

政府采购合同书

采购人:甘泉县档案馆 (以下简称甲方)
中标人:江西远洋保险设备实业集团有限公司 (以下简称乙方)

根据《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》的有关规定,经甘泉县财政局批准,甘泉县政府采购中心通过政府集中公开招标采购,确定乙方江西远洋保险设备实业集团有限公司为甘泉县综合档案馆业务设备及配套服务设施设备(项目编号:GZC2023-GK-002),政府采购项目中标供应商,为了明确双方权利和义务,依据《中华人民共和国民法典》和相关政府采购政策规定,经甲、乙双方充分协商,特订立本合同,以便共同遵守。

一、采购设备及服务具体情况 (后附合同附表)

二、送货期限和地点

全部设备及软件要求在合同签订后 30 日内安装、调试到位,并达到正常使用条件。

送货及安装地点: 甘泉县档案馆指定地点 (甘泉县城内)

三、合同价款

包括全部设备(产品)服务内容供应价、运输费(含保险费)、安装调试(含安全)、售后服务、税金等达到正常使用的一切费用。

合同总价 人民币(大写): 贰佰柒拾贰万贰仟捌佰贰拾伍元
人民币(小写): ¥2,722,825.00 元

四、质保期和售后服务承诺

1. 全部密集架质保 10 年,终身维护,电子设备 3 年,全部软件终身免费服务。

2. 质保期内若所供的密集架、电子设备及软件发生质量问题,乙方接到通知后应在一个工作日内至现场进行免费维修或更换,或者在三日内给出最终解决方案。

3. 质保期满后,全部设备若甲方需要维修,乙方应优惠服务,只收取材料费,免收其他费用。

4. 所有设备(产品)质量,软件服务必须符合国家有关规范政策和招标文件要求。所有设备(产品)必须是未使用过的新产品,质量优良、渠道合法,配置合理。

五、对设备提出异议的时间和办法

1. 甲方在验收中，如果发现乙方所供的设备名称、品牌、规格、技术参数、数量、质量及服务要求不符合本合同规定，可立即拒收，也可验收后三日内向乙方书面提出异议。若甲方未在规定期限提出书面异议，视为乙方所供设备及服务符合合同规定。

2. 乙方在接到甲方书面异议后，应在三日内负责处理，否则，视为默认甲方提出的异议和处理意见。

六、合同价款结算

1. 合同款的支付：合同签订后支付合同总金额的 40%，全部设备送到采购人指定地点，安装调试完毕运行正常验收合格后支付合同总金额的 60%。

2. 结算方式：由乙方与甲方直接结算。

七、甲乙方责任

1. 乙方提供全部设备的强制认证、质量检测报告等有关技术资料。

2. 全部设备包装均要求为原厂标准包装、乙方应对所供设备质量及服务负责，确因所安装的设备质量及服务而造成的损失，乙方应全部承担。

3. 乙方不能按时供货的，应向甲方偿付不能供货部分货款的 5%的违约金。

4. 乙方所供设备及服务不符合合同规定的，由乙方负责包换或退货。

5. 如果乙方没有按照规定的时间完成安装调试，应向甲方支付违约金，违约金从中标总价中扣除，按每周迟交货或未按时完成部分的 0.5%计收。但违约金的最高限额为迟完成或未按时完成合同价的 5%。一周按 7 天计算，不是 7 天按一周计算，如果达到最高限额，甲方考虑终止合同，由此给甲方造成的损失由乙方承担。

6. 乙方应对其所提供的设备及服务承担所有权担保责任，并应保证甲方在该设备及软件服务的使用中不侵犯第三人的知识产权。否则乙方应承担由此引起的一切法律责任及费用。

7. 甲方提供必要的场地条件，并协助乙方完成设备的安装调试工作。

8. 乙方安装调试完毕后，甲方应立即验收，验收时间最长不能超过 3 天。超过验收时间甲方应负责保管设备或支付保管费用。

9. 甲方无正当理由中途退货，应向乙方偿付退货部分款 5%违约金。

10. 任何一方未经对方同意而单方面终止合同的，应向对方赔偿相当于本合同总价款 30%违约金。

八、验收

1. 验收由甲方负责。全部设备（产品）到齐后，由甲方从外观进行初验，验收内容包括设备名称、品牌、规格、技术参数、产地、数量和质量等，初验合格后方能安装。在运输过程中产生设备破损、残缺或设备发生质量问题时乙方必须无条件更换设备保证其质量，凡不符合要求或质量标准的一律退货，造成的一切后果由乙方负责。安装调试完毕后，由甲方组织相关部门对设备及服务的运行情况及质量等进行最终验收，这时的验收结果为最终的质量认可，验收依据为双方所签合同及国家相关标准和规范。验收合格并出具验收单后，中标商开具全额供货发票，双方按照合同规定办理合同价款结算手续。

九、解决合同纠纷的方式

1. 执行本合同发生争议时，由当事人双方协商解决，并将协商结果报甘泉县政府采购中心，或向项目所在地法院提起诉讼。

十、其他

1. 合同中其他未尽事宜由甲乙双方协商解决，并作出补充规定，补充规定与本合同具有同等效力。公开招投标文件是本合同重要组成部分，有关技术参数和质量标准以招投标文件为准。

2. 本合同从签订之日起生效，合同规定的全部事宜和程序结束后终止。本合同一式六份，合同经甲方（二份）、乙方（二份）、确认方（二份）签字盖章后生效。

甲方：甘泉县档案馆

法人代表或法人授权委托人：王成军

联系电话：~~13809116380~~

乙方江西远洋保险设备实业集团有限公司

法人代表或法人授权委托人：熊海

联系电话：13689210100

确认方：甘泉县政府采购中心

法人代表或法人授权委托人：周治龙

单位盖章：

(后附合同附表)



2023年12月8日

甘泉县综合档案馆业务设备及配套服务设施设备项目（附表）

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
档案设备清单							
1	★手动双柱密集架	江西远洋保 险设备实业 集团有限公 司	规格: 600*900*2500 参数说明: 集架各项指标均符合中华人民共和国 GB/T13667.3-2013 通用技术条件国家标准, 原材料选用优质冷轧钢板, ▲我方提供 CMA 标识的最新出具的冷轧钢板检测报告, 重金属: 可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞均小于 5mg/kg; 金属表面耐腐蚀: 涂层对基体的保护等级为 10 级, 涂层本身的耐腐蚀等级为 10 级; 提供检测报告及检测发票、发票体现检测报告名称、报告及发票均提供网上查询。 该产品主要由架体、底架(座)、传动装置、防护装置四大部分组成, 散装运输, 交货现场安装调试完毕并交付使用。 (1) 底架(座): 底架为分段组合式, 整体焊接而成, 运行平稳且加工精度高, 具有对接互换性, 便于运输和安装, 并设有防倾倒装置, 防止架体倾倒。用材厚度为 3.1mm 热轧钢板, 压制成槽型, 并双弯边加强, 上弯边大于 40mm, 架体长期荷重存放资料不变形, 底盘与立柱连接采用 M10X20 螺栓, 底架装配后的直线平行度 0.5mm/m, 全长 2mm。轴承梁采用 3.1mm 热轧钢板, 四道弯边加强, 成型高度、正面厚度 45, 采用数控流水线一次成型加工, 同时正面压制凹型平面槽, 凹槽宽度 10mm, 深度 1.0mm 增强轴承梁整体强度, 增强底梁整体抗扭强度和抗变形能力。 ▲提供 CMA 标识最新出具的底梁检测报告, 测量时间 2500h, 测试后, 涂膜无裂纹、皱纹及剥落现象, 耐腐蚀等级为 10 级; 提供检测报告及检测发票、发票体现检测报告名称及测试时间、报告及发票均提供网上查询。 (2) 轨道: 轨道采用 3.1mm 热轧钢板, 经全自动数控流水线一次精加工而成, 轨道采用三道弯边加强工艺, 成型宽度为 120mm, 第三道弯边成型高度为 6mm, 整体结构设计钢性足, 承载能力强, 不易变形。轨心采用 25*25 方钢。▲我方提供 CMA 标识最新出具的路轨检测报告, 测量时间 2500h, 测试后, 涂膜无裂纹、皱纹及剥落现象, 耐腐蚀等级为 10 级; 提供检测报告及检测发票、发票体现检测报告名称及测试时间、报告及发票均提供网上查询。 (3) 立柱: 采用 1.6mm 优质冷轧钢板一体成型工艺, 设计为半敞开式, 利于立	681.75m ³	1620	1104435	/

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
			<p>柱表面喷涂全部到位，立柱成型尺寸 50X50mm，正面压制梯形凹槽和一对 凹型圆筋，梯形凹槽底部尺寸 23mm，上面尺寸 30mm，深度 1.5mm，圆筋半径 1.5mm，同时梯形凹槽冲压仿古图案，不仅增强立柱承载能力也增加了立柱的美观性和新颖。▲我方提供 CMA 标识最新出具的立柱检测报告，测量时间 2300h，测试后，涂膜无裂纹、皱纹及剥落现象，耐腐蚀等级为 10 级；提供检测报告及检测发票、发票体现检测报告名称及测试时间、报告及发票均提供网上查询。</p> <p>(4) 搁板：采用 1.1mm 的优质冷轧钢板，采用多折折弯边一体成型工艺不允许点焊和电焊实现，单边设有防脱落挡边，厚度为 27mm，另一边厚度为 23mm，搁板正面压制两条梯形凹槽，凹槽底部宽度 12mm，上部宽度 18mm，两侧面压制平面凹型槽，凹槽宽度 13mm，槽内压有仿古花纹，表面光滑流畅无冲压步冲印痕，压筋工艺不能导致搁板变形，从而使搁板即美观又能增加搁板承重强度，而且不影响搁板结构性能。搁板每层承重 80KG，满负载 24 小时后曲挠度 2mm，卸载后自动恢复。▲我方提供 CMA 等标识最新出具的搁板检测报告，测量时间 2500h，测试后，涂膜无裂纹、皱纹及剥落现象，耐腐蚀等级为 10 级；提供检测报告及检测发票、发票体现检测报告名称及测试时间、报告及发票均提供网上查询。</p> <p>(5) 挂板：采用 1.1mm 的优质冷轧钢板冲压成型，挂板与立柱之间的连接方式采用双扣勾挂板，挂板与搁板之间也采用双扣勾，挂板与立柱连接的扣勾和挂板与搁板连接的扣勾平行度相差<1mm。</p> <p>(6) 挡棒：采用 1.1mm 的优质冷轧钢板压制而成型，成型尺寸为 15mm*15mm，顶面与侧面圆角过渡，圆角半径为 R4，设计为自锁式档条，依靠档条和挂板之间的机械组合达到锁紧功能。▲我方提供 CMA 标识最新出具挡棒检测报告，测量时间 2500h，测试后，涂膜无裂纹、皱纹及剥落现象，耐腐蚀等级为 10 级；提供检测报告及检测发票、发票体现检测报告名称及测试时间、报告及发票均提供网上查询。</p> <p>(7) 门板及锁具：门板采用 1.1mm 冷轧钢板。防尘隐形豪华三级管理锁，采用正方形平面豪华三级管理锁，外形尺寸为 90mm*90mm，安装完成后锁具表面与门板齐平，有效阻止了团体与团体之间因为锁具凸出门板而碰撞产生的破坏。▲我方提供 CMA 标识最新出具的防尘隐形豪华三级管理锁检测报告，金属表面耐腐蚀：镀层对基体的保护等级为 10 级，镀层本身的耐腐蚀等级为 10 级；提供检测报告及检测发票、发票体现检测报告名称、报告及发票均提供网上查询。</p> <p>(8) 侧板：采用厚度 1.1mm 优质冷轧钢板折弯成型；前侧板分为上、中、下三节，中节隔色，整体设计新颖，造型美观。</p> <p>传动机构</p>				

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
			<p>摇把采用钢、锌合金或其它材料，手柄可以折叠，使用方便、美观大方、轻便灵活，高端耐用，可避免通道障碍，摇动任何一列均不会带动其他手柄转动，自动挂档，可单列或多列一起移动。传动系统：采用三分力、三变速、中间驱动方式自由挂档脱落装置。链轮为机械精加工而成，经锻压加工成型，回火去除应力，加工、滚点、插键槽、去毛齿、齿部经高频淬火 HRC60-62。链条采用 摩托车链条采用Φ8.5，节距 12.7，GB/T 14212 带短滚珠链。滚珠轴承采用省力型。链条破断力 2000kg。</p> <p>制动装置</p> <p>每列均装有刹车制动装置，使之做到每一列均可锁定，查阅资料和存放文件时能确保人身安全，存取更安全。每一组合团体均装有总锁装置，使之做到每个组合团体都可锁定。</p> <p>密封装置</p> <p>密封装置：两列间的密封装置采用 20mm 磁性密封条。顶部有防尘板，每列架体上方安装防尘板，要求防尘、防光、防有害气体，底部有防鼠板，合拢后无缝隙，因而具有良好的防尘、防鼠、防火、防潮等功能。</p> <p>▲我方提供 CMA 标识最新出具冷轧钢板涂层检测报告，温度 24.5℃，湿度 51%RH，的环境条件下，用铅笔在产品表面进行划痕试验，负荷：750g，铅笔型号：5H，测试后，内聚无破坏；提供检测报告及检测发票、发票体现检测报告名称、报告及发票均提供网上查询。</p> <p>▲我方提供 CMA 标识最新出具冷轧钢板涂层检测报告，耐冲击力：在温度 24.3℃，湿度 58%RH 的环境条件下，重锤质量：1000g、冲头直径：8mm、冲击高度：100cm、冲击次数：3 次，试验后，样品无剥落、裂纹、皱纹等 现象；提供检测报告及检测发票、发票体现检测报告名称、报告及发票均提供网上查询。</p> <p>制造说明</p> <p>1、凡焊接的部位焊接牢固，焊点均匀，焊痕高度 0.5mm，焊点间距控制在 100mm 以内，焊痕表面波纹平整，不得出现焊焦、焊穿等现象。</p> <p>2、冲压件平整无毛刺，不允许有裂痕，冲压尺寸的误差控制在 1.0mm 之内。</p> <p>3、折弯到位，以确保工件折弯所需角度，其邻边垂直度、平行度控制在 1.5mm 内。</p> <p>4、涂层表面平整光滑，色泽均匀一致，不允许有流挂、起粒、皱皮、露底、剥落、伤痕等外观缺陷。</p> <p>5、各零件、组合件表面应光滑平整，不得有尖角凸起；各零件、组合件之间</p>				

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注																								
			<p>能保持互换性。所有标准件及紧固件均需氧化或镀锌处理。</p> <p>载重性能说明</p> <p>1、搁板载重：搁板负载载重 100kg，最大挠度 2mm，24h 卸载后，不得出现裂痕及钢性变形，残余变形量 0.2mm。</p> <p>2、全负载载重：每标准节在全负载（搁板均匀载重 100kg）的情况下，架体、立柱没有明显变形，架体不产生倾倒现象。</p> <p>3、载重运行：在全负载的情况下，各列密集架在手动操纵下，都运行自如，不得有阻滞现象。每标准节手动摇力应不小于 11.8N（每列密集架的手柄摇力为：11.8N×标准节数）。</p> <p>4、载重稳定性：在受全部载荷二十分之一外力（沿 X、Y 轴两个方向的水平外力）的作用反复 100 次后，取消外力，架体所产生的倾斜不得大于总高的百分之一。支架、立柱不得有明显变形。</p> <p>安装说明</p> <p>1、各部安装应牢固可靠，不允许有松动现象，各结构件和架体无明显变形，架体无倾斜现象。每标准节组合后外型尺寸（长、宽、高）的极限偏差为 1mm。</p> <p>2、标准架组装后，侧面板与中腰带的对缝处的间隙 1mm。</p> <p>3、门缝间隙在工装保障的前提下，均匀一致在 1-2mm 之间。</p> <p>4、导轨安装后，单根导轨的直线度 0.5mm/m。5m 中 1.0mm。两根导轨水平高度偏差 0.5mm/m。两根导轨宽度之间的平行度偏差 1.0mm/m，全长 1.0mm，导轨对接处高低差 0.1mm，架体移动时与轨道保持 90 度。</p> <p>5、架体平行度：正负在 1—2mm/列之间，架体垂直度：正负在 1—2mm/列之间，架体纵向同步度：正负在 1—2mm/列之间。</p> <p>架体材料规格参数一览表，数量均为 681.75m³。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th><th>设备名称</th><th>设备配置</th><th>材料规格</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1</td><td rowspan="2">轨道</td><td>轨 座</td><td>3.1m 热轧钢板</td></tr> <tr><td>路 轨</td><td>25*25mm 方钢</td></tr> <tr> <td rowspan="2">2</td><td rowspan="2">底座</td><td>底梁、轴承梁</td><td>3.1mm 热轧钢板</td></tr> <tr><td>立 柱</td><td>1.6mm 冷轧钢板</td></tr> <tr> <td rowspan="4">3</td><td rowspan="4">架体</td><td>搁 板</td><td>1.1mm 冷轧钢板</td></tr> <tr><td>挂 板</td><td>1.1mm 冷轧钢板</td></tr> <tr><td>档 棒</td><td>1.1mm 冷轧钢板</td></tr> </tbody> </table>	序号	设备名称	设备配置	材料规格	1	轨道	轨 座	3.1m 热轧钢板	路 轨	25*25mm 方钢	2	底座	底梁、轴承梁	3.1mm 热轧钢板	立 柱	1.6mm 冷轧钢板	3	架体	搁 板	1.1mm 冷轧钢板	挂 板	1.1mm 冷轧钢板	档 棒	1.1mm 冷轧钢板				
序号	设备名称	设备配置	材料规格																												
1	轨道	轨 座	3.1m 热轧钢板																												
		路 轨	25*25mm 方钢																												
2	底座	底梁、轴承梁	3.1mm 热轧钢板																												
		立 柱	1.6mm 冷轧钢板																												
3	架体	搁 板	1.1mm 冷轧钢板																												
		挂 板	1.1mm 冷轧钢板																												
		档 棒	1.1mm 冷轧钢板																												

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明				单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
			4	门面	门 框	1.1mm 冷轧钢板				
					门 板	1.1mm 冷轧钢板				
					定位模块	ABS 注塑件				
			5	侧板	侧面板	1.1mm 冷轧钢板				
					轴 承	P204E 级带座球面轴承				
					传动轴	内径Φ20 实心 45#钢				
			6	传动机构	连接钢管	内径Φ20 无缝钢管				
					滚 轮	铸造工艺				
					齿 轮	ZG45 滚轮精制				
					摩托车链条	Φ8.5 节距 12.7				
					摇 手	折叠摇把				
					摇手体总成	滚珠轴承采用双向超越离合器结构 GB1285-85				
			7	制动装置	总 锁	808 锁				
					门 锁	防盗隐形豪华三级管理锁				
			8	防护装置	密 封 条	20mm 磁性密封条				
					顶 板	1.1mm 冷轧钢板				
					防 尘 板、防 鼠 板	0.8mm 冷轧钢板				
					防倾倒装置	3.1mm 热轧钢板				
			9	表面处理	前 处理 药 剂	硅烷处理				
					高 压 静 电 喷 塑	环氧型聚脂混合粉				
					纯 水 洗	10L/S 电导率				
2	书车		规格：450*900*1100 技术参数：材质为 0.8mm 优质冷轧钢板，颜色：可选，结构：框架焊接层间距： 25CM，脚轮采用双轴静音轮。				6 部	460	2760	/
3	书梯		规格：470*460*1300 技术参数：材质为 0.8mm 优质冷轧钢板，颜色：可选，结构：框架焊接层间距： 35CM，脚轮采用双轴静音轮。				6 部	460	2760	/
4	原有密集架拆装		规格：3600*580*2500 技术参数： /				144 组	230	33120	/

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
消防控制系统清单							
1	智慧消防灭火控制系统	深圳市高新投三江电子股份有限公司	规格: JB-QBL-QM300/4 技术参数: 1. 工作环境 : 温度:10°C~+55°C , 相对湿度 95% 2. 工作电压: AC220V±20%/50Hz 3. 容量: 324 点 4. 电源: DC24V/6A(标配) 5. 备用电源: DC12V/7AH(标配) 6. 输出触点容量: 7A/DC24V 7. 输出电流: 3A 8. 打印机: 专用微型打印机(标配) 9. 分布式智能联动控制系统, 无极性信号二总线, 方便施工布线, 避免接线错误。 10. 采用模糊控制理论对数据进行处理, 从根本上消除漏报、误报, 提高了稳定性。 11. 回路内终端设备地址码可任意混编, 提高回路地址码利用率。 12. 控制器可以自动识别回路内终端设备地址重码, 杜绝灭火分区串扰启动。 13. 独家火警、故障信号主动上传技术, 控制器响应时间不超过 2 秒。 14. 可使用 U 盘进行数据备份和恢复。 15. 每个灭火分区具有独立的声光启/停按键和手/自动转换开关, 可独立设置自动放气条件和自动放气条件 延时时间。 16. ESD 静电防护等级 8000V, 抗干扰能力更强, 专用防雷技术, 减少或避免雷击造成的设备损坏。 17. 24 小时无人值守, 发生火情将自动灭火。 18. 档案管理专用系统: 有效保护档案管理系统中的子系统, 方便对接档案管理一体化平台。	1 台	6500	6500	/
2	智慧消防系统启动装置	江西星特消防设备有限公司	规格: QDQ/90N 技术参数: 1. 工作电压: DC24V;	9 个	1200	10800	/

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
			2. 开启压力: 90N 3. 底座材质: 铜合金 HPb59-1。 4. 智慧消防系统启动装置 符合 CMA 或 CNAS 国际标准, 其检测内容包括: Cu57.00~60.00, Fe=0.50, Pb0.80~1.90, Ni=0.5, Zn 余量, Cu+所列元素总和, 99.0。				
3	智慧消防系统信号传输装置	江西星特消防设备有限公司	规格: QDQ 技术参数: 1. 工作电压: DC24V; 2. 开启压力: 0.45MPa 3. 信号传输装置: 材质为 HPb59-1。 4. 智慧消防系统信号传输装置符合 CMA 或 CNAS 国际标准, 其检测内容包括: Cu57.00~60.00, Fe=0.50, Pb0.80~1.90, Ni=0.5, Zn 余量, Cu+所列元素总和, 99.0。	9 个	1200	10800	/
4	点型感烟探测器	深圳市高新投三江电子股份有限公司	规格: JTY-GD-A30 技术参数: 1. 工作电压: 总线 24V 2. 工作指示: 状态指示灯: 巡检时闪烁, 报警时常亮 3. 壳体材料: ABS, 颜色可选 4. 编码方式: 通过编码器可进行电编码, 地址编码 1-324 任选 5. 外形尺寸: Φ 105×43mm (带有底座)	16 个	560	8960	/
5	点型感温探测器	深圳市高新投三江电子股份有限公司	规格: JTW-ZD-A20 技术参数: 1. 工作电压: 总线 24V 2. 工作指示: 状态指示灯: 巡检时闪烁, 报警时常亮 3. 壳体材料: ABS, 颜色可选 4. 编码方式: 通过编码器可进行电编码, 地址编码 1-324 任选 5. 外形尺寸: Φ 105×43mm (带有底座)	21 个	580	12180	/
6	声光报警器	深圳市高新投三江电子股份有限公	规格: SG-A92 技术参数: 1. 工作电压: 总线 24V, 电源 DC24V±20%	4 个	550	2200	/

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
		司	2. 壳体材料: ABS, 颜色可选 3. 编码方式: 通过编码器可进行电编码, 地址编码 1-324 任选 4. 接线方式: 四线制: 信号线+电源线				
7	紧急启停按钮	深圳市高新投三江电子股份有限公司	规格: QM-AN-967 技术参数: 1. 工作电压: 24V (脉冲调制) 2. 连接方式: 无极性两总线 (L1、L2) 3. 编码方式: 通过编码器可进行电编码, 地址编码 1-324 任选. 4. 使用环境: 温度-10℃~+55℃ , 相对湿度 95%	2 个	380	760	/
8	放气指示灯	深圳市高新投三江电子股份有限公司	规格: M-ZSD-02 技术参数: 1. 工作电压: 总线 24V, 24VDC 2. 壳体材料: ABS 3. 编码方式: 通过编码器可进行电编码, 地址编码 1-324 任选 4. 接线方式: 四线制: 信号线+电源线	2 个	400	800	/
9	输入输出模块	深圳市高新投三江电子股份有限公司	规格: KZJ-A56 技术参数: 1. 工作电压: DC24V±20% 2. 工作指示: 红色启动指示灯 (巡检时闪亮, 动作时常亮) 3. 编码方式: 通过编码器进行电编码, 地址编码 1-324 任选 4. 外形尺寸: 85×85×30mm	2 个	180	360	/
10	150L 柜式七氟丙烷气体灭火装置	江西星特消防设备有限公司	规格: GQQ150/2.5 技术参数: 1. 公称工作压力: 4. 2MPa; 2. 公称容积 (L): 150; 3. 贮存压力: 2. 5MPa; 4. 最大充装密度: 1. 12kg/L; 5. 灭火剂喷放时间 10s	9 套	13000	117000	/

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
11	七氟丙烷灭火剂	江西莹光化工有限公司	规格: HFC-227ea 技术参数: HFC-227ea; 消防产品终身责任制, 公司采用国标七氟丙烷药剂。	1264kg	146	184544	/
12	0.2 泄压装置	睿德科技(广州)有限公司	规格: XY-Z-II-RD 技术参数: 1. 开口尺寸: 600*400mm 2. 泄压面积: 0~0.2 m ² 3. 开启压力: 1050Pa±50Pa	3 套	1200	3600	/
13	稳压电源箱(20A)	深圳市高新投三江电子股份有限公司	规格: SJ-DYX-2007 技术参数: 1. 交流输入电压: AC220V±10% 50Hz 2. 总线工作电流: 3uA 3. 安装方式: 壁挂式安装 4. 使用环境: 室内, 温度 0°C~+40°C , 相对湿度 95% (40°C±2°C 无凝露)	3 套	5500	16500	/
14	安装调试费	江西远洋保险设备实业集团有限公司	规格: 标准 技术参数: 包含其他辅助材料费	1 项	14776	14776	/

环境控制系统清单

一、区域采集控制平台

1	采集控制主机	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: YY-AC100 技术参数: 额定电压(U _n) 220VAC (85~305VAC) , 搭配国标品字头电源接口; 额定频率(F _n) 50Hz/60Hz; 整机静态功耗 1.5W; 整机最大功耗 50W; 输入信号 数字信号输入 (4路, 可外接门禁等开关量信号, 低有效), 4~20mA 模拟信号2路); 输出信号 数字信号输出 (2路, 低有效, 带载能力: 5A), 4~20mA模拟	2 台	11000	22000	/
---	--------	----------------	---	-----	-------	-------	---

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
			信号 (1路); 开关量 2个 (10A 250VAC/30VDC, 可外接声光报警器或电磁阀、风机等设备); 工作方式 连续采集监控; 响应时间 采集响应: 5S, 控制响应: 2S; 有线通信方式 CAN 总线 (1路), RS485 总线 (1路, 可接最多50路 RS485 型变送器), RJ45 (1路); 通信协议标准的Modbus-RTU 现场总线协议、TCP/IP以太网协议及市场上现有的部分私有协议 ; 无线通信方式 4G (支持脱机短信报警功能) , WIFI, LORA ; 日志存储 内置数据存储, 可存储 100 条记录; 设备地址 采用软地址, 易于管理识别 ; 防盗功能 支持一键设防; 状态指示 正常状态指示灯、故障指示灯和报警指示灯; 工作环境温度 -10~50°C ; 工作环境湿度 95%RH 无结露; 储存环境温度 -20~85°C ; 储存环境湿度 95%RH 无结露; 环境压力 86KPa~106KPa;				
2	区域控制器	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: YY-RCUL10 技术参数: 尺寸: 10.1寸 显示屏类型: TFT 背光类型: LED 背光亮度: 300nit ESD 防护等级: IEC4 级 (接触和空气放电) 防护等级: IP65(正面) 功耗: 10W; 电源: AC/DC 12~24V; 温度: -10~50°C (工作) -20~55°C (储运) ; 湿度: 25%~85%无凝露 (工作) 20%~90%无凝露 (储运); 屏幕显示当前时间、温湿度、空气质量等数值, 展示门禁、人员侵入、漏水、烟雾报警状态; 也可以控制恒湿一体机、空调、灯光、新风设备、 电动窗帘等智能设	2 台	4600	9200	/

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单套共 32 页/第 12 页
			备:		
3	区域控制箱	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: YY-CB01 技术参数: 材质: 冷轧钢材; 丝印: 喷塑丝印; 含电源适配器、交换机、短路保护器等配件	2 套	1000 2000 /
二、温湿度管理子系统					
1	温湿度采集器	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: YY-WS-Y10 技术参数: 供电电源: 10~30V DC; 湿度测量范围: 0~100% RH ; 温度测量范围: -40°C~80°C ; 湿度精度: ±3%RH(默认); 温度精度: ±0.5°C(默认) ; 存储环境: -40°C~80°C ; 输出信号: RS485 (Modbus-RTU) 协议; 参数配置: 软件设置 可以采集空气中的温湿度数值, 采用瑞士进口的测量单元, 测量精准。测温单元, 信号输出三部分完全隔离。安全可靠, 外观美观, 安装方便。通过 485 通信方式, 采用标准 Modbus 协议与区域智能控制器、管理软件进行数据通信;	8 套	1000 8000 /
2	温湿度监控软件接口	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: V1.0 技术参数: 系统通过在室内安装的温湿度传感器, 远程采集库房现场温湿度数据信息, 实现对库房温湿度统一展示和温湿度预警功能, 并能集成及联动空调系统、加湿除湿系统, 自动调节温湿度至设定范围。系统 对采集到的温湿度信息能按时间段进行统计分析, 形成温湿度分析曲线。	1 套	2500 2500 /
三、空气质量监测子系统					
1	★空气质	江苏云涌电	规格: YY-ASQ100	6 套	21000 /

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
	量云测仪	子科技股份有限公司	<p>技术参数:</p> <p>直流供电 (默认): DC 10~30V</p> <p>最大功耗: 0.5W (24V DC 供电)</p> <p>检测参数: 温度、湿度、PM2.5、PM10、TVOC 值以及 CO2 值</p> <p>工作环境: 温度 -10°C~55°C ; 湿度 0~95%RH 无冷凝</p> <p>信号输出: RS485 输出 (标准 Modbus-RTU 协议)</p> <p>产品材质: ABS</p> <p>安装方式: 壁挂、吸顶</p> <p>可以采集六路空气环境指标, 包括温度、湿度、PM2.5、PM10、TVOC 值以及 CO2 值, 采用高精度传感器, 测量精度高、性能稳定、具备内部校准功能、响应时间快等特点。通过 485 通信方式, 采用标准 modbus 协议与区域智能控制器、管理软件进行数据通信; ▲我方提供具备 CMA、CNAS 等标识的第三方检测机构出具的符合 GB/T 17626.2-2018 电磁兼容试验和测量技术静电放电抗扰度试验标准空气质量云测仪电磁兼容检验证书复印件并加盖制造商公章。</p>		3500		
2	空气质量监控软件接口	江苏云涌电子科技股份有限公司	<p>规格: V1.0</p> <p>技术参数:</p> <p>系统配置高精度传感器, 测量精度高、性能稳定、具备内部校准功能、响应时间快等特点。空气质量云测仪通过 485 通信方式, 采用标准 modbus 协议与区域智能控制器、管理软件进行数据通信。</p> <p>系统通过远程采集库房的空气质量, 实现对库房空气质量统一展示和预警功能, 并可以通过与空气净化系统的集成, 自动调节控制库房内的空气质量在正常范围内。</p>	1 套	2500	2500	/

四、消防监测子系统

1	烟雾探测器	江苏云涌电子科技股份有限公司	<p>规格: YY-YG-Y02</p> <p>技术参数:</p> <p>供电电源: 10~30V DC</p> <p>静态功耗: 0.12W</p> <p>报警功耗: 0.7W</p> <p>报警声响: 80dB</p> <p>信号输出: RS485</p>	4 套	560	2240	/
---	-------	----------------	--	-----	-----	------	---

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
			通信协议: Modbus-RTU 烟雾灵敏度: 1.06±.26%FT 符合标准: GB4715-2005 工作环境: -10°C~50°C , 95%, 无凝露 能够探测火灾时产生的烟雾。报警器采用光电感烟器件及优良的生产工艺，工作稳定，外形美观，安装简单。报警器内置蜂鸣器，报警后可发出强烈声响。通过 485 通信方式，采用标准 modbus 协议与区域智能控制器、管理软件进行数据通信；				
2	烟雾监测软件接口	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: V1.0 技术参数: 在库房内安装烟雾探测器，当系统监测到某个区域消防报警或发生火警，系统发出多媒体报警，通知有关人员及时处理；	1 套	2500	2500	/

五、水浸检测报警子系统

1	★水浸变送器	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: YY-SQ-Y02 技术参数: 供电电压: DC9~30V; 工作环境: -20~50°C ; 5~95%RH (无冷凝); 准确度: 100%; 报警输入电阻: 200KΩ; 输出形式: RS485+继电器 (常开、常闭); 兼容性: 既可以和检测线缆安装使用，也可以和它其检测探头配套使用; 检测距离: 200 米; 网络配置: RS-485 双线网络; 通讯协议: MODBUS RTU 采集积水的电感参数，准确区分是否发生水浸，传感器内输入电源，感应线，信号输出三部分完全隔离。安全可靠，外观美观，安装方便。通过 485 通信方式，采用标准 modbus 协议与区域智能控制器、管理软件进行数据通信; ▲电源回路功率消耗检验：额定电源 DC12V，功率不大于 0.5W; (提供具备 CMA、CNAS 等标识的第三方检测机构出具的检验报告复印件并加盖制造商公章)	6 套	1700	10200	/
2	区域漏水	江苏云涌电	规格: YY-SQ-Y02-3M	18m	300	5400	/

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
	感应线	予科技股份有限公司	技术参数： 检测导线：外层为导电塑料，内层为导电铜线，直径 DM1.0mm; 双螺旋线轴：材料为 HDPE 塑料，直径 DM5.5mm; 检测导线内阻： 5 欧姆/100m 最大暴露温度：85℃ 报警泄漏量：线缆接触液体最小 2cm;				
3	水浸检测报警软件接口	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格：V1.0 技术参数： 系统集成智能漏水检测系统，实时监测库房内是否有漏水情况，一旦有漏水情况发生，可通过声光报警、短信等方式通知管理员有漏水发生，以便及时采取补救措施，保证库房内资料及设备的安全。	1 套	2500	2500	/
六、空调检测控制子系统							
1	智能空调控制模块	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格：YY-KTC-Y01 技术参数： 供电 DC 10~30V； 功耗 0.3W ； 使用环境 -20℃~+60℃ , 0%RH~80%RH ； 通信接口 RS485，可通过 MODBUS-RTU 协议代替遥控器对空调进行控制； 通信波特率：2400、4800、9600 ； 可学习 99%遥控器，并成功对空调进行控制； 可学习 23 组按键功能； 远程定时开关空调； 带有学习功能，可以学习空调遥控器的控制码，带有批量下载批量导入功能，只需要学习一台空调遥控器的指令就可以，通过配置软件可以批量召测、批量下载，节省操作时间；带有远程控制和自动控制功能，可根据需要进行选择；带有内置温湿度传感器，并且可将温湿度通过液晶显示；通过 485 通信方式，采用标准 modbus 协议与区域智能控制器、管理软件进行数据通信；	10 套	2800	28000	/
2	空调控制软件接口	江苏云涌电子科技股份	规格：V1.0 技术参数：	1 套	2500	2500	/

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
		有限公司	通过对带有遥控器功能的空调及空气净化器等增设空调控制器，实现空调的运行状态监测，远程打开、关闭、制冷、制热控制；				

七、智能恒湿一体机控制子系统

1	智能型恒湿消毒净化一体机	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: YY-SJSL120 技术参数: 1. 主控制系统：无外框嵌入式8寸工业级液晶触控屏；微电脑智能控制；手动/智能模式切换；高、中、低档风量调节；温度、湿度、PM2.5、PM10、TVOC、CO2等空气质量参数监测；除湿、加湿、消毒、净化、自动加水/排水/水箱水位、工作状态监测；控制参数自由设定，24小时设备工作时间表设定； 室内环境低温/高温异常报警保护；缺水、溢水、漏水、设备故障自动巡检并报警； 2. 温度检测范围：0~50°C，测量精度：<±0.3°C，测量分辨率：0.1°C； 3. 湿度检测范围：1~99%rh，测量精度：<±3%RH，测量分辨率：0.1%RH； 4. 加湿量(Kg/24h)：96-144Kg/24h；复合材料湿膜，无饱和结露现象、无毒无味、清洁空气； 5. 除湿量(Kg/24h)：80-90Kg/24h；松下压缩机；自动除霜；低温/高温报警； 6. 净化消毒：初效过滤、湿膜过滤、活性炭气体吸附、光氢离子净化消毒； 7. 风量(m³/h)：1200-1800m³/h(空调器风扇用电容运转异步电机、双轴金属离心风轮)； 8. 适用空间(m³)：90-120 m³； 9. 水箱容量(L)：45L，(双层水箱，内胆为304不锈钢，不锈钢材质厚度1.2mm)； 10. 给、排水：水箱排水/管道自动排水；外置水箱加水/给水管路集中自动加水； 11. 通讯方式：RS-485/无线数据传输； 12. 工作方式：单机自动工作/联机集中控制； 13. 噪音(db)：<52； 14. 电源(V/Hz)：220/50； 15. 最大功率(KW/h) 1.3KW/h。	6 台	30000	180000	/
2	加水推车	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: YY-SJSC120 技术参数： 水箱外壳冷轧钢板材质； 配置重型移动万向轮、水箱为304不锈钢材质(厚度1.2mm)； 水箱容量：90L；	6 台	5000	30000	/

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
			配置高水位、中水位、低水位监测指示、内置电动水泵、与一体机联动、实现自动加水、自动关闭等功能、水箱溢水、漏水报警提示等功能。				
3	一体机接入授权	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: YY-HSIN10 技术参数: 一体机接入环境监控管理系统, 设置 485 远程通讯接口, 可以远程联网监控	6 套	1000	6000	/
4	智能恒湿消毒净化一体机软件	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: V1.0 技术参数: 远程检测一体机运行状态, 并能控制一体机进行远程开机、关机、加湿、除湿等, 并能与智能环境监控系统设备联动控制。	1 套	2500	2500	/

八、入侵报警子系统

1	★红外探测器	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: YY-IR200 技术参数: 供电电源: 10~30V DC 功耗: 0.4W 传感器类型: 双元热释红外传感器 报警延时: 30s、10s、5s 输出可选 安装方式: 吸顶 安装高度: 2.5~6m 探测范围: 直径 6m(安装高度 3.6m 时) 探测角度: 全方位360° 信号输出: RS485 通信协议: Modbus-RTU 工作环境: -10℃~50℃, 95%, 无 当有入侵者通过探测区域时, 探测器将自动探测区域内人体的活动。如有动态移动现象, 则会产生报警; 采用先进的信号分析处理技术, 具有超高的探测和防误报性能。通过485通信方式, 采用标准 modbus 协议与区域智能控制器、管理软件进行数据通信; ▲我方提供具备 CMA、CNAS 等标志的第三方检测机构出具的符合 GB/T 17626.2-2018 电磁兼容试验和测量技术静电放电抗扰度试验标准, 红外探测器电磁兼容检验证书复印件并加盖制造商公章; ▲基本性能检验: 能够对移动的人员进行探测并报警。提供具备 CMA、CNAS 等标志	2 套	1100	2200	/
---	--------	----------------	--	-----	------	------	---

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
			的第三方检测机构 出具的具备此功能的检验报告复印件并加盖制造商公章。				
2	声光报警系统	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: YY-AD103 技术参数: 工作电压: 12V; 工作电流: 100mA; 适用范围: 安防、消防报警。 闪动频次:150 次/分钟 声压分贝:110+3db/m 声光报警器采用全隔离, 报警器内输入电源, 电压检测, 信号输出三部分完全隔离。通过 485 通信方式, 采用标准 modbus 协议与区域智能控制器、管理软件进行数据通信;	1 套	150	150	/
3	防盗布防系统	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: YY-ATA12 技术参数: 可自动、手动布防, 入侵自动检测、报警, 自动驱动短信报警、声光报警。 工作电压: DC12V24V 待电流: 约 8MA 工作频率:315MHZ(其他特殊频率批量时可定做) 编码类型: 固定码、学习码 接收灵敏度: -95DBM 输出:1 路无源开关量(点动/互锁/自锁可自己设置) 负载建议:10A 继电器(使用中要留有余量), 建议阻性负载<90w, 感性负载<50w, 且不适合频繁启停 输出方式: 点输出(可控制交、直流)	1 套	1200	1200	/
4	短信报警控制系统	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: YY-S981 技术参数: 短信自动发送模块、温湿度超标报警、漏水报警、人员入侵报警、烟雾报警等; SIM 支持: 移动/联通; 频段: TDD-LTE, FDD-LTE, WCDMA, TD-WCDMA, GSM, GPRS; 接口: RS232/RS485; 波特率: 115200bp s;	1 台	6000	6000	/

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
			工作电压: DC 5V-36V 工作温度: -25°C-75°C 存储温度: -40°C-125°C				

九、智能门禁系统

1	人脸识别一体机	熵基科技(湖北)有限公司	规格: XFACE600-IC 技术参数: 操作系统: 嵌入式 Linux 操作系统 显示屏: 7 英寸 分辨率: 1024*600 摄像头: 200 万像素 1080P, 适应 120cm-200cm 身高范围 刷脸验证时间: 1:N 人脸比对时间0.2S/人 人脸验证准确率: 99% 面部识别距离: 最远识别距离大于 2m 人脸容量: 5000 张 存储容量: 6000 张卡, 50000 条事件记录 使用温度: -30°C~60°C 使用湿度: 0%至 90%(在不凝结水滴状态下) 使用环境: IP65	2 台	5000	10000	/
2	出门按钮	熵基科技(湖北)有限公司	规格: 802 技术参数: 塑料外壳	2 套	120	240	/
3	双门磁力锁	熵基科技(湖北)有限公司	规格: ZT280DT 技术参数: 280KG, 双门磁力锁带信号反馈, 12V, 340mA*2	2 套	150	300	/
4	磁力锁支架	熵基科技(湖北)有限公司	规格: 280PL 技术参数: 固定磁力锁用; 材质: 铝合金;	2 套	200	400	/
5	门禁电源箱	熵基科技(湖北)有限公司	规格: AP105 技术参数: 12V/5A 门禁电源	2 块	120	240	/
6	门禁接入	江苏云涌电	规格: YY-DIN10	1 套	2500	2500	/

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
	授权	子科技股份有限公司	技术参数: 通信协议接入环境监控管理系统, 实现库房门禁数据的自动采集和展示, 方便管理员实时了解库房人员进出和异常告警情况;				

十、视频监控系统

1	硬盘录像机	普联技术有限公司	规格: TL-NVR6216-L 技术参数: 网络监控硬盘录像机; 支持 4K 高清网络视频的预览、存储与回放; 支持 H.265、Smart265、H.264.5, Smart264 编码 前端自适应接入; 支持 1 路 HDMI、1 路 VGA、1 路音频输出; 视频接入路数: 32 路; 支持 8 个 SATA 接口; 支持多画面, 预览、回放; 预览画面下对指定通道的当前录像进行回放不影响其他通道预览; 支持手机远程观看;	1 台	3600	3600	/
2	高清摄像头	普联技术有限公司	规格: IPC642P-A 技术参数: 电源供应: DC12±10%; 红外照射距离: 10-30 米; 日夜转换模式: ICR 红外滤片式; 数字降噪: 3D 数字降噪; 背光补偿: 支持可选择区域; 工作温度和湿: -10 C ° ~40C ° 湿度小于 95% (无凝结); 接口协议: ONVIF, PSIA, CGLISAPI; 像素: 200 万高清	8 个	1000	8000	/
3	8T 硬盘	普联技术有限公司	规格: 8T 技术参数: 接口类型: SATA 6Gb/s; 容量: 8T; 转速: 7200rpm 缓存: 256MB; 工作负载评级: 180TB/年;	2 个	1800	3600	/

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
			平均故障间隔事件: 100 万小时				
4	POE接入交换机	普联技术有限公司	规格: TL-SG1218P 技术参数: 全千兆 POE 交换机 上行端口速率: 千兆; 端口数量: 24 口 下行端口速率: 千兆 下行接口类型: 以太网交换机 端口供电功能: POE 供电 规格: 19 英寸 (标准机架)	1 台	1800	1800	/
5	视频监控辅材	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: 国标 技术参数: 电源线、 网络线、 线管等	1 批	7800	7800	/
6	视频监控接入授权	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: YY-VIN10 技术参数: 将视频监控画面接入一体化管控平台系统; 系统将基于 IP 网络传输的网络摄像机及传统的 DVR 图像监控技术, 对重点区域实现图像视频监控。系 统结合前端设备, 支持远程控制、移动侦测、报警联动等操作, 并可实现图像的实时远程浏览、传输、 单多画面显示、存储、视频录像回放等管理功能。	1 套	2500	2500	/

十一、环境监控系统配套

1	智能环境监控系统软件	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: V1.0 技术参数: 系统通过智能设备采集所有库房内的温度、湿度、漏水、人员侵入等数据, 并通过自动模式控制空调、 除湿加湿净化一体机、 电动窗帘、 灯光、 新风机等智能设备, 达到自动调节温湿度及空气净化的目的, 实现了库房内空气质量的智能管理, 保护了档案本身安全和从业人员的身体健康。 同时接入视频监控系统, 实时监控档案库房实时内画面; 出入口部署门禁控制设备, 通过指纹、 门禁卡、 密码等方式控制人员的进入, 只有有权限的管理人员 才能进入, 有效保证档案实体的安全; 支持单库、 全库展示以及 3D 实时库房环境数据展示;	1 套	12000	12000	/
---	------------	----------------	--	-----	-------	-------	---

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
2	操作台	香河中悦博华金属制品销售有限公司	规格: K61F 技术参数: 三联 1.85 米宽 , 冷轧钢材, 高度 750mm	1 台	9000	9000	/
3	环境监控专用机柜	北京纵横九天科技有限公司	规格: 22U 技术参数: 材质: 冷轧钢材;	1 套	5000	5000	/
4	接入交换机	华为技术有限公司	规格: S1730S-L24T2S 技术参数: 下行接口类型: 以太网交换机 上行端口速率: 千兆 网管类型: 非网管 下行端口速率: 千兆 类型: 19 英寸 (标准机架) 端口供电功能: 非 POE 供电 端口数量: 24 口	1 台	2800	2800	/
5	辅材及综合布线	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: 定制 技术参数: 电源线:RVVP3*1.5 网络线:超六类 线管:PVC 穿线管 Φ20 信号线:RVVP4*0.5	1 批	22000	22000	/

十二、中心监控平台

1	★智慧档案库房一体化管控平台软件	江苏云涌电子科技股份有限公司	规格: V1.0 技术参数: 智慧库房一体化管控平台是依托档案管理系统、RFID 管理系统、智能环境监测控制系统、安防监控系统为一体的综合性展示平台; 主要功能要求如下: 一、档案管理系统 1. 统计所有档案库房的档案总数、在库数、出库数、密集架利用率、在库率、出库	1 套	180000	180000	/
---	------------------	----------------	---	-----	--------	--------	---

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
			<p>率数据，并进行实时显示；</p> <p>2. 可以对所有库房在库数量、出库数量等信息，并进行实时显示；</p> <p>3. 可以对所有库房不同类型档案存放数量及占比情况进行统计，并进行实时显示；</p> <p>4. 可对选定密集架进行开左面、开右面、通风、闭架、解锁、锁定、急停控制信号；</p> <p>二、智能环境监控系统</p> <p>1) 可实时显示温度、湿度、空气质量等监测数据；</p> <p>2) 可设定报警策略，温湿度超限是否报警以及水浸、烟雾、人员检测异常是否报警，报警同时产生异常记录并存储，根据设定将异常短信发给指定的手机；</p> <p>3) 可多种方式展示查看数据，可在大屏展示，也可在区域显示器上查看。</p> <p>4) ▲可查询出异常事件的设备名称、设备类型、报警类型、报警时间、处理时间等。（我方提供带有CMA、CNAS等标识的第三方机构出具的智能环境监控系统功能测试报告复印件并加盖制造商公章。）</p> <p>5) ▲可设定控制策略以及控制阈值，不同的触发条件对应不同的触发结果的自动控制；（我方提供带有CMA、CNAS等标识的第三方机构出具的功能测试报告复印件并加盖制造商公章。）</p> <p>6) 可对历史数据进行查询，可指定时间的数据类型，也可以曲线的形式展示，并导出相应的 excel 表；</p> <p>7) ▲我方提供依据：GB/T 17626.4-2018 电磁兼容试验和测量技术电快速瞬变脉冲群抗扰度试验标准。具有CMA、CNAS等标识的第三方检测机构出具的智能环境监控系统检验报告复印件并加盖制造商公章。</p> <p>8) ▲我方提供依据：GB/T 17626.5-2019 电磁兼容试验和测量技术浪涌抗扰度试验标准。具有CMA、CNAS 等标识的第三方检测机构出具的智能环境监控系统检验报告复印件并加盖制造商公章。</p> <p>9) ▲我方提供依据：GB/T 17626.11-2008 电磁兼容试验和测量技术电压暂降、短时中断抗扰度试验标准，出具智能环境监控系统检验报告复印件并加盖制造商公章。</p> <p>三、安防监控系统</p> <p>1) ▲支持多路图像全屏播放，也可指定图像全屏播放、抓图等操作；（我方提供带有 CMA、CNAS 等标识的第三方机构出具的功能测试报告复印件并加盖制造商公章。）</p> <p>2) 录像文件可下载、备份，可按照起始时间和结束时间搜索；</p> <p>3) 可回放保存在本客户端的本地录像；</p>				

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
			五、权限管理系统 ▲支持超级管理员、管理员、操作员三种用户类别，并可设置相应的用户登录密码； 支持平台角色自定义，不同角色分配不同权限功能（我方提供带有 CMA、CNA 等标识的第三方机构出具的功能测试报告复印件并加盖制造商公章。）				
2	工控主机	研华科技 (中国)有限公司	规格: IPC-610L 技术参数: CPU I5 处理器/16G 内存/1T 硬盘/21 寸显示器/鼠标键盘	1 台	8600	8600	/
3	显示大屏	小米科技有限责任公司	规格: 4A60 技术参数: 屏幕尺寸: 55英寸; CPU: Cortex A53 四核 1.5GHz; 内部存储空间: 8GB; 支持格式 (高清): 1080p/1080i/720p; WiFi 双频: 2.4/5GHz ; 蓝牙: 支持; 红外: 支持; 接口类型: HDMI2.0b×3个(含一个ARC)、模拟信号DTMB1个、USB×2个、以太网1个、音频输出 S/PDIF×1个; 无线控制: 支持通过手机 App 编辑播放歌单、调节音量和音效、升级音响固件、可无线连接手机、平板和笔记本等设备播放; 中低音扬声器: 电视扬声器:2×6W; 工作电压: 220V; 待机功率 (w): 待机<0.5w;	1 台	10000	10000	/
4	管理电脑	联想控股有限公司	规格: 启天 M428 技术参数: CPU: I5 以上处理器; 内存: 16GB; 硬盘容量: 1TB; 显示器: 21.5 英寸; 其他: 含键盘、鼠标等配套设备	1 台	6000	6000	/

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
十三、系统集成							
1	系统集成	江西远洋保险设备实业集团有限公司	规格：YY-JC001 技术参数：提供设备的安装调试、系统集成	1 项	55000	55000	/
档案信息化业务设备（国产）							
一、档案管理系统							
1	档案管理系统	陕西金合信息科技股份有限公司	规格：金合智慧档案管理系统 技术参数： 档案管理系统：建设覆盖档案馆内部数字档案管理系统，实现档案馆档案信息数字化，实现档案从收集、利用的在线借阅、审批流程化，对档案收集、整理、移交、归档、统计和查询利用等需求，档案信息进行全过程信息化管理，实现档案“收、管、存、用”全业务流程管理、包括全文检索、格式转换等功能。 1、个人事务 1.1 待办事务：对当前用户需要办理的数据进行列表展示、详情显示；对数据进行多条件查询；对当前环节数据进行操作； 1.2 已办事务：当前用户已办理的数据进行列表以及详情的显示；可对数据多条件查询。 2、文件收集 2.1 在线接收：系统推送的电子文件；离线接收：手工著录、补录，批量导入； 2.2 文件整理：支持对数据进行多条件查询；按状态分为两个模块：待归档，已接收的文件删改查管理，支持导出、目录打印，提交归档审批；归档中，对提交归档审批后的数据进行列表及详情的展示。 2.3 归档审批：管理档案移交审批流程；文件回收站：展示文件收集模块下删除的目录数据、电子文件数据，支持多条件搜索；对文件收集模块下删除的目录数据、电子文件数据进行恢复、彻底销毁操作。 3、档案管理 3.1 档案整理：整理已归档的数据；可调整保管期限；对已挂接原文后的档案可进行装盒管理；支持对数据进行多条件查询；支持目录打印	1 套	188000	188000	/

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
			<p>3.2 档案挂接：对已归档的数据进行电子档案的原文、附件等挂接；记录历史挂接情况 档案移交：支持对数据进行多条件查询；批量提交要移交的档案数据至移交单，填写移交单后提交</p> <p>3.3 移交审批：支持对数据进行多条件查询；档案移交审批</p> <p>4、档案利用</p> <p>4.1 目录检索：支持多条件、跨门类、跨全宗进行目录检索；支持加入借阅车进行申请借阅操作；</p> <p>4.2 全文检索：支持全文关键词、多条件、跨门类、跨全宗进行检索；支持加入借阅车进行申请借阅操作；</p> <p>#检索性能：我方所投档案管理系统，5000万条测试数据（包含部分测试原文），全文检索时间1秒以内出结果；针对全文检索性能要求提供第三方测试报告证明，测试机构具有“中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书”（CNAS）和“检验检测机构资质认定证书”（CMA）</p> <p>4.3 借阅记录：分两个模块：借阅单，借阅单列表展示及详情的查看；借阅目录，借阅档案目录表展示，对借阅中的数据进行详情的查看；支持多条件查询；</p> <p>4.4 借阅管理：借阅信息列表展示，及借阅流程的查看；借阅中的档案可进行续借、归还操作，逾期的档案可进行归还操作；支持对数据进行多条件查询；</p> <p>4.5 借阅待办：管理借阅审批流程；对权限内借阅单进行借阅审批；支持对数据进行多条件查询；</p> <p>借阅车：分为两种借阅方式：电子档案借阅和实体档案借阅</p> <p>5、档案统计</p> <p>5.1 利用统计：对档案利用情况进行统计，以图表展示；支持多条件约束统计；支持对生成的统计列表进行导出、打印；</p> <p>5.2 年报统计：对档案室中不同年度的档案基本情况统计；支持对生成的统计表进行导出、打印；</p> <p>入库统计：入库情况进行统计，以图表展示；支持多条件约束统计；支持统计列表的导出与打印；</p> <p>5.3 自定义统计：用户可自行选择统计维度及多条件约束项，以进行档案数据的统计，以表、二维或三维图表展示；支持统计列表的导出与打印；</p> <p>文件格式统计：对文件格式进行统计；以图表展示；支持统计列表的导出与打印；</p> <p>5.4 类统计：对档案分类进行统计；以图表展示；支持统计列表的导出与打印。</p>				

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
			<p>6、应用管理</p> <p>6.1 基础数据：基础数据的管理；</p> <p>6.2 元数据方案：元数据方案的管理；可对方案中的各字段进行配置；支持多条件查询；</p> <p>6.3 档案门类：档案门类的管理；档号规则的管理；应用定义：用于配置模块中的字段的展示方式、是否为查询条件等；</p> <p>6.4 档案树：档案树分类树配置；档案数据权限设置；</p> <p>6.5 全宗定义：全宗增删改查管理；</p> <p>6.6 字典管理：字典项字段的增删改查管理；</p> <p>6.7 索引维护：索引的管理；支持全量、重建、增量创建索引；</p> <p>7、库房管理</p> <p>7.1 库房信息：库房信息的管理；</p> <p>7.2 档案柜：档案柜信息的管理；</p> <p>7.3 档案盒：档案盒信息的管理；</p> <p>7.4 档案位置：展示已上架的档案的上架位置；</p> <p>7.5 档案调整：支持档案上架、下架以及档案位置调整操作；</p> <p>7.6 库房：浏览库房上架、余量等情况；</p> <p>7.7 2D 库房：以 2D 模型展示库房情况、档案位置、上架情况等；</p> <p>7.8 出入库登记：对出入库情况进行记录</p> <p>8、流程定义：系统支持配置各模块所需的审批流程</p> <p>9、档案编研</p> <p>9.1 专题库规则：专题库规则的管理；</p> <p>9.2 专题编撰（专题组织）：根据专题库规则自动提取或自主选择档案数据；对专题进行编撰；专题的发布管理；</p> <p>9.3 专题浏览：展示已发布的专题的撰写内容；支持对撰写内容添加反馈意见；</p> <p>9.4 自动编研：根据编研规则和编研内容进行自动编研；支持编研成果的下载、预览与打印</p> <p>10、档案鉴定</p> <p>10.1 销毁鉴定：对保管期限到期的档案数据，进行销毁鉴定操作；销毁审批：档案销毁审批；可生成 10.2 鉴定报告；支持对销毁的档案封页、内页的打印；</p> <p>10.3 划控鉴定：发起、取消划控审批；划控审批，档案划控审批；可生成鉴定报告；</p>				共 34 页/第 30 页

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
			<p>10.4 保管期限鉴定：发起、取消保管期限审批；保管期限审批，档案调整保管期限审批；可生成鉴定报告；</p> <p>10.5 密级鉴定：发起、取消调整密级审批；密级审批，档案调整密级审批；可生成鉴定报告</p> <p>11、联机OCR 支持在档案管理系统中实现联机文字识别（OCR），内嵌图像在线扫描、图像管理的文字识别（OCR）插件，实现图像在线扫描和联机文字识别；</p> <p>12、四性检测 12.1 元数据检测项配置：对元数据检测项进行配置管理； 12.2 四性检测记录：展示四性检测记录，检测内容及结果、检测日志；支持检测报告的下载与打印。</p> <p>13 档案管理系统要求能与国产操作系统、数据库、中间件兼容，并提供证明材料。</p>				
2	应用服务器	山东浪潮集团有限公司	<p>规格：NF2180M3 技术参数： 1. 机型：国产 2U 机架式服务器； 2. 处理器：配置 2 颗 32 核国产处理器，主频2.2GHz； 3. 内存：配置128GB 3200MHz DDR4 内存； 硬盘配置：1块 480GB SSD 硬盘， 3块 4TB 7.2K HDD 硬盘；最大支持26块 2.5 英寸硬盘； 4. 网络接口配置：4*GE 网口； 5. Raid 卡：配置独立 Raid 卡，支持 Raid0/1/5/10； 6. 单电源额定功率550W，电源模块2 个； 7. 最大支持6个标准 PCIe 插槽，非存储、网络等设备专用插槽； 8. 管理软件支持碳排放管理，周期性核减碳资产，提供碳排放使用时间预测，包括提供碳排放趋势分析、碳配额月度使用量统计，以及数据中心碳配额可用天数分析； 9. 管理：应用 BMC 技术，使技术人员可以通过 Web 管理界面、故障诊断 LED 等指引设备，并可通过前面板上的 UID 指示灯标记有故障的机器，快速找到已经发生故障（或者正在发生故障）的组件，从而简化维护工作、加快解决问题的速度，并且提高系统可用性；</p>	1台	46000	46000	/
3	磁盘阵列	山东浪潮集	规格：AS2150G2	1台	63000	63000	/

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
		团有限公司	<p>技术参数:</p> <p>1、存储控制器：配置双控制器（Active-Active），双控配置 32GB 缓存。 2、配置8个 1Gb iSCSI 接口；支持 8/16Gbps FC、10Gbps iSCSI 等主机接口。 3、配置4块 6TB 7200 转 NL-SAS 硬盘；支持 RAID 0、1、3、4、5、6、10、50、60、70等，支持专用热备、全局热备、空闲硬盘热备；支持 SSD、SAS、NL-SAS、SATA等不同类型硬盘混插；系统支持最大硬盘数500块。 4、支持硬盘、控制器、电源在线热插拔；冗余电源及风扇。 5、配置系统监控、性能监控、日志及邮件告警等功能；支持快照、复制等功能。 6、配置智能管理系统，采用独立软硬件平台，用于设备的自动运维，可根据预设定时任务，自动巡检指定设备的控制器状态、CPU使用率、硬盘状态、电源状态、RAID/LUN 状态等信息；要求智能检查最小周期1小时；检查结果可以通过邮件 等方式发送给指定接收人。 7、国产品牌，原厂商三年质保及三年免费上门服务。</p>				
4	操作系统	湖南麒麟信安科技股份有限公司	<p>规格：麒麟信安 V3</p> <p>技术参数:</p> <p>具备文件管理、设备管理、日志管理、服务管理、进程和监控管理、网络管理、资源管理、软件管理、硬盘管理等基本功能，提供语言支持工具、文件共享服务工具、集成开发平台等常用工具，支持 KVM、Docker 虚拟化技术。支持国产 CPU。</p>	2套	14000	28000	/
5	数据库	北京人大金仓信息技术股份有限公司	<p>规格：人大金仓 V8</p> <p>技术参数:</p> <p>国产数据库品牌。支持国产操作系统、国产芯片，并提供产品软件著作权证书。</p>	1套	85000	85000	/
6	中间件	北京宝兰德软件股份有限公司	<p>规格：宝兰德应用服务器软件 V9.5</p> <p>技术参数:</p> <p>1、国产中间件具有自主知识产权，具有软件著作权证书。 2、遵循JavaEE标准规范，产品通过相关专业认证。 3、支持主流的 LINUX 和 windows 操作系统。支持国产化环境，如飞腾、龙芯、</p>	1套	50000	50000	/

序号	名称	生产厂家	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
			申威等平台及麒麟、统信等国产操作系统。支持多种主流数据库系统，包括Oracle、Sybase、DB2、MS SQL SERVER、MySQL等。支持国产数据库，如：神州通用、达梦、人大金仓、华为 GaussDB、瀚高数据库等国产数据库。				
7	电脑终端	山东浪潮集团有限公司	1路8核国产cpu;8GB内存,256GB硬盘,显示屏尺寸21.5英寸,分辨率1920*1080,配国产操作系统、键盘、鼠标	2台	4800	9600	/
8	POE交换机	普联技术有限公司(TPlink)	24个千兆SFP(含光模块),8个10/100/1000BASE-T以太网端口,4个万兆SFP+(含光模块),交流供电,前维护)交换容量432Gbps/4.32Tbps,包转发率138Mpps	1个	5000	5000	/
9	UPS电源	山特电子(深圳)有限公司	6千瓦,断电后至少支持30分钟,8组电池,12V-100Ah	1台	10400	10400	/
10	杀毒软件	深信服科技股份有限公司	国产杀毒软件,要求产品具备多个自主研发的本地引擎能够对已知、未知病毒、木马、恶意程序等进行检测、清除。能够对各种加壳的病毒文件进行病毒查杀,支持的加壳种类100种支持族群式变种病毒的查杀。	1套	5000	5000	/
合计人民币(大写): 贰佰柒拾贰万贰仟捌佰贰拾伍元(小写): ￥2722825.00元							

