

合同主要条款

工程名称：常州市公安局档案库房智能化改造项目

甲方：常州市公安局 签订地点：

乙方：江苏楚风信息科技有限公司 签订时间：2023年 月 日

采购代理机构：常州市政府采购中心

根据常州市政府采购中心2023年3月29日进行的常采公[2023]0033号招标，甲、乙双方就乙方中标的常州市公安局档案库房智能化改造项目，本着平等互利的原则，通过共同协商，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及有关法律法规，就相关事宜达成如下合同。

一、总则

乙方按甲方要求，为甲方提供的常州市公安局档案库房智能化改造项目具体服务内容见下表（价格单位：元）：

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	价格	
							单价	合价
1	温湿度传感器	鑫泰格	XTG-T100	1. 直流电源:10-30V DC 2. 功耗:≤0.4W 3. 湿度精准度: ±3%RH (5%RH~95%RH, 25℃) 4. 温度精准度: ±0.5℃ (25℃) 5. 工作环境: -20℃~+60℃, 0%RH~80%RH 6. 通讯协议: Modbus-RTU 7. 温度稳定性: ≤0.1℃/y 湿度稳定性: ≤1%RH/y 8. 温度响应时间: ≤15s(1m/s 风速) 湿度响应时间: ≤4s (1m/s 风速) 9. LCD 宽温液晶显示屏; 10. 供电电: DC12V; 11. 测量范围 温度:-20℃~70℃;湿度:0~100%RH, 12. 功耗 ≤0.3W; 13. 平均无故障工作时间 ≥500000h; 14. 通讯接口: RS485;	12	个	800	9600
2	空调控制器	鑫泰格	XTG-818	1、可以学习各品牌空调遥控器红外信号; 2、供电电压: DC12V;	6	台	1450	8700

				3、通讯接口：RS485； 4、通讯协议：MODBUS；				
3	恒湿净化一体机	鑫泰格	XTG-HSJ H120S	<p>1. 除湿量 (L/24h) :90 ~ 120</p> <p>2. 加湿量 (Kg/h) :6</p> <p>3. 最大风量 (m3/h) : ≥2200 (大流量轴流风机)</p> <p>4. 功率 (KW)</p> <p>净化消毒模式: ≤ 0.15 (实测) 持续除湿模式: ≤ 1.10 (实测)</p> <p>5. 微生物净化效率 ≥ 99.95%</p> <p>6. 环境参数: 送风温度、湿度, 回风温度、湿度</p> <p>7. 内置水箱: ≥40L</p> <p>8. 外置设备联动: 移动扩容水箱、电磁阀</p> <p>9. 联动功能: 自动给排水、切断水源</p> <p>10. 供电: AC220V 50HZ</p> <p>11. 通讯接口: Modbus-RTU</p> <p>12. 水泵: 不小于 2.5m 高扬程潜水泵 2台;</p> <p>13. 水位检测: 7 格浮球磁簧开关水位探头;</p> <p>14. 集加湿、除湿、空气净化 (PM2.5、PM10、甲醛、TVOC)、纳米光氢离子消杀等功能于一体</p> <p>15. 环保植物湿膜加湿技术, 对水质无特殊要求, 加湿效果好、无异味、寿命长;</p> <p>16. 低温冷冻除湿技术, 采用环保冷媒, 能效比高、除湿效果好、性能稳定;</p> <p>17. 全彩不小于 7 寸工业触摸显示屏实现人机交互, 实时掌控设备运行状态、运行参数;</p> <p>18. 独有 7 段水位探头, 精准显示水箱水位, 高、低限水位报警;</p> <p>19. 配套设备联动接口, 根据水位变化自动加、排水, 自带漏水监测报警, 监测到漏水后关闭所有阀门、机器停止运行;</p> <p>20. 七层空气净化: 初效过滤器 + 三合一 HEPA 过滤器 (离子银抗菌布+多层 HEPA 滤芯+椰壳活性炭滤芯)+ 双波段纳米光氢离子净化装置 + 湿式除尘过滤器+粗效过滤网;</p>	10	台	19800	198000

				<p>21、RS485 通信接口，标准 MODBUS-RTU 通信协议，支持与监管控一体化平台对接，可实现多台设备集中管控；</p> <p>22、实时显示环境温度、湿度，送风温度、湿度，工作湿度自由设定，可调节范围 30~80%RH；</p> <p>23、送风方式：前进风、45 度斜上送风方式，避免湿气直吹设备而产生凝露，避免对吸潮物体产生直吹影响；</p> <p>24、水箱自动杀菌功能，定时开启，杀灭水中微生物，防止水体变质、滋生蚊虫、产生异味；</p> <p>25、触摸屏操作、平台远程管控功能，支持节能运行模式，每天可设置三个运行时段，每周可设置不同运行方案；</p> <p>26、设备按照国标 GB4706.1-2005 家用和类似用途电器的安全第 1 部分；通用要求符合 GB4706.32-2012 家用和类似用途电器的安全 热泵、空调和除湿机的特殊要求。</p>				
4	自动给排水管路	定制	定制	采用 $\phi 32$ PVC 管制作恒湿净化一体机自动给排水管路	10	套	2400	24000
5	移动加水车	鑫泰格	XTG-YDS X100L	<p>1. 储水量 (L) : ≥ 100;</p> <p>2. 加水速度 (L/min) : ≥ 10;</p> <p>3. 加水模式:同时具有手动加水及自动加水两种模式;</p> <p>4. 水管接口:内置接口(快速接头,无需工具装卸);</p> <p>5. 电气接口:防水 5P 快速接头;</p> <p>6. 水位显示:蓝光 46 格水位视窗;</p> <p>7. 箱体材质:食品级 304 不锈钢;</p> <p>8. 水泵: 不小于 2.5m 高扬程潜水泵;</p> <p>9. 自动运行模式下,可根据恒湿一体机水位及运行方式自动加水;</p> <p>10. AC220V 外部供电电源,也可直接采用恒湿一体机供电;</p> <p>11. 水箱自动杀菌功能,杀灭水中微生物,防止水体变质、异味;</p> <p>12. 水管接口采用内置接口,快速接头,无需工具装卸;</p>	3	套	4500	13500

6	热插拔 物联网 卡	鑫泰 格	XTG-602	<p>1、快速热插拔板卡设计，快速更换，可带电操作；</p> <p>2、LORA 无线、TCP、RS485 三种通信方式可根据实际需求任意选配；</p> <p>3、标准 MODBUS 通信协议，与系统无缝对接，即插即用；</p> <p>4、集接口转换、通信协议转换和通信协议处理于一体，将 RS232/485 接口转换为 TCP 接口，将非 MODBUS RTU 通讯协议转换为以标准 MODBUS TCP 协议；</p> <p>5、隔离方式：光电隔离；</p> <p>6、浪涌防护：$\geq 5\text{KA}$（8/20uS）；</p> <p>7、环境要求：$-20\sim+85^{\circ}\text{C}$，10%-90%RH</p>	27	套	1200	32400
7	温湿度 自动管 理软件	鑫泰 格		<p>1、实时监测档案库房内温度、湿度、PM2.5、PM10、甲醛、TOVC、CO2 值，实时监测恒湿净化一体机、空调的工作状态及运行参数，提供实时查询，历史曲线，数据保存等，接入综合运行管理平台。</p> <p>2、当库房温度不达标时，可联动控制中央空调/商用空调进行制冷/制热，使档案库房内温度常年保持在 14-24°。</p> <p>3、当库房湿度不达标时，可联动控制恒湿净化一体机进行加湿或除湿。使档案库房内湿度常年保持在 45%-60%。</p>	1	套	9000	9000

8	空气质 量云测 仪	鑫泰 格	XTG-K10 0	1. 温度精度：±0.1℃ 测量范围：-20℃~80℃ 2. 湿度精度：±1.5%RH 测量范围：0%~99% 3. PM2.5 精度：10% 测量范围：0~1000 ug/m ³ 4. PM10 精度：10% 测量范围：0~1000 ug/m ³ 5. 甲醛精度：±40ug/m ³ 测量范围：0~500 ug/m ³ 6. TVOC 精度：±90ug/m ³ 测量范围：0~1000 ug/m ³ 7. CO2 精度：±75ppm 测量范围：0~5000ppm 8. 探头使用寿命：≥26000h(空气中)； 9. 工作电压：220VAC； 10. 通信接口：RTU； 11. 通信协议：Modbus； 12. 设备按照国标GB/T17626. 2-2018 通过静电放电抗扰度试验、国标GB/T17626. 4-2018 须通过电快速瞬变脉冲群抗扰度试验、设备按照国标GB/T17626. 5-2019 通过浪涌（冲击）抗扰度试验。	10	个	1800	18000
9	除酸净 化一体 机	鑫泰 格	XTG-YKX 2000	1. 风量（m ³ /h）：≥2200； 2. PM2.5 净化率：≥ 99.9%； 3. 微生物净化效率：≥ 99%； 4. 甲醛：< 0.05mg/m ³ （安全值≤0.08mg/m ³ ） 5. TVOC：< 0.1mg/m ³ （安全值≤0.5mg/m ³ ） 6. 二氧化硫：< 0.01mg/m ³ （安全值≤0.15mg/m ³ ） 7. 适用空间：100m ² - 300m ² ； 8. 空气质量显示：至少包含温度、湿度、二氧化碳、甲醛、TVOC、PM2.5、PM10、二氧化硫； 9. 通信协议：Modbus-RTU； 10. 供电：220V 50HZ； 11. 整机功率（KW） 净化消毒模式：≤ 0.11（实测） 除酸 净化模式：≤ 0.4（实测） 待机状态：≤ 0.03（实测）； 12. 工作环境：温度 -5 ~ 45℃，湿度	5	台	23400	117000

				<p>≤ 90%RH;</p> <p>13、采用强效空气有害物质分解吸附技术，有效去除空气中颗粒物、酸性气体、挥发性有害气体、霉菌、微生物；</p> <p>14、十层空气处理：初效过滤器 + 三合一 HEPA 过滤器（离子银抗菌布+多层 HEPA 滤芯+椰壳活性炭滤芯） + 五层高强度 UV 光解离子净化器 +100mm 强力吸附蜂窝活性炭层；</p> <p>15、全彩不小于 7 工业触控显示屏，实时显示环境温度、湿度、甲醛、TVOC、二氧化碳、PM2.5、PM10、二氧化硫数据，微电脑处理判断空气质量，根据空气质量变化自动运行；；</p> <p>16、送风方式：前进风、45 度斜上送风方式，避免直吹与空调、恒湿机等送风设备产生对流，损失送风风压，影响工作效率；</p> <p>17、RS485 通信接口，标准 MODBUS-RTU 通信协议，支持与监管控一体化平台对接，可实现多台设备集中管控；</p> <p>18、触摸屏操作、平台远程管控功能，支持节能运行模式，每天可设置三个运行时段，每周可设置不同运行方案；</p>				
10	除霉净化机	鑫泰格	XTG-MJ600	<p>1. 风量 (m³/h) : ≥460;</p> <p>2. 电源 (V/HZ) : AC220V/50Hz;</p> <p>3. 输入功率 (W) : 380W;</p> <p>4. 对白色葡萄球菌杀除率: ≥99.99%;</p> <p>5. 对空气中自然菌消亡率: ≥99.99%;</p> <p>6. PM2.5 净化率: ≥99%;</p> <p>7. 噪音: <45dB;</p> <p>8. 通信接口: LORA/TCP/RTU;</p> <p>9. 通信协议: Modbus;</p> <p>10. 安装方式: 壁挂式安装;</p> <p>11、低阻高效初级过滤器+多层 HEPA 复合过滤器，pm2.5 净化效率高于 99%;</p> <p>12、精选涡旋式多翼离心风机，超大风量、噪音低、节能环保;</p> <p>13、气次数，提高空气质量，有效空气中粉尘、微生物、悬浮颗粒、异味;</p> <p>14、采用 ≥5 寸全彩工业电容触摸屏，实时显示室内温度、湿度、PM2.5、PM10、甲醛、TVOC、二氧化碳浓度;</p> <p>15、自动、手动、定时多种工作模式任</p>	6	台	12500	75000

				<p>意切换，高低风速调节、过滤器更换提醒功能；</p> <p>16、120W 高强度无臭氧消杀装置，紫外线发生器使用寿命大于 10000 小时；</p> <p>17、消杀装置采用电动升降杆设计，自动翻转，定时消杀，消杀装置配置人体感应探头，感应到有人后自动关闭；</p> <p>18、支持与监管控一体化平台对接，可实现多台设备集中管控；</p> <p>19、实时监测：秒级输出，快速响应，让用户看到最快的实时监测数据；</p> <p>20、支持红外遥控、触摸屏操作、平台远程管控功能；</p> <p>21、设备符合国标 GB4706.1-2005 家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求。</p>				
11	空气质量管理软件	鑫泰格		<p>1、系统界面实时显示 PM2.5、PM10、CO2、甲醛、TOVC 等数值，数值超标发出报警信息通知管理员，数据接入接入综合运行管理平台。</p> <p>2、通过接入综合运行管理平台与除酸净化一体机/霉菌净化机联动控制，当空气质量探测器检测的数值超过设定值时，自动启动除酸净化一体机/霉菌净化机进行调控。</p>	1	套	9000	9000
12	门禁控制器	鑫泰格	XTG-J20 2T	<p>1、双门双向控制器；</p> <p>2、电源输入：DC5V-12V；</p> <p>3、数据输出：Wiegand 26，不小于 1 万张卡权限，不小于 5 万条存储记录；</p> <p>4、通讯方式：TCP/IP，RS485；</p>	6	套	2200	13200
13	人脸识别门禁机	中控	xFace60 0	<p>1、采用 Linux 操作系统，具有指纹验证、人脸识别等多种验证方式；</p> <p>2、高分辨率红外和彩色双摄像头，≥5 英寸 TP 彩屏；</p> <p>2、面部识别容量≥10000 张脸，指纹容量≥10000 枚，记录容量≥100000 条；</p> <p>3、通讯方式：TCP/IP；</p>	6	台	2800	16800
14	电磁锁	鑫泰格	XTG-S28 0D	<p>1、磁力锁附信号输出；</p> <p>2、最大拉力：280kg (600Lbs) 直线拉力；</p> <p>3、输入电压：DC12V 或 DC24V+10%；</p> <p>工作电流：350mA；</p>	6	把	900	5400
15	支架	定制	定制	电磁锁支架	6	个	200	1200
16	出门按	鑫泰	86	触发开门按钮，额定发热电流 3A 机械寿命 100000 次 工作电压 220V	6	个	60	360

	钮	格						
17	ID/IC卡	鑫泰格	ID/IC卡	ID/IC卡	20	张	10	200
18	门禁管理软件	鑫泰格		<p>1、门禁管理系统与智慧档案馆综合运行管理平台的数据对接接口；</p> <p>2、接口可实现总平台与多台门禁主机的功能对接，实现多门在线管理，可实现所有门禁数据同步、门状态监测，可查询开关门通行记录、开关门权限，可远程发卡、授权、设置开门密码，可远程开门、生成临时开门密码，可配置通行时段；</p> <p>3、接口为纯网络协议，基于平台后台独立开发，可同时对接多套门禁系统，并生成各自独立的监控界面，在3D界面标注位置，生成非法开门、越限开门报警信息；</p> <p>4、门禁系统可通过接口由平台统一发送报警信息，可通过平台WEB、APP功能实现对所有门的远程管理、移动管理；</p>	1	套	5000	5000
19	网络摄像机	海康威视	DS-2CD3325-I	<p>1、分辨率：200万；</p> <p>2、传感器类型：1/2.7" Progressive Scan CMOS；</p> <p>3、图像大小：1920*1080；</p> <p>4、调整角度：水平0-360°；垂直0-75°；旋转0-360°；</p> <p>5、支持背光补偿；</p> <p>6、主码流视频压缩标准：H.265/H.264；</p> <p>7、通讯接口：至少1个RJ45 10M/100M自适应以太网口；</p> <p>8、智能报警：越界侦测；区域入侵侦测；移动侦测；动态分析；遮挡报警；网线断；IP地址冲突；非法访问；</p> <p>9、功耗：5W MAX；</p> <p>10、红外照射距离：≥30米；</p> <p>11、电源供应：DC12V±25%/POE（802.3af）；</p> <p>12、防护等级：IP67。</p>	16	台	400	6400

20	32路硬盘录像机	海康威视	DS-8632 N-I8	<p>1、接入宽带：256Mbps；</p> <p>2、视频输入路数：不少于32路；</p> <p>3、HDMI输出：≥2路；</p> <p>4、VGA输出：≥1路；</p> <p>5、音频输出：≥2路，RCA接口。</p> <p>6、支持容量：每个接口支持容量不小于6TB的硬盘；</p> <p>7、8个SATA接口；</p> <p>8、3个USB2.0接口；</p> <p>9、2个RJ45 10M/100M自适应以太网口；</p> <p>10、支持POE即插即用；</p> <p>11、8个POE接口，RJ45 10M/100M以适应以太网口；</p> <p>12、POE标准：IEEE802.3af/at；</p> <p>13、功耗（不含硬盘）：≤20W；</p>	1	台	4500	4500
21	硬盘	希捷	ST6000V X001	3.5英寸，接口：SATA，硬盘转速：5400转，容量：6TB，缓存：64MB	8	块	1200	9600
22	交换机	新华三	MS4016- PWR	<p>1、16口千兆RJ45端口均具备PoE供电能力，单端口最大供电功率达30W；</p> <p>2、整机最大供电功率达180W；</p> <p>3、传输速度：10Mbps 100Mbps 1000Mbps</p>	2	台	1600	3200
23	视频监控软件	鑫泰格		<p>1、视频监控系统对与总平台的数据接口，支持多种主流摄像机品牌对接；</p> <p>2、接口可实现与摄像机、硬盘录像机、监控服务器等视频监控设备的功能对接，实现视频画面与实景3D画面的融合，可在3D画面布置摄像机点位信息，点击摄像机打开实时画面，可实现对云台摄像机的远程控制等功能；</p> <p>3、接口为纯网络协议，基于平台后台独立开发，可同时对接多套视频监控系统，接入多个摄像机画面；</p> <p>4、视频监控系统可通过平台WEB功能实现对所有摄像机画面的远程浏览和管理；</p>	1	套	6000	6000
24	漏水控制器	鑫泰格	XTG-L10 0	<p>1、壁挂式安装，全RJ45接口，POE供电；</p> <p>2、反应时间≤2S；</p> <p>3、监测距离：300米；</p> <p>4、自带声光告警功能。</p>	4	个	800	3200
25	漏水检测线	鑫泰格	XTG-L10 7M	<p>1、线缆直径：5.0mm；</p> <p>2、监测导线外阻：20Ω/100m；</p> <p>3、长度：7米</p>	4	条	500	2000

26	开关量采集模块	鑫泰格	XTG-403	<p>1、采集不少于 8 路干接点输入；</p> <p>2、输出接口：RJ45；</p> <p>3、通讯协议：MODBUS-TCP；</p> <p>4、光电隔离：$\geq 5KV$；</p> <p>5、信号浪涌防护：$\geq 5KA$；</p> <p>6、设备按照国标 GB/T17626. 2-2018 通过静电放电抗扰度试验、国标 GB/T17626. 4-2018 须通过电快速瞬变脉冲群抗扰度试验、设备按照国标 GB/T17626. 5-2019 通过浪涌（冲击）抗扰度试验。</p>	1	个	1200	1200
27	漏水监测软件	鑫泰格		<p>实时监测恒湿净化一体机周围及窗沿等易漏水地区周围是否有泄漏，并及时发出报警信息，接入一体化管理平台</p>	1	套	4000	4000
28	智慧档案馆综合运行管理平台	鑫泰格	XTG V3.0	<p>1、平台支持 B/S、C/S 架构，支持 WEB 远程浏览，支持客户端远程浏览，支持远程设置系统各项参数，修改后立刻生效，无需重启系统；</p> <p>2、平台集库房十防监控系统、门禁管理系统、视频监控系统、能耗管理系统、密集架管理系统、RFID 管理系统、3D 库房系统、定制报表系统于一体，各系统采用模块化理念，任意选择，任意组合；</p> <p>3、平台根据实际环境导入实景 3D 模型，界面采用 3D 实景，模块化窗口布局展示，可根据需求，自主构建监控首页面，选择需要在首页展示的设备；</p> <p>4、平台画面展示与数据库、实时数据与画面展示、本地端与 WEB 端、固定端与移动端画面和数据刷新均保持高度一致性，画面分辨率自适应，自由同比例缩放；</p> <p>5、平台数据库与画面分离设计，客户端支持 WIN、安卓、IOS 等不同平台，所有客户端界面完全一致，同步刷新，画面分辨率自适应，矢量无极缩放；</p> <p>6、多线程并行推送数据处理方式，多个数据通道并行工作互不干扰，数据采集频率$< 2S$，页面数据刷新频率$< 1S$，本地端、WEB 端、移动端同步刷新；</p> <p>7、平台检测到库房数据异常后，具有自动报警功能，以便通知库房管理人员。平台支持页面弹窗报警、本地声光报警、本地语音报警、短信报警、电话语音报</p>	1	套	80000	80000

				警、微信报警、电子邮件报警等多种报警方式，多种方式可任意选择、组合，本次项目选择页面弹窗报警、本地声光报警、本地语音报警以及接入公安短信平台进行短信报警；				
29	智能告警服务模块	鑫泰格	XTG-4GDTU	1、具备接入公安短信平台进行短信报警功能； 2、通讯方式：以太网 RS-485 串口； 3、WEB 远程查询配置管理； 4、支持 WEB 软件升级； 5、1 个抽屉式 SIM 卡槽，放置标准 SIM 卡； 6、1 路 3.5mm 音频输出接口； 7、1 路 RJ45 10/100 以太网口； 8、电压范围：DC5-28V； 9、平均功耗：1W。	1	套	4500	4500
30	本地声光报警软件	鑫泰格		声光报警软件，报警信号通过本地报警铃声和灯光闪烁播报出来，含声光报警器。	1	套	1800	1800
31	库房 3D 效果图	鑫泰格		根据档案库房实际场景绘制系统首页的实景 3D 平面图。	1	张	4000	4000
32	区域触控管理终端	鑫泰格	XTG-R22	1、工业级 ARM 核心板架构，超低功耗、低发热量、长寿命、运行稳定； 2、Android 嵌入式系统，http 接口与系统对接，数据交换流畅，节省主机资源； 3、采用 21.5 寸高清全彩电容触摸屏，分辨率 1920*1080； 4、前开门设计，配置安全锁，配套模块安装仓，便于维护管理； 5、壁挂式设计，磨砂烤漆，外观高档、美观； 6、三面通风孔，内置散热风扇，确保运行稳定可靠； 7、内置导轨、理线架，方便配套设备安装，线路整理；	3	台	6500	19500
33	交换机	新华三	S1224F	1、24 个千兆电口，2 个千兆光口，缓存 4Mbits，包转发率 38.7Mpps，输入电压 AC: 100V-240V，50/60HZ，支持半双工、全双工、自协商，功耗 < 20W，交换容量 52Gbps，工作温度 0-40℃，自然散热。	2	台	900	1800

34	档案除尘净化整理台	鑫泰格	XTG-CCJ H1200	<p>1、工作台采用大风量、高效率引擎设计，空气流通性好；净化后洁净气流有效地避开工作人员。</p> <p>2、采用不小于 7 寸工业触控显示屏，温度、湿度、甲醛、TVOC、二氧化碳、PM2.5、PM10、二氧化硫数据实时监测。</p> <p>3、多级净化，有效过滤空气中微米的悬浮粒子：包括细菌、病毒、真菌孢子、花粉、过敏原、氡气衰变物、石棉等，PM2.5 一次性净化率 99%。</p> <p>4、对霉菌、真菌、病毒净化效率达 99% 以上，有效使用寿命 ≥ 12000h，符合档案消毒使用要求。</p> <p>5、内部配置负离子净化模块，释放出大量负离子到空气中，缓解人体疲劳，提高工作效率。</p> <p>6、两门独立空间结构，上下两区域独立运行，总容量 560L。</p> <p>7、采用双波段纳米光氢离子+高浓度臭氧+HEPA 三合一滤网组合杀菌净化方式，微生物净化效率 99.9%、PM2.5 净化率 99.9%、TVOC 净化率 99.9%。</p> <p>8、高浓度臭氧无死角净化、纳米光氢离子强效净化、臭氧还原三阶净化过程。</p> <p>9、臭氧发生器、光氢离子净化器采用模块化组建，使用寿命超过 8000 小时。</p> <p>10、净化开启四门自动锁止，空间氛围灯点亮，防止臭氧泄露。</p> <p>11、消毒柜门状态监测判断，不关门净化功能禁止开启。</p> <p>12、净化结束开门按钮点亮，点击自动弹开。</p> <p>13、专用档案盒消毒支架，确保全面消杀、无死角净化。</p> <p>14、手动控制、自动控制或智能感应让档案整理工作随心高效。</p> <p>15、可接入智慧档案馆综合运行管理平台实时监控设备运行状态。</p>	1	台	26800	26800
35	智能档案净化柜	鑫泰格	XTG-YKX -L560	<p>1、柜体表面采用防静电喷塑处理，坚固耐用，结构稳定，密封性好。</p> <p>2、四门独立空间结构，上下两区域独立运行，总容量 560L。</p> <p>3、采用双波段纳米光氢离子+高浓度臭氧+HEPA 三合一滤网组合杀菌净化方式，</p>	1	台	24800	24800

				<p>微生物净化效率 99.9%、PM2.5 净化率 99.9%、TVOC 净化率 99.9%。</p> <p>4、高浓度臭氧无死角净化、纳米光氢离子强效净化、臭氧还原三阶净化过程。</p> <p>5、臭氧发生器、光氢离子净化器采用模块化组建，使用寿命≥8000 小时。</p> <p>6、采用不小于 7 寸工业触控显示屏，微电脑控制，强效净化、快速净化两种工作模式选择。</p> <p>7、净化开启四门自动锁止，空间氛围灯点亮，防止臭氧泄露。</p> <p>8、四门状态监测判断，不关门净化功能禁止开启。</p> <p>9、净化结束开门按钮点亮，点击自动弹开。</p> <p>10、采用耐潮抗湿、防高温、多重保护电源，安全可靠</p> <p>11、专用档案盒消毒支架，确保全面消杀、无死角净化。</p> <p>12、可接入智慧档案馆综合运行管理平台实时监控设备运行状态。</p>				
36	系统集成服务费			对软硬件系统集成安装调试的服务费用。	2	项	1200	2400
37	网络转换模块	鑫泰格	XTG-503	<p>1、提供 1 路 RS232、1 路 RS485 信号输入接口；</p> <p>2、提供 1 路 RJ45 输出接口；</p> <p>3、数据收发配有 1 个网络指示灯，1 个电源指示灯，1 个 TX、1 个 RX 指示灯；</p> <p>4、设备按照国标 GB/T17626.2-2018 须通过静电放电抗扰度试验、国标 GB/T17626.4-2018 通过电快速瞬变脉冲群抗扰度试验、设备按照国标 GB/T17626.5-2019 通过浪涌（冲击）抗扰度试验。</p>	4	个	1200	4800
合 计								766860

本合同金额为人民币大写：柒拾陆万陆仟捌佰陆拾元整，小写：766860元。

项目的具体服务要求见采购代理机构的招标文件。

二、合同文件

下列文件是构成合同不可分割的部分，并与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- 1、常采公[2023]0033 号招标文件。
- 2、乙方提交的投标文件。
- 3、乙方投标的其他资料及承诺。
- 4、评标记录。

三、付款方式

序号	阶段	付款条件	付款期限	付款比例	备注
1	预付款	签订正式合同后	收到发票 15 日内	30	
2	初验款	初验合格后	收到发票 15 日内	30	
3	终验款	终验合格后	收到发票 15 日内	30	
4	尾款	项目终验合格五年期满后	收到发票 15 日内	10	

甲方支付乙方每笔款项的前提是收到乙方开具的正式发票，甲方应自接收到乙方开具的正式发票之日后 15 日内按照约定支付资金。

四、质量保证

1、乙方所提供的服务必须符合国家有关标准和常采公[2023]_0033_号招标文件（含技术说明）和投标文件的要求。

2、乙方应保证货物是全新、未使用过的原厂商、原产地、原包装合格正品（含配件）。若甲方发现乙方所供产品为 OEM（非原厂）产品或非全新产品，乙方向甲方予以该产品合同价双倍赔偿。

3、乙方应保证提供的所有软件产品为最新正式版本，承诺所有软件产品都具有在中国境内正式合法使用权，不得侵犯第三方专利权、商标权和工业设计权、版权等。否则，乙方应负全部责任，并承担由此引起的一切后果。

4、乙方提供的货物必须符合国家有关质量技术标准及相关法律、法规规定的要求，具有完整的技术资料、配件和介质。

5、乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命

期内应具有满意的性能。货物最终验收后，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并承担由此引起的一切后果。

6、所采购的所有设备及软件授权，最终注册用户须为常州市公安局，并提供硬盘不返还服务。

五、设备供货要求

乙方应在合同签订后 30 个工作日内供货至甲方指定位置。乙方提供的产品，其材料品牌、型号等必须与投标报价单一致，不得以次充好。并提供产品说明书。性能及技术指标应达到该产品说明书（含样本）中提供的相关参数及要求。投标人须保证所提供硬件产品包括相关附件为相应硬件厂家原装正品，符合国家有关规定。

六、安装调试要求

1、乙方提供所供产品的安装调试（按甲方具体需求安装）服务，并在 60 个工作日内完成所有设备的安装调试工作。

2、乙方在项目实施前对甲方使用该设备的业务工作进行充分调研，以满足业务系统规划、部署和实施的要求。在施工前提供详细施工方案，提交甲方认可。

3、乙方必须满足所有功能要求，有义务保证甲方系统的完整性，部分连接运行配件未在招标书中明示的，乙方应在投标时予以补充，如项目实施过程中因缺少设备、配件或服务导致甲方系统无法正常运行，乙方须承诺免费提供；除甲方明确提出的变更外，本项目不再增加任何费用。

4、甲方配合中标单位协调精密空调、UPS、智能电表等设备的原建设维护单位，开展对接和实施的工作。乙方负责将新购设备和软件融入甲方现有的使用环境中，满足甲方统一规划的要求。

七、技术文档

乙方必须在对其所提供的设备进行安装、测试、验收过程中提供和准备的技术文档。包括操作手册及系统实施方案等过程中形成的完整技术文档资料。

(1) 技术文件：乙方必须向甲方提供设备及已购买软件产品的安装、运行、使用、测试、诊断和维修维护的技术文件。

(2) 安装计划：安装日期是乙方执行合同的开始，最少包括：运输/交货、测试、调试、正常运行。

(3) 安装指南：乙方应当提供所购软硬件设备的安装指南。

八、培训要求

乙方组织专门技术人员对甲方的技术人员进行全面的培训。

培训地点由甲方指定地点。

乙方应针对甲方管理人员、技术人员提供培训，以便对工程实施进行有效的管理，保证工程验收移交后，甲方能够胜任系统的全部运行、操作、维护；故障分析处理；设备维修和保养等工作。

技术现场培训：乙方在产品安装调试时，对甲方的技术人员进行现场安装调试培训，讲解产品的结构、安装步骤、调试方法和系统配置等。一般技术培训应该不限制人数。

维护团队培训：提供管理员培训，对甲方的系统维护技术团队开展培训，掌握系统的日常维护技能。包括提供教材、场地、人员等。

九、验收要求

设备到货后，甲乙双方共同对所有设备进行开箱检查，出现损坏、数量不全或产品不对等问题时，由乙方负责解决。设备安装完成后，由乙方制定测试方案并经甲方确认后，对产品的性能和配置进行测试验收，试运行3个月后经专家组验收合格形成验收报告。如验收中出现不符合标书和合同要求的严重质量问题时，常州市公安局保留索赔权利。

十、售后服务要求

1、乙方必须承诺提供原厂售后服务，于合同签订后10个日历日内提供所投产品生产商原厂售后服务承诺书，并对本项目涉及的软硬件产品提供**至少5年的免费上门维保服务**，维保期自项目验收合格之日起计算。维保期内乙方负责对其提供的所有设备系统免费提供系统功能调整、升级、维护、点位迁移等工作。

2、故障响应：在接到甲方电话报修后，乙方应提供电话咨询解决，1小时内对维修要求做出实质性响应，提供应急策略；如无法通过电话指导解决，当日安排专职工程师到达现场进行处理，到达现场后2天内不能排除故障的，应当提供备用设备供甲方使用，故障处理结束后需书面提交故障处理报告。

十一、网络安全责任

合同有效期内，由乙方服务不到位造成的安全事件由乙方承担安全责任。

合同履行期间，乙方应为其产品和服务提供网络安全和数据安全服务保障，并根据国家相关法律、法规和行业标准规范履行相应的网络安全和数据安全保护

义务，因乙方原因造成的网络、数据安全风险（含发生安全案事件），乙方须立即无条件整改并承担相应的法律责任。

合同履行期满后，乙方应配合甲方做好排除网络、数据安全隐患工作，如因乙方原因或未尽合理义务造成网络、数据安全风险（含发生安全案事件），不免除乙方相应的法律责任。国家法律、法规对甲、乙双方应承担的法律责任另有规定的，从其规定。

十二、违约责任

1、如果甲方延期付款或者未尽配合义务，乙方不承担由此引起的项目建设工作的损失与责任，工期顺延；

2、因乙方原因延误工期，乙方每延误 1 天按照合同总价的万分之五向甲方补偿延误费；

3、保修期内乙方如果不能在合同规定的时间内作出反应和修复故障，每超出 1 天按合同总价的万分之五计算违约金。

十三、不可抗力

1、在执行合同期限内，任何一方因不可抗力事件造成不能履行合同时，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明，则合同履行期可延长，延长期与不可抗力影响期相同。出现上述情况甲乙双方不承担合同有关逾期违约责任。

2、不可抗力影响时间持续 30 日以上时，甲乙双方均可以单方面解除合同。

3、本条所述“不可抗力”是指不可预见、不能克服及不能避免的事件，包括战争、严重火灾、洪水、地震等。

十四、合同纠纷处理

1、凡涉及本合同或因执行本合同而发生的一切争执，应通过协商解决。

2、如果协商不能解决，则双方均应提交常州仲裁委员会进行仲裁。该仲裁是终局的，对双方均有约束力。

3、争议在处理过程中，除正在进行仲裁或诉讼的部分外，合同的其他部分将继续执行。

十五、其它约定事项

1、如需修改或补充合同内容，应经甲、乙和集中采购机构三方协商一致，共同签署书面修改或补充协议。该协议将作为本合同不可分割的一部分。

2、除甲方、集中采购机构事先书面同意外，乙方不得转让任何其应履行的

合同义务。

3、本合同未尽事宜，按中华人民共和国现行有关法律法规执行。

十六、合同生效

本合同经三方盖章签字后生效，如有变动，必须经三方协商一致后，方可更改。本合同一式肆份，甲方贰份，乙方壹份，集中采购机构壹份。

其他未尽事宜，参照相关法律，双方协商解决。

(本页无正文)



代表：

地址：常州市龙锦路 1588 号

开户银行：中国建设银行常州钟楼支行

账户号：32050162883600000970

联系电话：

传真：

日期： 年 月 日



代表：

 

地址：常州市钟楼区大仓路 65 号 25-103

联系电话：0519-86882850

传真：0519-86882860

日期： 年 月 日