措施、⑤备品备件, 方案内容描述全面合理符合采购需求的得 10 分, 每有一项内容缺失的扣 2 分; 每有一项内容存在缺陷或不满足要求的扣 1 分, 扣完为止。</p> <p>(缺陷或不满足指: 内容不全面、与实际需求不符、内容不清晰或交叉混乱、套用其他项目方案、有规范性或常识性错误、存在无关的事项、凭空编造、存在不可能实现的夸大情形等任意一种情形)</p>	10
	3.1	综合实力	<p>投标人具有①ITSS 信息技术服务标准符合性证书、②ISO27001 信息安全管理体系统认证证书、③ISO9001 质量管理体系认证证书、④ISO20000 信息技术服务管理体系认证证书的, 有一项得 1 分, 最高得 4 分。</p> <p>(须提供有效期内的证书扫描件)</p>	4
三、商务部分 (17 分)	3.2	项目负责人	<p>投标人为本项目配备的项目负责人 (1 人), 具有①信息系统项目管理师证书或 PMP 项目管理专业人员资格证书、②信息化类高级职称证书的, 有一项得 2 分, 最高得 4 分。</p> <p>【须提供证书扫描件, 且须提供本单位近 3 个月 (含投标当月) 中任意 1 个月份为其缴纳社保的证明扫描件】</p>	4
	3.3	项目组其他成员	<p>投标人为本项目配备的项目组其他成员 (项目负责人除外) 中具有①高级 IT 运维工程师证书、②CISAW</p>	5

			信息安全保障人员证书、③弱电系统工程师证书、④网络工程师证书、⑤软件设计师证书的，有一项得 1 分，最高得 5 分。 【同一人员多张证书不重复得分。须提供人员名单、证书扫描件，且须提供本单位近 3 个月（含投标当月）中任意 1 个月份为其缴纳社保的证明扫描件】	
	3.4	业绩	2023 年 1 月 1 日以来（以合同签订时间为准），投标人具有类似项目业绩的，每提供一个得 2 分，最高得 4 分。 （须提供有效合同扫描件）	4

第五章 合同书（格式）

甲方（采购单位）：_____

乙方（中标单位）：_____

参照《中华人民共和国政府采购法》，根据《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙双方按照江阴市公共资源交易中心的采购结果签订本合同。

第一条 采购内容

1、项目名称（项目编号）：_____

2、项目采购清单（包含货物名称、规格、型号、数量、价格）：_____

3、其他：_____

第二条 合同总价款

本合同人民币总价款为_____（小写），_____（大写）。

（按实结算项目的结算金额以项目完成后审计部门的审计结果作为结算依据。）

分项价款如下：

本合同总价款是货物设计、制造、包装、仓储、运输装卸、保险、安装、调试及其材料及验收合格之前保管及保修期内备品备件、专用工具、伴随服务、技术图纸资料、人员培训发生的所有含税费用、支付给员工的工资和国家强制缴纳的各种社会保障资金，以及投标人认为需要的其他费用等。

本合同总价款还包含乙方应当提供的伴随服务/售后服务费用。

本合同执行期间合同总价款不变。（有另行规定的除外。）

第三条 履约保证金的缴纳和退还

本项目是/否_____向采购人缴纳履约保证金：_____。

履约保证金缴纳金额：_____元。

履约保证金的缴纳时间：_____，缴纳形式：_____。

履约保证金的退付时间：_____，退付办法：_____。

履约保证金不予退还的情形：_____。

逾期退还履约保证金的违约责任：_____。

第四条 组成本合同的有关文件

下列关于本次采购活动方式相适应的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- (1) 招标文件;
- (2) 投标文件;
- (3) 中标通知书;
- (4) 中标人在投标、评标过程中所作其它有关承诺、声明、书面澄清;
- (5) 甲乙双方商定的其他文件等。

第五条 权利保证

乙方应保证甲方在合同履行期限内不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权,乙方应承担全部责任。

第六条 质量保证

1、乙方所提供的货物的技术规格应与招标文件与投标文件规定的技术规格相一致;若技术性能无特殊说明,则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

2、乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品,并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下,在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后,在质量保证期内,乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责,所需费用由乙方承担。

3、乙方承诺的质量保证: _____

第七条 包装要求

1、除合同另有规定外,乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸,以确保货物安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

2、每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格凭证。

第八条 交货及验收

1、交货地点、方式及日期: _____

2、验收标准:按招标文件所规定的采购标准和乙方投标文件的承诺,根据实际参照《江苏省政府采购履约验收管理办法》(苏财规〔2024〕7号)组织验收,费用由_____承担。

第九条 伴随服务 / 售后服务

1、乙方应按照国家有关法律法规规章和“三包”规定以及招标文件及投标文件所规定及承诺的“服务承诺”提供服务。

2、除前款规定外,乙方还应提供下列服务:

- (1) 货物的现场安装、调试、运行、维护等;
- (2) 对甲方人员进行免费培训。

3、乙方承诺的售后服务: _____

4、若招标文件中不包含有关伴随服务或售后服务的承诺,双方作如下约定:

(1) 乙方应为甲方提供免费培训服务,并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理,日常使用操作、保养与管

理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。

(2) 所购货物按乙方投标承诺提供免费维护和质量保证，保修费用计入总价。

(3) 保修期内，乙方负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障除外。

(4) 货物故障报修的响应时间按乙方投标承诺执行。

(5) 若货物故障在检修8工作小时后仍无法排除，乙方应在48小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

(6) 所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

(7) 保修期后的货物维护由双方协商再定。

第十条 付款

1、本合同项下所有款项均以人民币支付，乙方向甲方开具发票。

2、付款方式：_____

第十一条 违约责任

- 1、_____
- 2、_____
- 3、_____
- 4、_____
- 5、_____
- 6、_____

第十二条 不可抗力

1、不可抗力，是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，如战争、动乱、瘟疫、严重火灾、洪水、地震、风暴或其他自然灾害等。

2、任何一方因不可抗力不能履行本合同规定的全部或部分义务，应尽快以书面形式将不可抗力的情况、原因及对履行本合同的影响等及时通知另一方。同时，遭受不可抗力影响的一方有义务尽可能及时采取适当或必要措施减少或消除不可抗力的影响，因未尽本义务而造成的相关损失由其承担。

3、发生不可抗力事件，任何一方均不对因不可抗力无法履行或迟延履行本合同义务而使另一方蒙受的任何损失承担责任，法律另有规定的除外。

4、合同各方应根据不可抗力对本合同履行的影响程度，协商确定是否终止本合同或是继续履行本合同。

第十三条 合同的变更和终止

1、除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

2、除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外，甲乙双方不得放弃或拒绝履行合同。

第十四条 合同的终止

本合同因下列原因而终止：

- (1) 本合同正常履行完毕；
- (2) 因不可抗力导致本合同无法履行或履行不必要；
- (3) 任何一方行使解除权解除本合同；
- (4) 合同的继续履行将损害国家利益和社会公共利益。

除上述情形外，甲乙双方不得擅自终止合同。

第十五条 争议的解决

1、因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则采取以下2种方式解决争议：

- (1) 向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼；
- (2) 向甲方所在地仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

3、在仲裁期间，本合同应继续履行。

第十六条 合同生效及其他

1、本合同由甲乙双方签字、盖章后生效。

2、本合同一式四份，甲方、乙方、江阴市公共资源交易中心、江阴市国资监管部门各执一份。

3、本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

甲方（采购单位）：_____（盖章）

地址：_____

法定（授权）代表人：_____

_____年_____月_____日

乙方（中标单位）：_____（盖章）

地址：_____

法定（授权）代表人：_____

_____年_____月_____日

第六章 投标文件的组成和格式

投 标 书

项目名称: _____

项目编号: _____

投标单位: _____

二〇 年 月 日

一、投标函

致江阴市公共资源交易中心：

我方收到贵中心_____（项目名称及编号）招标文件，经仔细阅读和研究，我们决定参加此项目的投标。

- 1、愿意按照招标文件的一切要求，参加本项目的投标，投标报价详见《开标一览表》。
- 2、我方同意按招标文件的规定，本投标文件的投标有效期限为开标后 90 天。
- 3、我方愿意提供招标文件中要求的原始资料及可能另外要求的与投标有关任何资料，并保证我方已提供和将要提供的资料是真实的、准确的。
- 4、我方认为你们有权决定中标者。
- 5、我方愿意遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》，并按《中华人民共和国民法典》、财政部《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《江阴市市属国有企业集中采购管理办法》和合同条款履行自己的全部责任。
- 6、我方认可并遵守采购文件的所有规定，放弃对招标（采购）文件、评标办法、评分细则及配分提出质疑的权利。
- 7、如我们在投标截止期后撤回投标或中标后拒绝遵守投标承诺或拒绝在规定的时间内与采购人签订合同，则将接受相应处罚。
- 8、如果我方被确定为中标单位，我方愿意在合同签订时缴纳履约保证金。且我方如未履行招标文件、投标文件和合同条款的，我方愿意赔偿由此而造成的一切损失，并同意接受按招标文件的相关要求对我方进行处理，有不可抗力情形的除外。
- 9、一旦我方中标，我方将根据招标文件的规定，严格履行合同的 responsibility 和义务，保证按期、按质、按量完成项目。

投标单位（电子签章）：

电话：

传真：

地址：

邮编：

电子邮箱：

二、开标一览表

项目编号	JYGQ2026G001
项目名称	江阴市政务服务中心民生类综窗改革项目一期
项目总价 (单位：元)	小写：_____ 大写：_____

投标单位（电子签章）：

日期： 年 月 日

三、报价明细表

序号	费用名称	价格
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
.....		
合计		小写：¥ 大写：人民币

投标单位（电子签章）：

日期： 年 月 日

四、详细配置一览表

序号	名称	品牌	型号	数量/单位	单报价	分项总报价	生产厂家	质保期
1								
2								
3								
...								

注：1、所报产品的各项指标必须等于或大于采购文件需求中所列要求。

2、请各投标单位根据本项目的相关需求，提出符合实际的报价明细，偏离或补充之处请作重点说明。

3、本表可根据需要自行添行。

4、因表述含糊导致的评审风险将由投标人承担。（必须详细填写品牌、型号。）

5、如有需要说明的事项，请在备注中列明。

投标单位（电子签章）：

日期： 年 月 日

五、商务、技术要求响应及偏离表

（一）商务要求响应及偏离表

序号	招标文件 商务要求	投标文件 商务规范描述	有无偏离	偏离内容及原因
1				
2				
3				
.....				

（二）技术要求响应及偏离表

序号	招标文件 技术要求	投标文件 技术规范描述	有无偏离	偏离内容及原因
1				
2				
3				
.....				

注：1、投标单位应据实、详细填写上述表格，因未标明或表述含糊导致的评审风险将由投标单位承担。

2、质保期、工期、付款方式、售后服务等商务响应情况在“商务要求响应及偏离表”填写。产品技术参数要求响应等技术响应情况在“技术要求响应及偏离表”填写。

3、若无偏离，在“有无偏离”栏中填写“无”；若有偏离在“有无偏离”栏中填写“有”并在“偏离内容及原因”栏中作出说明；若投标单位对某一事项是否存在或是否属于偏离不能确定，亦必须清楚标明该事项并在“有无偏离”栏中填写“不能确定”。

4、“投标文件技术规范描述”完全照抄“招标文件技术要求”的，有被判定为负偏离的风险。

5、表格不够可另接。

投标单位（电子签章）：

日期： 年 月 日

六、法定代表人授权委托书

(若法定代表人亲自参加投标的, 请提供《法定代表人亲自投标声明》)

江阴市公共资源交易中心:

_____系中华人民共和国合法企业。法定地址: _____

特授权_____代表我公司(单位)全权办理针对_____项目(项目编号: _____)的投标、参与评标、签约等具体工作, 并签署全部有关的文件、协议及合同。

我公司(单位)对授权委托人的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知送达你处以前, 本授权书一直有效, 授权委托人签署的所有文件(在授权书有效期内签署的)不因授权的撤销而失效。授权委托人无转委托权。

授权委托人情况:

姓名: _____性别: _____年龄: _____职务: _____

身份证号码: _____电话: _____

通讯地址: _____

单位名称(盖章): _____

法定代表人(签名或盖章): _____

法定代表人身份证
扫描件

授权委托人身份证
扫描件

法定代表人亲自投标声明

江阴市公共资源交易中心：

_____系中华人民共和国合法企业。法
定地址：_____

_____项目（项目编号：_____）由我单位法定代表人
亲自参加投标、评标、签约等具体工作，并签署全部有关的文件、协议及合同。

法定代表人情况：

姓名：_____性别：_____年龄：_____

身份证号码：_____电话：_____

通讯地址：_____

单位名称（盖章）：_____

法定代表人（签名或盖章）：_____

附：

法定代表人身份证
扫描件

七、关于资格的声明函

江阴市公共资源交易中心：

按照《中华人民共和国政府采购法》第二十二条和招标文件的规定，我单位郑重声明如下：

一、我单位是按照中华人民共和国法律规定登记注册的，注册地点为_____，全称为_____，统一社会信用代码为_____，法定代表人（单位负责人）为_____，具有独立承担民事责任的能力（如属于分公司经总公司授权参与项目，由总公司承担民事责任的，须提供总公司项目授权书）。

二、我单位具有良好的商业信誉（指投标人经营状况良好，无本资格声明第五条情形）和健全的财务会计制度。

三、我单位依法进行纳税和社会保险申报并实际履行了义务。

四、我单位具备履行本项采购合同所必需的设备和专业技术能力，为履行本项采购合同我公司具备如下主要设备和主要专业技术能力：主要设备有：_____。主要专业技术能力有：_____。

五、我单位参加本次国企采购活动前 3 年内，我单位在经营活动中没有因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

六、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。

七、我单位未被列入“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为信息记录名单。

八、我单位不具有违反《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的任何情形。

九、我单位投标文件中所有关于投标资格的文件、证明、陈述均是真实的、准确的。

我单位承诺遵守《中华人民共和国政府采购法》第二十二、七十七条之规定，若有违背，我公司（单位）愿意承担因“提供虚假材料谋取中标的”的一切法律后果，依法接受相应处罚。

投标单位（电子签章）：

日期： 年 月 日

说明：

1. 无此表或对此表作实质性修改，投标无效。
2. 投标人须对此表中内容作出承诺，否则投标无效。
3. 交易中心或采购人保留核查以上承诺事项真实性的权利。