

政府采购合同书

项目名称：鹿寨县人民法院档案库房智能环境及消防安全管理系
统项目采购（重）

项目编号：LZZC2025-J1-990426-GXZX

采购人（甲方）：鹿寨县人民法院

成交供应商（乙方）：江西泽山智能科技有限公司



签订时间：2025年11月12日

政府采购合同

合同编号： /

采购人（甲方）： 鹿寨县人民法院 采购计划号： LZZC2024-J1-02261

供应商（乙方）： 江西泽山智能科技有限公司

项目名称： 鹿寨县人民法院档案库房智能环境及消防安全管理系统项目采购（重）

项目编号： LZZC2025-J1-990426-GXZX

签订地点： 鹿寨县人民法院 签订时间： 2025年11月12日

本合同为中小企业预留合同： 是。

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照竞争性谈判文件规定条款和成交供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 供货一览表

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价(元)	金额(元)
1	智慧一体化档案室管理控制总平台	泽山智能	V1.0	江西泽山智能科技有限公司	1	套	100000	100000
2	智能中枢中转枢中转	泽山智能	400mm*500mm*105mm、ZS-CJQ	江西泽山智能科技有限公司	2	台	8000	16000
3	交换机	蜂巢翼网	3528GE-4SFP	成都蜂巢翼网科技有限公司	1	台	5000	5000
4	交换机	光训光电	GMA-GE5224G2-SFP	河南九环通信技术有限公司	1	台	4000	4000

5	机柜	泽山智能	4U、ZS-JG	江西泽山智能科技有限公司	1	台	3000	3000
6	短信报警模块	泽山智能	ZS-DX	江西泽山智能科技有限公司	1	台	2000	2000
7	可视化管理功能模块	泽山智能	V1.0	江西泽山智能科技有限公司	1	套	11700	11700
8	集成授权（接口软件）	泽山智能	V1.0	江西泽山智能科技有限公司	32	套	500	16000
9	智慧数据可视化平台	泽山智能	V1.0	江西泽山智能科技有限公司	1	套	29610	29610
10	智慧档案室展示终端	艾米听	75英寸、AMT750-C	深圳帆显技术有限公司	1	套	13500	13500
11	展示终端专用工作站	Power Leader	PT6610A	宝德计算机系统股份有限公司	1	台	10000	10000
12	智慧档案室环境智能中转控制终端	泽山智能	ZS-TH	江西泽山智能科技有限公司	2	台	3000	6000
13	智慧档案室空气质量数据采集控制设备	泽山智能	ZS-KQ	江西泽山智能科技有限公司	2	个	1500	3000



14	净化加湿除湿恒湿一体机	泽山智能	ZS-0209001HJX	江西泽山智能科技有限公司	2	台	15000	30000
15	净化加湿除湿恒湿一体机专用水车	泽山智能	ZS-SC	江西泽山智能科技有限公司	2	个	5000	10000
16	智慧档案室空调智能控制终端	泽山智能	ZS-KTZ	江西泽山智能科技有限公司	10	台	1000	10000
17	智慧档案室空调数据采集控制设备	泽山智能	305*262*102.5m ZS-CM	江西泽山智能科技有限公司	10	个	1500	15000
18	空调数据接口软件	泽山智能	V1.0	江西泽山智能科技有限公司	1	套	3000	3000
19	智慧档案室漏水感应线	泽山智能	ZS-LSS	江西泽山智能科技有限公司	35	米	60	2100
20	漏水防护装置	泽山智能	配套	江西泽山智能科技有限公司	35	米	60	2100
21	智慧档案室漏水智能感知终端	泽山智能	ZS-LS	江西泽山智能科技有限公司	2	台	1000	2000
22	智慧档案室漏水数据采集控制设备	泽山智能	305*262*102.5m、ZS-CM	江西泽山智能科技有限公司	2	个	1500	3000

23	智慧档案室 新风净化一 体机	泽山 智能	ZS-0510 010-XDJ H	江西泽山智 能科技有限 公司	1	台	10000	10000
24	人脸识别一 体机	西墨	F600	深圳市西墨 智慧科技有 限公司	1	台	3000	3000
25	门禁配套辅 材	西墨	配套	深圳市西墨 智慧科技有 限公司	1	套	2700	2700
26	门禁接入模 块	泽山 智能	ZS-KM	江西泽山智 能科技有限 公司	1	项	3000	3000
27	智慧档案室 红外报警智 能感知终端	泽山 智能	130mm*6 3mm*51m m、ZS-KM	江西泽山智 能科技有限 公司	1	台	600	600
28	智慧档案室 红外	泽山 智能	V1.0	江西泽山智 能科技有限 公司	1	项	2500	2500
29	网络摄像机	泰和 联	THL-BW9 30C20	深圳市泰和 联安防电子 有限公司	10	台	800	8000
30	硬盘录像机	泰和 联	THL-H26 5-36S4	深圳市泰和 联安防电子 有限公司	2	台	4000	8000
31	监控硬盘	泰和 联	8T	深圳市泰和 联安防电子 有限公司	4	块	2500	10000
32	视频接入模 块	泽山 智能	V1.0	江西泽山智 能科技有限 公司	1	项	2500	2500

33	柜式七氟丙烷气体灭火装置	众兴	GQQ150/2.5-ZX	江西众兴智慧消防科技有限公司	5	台	6000	30000
34	七氟丙烷	莹光	HFC-227ea	江西莹光化工有限公司	686	KG	150	102900
35	气体灭火主机	泽保	ZBQ100-1	广州泽保智能科技有限公司	1	套	3500	3500
36	感烟探测器	安吉斯	JTY-GD-CA9001A	成都安吉斯智能设备有限公司	10	个	100	1000
37	感温探测器	安吉斯	JTW-ZOM-CA9005A	成都安吉斯智能设备有限公司	10	个	100	1000
38	火灾声光报警器	安吉斯	CA2011	成都安吉斯智能设备有限公司	2	套	120	240
39	紧急启停按钮	泽保	ZM201	广州泽保智能科技有限公司	1	个	200	200
40	放气指示灯	泽保	ZM601	广州泽保智能科技有限公司	1	个	250	250
41	输入输出模块	泽保	ZM801	广州泽保智能科技有限公司	1	个	200	200
42	智能电源箱	诺安捷	NAJ2311/20A	北京诺安捷科技责任有限公司	1	台	6300	6300
43	消防继电器	泽山智能	ZS-KM	江西泽山智能科技有限公司	4	个	900	3600
44	控功能模块	泽山智能	V1.0	江西泽山智能科技有限公司	1	套	8000	8000

45	智慧档案室 驱鼠智能控制终端	泽山 智能	ZS-QS	江西泽山智能 科技有限公司	1	台	1000	1000
46	智慧档案室 驱鼠采集控制设备	泽山 智能	305*262 *102.5m m、ZS-CM	江西泽山智能 科技有限公司	1	台	2500	2500
47	安装施工	泽山 智能	定制	江西泽山智能 科技有限公司	1	项	30000	30000
48	原有密集架 对接	泽山 智能	定制	江西泽山智能 科技有限公司	1	项	12000	12000
人民币合计金额（大写） 伍拾伍万元整 （小写¥550000.00）								

2. 合同合计金额包括货物及货物运抵指定交付地点的各种费用、随配附件、备品备件、易损件、专用工具、安装调试、技术培训、技术资料、包装、售后服务、保险费、税金、验收检验及其他所有成本费用的总和。

第二条 质量要求

1. 乙方所提供的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等质量必须与竞争性谈判文件规定及响应文件承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入政府采购品目清单的产品。

2. 乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到竞争性谈判文件规定或者响应文件承诺的质量要求。

第三条 权利保证

1. 乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或者其他权利。

2. 乙方应按竞争性谈判文件规定或者响应文件承诺的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3. 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或者任何合同条文、

规格、计划、图纸、样品或者资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

4. 乙方保证将要交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第四条 包装和运输

1. 乙方提供的货物均应按竞争性谈判文件规定或者响应文件承诺的要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2. 货物的运输方式：乙方自行选择。

3. 乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：运输费用、损耗等相关风险全部由乙方承担。

第五条 交付和验收

1. 交货时间：自签订合同之日起 30 日内安装调试完毕验收合格并交付使用；

交货地点：甲方指定地点。

交货方式：现场交货。

2. 乙方提供不符合竞争性谈判文件规定或者响应文件承诺的和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，货物属于进口产品的，签订合同后，在供货前应同时附上中文使用说明书，如有缺失应在合理的规定时间内补齐，否则视为逾期交货。

4. 甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖甲方公章，甲乙双方各执一份。

5. 甲方委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

6. 甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后五日内及时予以解决。

第六条 安装和培训

1. 甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2. 乙方响应文件承诺负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：与甲方商议。

第七条 售后服务、质保期

1. 乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2. 货物质保期：质保期 1 年（自验收合格之日起计）。

3. 乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

第八条 付款方式

1. 本合同为固定单价合同，乙方自行考虑市场的风险，竞争性谈判文件《货物需求一览表》中各品种产品数量仅为采购参考数量，乙方有义务在项目竞标阶段根据本竞争性谈判文件要求统计、计算安装所需设施及材料实际需求数量，对竞争性谈判文件要求的货物漏算或未算的，甲方将视为已包括在项目总价中，不再增加任何费用。若项目在实施过程中，由于甲方或使用方对原设计进行变更而引起工程量变化的，按乙方竞标时所报单价进行结算（竞标的单价不变）。最终结算价以柳州市财政或审计部门审定为准，乙方必须提供完本项目的货物需求量。

2. 资金性质：财政资金

3. 缺陷责任期：响应文件中的质量保证及售后服务承诺执行。

4. 付款方式：自签订合同之日起 10 个工作日内采购人向成交人支付预付款 30%，合同中所有货物到齐经采购人签收后，10 个工作日内采购人向成交人支付进度款 40%，全部货物安装调试完毕并验收合格后 10 个工作日内采购人向成交人支付至合同额的 100%。成交供应商须开具合同价款全额增值税专用发票给采购人，否则采购人不予支付货款。

第九条 履约保证金

无

第十条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担，合同另有约定的除外。

第十一条 质量保证及售后服务

1. 乙方应按竞争性谈判文件规定的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。不符合要求的，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1) 更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

2. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后到达甲方现场处理的时间4小时内。

3. 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4. 上述的货物质保期为1年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

第十二条 调试和验收（本条款适用于甲方自行验收，委托第三方验收的另行规定）

1. 甲方对乙方提交的货物依据竞争性谈判文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合竞争性谈判文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。

2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求时甲方才做最终验收。

4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用按竞争性谈判文件约定承担方负责。

第十三条 货物包装、发运及运输

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 使用说明书（货物属于进口产品的，签订合同后，在供货前应同时附上中文使用说明书）、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或者货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

第十四条 违约责任

1. 乙方所提供的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等质量不合格的，应及时更换，更换不及时按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或者特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。

2. 乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或者诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4. 甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额 3%违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过 七 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 3%滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。甲方无故延期退付履约保证金的，每天向对方偿付未退付履约保证金 3%的违约金。

5. 乙方未按本合同和响应文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金。

6. 乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或者材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从余款或者履约保证金中扣除，不足另补。

7. 甲乙双方有其它违约行为的，由违约方向对方支付违约内容涉及货款额的 5%，违约内容涉及货款额的 5%不足以赔偿经济损失的按实际赔偿。

8. 因某一方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，该方应当对另一方受到的损失予以赔偿或者补偿。

9. 其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

第十五条 不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十六条 合同争议解决

1. 因货物质量问题发生争议的，应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；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或者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，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十七条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或者委托代理人签字并加盖单位公章后生效（委托代理人签字的需后附法定代表人授权委托书，格式自拟）。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

第十八条 合同的变更、终止与转让

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、中止或者终止。

2. 乙方不得擅自转让（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

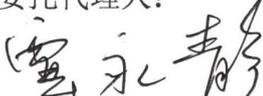
第十九条 本合同书与下列文件一起构成合同文件

1. 成交通知书；
2. 竞标声明书；
3. 商务条款偏离表和货物需求偏离表；
4. 采购需求；
5. 竞标报价表；
6. 其他合同文件。

7. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或者不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

第二十条 本合同一式五份，具有同等法律效力，甲方贰份、乙方贰份，采购代理机构壹份（可根据需要自行复印增加）。本合同签订，甲方应当将采购合同在广西

壮族自治区财政厅指定的媒体上公告。

甲方（章） 2025 年 11 月 12 日	乙方（章）  2025 年 11 月 12 日
单位地址：柳州市鹿寨县民生路 3 号	单位地址：江西省宜春市樟树市四特大道 202 号（新天国际）B7 幢 2 层 211、212 号
法定代表人或者委托代理人： 	法定代表人或者委托代理人： 
电话：	电话：0795-7889937/0795-7582020
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：江西樟树农村商业银行股份有限公司
账号：	账号：152589208000099660
邮政编码：	邮政编码：331200

合同附件

一般货物类

1. 供应商承诺具体事项： 详见成交供应商响应文件	
2. 售后服务具体事项： 详见成交供应商响应文件	
3. 保修期责任： 详见成交供应商响应文件	
4. 其他具体事项： 详见成交供应商响应文件	
甲方（章） 2025年11月12日	乙方（章）  2025年11月12日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

附件 1：成交通知书

成交通知书

江西泽山智能科技有限公司：

经评定，编号为 LZZC2025-J1-990426-GXZX 采购文件中的鹿寨县人民法院档案库房智能环境及消防安全管理系统项目采购（重），确定你公司成交，成交价格为 550000 元。

自此通知书发出之日起 25 天内，与采购人签订政府采购合同。合同签订前，需按本项目采购文件和你公司响应文件等约定拟定合同文本（合同格式见采购文件），报我机构项目联系人确认。

采购人联系人：杨靖明

电话：0772-6812570

代理机构联系人：梁慧新

电话：0772-2128897



广西中信恒泰工程顾问有限公司

2025 年 11 月 04 日



附件 2：采购需求

采购项目技术规格、参数及要求

说明：

1. 为落实政府采购政策需满足的要求（根据项目实际情况填写内容）

（1）本竞争性谈判采购文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定及《广西壮族自治区财政厅关于贯彻落实政府采购支持中小企业发展政策的通知》（桂财采〔2022〕31号）、《广西壮族自治区财政厅关于持续优化政府采购营商环境推动高质量发展的通知》（桂财采〔2024〕55号）的规定。

（2）根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的，供应商必须在响应文件中提供所竞标产品的节能产品认证证书复印件（加盖供应商公章），否则响应文件作无效处理。如本项目包含的配套货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评审程序和评定成交的标准”。

（3）根据《关于信息安全产品实施政府采购的通知》（财库〔2010〕48号）的规定，本项目采购范围包含信息安全产品的（信息安全产品包括：防火墙、网络安全隔离卡与线路选择器、安全隔离与信息交换产品、安全路由器、智能卡 COS、数据备份与恢复产品、安全操作系统、安全数据库系统、反垃圾邮件产品、入侵检测系统（IDS）、网络脆弱扫描产品、安全审计产品、网站恢复产品），供应商必须在响应文件中提供中国信息安全认证中心授予的有效的信息安全产品认证证书（加盖供应商公章），否则响应文件作无效处理。

2. “实质性要求”是指采购需求中带“▲”的条款或者不能负偏离的条款或者已经指明不满足按响应文件作无效处理的条款。

4. 供应商必须自行为其竞标产品侵犯他人的知识产权或者专利成果的行为承担相应法律责任。

5. 本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与竞标，如有进口产品参与竞标的作无效标处理。

6. 本项目所属行业：工业

一、采购需求一览表				
(一)、智慧一体化档案室管理控制室总台及设备				
序号	标的的名称	技术参数要求要求	单位	数量
1	智慧一体化档案室管理控制室总台	<p>一体化管理系统平台采用 B/S 架构，用户可以通过局域网访问平台而无需安装客户端。该平台支持库房集中管理和十防设备管理：包括安防设备、温湿度监测设备、空气质量监测设备、空调、加湿除湿设备、新风、消防设备、漏水监测设备、门禁、灯光、窗帘、智能驱虫驱鼠等设备。此外，该平台还支持管理档案库房内的实体档案管理，记录档案相关信息，并根据档案相关位置信息对档案存放介质智能密集架架体进行远程控制等。用户也可以使用该平台对档案库房的各环境指标、告警信息、档案数据等进行统计分析，以便及时全面掌握档案库房的动态环境数据，并根据数据进行相应的设备使用的调整。平台结合不同设备还提供多种告警提醒方式，如声光告警、平台弹框告警；在互联网条件下，支持钉钉、微信、邮件告警；在配备相关设备条件下，支持短信、电话告警。用户可按需组合，实现对档案库房的全天候自动监测，以达到无人值守的目标。</p> <p>▲1. 平台支持对多种设备进行监测和管理，包括温湿度监测设备、空气质量监测设备、空调、恒湿净化一体机、新风、安防设备、消防设备、漏水监测设备、门禁、灯光、窗帘（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测试机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>2. 平台可提供环控设备管理功能，用户可以使用平台直接进行环控设备的添加、删除和修改操作，而无需使用外部程序来管理环控设备。这样的设计可以大大提高用户的使用便利性和管理效率，让用户可以更加高效地控制环境设备的运行状态。通过平台的管理功能，用户可以轻松地对环控设备进行管理和调整，实现对档案档案库房部环境的精确控制。同时，平台还提供了丰富的操作界面和功能，让用户可以更加直观地了解环控设备的运行和管理效果，方便用户进行管理和调整。为保护档案室的安全提供了非常有力的技术支持和保障；</p> <p>3. 平台支持一键式的布防和撤防功能，用户只需要通过平台上的简单操作，就可以轻松地实现对安防设备的布防和撤防操作。这样的设计可以满足用户对安防设备的控制需求，大大提高了用户的使用便利性和管理效率。通过一键式的操作，用户可以快速地对档案室的安全进行控制，有效地防范不良事件的发生。同时，平台还提供了详细的操作记录和报警信息，让用户可以随时了解安防设备的运行情况和异常情况，及时采取相应的措施，保障档案室的安全和稳定。这样的设计，为保护档案室的安全提供了非常有力的技术支持和保障；</p> <p>4. 平台支持用户自定义时间段进行布防和撤防操作。用户可以根据档案室的实际情况，灵活地设置布防和撤防的时间段，实现对档案室的安全控制。这样的设计可以更加精确地满足用户的安防需求，让用户可以根据不同时间段的需要，对档案室的安全进行细致的控</p>	套	1

	<p>制。通过平台的定时布防和撤防功能，用户可以有效地节省人力和物力成本，同时还可以提高安防平台的管理效率。平台还提供了详细的操作记录和报警信息，让用户可以随时了解安防设备的运行情况和异常情况，及时采取相应的措施，保障档案室的安全和稳定；</p> <p>5. 用户可以通过平台、区域控制器任意一种方式进行布防、撤防操作、数据同步，方便快捷，提高了使用便利性</p> <p>6. 平台支持对人员进出记录进行查询，用户可以通过平台查询人员进出记录，了解人员进出档案室的情况，方便管理和控制；</p> <p>7. 非法人员入侵时，平台会自动对入侵人进行抓拍，同时触发报警，并同步触发视频联动进行抓拍录制，提醒管理员及时采取措施，保障档案室和档案库房档案安全，方便管理人员对非法入侵行为进行视频追溯。</p> <p>▲8. 平台支持门禁人员信息管理，用户可以对门禁设备内的人员信息进行增、删、改、查，方便管理和维护门禁平台（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>9. 平台可以查看档案室实时视频监控，用户可以通过平台查看档案室的实时视频监控情况，了解档案室的实时状态，方便管理和控制档案库房安全及设备运行状态；平台还可设置监控轮询时间，方便用户查看一个档案室多个位置的实时状态或监控多个档案室的实时状态。</p> <p>▲10. 平台支持创建定时任务（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>11. 平台支持创建联动控制任务，用户可以根据档案室的实际情况，设置联动控制任务，当环境条件超限时，平台自动触发相应的设备动作，比如温度过高时自动开启空调、湿度过高时自动开启除湿机等，保障档案室的安全和设备稳定工作；</p> <p>12. 平台支持损耗品管理，可及时通知档案管理人员更换损耗品，支持设置提前通知时间，支持弹框、短信通知方式，支持对多个档案管理人员通知；</p> <p>▲13. 平台支持的自定义字段类型包括数值类型、文本类型、下拉框类型、日期类型等多种类型（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>14. 平台支持对档案盒进行管理，用户可以批量导入档案盒信息，并且可以批量绑定层架位置还可对档案进行批量组盒设置，使得批量更改档案位置更加便捷，方便管理和维护档案；</p> <p>15. 平台支持 RFID 通道门进行管理，当非授权状态档案通过安全通道门时，通道门会发起声光报警，同时平台对报警信息进行记录，同步进行视频联动，方便管理人员对非法携带行为进行视频追溯；</p> <p>16. 平台支持 RFID 通道门实时通讯监测，支持 RFID 通道门通信中断报警功能，当通道门通信中断时，可以提醒管理员进行相应操作，同步进行视频联动，方便管理人员对通信中断时的行为进行视频追</p>	
--	---	--

	<p>溯；确保 RFID 通道门对档案管理的安全性、可靠性。</p> <p>▲17. 平台支持借阅归还记录查询，支持导出借阅单据、归还单据（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>18. 平台支持按库房、出入库类型、时间、档号、题名、条码、是否非法携带等条件查询档案的出入库信息，如出入类型、出入时间、异常报警情况等；</p> <p>19. 平台支持档案到期后短信通知借阅人归还档案，当档案到期时间到达时，平台会自动发送短信给借阅人，提醒其归还档案。这样可以有效避免借阅人忘记归还档案或者拖延归还时间，保障档案管理的及时性和准确性。同时，平台还可以记录借阅人的归还情况，方便管理人员进行档案的跟踪和管理。</p> <p>20. 平台支持上传电子文档（PDF 格式），可以在线预览，方便用户进行查看和管理；</p> <p>21. 平台支持追溯档案历史信息，可以查看档案新建后的借阅、归还、移库等历史记录，方便用户进行对档案误操作进行追溯管理；</p> <p>▲22. 平台必须对接标签打印机、RFID 打印机（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>23. 平台支持二维码、条形码打印，方便用户对档案进行快速识别和管理；</p> <p>24. 平台具备批量打印平台配置的多种标签的功能，方便用户对大量数据进行快速转化，节省了大量人力、物力；</p> <p>25. 平台必须具有档案回收站，可以对进入档案回收站的档案进行恢复和彻底删除，防止档案误操作，保障档案的完整性和安全性；</p> <p>26. 平台支持对智能密集架进行远程控制，如开架、合架、停止、解锁操作，并且可以根据档案位置信息对相应位置档案柜进行开架操作，方便用户管理和控制。</p> <p>27. 平台支持远程控制智能密集架架体操作时进行视频联动录像，方便管理人员对开架操作记录进行视频追溯。</p> <p>28. 平台支持智能门禁视频联动功能，当发生开门操作或门禁长时间未关闭时，可以设置联动摄像机进行录像，记录档案管理人员入库影像，确保档案库室安全；</p> <p>29. 平台支持创建多层次部门结构，不限层级，方便用户进行权限管理和授权；</p> <p>30. 平台支持创建多种角色，分配不同的菜单权限、数据权限范围及角色权限，方便用户进行管理和授权；</p> <p>▲31. 平台支持对用户指定库房管理权限（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>32. 平台支持对用户自定义告警通知类型，至少包含漏水告警、火灾告警、安防告警、档案超期告警，提醒用户及时采取措施，保障档案室的安全；</p> <p>33. 平台支持对告警历史、操作历史进行查询并导出 Excel 表格，方</p>		
--	---	--	--

		<p>便用户进行管理和记录；</p> <p>34. 平台支持按天、月、年对温度报警、湿度报警、漏水报警、火灾报警、安防报警进行统计，方便用户进行分析和预警；</p> <p>35. 平台支持按天、月、年对档案库房温度、湿度、TVOC、PM1.0、PM2.5、PM10、CO2、甲醛等统计数据，并导出 Excel 表格方便用户进行分析和管理的；</p> <p>▲36. 平台支持按年度、类型、状态、年限、保密级别、所属库房对档案统计信息（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>37. 平台支持自动记录库房温湿度变化曲线，方便用户进行分析和预警；</p> <p>38. 台支持自定义审批类型，自定义审批流程，方便用户进行管理和控制；</p> <p>39. 平台支持新增、修改、删除、发起审批流程，方便用户进行管理和控制；</p> <p>40. 平台支持查询审批单单据状态、审批结果、原因、审批详情等，方便用户进行管理和控制；</p> <p>41. 平台根据现场环境，定制 3D 概览模型，可以查看库房环境参数，方便用户进行管理和控制；</p> <p>42. 平台支持自动和手动备份数据库，数据还原以及缓存清理操作，保障数据的安全性和完整性；</p> <p>43. 平台支持实时查看服务器 CPU、内存、磁盘运行状况、使用率等；</p> <p>44. 平台支持自定义单位名称、单位 Logo、首页，方便用户进行管理和展示；</p>		
2	智能中枢中转终端	<p>1. 处理器：≥480MHz，功耗低，速度快，稳定可靠；</p> <p>2. 采用冷轧钢板制作而成，设计精良，经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理，尺寸为≥400mm*500mm*105mm，前开门设计，便于维护管理；</p> <p>3. 具备有线与无线 Lora 两种自组网方式，8 路 RS485 接口，实现对单个档案库房环控设备的整体智慧管控；</p> <p>4. 2 个 RJ45 接口，支持交换机功能，可级联，支持 Modbus-TCP，实现与智慧一体化档案室管理控制总平台的无缝对接、数据共享；</p> <p>5. 4 路 DI、4 路 DO，支持对开关量信号的监控，实现报警控制等功能；</p> <p>6. 支持 Telnet 和 Web 等多种配置形式；支持 Sever 和 Client 工作模式；支持 Windows 串口驱动程序模式；支持 TCP、UDP、ARP、ICMP 和 DHCP 协议；支持所有 Windows Native COM 和网络中断自动恢复连接功能；支持过网关，跨路由通信；</p> <p>7. 内置看门狗，并进行精确时间布局，一旦发生异常，将自动重启，且能继续按照先前的参数设置继续工作；</p> <p>8. 拥有易于使用、可用于批量安装的 Windows 配置工具；</p> <p>9. 工业无风扇、低功耗设计，IP30 防护等级；</p> <p>▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的</p>	台	2

		关于该产品的检测（验）报告。检验项目依据 GB/T9254. 2-2021 标准，内容包括但不限于：浪涌(冲击)试验、静电放电，且全部符合标准所规定的要求。		
3	交换机	1. 端口规格：≥16 个百兆 PoE 电口，1 个千兆电口，1 个千兆光电复用口 2. 交换容量≥7.2 Gbps 3. 包转发率≥5.36 Mpps 4. MAC 地址容量≥8 K 5. 缓存≥4 Mbits 6. 供电方式≥AC220V 7. 整机最大供电功率≤130W 8. PoE 端口：端口 1~16 9. PoE 标准支持 IEEE802.3af、IEEE802.3at	台	1
4	交换机	1. 接口数量：≥24 个千兆 PoE 电口，2 个千兆光口； 2. 接口类型：RJ45 电口，全双工，MDI/MDI-X 自适应； 3. 标准：IEEE802.3，IEEE802.3u，IEEE802.3x； 4. 处理类型：存储转发； 5. MAC 地址表：8K； 6. 交换容量：≥52Gbps； 7. 包转发率：≥38.688Mpps； 8. 内部缓存：≥4.1Mbits； 9. 供电标准：IEEE802.3af、IEEE802.3at； 10. 供电线芯：网线的 1/2/3/6 供电； 11. POE 端口：1~24； 12. 端口供电功率：≤30W；	台	1
5	机柜	1. 采用冷轧钢板； 2. 4U 标准壁挂机柜；	台	1
6	短信报警模块	1. 短信、电话自动发送模块、温湿度超标报警、漏水报警、红外报警、烟雾报警等；	台	1
7	可视化 管理功能 模块	可视化管理功能模块，支持对平台进行可视化管理，支持自定义创建智慧档案大屏，可按需自定义功能模块可视化呈现；	套	1
8	集成授权（接口软件）	库房环境设备集成授权接入管理，实现环境传感器、智能设备、视频、门禁数据通讯，接口对接；	套	32
(二) 智慧档案室可视化系统				
序号	标的的名称	功能描述	单位	数量
9	智慧数据可视化平台	1. 首页展示模块需支持至少 9 个功能性模块集中展示，并且平台提供可展示的模块不少于 15 个，用户可根据自己要求灵活配置需要展示的模块，展示模块需包含两种类型：H 型和 2H 型，H 型需包含：空气质量、温湿度监测、报警监测（水-火-安防）、报警监测（温度-湿度-AQI）空气监测（PM2.5、甲醛、TVOC）、空气监测（PM1.0、	套	1

		<p>PM10、CO2)；2H型须包括库房概览、报警日志、操作日志、设备状态统计、档案类型统计、设备状态统计(DQ)、空气质量、温湿度曲线、视频监控、设备实时监控、档案状态统计、进库记录等；</p> <p>2. 系统自定义界面时，每次从左侧框选中一个模块推送至右侧框，模块将按推送顺序从上到下、从左到右依次展示。</p> <p>3. 系统设备实时监控需支持远程控制设备开关及工作；</p> <p>4. 系统需支持用户库房3D定制，并通过3D库房界面实时展示温度、湿度及多种报警信息，存在多个库房时，可在3D库房界面无缝切换库房，并展示对应的3D库房模型；</p> <p>5. 系统可实时查看档案室视频监控，监控视频不可从二级页面或其他页面进行展示；</p> <p>6. 系统可对当前档案室空气质量等级及综合评分进行展示；</p> <p>7. 系统展示告警展示类型至少包含漏水报警、火灾报警、安防报警、温度报警、湿度报警；</p> <p>8. 系统支持展示档案室实时的温湿度变化曲线；</p>		
10	智慧档案室展示终端	支持档案库房空气质量、温湿度曲线、库房概览、视频监控、档案类型、报警监测等参数展示，展示界面75英寸，输出为4K输出。	台	1
11	展示终端专用工作站	<p>1. CPU: ≥Core I5-12400</p> <p>2. 内存: ≥DDR4 16GB</p> <p>3. 硬盘: ≥SSD 256GB</p> <p>4. 显卡: 支持4K视频输出</p> <p>5. 网络接口: 千兆RJ45 + 5G双频WIFI(可选配)</p> <p>6. USB接口: ≥前置USB*2 后置USB*4</p> <p>7. 视频接口: ≥HDMI*1 +DP*1, 支持双屏高清输出</p>	台	1
(三) 档案存放环境智能管理设备				
3.1 环境监测采集系统				
序号	标的的名称	技术参数要求	单位	数量
12	智慧档案室环境智能中转控制终端	<p>一、基础参数</p> <p>1. 支持对温度、湿度、CO2、CH2O、TVOC、PM2.5、PM1.0、PM10等档案库房主要环境参数的检测；</p> <p>2. 温度测量范围: -40 -- 100℃；</p> <p>3. 湿度测量范围: 0 -- 100%RH；</p> <p>4. PM2.5颗粒物浓度测量范围: 0--999μg/m3；</p> <p>5. PM10颗粒物浓度测量范围: 0--1000μg/m3；</p> <p>6. PM1.0颗粒物浓度测量范围: 0--1000μg/m3；</p> <p>7. TVOC测量范围: 0--2000μg/m3；</p> <p>8. CO2测量范围: 400--5000ppm；</p> <p>9. CH2O测量范围: 0--2000μg/m3；</p> <p>10. 支持485通讯；</p> <p>11. 可以通过触摸屏设置设备的通讯地址，而非通过三方上位机软件修改，更方便快捷地与区域控制器通信；</p> <p>12. 设备需支持一键开关机，显示启动状态，绿色表示正常运行，一</p>	台	2

		<p>目了然，操作方便；</p> <p>13. 参数设置画面带有密码保护功能，保护参数设置正确性，只有知道密码的人员才有更改参数权限</p> <p>二. 首页</p> <p>1. 设备首页需以直观化象形图标+数字的方式实时显示档案库房温度、湿度、甲醛、TVOC、PM1.0、PM2.5、PM10、二氧化碳等环控数据数据；</p> <p>2. 设备需支持检测传感器通讯状态，绿色表示通信正常，红色表示通信中断，方便分析处理问题；</p> <p>三、数据管理</p> <p>1. 设备需支持数据查询功能，并可展示所有存盘数据或按照最近时间、固定时间及指定时刻查看数据的功能，为方便用户精准定位，时间必须精确到秒；</p> <p>2. 设备需支持环控数据曲线查询功能，可以实时展示八组空气质量数据变化曲线，更直观地展示库房当前环境变换趋势，不同环控数据以不同颜色曲线进行标识，需支持按照年、月、周、日、最近时间（需以小时为单位）、固定时间（当前、昨天、本月、上月）、指定时间（必须精确到秒）等多时间段进行查询，且必须支持配置时间分割点；</p> <p>3. 设备曲线查询为方便查看及操作，设备需支持通过屏幕功能按键控制查看的时间，当前时刻6小时、12小时、24小时之前或之后；</p> <p>4. 设备需支持环控数据USB接口导出功能，如温度、湿度、PM1.0、PM10、PM2.5、TVOC、CH20、CO2等，需支持自定义导出时间段，并实时展示导出数据的条数；</p> <p>四、参数配置管理</p> <p>1. 设备需支持温度修正值及湿度修正值设置；</p> <p>2. 设备需支持设置通讯地址的功能，通讯地址可在设备上随时按需修改；</p> <p>3. 设备需支持设置定时存储时间，该时间可通过设备随时设置，设置完成后环控数据值自动存储；</p> <p>4. 设备需支持数据上传服务器进行联网报警功能；</p> <p>▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测（验）报告。检验项目依据GB 4943.1-2022《音视频、信息技术和通信技术设备 第1部分：安全要求》标准、GB/T17626.5-2019《电磁兼容试验和测量技术浪涌（冲击）抗扰度试验》标准，内容包括但不限于：断开连接器后电容器的放电、输入试验、设备额定值的标志、浪涌（冲击），且全部符合标准所规定的要求。</p>		
13	智慧档案室空气质量数据采集控制设备	<p>1. 屏幕：≥7寸彩色触摸屏；</p> <p>2. 处理器：≥800MHz；</p> <p>3. 通信接口：RS485；</p> <p>4. 工作频段：410~510MHz；</p> <p>5. 采用冷轧钢板制作而成，设计精良，经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理，尺寸为≥</p>	个	2

		<p>381*284*97.5mm，前开门设计，配置免钥匙安全锁扣，便于维护管理</p> <p>6. 支持 Lora 扩频调制；</p> <p>7. 支持 AES 加密；</p> <p>8. 支持 4 级可调发射功率、8 级可调空中速率、8 等级波特率、116 信道；</p> <p>9. 接收灵敏度高达-129dBm；</p> <p>10. 采用隐藏式按钮切换工作模式，避免误触发，设备工作运行更可靠；</p> <p>11. 发射功率最高可达 22dBm，并支持多级可调，技术指标达到工业标准；</p> <p>12. 支持通信密钥功能，有效防止数据被截取；</p> <p>13. 支持电源逆接保护、过接保护、天线浪涌保护等多重保护，大大增加产品可靠性；</p> <p>14. 内置看门狗，并进行精确时间布局，一旦发生异常，将自动重启，且能继续按照先前的参数设置继续工作；</p> <p>▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。</p>		
3.2 恒温恒湿控制系统				
14	净化加湿除湿恒湿一体机	<p>1. 触控屏：≥10.1 寸触控屏；</p> <p>2. 调节范围（%RH）：10~99；</p> <p>3. 加水模式：手动/自动；</p> <p>4. 排水模式：自动；</p> <p>5. 运行噪音：38db~63db；</p> <p>6. 加湿量（Kg/h）：6~9；</p> <p>7. 除湿量（L/24h）：120（25° C，90%RH）；</p> <p>8. 风量（m³/h）：0~1600（支持三档调速）；</p> <p>9. TVOC 净化效率：≥97%；</p> <p>10. 微生物净化效率：≥99.9%；</p> <p>11. 颗粒物净化效率：>99%；</p> <p>12. 支持展示实时数据曲线；</p> <p>13. 支持实时监控输入、输出信号状态；</p> <p>14. 参数设置画面需带有密码保护功能；</p> <p>15. 支持导出历史数据；</p> <p>16. 支持更换滤芯提醒；</p> <p>17. 不少于两个漏水检测节点；</p> <p>18. 支持溢水保护、漏水保护、缺水保护；</p> <p>19. 支持平台联动：弹窗报警、声光报警、电话报警、短信报警；</p> <p>20. 尺寸：≥580*460*1910mm；</p> <p>21. 水箱容积（L）：≥40；</p> <p>22. 水箱材质：不锈钢；</p> <p>▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测（验）报告。检验项目依据 GB 4943.1-2022《音视频、信息技术和通信技术设备第 1 部分：安全要求》标准，内容</p>	台	2



		包括但不限于：抗电强度试验，预期的接触电压、接触电流和保护导体电流、设备额定值的标志，且全部符合标准所规定的要求。		
15	净化加湿除湿恒湿一体机专用水车	<ol style="list-style-type: none"> 1. 储水量 (L) : ≥ 110; 2. 加水速度 (L/min) : ≥ 40; 3. 供水模式: 自动; 4. 水管接口: 快速接头; 5. 电气接口: 防水快速接头; 6. 支持定时杀菌; ▲7. 杀菌率 (cfu/100ml) : 大肠杆菌消杀率$>99.99\%$ (签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该功能的检测报告。) 8. 支持溢水保护; 9. 支持缺水、溢水报警指示; 10. 水车采用不锈钢内胆; 	个	2
16	智慧档案室空调智能控制终端	<ol style="list-style-type: none"> 1. 发射通道: 1; 2. 存储命令数: 248; 3. 载波频率: $\geq 38\text{KHz}$ (出厂默认); 4. 检测电流范围 : 0.6~100A; 5. 红外遥控角度: $< \pm 15^\circ$ (视环境, 角度, 学习情况和遥控器灵敏度和外引线长度而定); 6. 红外探头调整: 360° 可调, 方便适应各种安装角度; 7. 支持 485 通讯; 8. 可以通过触摸屏设置设备的通讯地址, 而非通过三方上位机软件修改, 更方便快捷地与区域控制器通信; 9. 可以通过触摸屏进行对空调进行开机、关机、制冷、制热等操作, 操作直观方便; 10. 可以通过触摸屏进行红外学习, 简单易操作; 11. 可以通过触摸屏进行红外测试, 以测试学习效果, 测试简单高效; 12. 可以通过触摸屏擦除 Flash, 便于恢复出厂设置; 13. 可以实时检测空调工作状态, 直观展示空调开关机状态及运行模式; 14. 支持一键开关机, 显示启动状态, 绿色表示正常运行, 一目了然, 操作方便; 15. 参数设置画面带有密码保护功能, 保护参数设置正确性, 只有知道密码的人员才有更改参数权限; 16. 可以检测传感器通讯状态, 绿色表示通信正常, 红色表示通信中断, 方便分析处理问题; 	台	10
17	智慧档案室空调数据采集控制设备	<ol style="list-style-type: none"> 1. 屏幕: ≥ 4.3 寸彩色触摸屏; 2. 处理器: $\geq 800\text{MHz}$; 3. 通信接口: RS485; 4. 工作频段: 410~510MHz; 5. 采用冷轧钢板制作而成, 设计精良, 经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理, 尺寸为$\geq 305*262*102.5\text{mm}$, 前开门设计, 配置免钥匙安全锁扣, 便于维护管 	个	10

		理； 6. 支持 Lora 扩频调制； 7. 支持 AES 加密； 8. 支持 4 级可调发射功率、8 级可调空中速率、8 等级波特率、116 信道； 9. 接收灵敏度高达-129dBm； 10. 采用隐藏式按钮切换工作模式，避免误触发，设备工作运行更可靠； 11. 发射功率最高可达 22dBm，并支持多级可调，技术指标达到工业标准； 12. 支持通信密钥功能，有效防止数据被截取； 13. 支持电源逆接保护、过接保护、天线浪涌保护等多重保护，大大增加产品可靠性； 14. 内置看门狗，并进行精确时间布局，一旦发生异常，将自动重启，且能继续按照先前的参数设置继续工作； ▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。		
18	空调数据接口软件	1、监测空调参数：设置温度、湿度、空调运行状态。 2、控制参数：空调的远程开机、关机，空调的温、湿度的远程设定。 3、提供实时查询，数据保存等，接入管理系统。	套	1
3.3 漏水监测系统				
19	智慧档案室漏水感应线	1. 线缆直径：≥ 5mm 2. 检测导线内阻：≥5 欧姆/100m 3. 最大暴露温度：85℃ 4. 报警泄漏量：线缆接触液体最小 2cm；	米	35
20	漏水防护装置	1、阻燃型 PVC 材料，纳米背胶粘贴牢固，经久耐用； 2、漏水时可防止溢出到别的区域，确保漏水检测线能准确检测到漏水信息； 3、弧面凹槽设计，将漏水检测线隐藏于防水膜内，防止损坏。	米	35
21	智慧档案室漏水智能感知终端	一、基本参数 1. 反应时间：≤2S； 2. 检测距离：≤500 米； 3. 支持 485 通讯； 4. 可以通过触摸屏设置设备的通讯地址，而非通过三方上位机软件修改，更方便快捷地与区域控制器通信； 5. 支持干接点输出； 6. 支持一键开关机，显示启动状态，绿色表示正常运行，一目了然，操作方便； 7. 参数设置画面带有密码保护功能，保护参数设置正确性，只有知道密码的人员才有更改参数权限； 8. 可以检测传感器通讯状态，绿色表示通信正常，红色表示通信中断，方便分析处理问题； 9. 支持独立报警兼备数据上传服务器进行联网报警功能； 二、首页展示	台	2

		<p>1. 设备首页需以直观化象形图标+文字的方式实时显示档案库房漏水检测信息；</p> <p>2. 设备需支持检测传感器通讯状态，绿色表示通信正常，红色表示通信中断，方便分析处理问题；</p> <p>3. 设备首页需支持展示 logo 信息及时间信息，logo 可按照用户要求自行配置；</p> <p>三、数据管理</p> <p>1. 可以在触摸屏查询报警记录，报警记录必须支持报警开始时间、报警结束时间及报警描述等信息；</p> <p>2. 为保证设备流畅运行，设备必须支持一键清除数据；</p> <p>四、参数设置</p> <p>1. 设备需支持设置通讯地址功能，通讯地址可设置参数不少于 255 个；</p> <p>▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。</p>		
22	智慧档案室漏水数据采集控制设备	<p>1. 屏幕：≥4.3 寸彩色触摸屏；</p> <p>2. 处理器：≥800MHz；</p> <p>3. 通信接口：RS485；</p> <p>4. 工作频段：410~510MHz；</p> <p>5. 工作温度：0~50℃，适应各种严酷工作环境，真正工业级产品；</p> <p>6. 采用冷轧钢板制作而成，设计精良，经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理，尺寸为≥305*262*102.5mm，</p> <p>7. 支持 Lora 扩频调制；</p> <p>8. 支持 AES 加密；</p> <p>9. 支持 4 级可调发射功率、8 级可调空中速率、8 等级波特率、16 信道；</p> <p>10. 接收灵敏度高达-129dBm；</p> <p>11. 采用隐藏式按钮切换工作模式，避免误触发，设备工作运行更可靠；</p> <p>12. 发射功率最高可达 22dBm，并支持多级可调，技术指标达到工业标准；</p> <p>13. 支持通信密钥功能，有效防止数据被截取；</p> <p>14. 支持电源逆接保护、过接保护、天线浪涌保护等多重保护，大大增加产品可靠性；</p> <p>15. 内置看门狗，并进行精确时间布局，一旦发生异常，将自动重启，且能继续按照先前的参数设置继续工作；</p> <p>▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。</p>	个	2
3.4 空气净化控制系统				
23	智慧档案室新风净化一体机	<p>一、基本参数</p> <p>1. 屏幕尺寸：采用不小于 7 寸彩色触摸屏；</p> <p>2. 处理器：≥800MHz；</p> <p>3. 采用双 EC 后倾离心风机，内循环风量（m³/h）：≥860，新风量</p>	台	1

	<p>(m³/h) : ≥860;</p> <p>4. 净化方式: 低阻高效初级过滤器;</p> <p>5. 电源: AC 220V/50Hz, 输入功率 (W) : ≤100W;</p> <p>6. 噪音: ≤60db;</p> <p>7. 工作模式: 支持自动、手动多种工作模式, 高、中、低风速调节功能;</p> <p>8. 安装方式: 壁挂式安装, 箱体采用符合防火要求的钣金外壳, 表面喷塑, 防腐、防锈;</p> <p>9. 检修方式: 采用上开门检修方式;</p> <p>10. 参数设置画面需具备密码保护功能, 保护参数设置正确性, 只有知道密码的人员才有更改参数权限;</p> <p>11. 通信方式: RS485, 支持 Modbus RTU 通信协议, 支持与监控软件平台对接, 可实现多台设备集中管控;</p> <p>二、首页:</p> <p>▲1. 设备主界面需以图标和数字的方式实时显示档案库房内温度、湿度、甲醛、TVOC、PM1.0、PM2.5、PM10、CO2 环控数据: (签订合同后, 在供货前提供符合功能描述的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告)</p> <p>2. 设备主界可通过触摸屏控制管理库房新风设备开启、关闭以及调节新风机风速大小;</p> <p>4. 设备主界面需支持新风机一键切换运行模式, 需包含手动模式及自动模式;</p> <p>▲5. 设备主界面需以图形化展示新风机滤芯清洁度, 需通过不同色体文字展示当前滤芯优、良、差三种状态: (签订合同后, 在供货前提供符合功能描述的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告)</p> <p>三、控制管理:</p> <p>1. 设备需支持上电自启, 并可根据档案室环境数据自动调节风速大小;</p> <p>2. 设备需实时显示接入设备通讯状态, 绿色表示通信正常, 红色表示通信中断, 方便分析处理问题;</p> <p>四、数据管理:</p> <p>▲1. 设备需支持环控数据曲线查询功能, 不同数据以不同颜色曲线进行标识, 支持按照年、月、周、日、最近时间 (以小时为单位)、固定时间 (当前、昨天、本月、上月)、指定时间 (可以精确到秒) 多时间段进行查询, 且可以支持配置时间分割点: (签订合同后, 在供货前提供符合功能描述的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告)</p> <p>2. 设备需支持数据查询功能, 并可展示所有存盘数据或按照最近时间、固定时间及指定时刻查看数据的功能, 为方便用户精准定位, 时间必须精确到秒;</p> <p>3. 设备可以将报警数据 USB 接口导出, 需支持自定义导出时间段, 并实时展示导出数据条数;</p> <p>4. 可以设置定时存储时间 (连续 12 个月), 自动存储八组空气质量</p>		
--	--	--	--



		<p>数据：</p> <p>5. 设备曲线查询为方便查看及操作，设备需支持通过屏幕功能按键控制查看的时间，当前时刻 6 小时、12 小时、24 小时之前或之后；</p> <p>▲6. 设备可以将报警数据 USB 接口导出，需支持自定义导出时间段，并实时展示导出数据条数；（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告）</p> <p>7. 为保证设备正常运行，设备需支持清理历史数据功能；</p> <p>五、参数配置管理</p> <p>1. 设备需支持设置 PM2.5 上限及 PM2.5 回差；</p> <p>2. 设备需支持设置风扇低速设定、风扇中速设定及风扇高速设定；</p> <p>3. 设备需支持展示滤网剩余用时数据，并在更换滤网后支持一键复位；</p> <p>4. 设备支持设置存储间隔，该时间可通过设备随时设置，设置完成后环控数据值自动存储；</p> <p>5. 设备需支持设置不少于 100 个通讯地址。</p>		
（四）档案库房安全检测系统				
序号	标的的名称	功能描述	单位	数量
24	人脸识别一体机	<p>1. 嵌入式 Linux 操作系统</p> <p>2. 采用≥7 英寸触摸显示屏，屏幕比例 16:9；分辨率≥1024*600</p> <p>3. 具备≥5000 张人脸容量</p> <p>4. 配置≥200 万双目摄像头，自动对焦</p> <p>5. 照片视频防假</p> <p>6. 1: N 人脸对比时间≤0.2s/人，人脸识别正确率≥99%</p>	台	1
25	门禁配套辅材	人脸识别一体机配套辅材	套	1
26	门禁接入模块	实现人脸识别门禁的接入，可以直接从平台维护门禁信息、人员信息，采集人员出入记录及设备告警信息。	项	1
（五）智慧档案室红外防盗报警系统				
序号	标的的名称	功能描述	单位	数量
27	智慧档案室红外报警智能感知终端	<p>1. 传感器类型：二元低噪声热释电红外传感器</p> <p>2. 微波天线种类：平面式天线附高频 GaAsFET 振荡器</p> <p>3. 微波频率：≥10.525GHz</p> <p>4. 防宠物等级：≤35kg</p> <p>5. 脉冲计数：一级(1P)、二级(2P)可选</p> <p>6. 安装高度：最佳为 1.8m，不防宠物 1.8~2.2m(以探测器中心位置为准)</p> <p>7. LED 显示：绿色:红外被触发；黄色：微波被触发；红色:报警</p> <p>8. 报警输出：常闭/常开可选，接点容量 60VDC, 400mA</p> <p>9. 防拆开关：常闭无电压输出, 接点容量 28VDC, 100mA</p> <p>10. 外形尺寸：≥130mm*63mm*51mm</p> <p>▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。</p>	台	1

28	智慧档案室红外报警模块	可任意进行撤防和布防，布防时，当有非法闯入时，监控主系统立刻报警，实现短信、声光、邮件同时报警，通知值班人员或相应的主管人员	项	1
(六) 视频监控系统				
序号	标的的名称	功能描述	单位	数量
29	网络摄像机	1. 摄像头像素：≥400W； 2. 最高分辨率可达≥2560 × 1440 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像； 3. 视频压缩标准 主码流：H.265/H.264 4. 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态； 5. 支持人形检测； 6. 支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181 协议； 7. 智能补光，支持白光/红外双补光，红外最远可达 30 m，白光最远可达 20 m； 8. ≥1 个内置麦克风； 9. 网络：≥1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口；	台	10
30	硬盘录像机	1. 压缩标准：H.265 压缩； 2. 视频解码格式：H.265，Smart265，H.264，Smart264； 3. 预览分屏：1/4/6/8/9/16 画面； 4. 录像方式：手动录像，定时录像，时间录像，移动侦测录像，报警录像，动测或报警录像，动测且报警录像； 5. 视频输入：≥16 路； 6. 视频输出：≥1 个 HDMI 接口，1 个 VGA 接口； 7. 音频输出：≥1 路，RCA 接口（线性电平，阻抗：1KΩ）； 8. 其它接口：≥4 个 SATA 接口，2 个 RJ45 接口，1 个 RS-485 接口，1 个 RS-232 接口，2 个 USB2.0，1 个 USB3.0，16 个报警输入，4 个报警输出； 9. 本地存储：≥8TB； 10. 网络输入带宽：≥160Mbps； 11. 网络输出带宽：≥160Mbps； 12. 视频解码能力：≥8*1080P； 13. 视频同步回放：≥16； 14. 音频解码格式：G.711ulaw，G.711alaw，G.7222，G.726，AAC；	台	2
31	监控硬盘	1. 容量：≥8TB； 2. 缓存：≥256MB； 3. 转速：≥5400 转； 4. 接口：SATA 接口；	块	4
32	视频接入模块	实现摄像机接入平台（非跨软件操作），直接从平台调取摄像机实时视频（包含 10 路接入授权）	项	1
(七) 消防灭火系统				
序号	标的的名称	功能描述	单位	数量

33	柜式七氟丙烷气体灭火装置	<ol style="list-style-type: none"> 1. 工作温度范围:0℃~+50℃; 2. 工作压力:2.5MPa (20℃); 3. 最大工作压力:4.2MPa; 4. 泄压装置动作压力:5.63MPa; 5. 驱动方式: 电动、机械手动驱动 DC24V, 气动、机械手动驱动≤150N; 6. 驱动延时 0~30s; 7. 灭火装置喷射时间≤10s; 	台	5
34	七氟丙烷	<ol style="list-style-type: none"> 1. 化学分子式 CF₃CHF₂CF₃; 2. 分子量 170; 3. 标准大气压下的沸点 ℃ -16.4; 4. 凝固点 ℃ -131; 5. 临界温度 ℃ 101.7; 6. 临界压力 Kpa 2912; 7. 临界体积 CC/mole 274; 8. 临界密度 Kg/m³ 621; 	KG	686
35	气体灭火主机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 壁挂式; 2个气体分区, 每区最大可配接 120 个总线设备; 2. 阀门驱动输出: DC24V/1.8A (脉冲); 3. 辅助电源输出 DC24V/200mA; 4. 含备电锂电池 12.8V/4Ah; 含打印机; 	套	1
36	感烟探测器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 工作电压:DC24V (DC15V~DC28V) 2. 外形尺寸约:Φ100.0mm、H50.0mm; 3. 外壳材质为塑料; 4. 编码方式:电子编码; 5. 由探头和底座组成; 6. 具有一个火灾报警确认灯, 正常监视状态时红色闪亮, 报警状态时红色常亮。 	个	10
37	感温探测器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 工作电压:DC24V 2. 外形尺寸约:Φ100mm、H47mm; 3. 外壳材质为塑料; 4. 编码方式:电子编码 5. 由探头和底座组成; 6. 感温元件与安装表面的距离为 39mm; 7. 具有一个火灾报警确认灯, 正常监视状态时红色闪亮, 报警状态时红色常亮。 	个	10
38	火灾声光报警器	<p>启动后警报器发出强烈的声和光报警信号, 以达到提醒现场人员注意的目的</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 工作电压: 信号总线电压: 脉动 24V 允许范围: 16V~27V 电源总线电压: DC24V 允许范围: DC16V~DC27V 2. 工作电流: 总线监视电流≤0.5mA; 总线启动电流≤2.0mA 电源监视电流≤2.0mA; 电源动作电流≤60mA 3. 报警参数: 	套	2



		声压级：85dB~115dB（正前方 3m 水平处（A 计权）） 变调周期：4s±20% 闪光频率：1.0Hz~1.5Hz		
39	紧急启停按钮	1. 工作电压：总线 DC15V~DC28V 2. 工作电流：监视电流：≤1.5mA，动作电流：≤2mA 3. 启动零件型式：重复使用型 4. 使用环境：室内，温度-10℃~50℃，相对湿度≤95%RH，不凝露。	个	1
40	放气指示灯	1. 工作电压： 总线电压：DC24V 允许范围：18V ~28V（脉冲） 联动电压：DC24V 允许范围：DC20V~DC28V 2. 工作电流： 总线监视电流≤0.6mA 总线启动电流≤5mA 电源监视电流≤2mA 电源启动电流≤65mA	个	1
41	输入输出模块	1. 四线制，电子编码，插拔式安装，单输入、输出接口。输出接点容量：DC30V/2.0A。	个	1
42	智能电源箱	1. 输出容量 24V×20A 2. 对现场设备的工作与启动起到延续作用	台	1
43	消防继电器	1. 电源方式：DC24V； 2. 触头脚数：8 脚；	个	4
44	消防监控功能模块	1、监测库房内消防火警报警信号； 2、当消防报警时，系统能够及时通过短信告知管理人员； 3、提供实时查询，数据保存等，接入管理系统；	套	1
（八）档案净化驱鼠设备				
序号	标的的名称	功能描述	单位	数量
45	智慧档案室驱鼠智能控制终端	 <p>一、基本参数 1. 支持 485 通讯； 2. 可以通过触摸屏设置设备的通讯地址，而非通过三方上位机软件修改，更方便快捷地与区域控制器通信； 3. 覆盖面积广，驱鼠效率高； 4. 支持多频率超声波变频，智能驱鼠； 5. 支持一键开关机，显示启动状态，绿色表示正常运行，一目了然，操作方便； 二、首页展示 1. 设备可以在触摸屏对驱鼠功率进行高频、中频、低频三级设置，以用户根据需要选择对应工作模式； 2. 设备首页需以直观化文字的方式实时显示设备的运行状态及工作模式； 3. 设备需支持检测传感器通讯状态，绿色表示通信正常，红色表示通信中断，方便分析处理问题； 4. 设备首页需支持展示 logo 信息及时间信息，logo 可按照用户要求自行配置； 三、参数设置 1. 参数设置画面带有密码保护功能，保护参数设置正确性，只有知道</p>	台	1

		密码的人员才有更改参数权限； 2. 设备需支持设置通讯地址功能，通讯地址可设置参数不少于 255 个； ▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。		
46	智慧档案室驱鼠采集控制设备	1. 屏幕：≥4.3 寸彩色触摸屏； 2. 处理器：≥800MHz； 3. 通信接口：RS485； 4. 工作频段：410~510MHz； 5. 采用冷轧钢板制作而成，设计精良，经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理，尺寸为≥305*262*102.5mm，前开门设计，配置免钥匙安全锁扣，便于维护管理 6. 支持 Lora 扩频调制； 7. 支持 AES 加密； 8. 支持 4 级可调发射功率、8 级可调空中速率、8 等级波特率、116 信道； 9. 接收灵敏度高达-129dBm； 10. 采用隐藏式按钮切换工作模式，避免误触发，设备工作运行更可靠； 11. 发射功率最高可达 22dBm，并支持多级可调，技术指标达到工业标准； 12. 支持通信密钥功能，有效防止数据被截取； 13. 支持电源逆接保护、过接保护、天线浪涌保护等多重保护，大大增加产品可靠性； 14. 内置看门狗，并进行精确时间布局，一旦发生异常，将自动重启，且能继续按照先前的参数设置继续工作； ▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。	台	1
(九) 安装施工				
序号	标的的名称	功能描述	单位	数量
47	安装施工	所供设备的安装调试、墙地面处理、细节收边、清洁保洁、砌墙封窗等费用。	项	1
(十) 原有密集架对接				
序号	标的的名称	功能描述	单位	数量
48	原有密集架对接	原有智能密集架与平台系统对接	项	1
▲二、商务要求				
合同签订时间	自成交通知书发出之日起 25 日内(注:成交通知书发出之日起 25 日内必须签订合同)			
交付使用时	自签订合同之日起 30 日内安装调试完毕验收合格并交付使用。			

间	
交付地点	1. 交付地点：采购人指定地点。 2. 交货方式：现场交货。
付款方式	自签订合同之日起 10 个工作日内采购人向成交人支付预付款 30%，合同中所有货物到齐经采购人签收后，10 个工作日内采购人向成交人支付进度款 40%，全部货物安装调试完毕并验收合格后 10 个工作日采购人向成交人支付至合同额的 100%。成交供应商须开具合同价款全额增值税专用发票给采购人，否则采购人不予支付货款。
质保期	质保期 1 年（自验收合格之日起计）。
报价要求	1. 所有价格均用人民币表示，单位为元，精确到小数点后两位；高于预算金额的报价无效。 2. 报价包括项目采购标的及实施所需的材料费、设备费、人工费、服务费、运输费、安装调试费、税费、质保期内维护费（含维修、养护、软件升级等）、必要的保险或检测费用等其他一切费用。
产品及售后服务要求	1. 竞标产品必须是按厂家标准配置的整套全新产品，按国家规定实行“三包”，免费送货上门、免费安装调试（附安装说明书）及人员培训，培训后采购人可熟悉基本操作； 2. 故障处理：提供 7*24 小时维修服务，并提供售后服务电话，出现故障应在接到故障通知起 30 小时内响应，一般问题 1 小时内通过远程方式解决；遇到大的问题，在接到报修通知后 4 小时内派技术人员到达现场维修，故障修复时限不超过 12 小时，如超过时限无法排除故障，免费提供同等质量的产品作为备用品供采购人使用，直到修复完成； 3. 质量保证期内免费提供维修服务（含人工费、配件费、差旅费等各项费用），所更换的所有零配件全部使用原厂配件；保修期以外一律按响应文件承诺的价格收费，提供终身上门维修服务； 4. 每年提供 2 次系统巡检服务，通过定期检查和及时发现设备及系统运行过程中的隐患，确保整体可靠运行。 5. 售后服务技术人员要求：至少配备 1 名专职人员。
验收标准、规范要求	1. 竞标产品必须为全新原装产品，竞标货物的技术参数、配置和性能指标必须为真实有效；以上货物必须是具备制造商合法渠道的全新合格正品。 2. 签订合同后应提供详细的货物、材料清单，列明货物名称、型号规格、产地、生产厂家的原始参数及产品出厂检验合格证书和相关部门出具的质检报告并提供完整的货物清单（包括品牌、型号规格、数量及单位）。 3. 交货验收时，采购人根据《广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法》的规定，由采购人及成交供应商双方共同进行验收，采购人可委托采购代理机构、国家认可的质量检测机构开展采购项目履约验收工作，验收费用由成交供应商承担；对不符合要求的产品，采购人有权拒绝验收，由此产生的一切后果，均由成交供应商承担。由此造成的不能按时、按质、按量完成项目要求的，将按照政府采购相关法规、合同相关条款进行处理。

	<p>4. 具体验收合格条件如下：</p> <p>(1) 实际货物或服务技术参数与成交供应商响应文件中技术要求偏离表、商务要求偏离表或证明材料一致，性能或指标达到采购文件中的技术要求。否则，以实际货物或服务技术参数与响应文件技术要求偏离表、商务要求偏离表或证明材料比较，按如下情况处理：</p> <p>①成交供应商响应文件技术要求偏离表、商务要求偏离表或证明材料中满足或优于的技术参数，在验收时实际不满足采购文件中的技术要求或者仅满足并未优于技术要求的，视为供货商违约，采购人有权终止合同拒收货物，并追究成交供应商责任，同时报财政部门备案。</p> <p>②实际货物与响应货物型号不一致的，验收时不论实际是优于还是满足技术参数的要求，采购人均有权终止合同拒收货物。如影响货物或服务的使用、质量、档次及采购人需求的，视为供货商违约，追究成交供应商责任，同时报财政部门备案。</p> <p>(2) 技术资料、装箱单、合格证等资料齐全。</p> <p>(3) 在测试或试运行期间所出现的问题得到解决，并运行或工作正常。</p> <p>(4) 在规定时间内完成交货及验收，并经采购人确认。</p> <p>(5) 货物或服务在安装调试并试运行符合要求后，才作为最终验收；如果成交供应商提供的货物或服务未达到采购文件规定要求，且对采购人造成损失的，由成交供应商承担一切责任，并赔偿所造成的损失。</p> <p>(6) 采购人需要制造商对成交供应商交付的产品或服务（包括质量、参数等）进行确认的，制造商应予以配合并出具书面意见，相关配合事项由成交供应商与制造商协调。</p> <p>(7) 产品包装材料归采购人所有。</p> <p>(8) 本项目政府采购合同约定的其他要求及响应文件响应的其他标准。</p>
<p>其他要求</p>	<p>1. 为保证系统兼容性，本项目采购的“智慧一体化档案室管理控制总平台”可将库房列表、库房环境信息、库房设备报警状态、库房设备日志信息实时共享给现有业务平台。在竞标时提供可以实现上述对接功能的承诺函（格式自拟），并加盖竞标人公章。采购人对成交供应商所提供“智慧一体化档案室管理控制总平台”产品的对接效果有疑问的，采购人有权要求成交供应商提供该产品进行对接测试，若成交供应商所提供“智慧一体化档案室管理控制总平台”产品的对接测试结果不能满足上述要求或者成交供应商不能够在规定时间内提供产品进行测试的，采购人将报上级监管部门核实处理，由此造成的一切损失由成交供应商承担，采购人保留进一步追究其法律责任的权利。</p>

	<p>2. 为防止虚假应标，签订合同后，在供货前，采购人如对成交供应商所提供成交产品的技术性能指标有疑问的，采购人有权要求成交供应商针对成交响应文件中标“▲”项条款提供第三方检测机构出具的检测（或检验）报告原件、功能截图（复印件加盖公章）和《软件测试报告》原件作为证明材料，若成交供应商无法在规定时间内提供检测（或检验）报告原件、功能截图（复印件加盖公章）和《软件测试报告》原件进行核查或者所提供检测（或检验）报告原件等所列性能指标要求无法达到成交响应文件中标“▲”项条款性能指标要求的，采购人有权要求成交供应商提供成交的货物送双方认可的第三方测试机构按照成交响应文件的性能参数指标进行测试，测试费用由成交供应商支付。如不能提供第三方检测机构出具的检测（或检验）报告，并且不能提供成交的货物进行技术测试或测试结果与成交响应文件承诺性能不符的，采购人将报上级监管部门核实处理，由此造成的一切损失由成交供应商承担，采购人保留进一步追究其法律责任的权利。</p> <p>3. 谈判供应商必须在竞争性谈判响应文件中提供具体的售后服务承诺（方案内容必须明确保修期、故障响应时间、售后服务人员和联系方式、定期走访等，否则竞标响应无效。</p>
<p>▲三、采购人对项目的特殊要求及说明</p>	
<p>进口产品要求</p>	<p><input type="checkbox"/> 本表的第/项货物已按规定办妥进口产品采购审核手续，竞标产品可选用进口产品；但如选用进口产品时必须为全套原装进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品），同时供应商必须负责办理进口产品所有相关手续并承担所有费用。优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。其他货物不接受进口产品参与竞标，否则其响应文件按无效处理。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 本表货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与竞标，如有进口产品参与竞标的，其响应文件按无效处理。</p>
<p>核心产品</p>	<p>第1项采购标的“智慧一体化档案室管理控制总平台”为核心产品。如其中两家或两家以上供应商所提供的产品为同品牌产品的，以其中通过资格审查、符合性审查且最后报价最低的参加评审；当最后报价相同时，则由谈判小组选择确定一个参加评审的供应商，其他竞标无效。</p>

附件 3：商务条款偏离表



四、商务条款偏离表

商务条款偏离表

分标号（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）： 1

项号	竞争性谈判采购文件的商务需求	响应文件承诺的商务条款	偏离说明
	<p>合同签订时间</p> <p>自成交通知书发出之日起 25 日内(注:成交通知书发出之日起 25 日内必须签订合同)</p>	<p>合同签订时间</p> <p>自成交通知书发出之日起 25 日内(注:成交通知书发出之日起 25 日内必须签订合同)</p>	无偏离
	<p>交付使用时间</p> <p>自签订合同之日起 30 日内安装调试完毕验收合格并交付使用</p>	<p>交付使用时间</p> <p>自签订合同之日起 30 日内安装调试完毕验收合格并交付使用</p>	无偏离
	<p>交付地点</p> <p>1. 交付地点: 采购人指定地点。 2. 交货方式: 现场交货。</p>	<p>交付地点</p> <p>1. 交付地点: 采购人指定地点。 2. 交货方式: 现场交货。</p>	无偏离
一	<p>付款方式</p> <p>自签订合同之日起 10 个工作日内采购人向成交人支付预付款 30%，合同中所有货物到齐经采购人签收后，10 个工作日内采购人向成交人支付进度款 40%，全部货物安装调试完毕并验收合格后 10 个工作日采购人向成交人支付至合同额的 100%。成交供应商须开具合同价款全额增值税专用发票给采购人，否则采购人不予支付货款</p>	<p>付款方式</p> <p>自签订合同之日起 10 个工作日内采购人向成交人支付预付款 30%，合同中所有货物到齐经采购人签收后，10 个工作日内采购人向成交人支付进度款 40%，全部货物安装调试完毕并验收合格后 10 个工作日采购人向成交人支付至合同额的 100%。我公司须开具合同价款全额增值税专用发票给采购人，否则采购人不予支付货款</p>	无偏离
	<p>质保期</p> <p>质保期 1 年（自验收合格之日起计）</p>	<p>质保期</p> <p>质保期 1 年（自验收合格之日起计）</p>	无偏离
	<p>报价要求</p> <p>1. 所有价格均用人民币表示，单位为元，精确到小数点后两位；高于预算金额的报价无效。 2. 报价包括项目采购标的及实施所需的材料费、设备费、人工费、服务费、运输费、安装调试费、税费、质保期内维护费（含维修、养护、软件升级等）、必要的保险或检测费用等其他一切费用。</p>	<p>报价</p> <p>1. 所有价格均用人民币表示，单位为元，精确到小数点后两位；高于预算金额的报价无效。 2. 报价包括项目采购标的及实施所需的材料费、设备费、人工费、服务费、运输费、安装调试费、税费、质保期内维护费（含维修、养护、软件升级等）、必要的保险或检测费用等其他一切费用。</p>	无偏离

<p>产品及售后服务要求</p> <p>1. 竞标产品必须是按厂家标准配置的整套全新产品，按国家规定实行“三包”，免费送货上门、免费安装调试（附安装说明书）及人员培训，培训后采购人可熟悉基本操作；</p> <p>2. 故障处理：提供 7*24 小时维修服务，并提供售后服务电话，出现故障应在接到故障通知起 30 小时内响应，一般问题 1 小时内通过远程方式解决；遇到大的问题，在接到报修通知后 4 小时内派技术人员到达现场维修，故障修复时限不超过 12 小时，如超过时限无法排除故障，免费提供同等质量的产品作为备用产品供采购人使用，直到修复完成；</p> <p>3. 质量保证期内免费提供维修服务（含人工费、配件费、差旅费等各项费用），所更换的所有零配件全部使用原厂配件；保修期以外一律按响应文件承诺的价格收费，提供终身上门维修服务；</p> <p>4. 每年提供 2 次系统巡检服务，通过定期检查，及时发现设备及系统运行过程中的隐患，确保整体可靠运行。</p> <p>5. 售后服务技术人员要求：至少配备 1 名专职人员。</p>	<p>产品及售后服务</p> <p>1. 竞标产品必须是按厂家标准配置的整套全新产品，按国家规定实行“三包”，免费送货上门、免费安装调试（附安装说明书）及人员培训，培训后采购人可熟悉基本操作；</p> <p>2. 故障处理：提供 7*24 小时维修服务，并提供售后服务电话，出现故障应在接到故障通知起 0.5 小时内响应（响应时间优于招标文件要求）一般问题 1 小时内通过远程方式解决；遇到大的问题，在接到报修通知后 4 小时内派技术人员到达现场维修，故障修复时限不超过 12 小时，如超过时限无法排除故障，免费提供同等质量的产品作为备用产品供采购人使用，直到修复完成；</p> <p>3. 质量保证期内免费提供维修服务（含人工费、配件费、差旅费等各项费用），所更换的所有零配件全部使用原厂配件；保修期以外一律按响应文件承诺的价格收费，提供终身上门维修服务；</p> <p>4. 每年提供 2 次系统巡检服务，通过定期检查，及时发现设备及系统运行过程中的隐患，确保整体可靠运行。</p> <p>5. 售后服务技术人员要求：至少配备 1 名专职人员。</p>	<p>正偏 离</p>
<p>验收标准、规范要求</p> <p>1. 竞标产品必须为全新原装产品，竞标货物的技术参数、配置和性能指标必须为真实有效；以上货物必须是具备制造商合法渠道的全新合格正品。</p> <p>2. 签订合同前应提供详细的货物、材料清单，列明货物名称、型号规格、产地、生产厂家的原始参数及产品出厂检验合格证书和相关部門出具的质检报告并提供完整的货物清单(包括品牌、型号规格、数量及单位)。</p>	<p>验收标准、规范标准</p> <p>1. 竞标产品必须为全新原装产品，竞标货物的技术参数、配置和性能指标必须为真实有效；以上货物必须是具备制造商合法渠道的全新合格正品。</p> <p>2. 签订合同前应提供详细的货物、材料清单，列明货物名称、型号规格、产地、生产厂家的原始参数及产品出厂检验合格证书和相关部門出具的质检报告并提供完整的货物清单(包括品牌、型号规格、数量及单位)。</p>	<p>无偏 离</p>

<p>3. 交货验收时，采购人根据《广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法》的规定，由采购人及成交供应商双方共同进行验收，采购人可委托采购代理机构、国家认可的质量检测机构开展采购项目履约验收工作，验收费用由成交供应商承担；对不符合要求的产品，采购人有权拒绝验收，由此产生的一切后果，均由成交供应商承担。由此造成的不能按时、按质、按量完成项目要求的，将按照政府采购相关法规、合同相关条款进行处理。</p> <p>4. 具体验收合格条件如下：</p> <p>（1）实际货物或服务技术参数与成交供应商响应文件中技术要求偏离表、商务要求偏离表或证明材料一致，性能或指标达到采购文件中的技术要求。否则，以实际货物或服务技术参数与响应文件技术要求偏离表、商务要求偏离表或证明材料比较，按如下情况处理：</p> <p>①成交供应商响应文件技术要求偏离表、商务要求偏离表或证明材料中满足或优于的技术参数，在验收时实际不满足采购文件中的技术要求或者仅满足并未优于技术要求的，视为供货商违约，采购人有权终止合同拒收货物，并追究成交供应商责任，同时报财政部门备案。</p> <p>②实际货物与响应货物型号不一致的，验收时不论实际是优于还是满足技术参数的要求，采购人均有权终止合同拒收货物。如影响货物或服务的使用、质量、档次及采购人需求的，视为供货商违约，追究成交供应商责任，同时报财政部门备案。</p> <p>（2）技术资料、装箱单、合格证等资料齐全。</p> <p>（3）在测试或试运行期间所出现的问题得到解决，并运行或工作正常。</p>	<p>3. 交货验收时，采购人根据《广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法》的规定，由采购人及成交供应商双方共同进行验收，采购人可委托采购代理机构、国家认可的质量检测机构开展采购项目履约验收工作，验收费用由成交供应商承担；对不符合要求的产品，采购人有权拒绝验收，由此产生的一切后果，均由成交供应商承担。由此造成的不能按时、按质、按量完成项目要求的，将按照政府采购相关法规、合同相关条款进行处理。</p> <p>4. 具体验收合格条件如下：</p> <p>（1）实际货物或服务技术参数与成交供应商响应文件中技术要求偏离表、商务要求偏离表或证明材料一致，性能或指标达到采购文件中的技术要求。否则，以实际货物或服务技术参数与响应文件技术要求偏离表、商务要求偏离表或证明材料比较，按如下情况处理：</p> <p>①成交供应商响应文件技术要求偏离表、商务要求偏离表或证明材料中满足或优于的技术参数，在验收时实际不满足采购文件中的技术要求或者仅满足并未优于技术要求的，视为供货商违约，采购人有权终止合同拒收货物，并追究成交供应商责任，同时报财政部门备案。</p> <p>②实际货物与响应货物型号不一致的，验收时不论实际是优于还是满足技术参数的要求，采购人均有权终止合同拒收货物。如影响货物或服务的使用、质量、档次及采购人需求的，视为供货商违约，追究成交供应商责任，同时报财政部门备案。</p> <p>（2）技术资料、装箱单、合格证等资料齐全。</p> <p>（3）在测试或试运行期间所出现的问题得到解决，并运行或工作正常。</p> <p>（4）在规定时间内完成交货及验收，并经采购</p>
---	--

<p>(4) 在规定时间内完成交货及验收，并经采购人确认。</p> <p>(5) 货物或服务在安装调试并试运行符合要求后，才作为最终验收；如果成交供应商提供的货物或服务未达到采购文件规定要求，且对采购人造成损失的，由成交供应商承担一切责任，并赔偿所造成的损失。</p> <p>(6) 采购人需要制造商对成交供应商交付的产品或服务（包括质量、参数等）进行确认的，制造商应予以配合并出具书面意见，相关配合事项由成交供应商与制造商协调。</p> <p>(7) 产品包装材料归采购人所有。</p> <p>(8) 本项目政府采购合同约定的其他要求及响应文件响应的其他标准。</p>	<p>人确认。</p> <p>(5) 货物或服务在安装调试并试运行符合要求后，才作为最终验收；如果成交供应商提供的货物或服务未达到采购文件规定要求，且对采购人造成损失的，由成交供应商承担一切责任，并赔偿所造成的损失。</p> <p>(6) 采购人需要制造商对成交供应商交付的产品或服务（包括质量、参数等）进行确认的，制造商应予以配合并出具书面意见，相关配合事项由成交供应商与制造商协调。</p> <p>(7) 产品包装材料归采购人所有。</p> <p>(8) 本项目政府采购合同约定的其他要求及响应文件响应的其他标准。</p>	
<p>其他要求</p> <p>1. 为保证系统兼容性，本项目采购的“智慧一体化档案室管理控制总平台”可将库房列表、库房环境信息、库房设备报警状态、库房设备日志信息实时共享给现有业务平台。在竞标时提供可以实现上述对接功能的承诺函（格式自拟），并加盖竞标人公章。采购人有权要求成交供应商提供该产品进行对接测试，若成交供应商所提供“智慧一体化档案室管理控制总平台”产品的对接测试结果不能满足上述要求或者成交供应商不能够在规定时间内提供产品进行测试的，采购人将报上级监管部门核实处理，由此造成的一切损失由成交供应商承担，采购人保留进一步追究其法律责任的权利。</p> <p>2. 为防止虚假应标，签订合同后，在供货前，采购人如对成交供应商所提供成交产品的技</p>	<p>其他</p> <p>1. 为保证系统兼容性，本项目采购的“智慧一体化档案室管理控制总平台”可将库房列表、库房环境信息、库房设备报警状态、库房设备日志信息实时共享给现有业务平台。在竞标时提供可以实现上述对接功能的承诺函（格式自拟），并加盖竞标人公章。（我司已提供承诺函，详见：第十章货物需求、商务条款要求提供的其他材料第二条关于系统对接功能承诺）采购人有权要求成交供应商提供该产品进行对接测试，若成交供应商所提供“智慧一体化档案室管理控制总平台”产品的对接测试结果不能满足上述要求或者成交供应商不能够在规定时间内提供产品进行测试的，采购人将报上级监管部门核实处理，由此造成的一切损失由成交供应商承担，采购人保留进一步追究其法律责任的权利。</p> <p>2. 为防止虚假应标，签订合同后，在供货前，采</p>	<p>无偏</p>

<p>术性能指标有疑问的，采购人有权要求成交供应商针对成交响应文件中标“▲”项条款提供第三方检测机构出具的检测（或检验）报告原件、功能截图（复印件加盖公章）和《软件测试报告》原件作为证明材料，若成交供应商无法在规定时间内提供检测（或检验）报告原件、功能截图（复印件加盖公章）和《软件测试报告》原件作为证明材料，若成交供应商在规定时间内提供检测（或检验）报告原件、功能截图（复印件加盖公章）和《软件测试报告》原件进行核查或者所提供检测（或检验）报告原件等所列性能指标要求无法达到成交响应文件中标“▲”项条款性能指标要求的，采购人有权要求成交供应商提供成交的货物送双方认可的第三方测试机构按照成交响应文件的性能参数指标进行测试，测试费用由成交供应商支付。如不能提供第三方检测机构出具的检测（或检验）报告，并且不能提供成交的货物进行技术测试或测试结果与成交响应文件承诺性能不符的，采购人将报上级监管部门核实处理，由此造成的一切损失由成交供应商承担，采购人保留进一步追究其法律责任的权利。</p> <p>3. 谈判供应商必须在竞争性谈判响应文件中提供具体的售后服务承诺（方案内容必须明确保修期、故障响应时间、售后服务人员和联系方式、定期走访等，否则竞标响应无效。</p>	<p>采购人如对成交供应商所提供成交产品的技术性能指标有疑问的，采购人有权要求成交供应商针对成交响应文件中标“▲”项条款提供第三方检测机构出具的检测（或检验）报告原件、功能截图（复印件加盖公章）和《软件测试报告》原件作为证明材料，若成交供应商无法在规定时间内提供检测（或检验）报告原件、功能截图（复印件加盖公章）和《软件测试报告》原件进行核查或者所提供检测（或检验）报告原件等所列性能指标要求无法达到成交响应文件中标“▲”项条款性能指标要求的，采购人有权要求成交供应商提供成交的货物送双方认可的第三方测试机构按照成交响应文件的性能参数指标进行测试，测试费用由成交供应商支付。如不能提供第三方检测机构出具的检测（或检验）报告，并且不能提供成交的货物进行技术测试或测试结果与成交响应文件承诺性能不符的，采购人将报上级监管部门核实处理，由此造成的一切损失由成交供应商承担，采购人保留进一步追究其法律责任的权利。（我们已提供承诺函，详见：第十章货物需求、商务条款要求提供的其他材料第一条满足采购需求中带“▲”条款承诺函）</p> <p>3. 谈判供应商必须在竞争性谈判响应文件中提供具体的售后服务承诺（方案内容必须明确保修期、故障响应时间、售后服务人员和联系方式、定期走访等，否则竞标响应无效。</p>	
<p>进口产品要求</p> <p>□本表的第/项货物已按规定办妥进口产品采购审核手续，竞标产品可选用进口产品；但如选用进口产品时必须为全套原装进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品），同时供应商必须负责办理进口产品所有相关手续并承担所有费用。优先采购</p>	<p>进口产品要求</p> <p>□本表的第/项货物已按规定办妥进口产品采购审核手续，竞标产品可选用进口产品；但如选用进口产品时必须为全套原装进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品），同时供应商必须负责办理进口产品所有相关手续并承担所有费用。优先采购向我国企业</p>	<p>无偏离</p>

<p>购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。其他货物不接受进口产品参与竞标，否则其响应文件按无效处理。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>本表货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与竞标，如有进口产品参与竞标的，其响应文件按无效处理。</p>	<p>转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。其他货物不接受进口产品参与竞标，否则其响应文件按无效处理。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>本表货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与竞标，如有进口产品参与竞标的，其响应文件按无效处理。（我司已提供承诺函，详见：第十章货物需求、商务条款要求提供的其他材料第三条非进口产品声明）</p>	
<p>核心产品： 第 1 项采购标的“智慧一体化档案室管理控制总平台”为核心产品。</p> <p>如其中两家或两家以上供应商所提供的产品为同品牌产品的，以其中通过资格审查、符合性审查且最后报价最低的参加评审；当最后报价相同时，则由谈判小组选择确定一个参加评审的供应商，其他竞标无效。</p>	<p>核心产品： 第 1 项采购标的“智慧一体化档案室管理控制总平台”为核心产品。</p> <p>如其中两家或两家以上供应商所提供的产品为同品牌产品的，以其中通过资格审查、符合性审查且最后报价最低的参加评审；当最后报价相同时，则由谈判小组选择确定一个参加评审的供应商，其他竞标无效。</p> <p>（我司已提供承诺函，详见：第十章货物需求、商务条款要求提供的其他材料第四条关于“核心产品”承诺）</p>	无偏离
分标（1）		

注：

1. 说明：应对照谈判文件“第二章 采购需求”中的商务条款逐条作出明确响应，并作出偏离说明。

2. 供应商应根据自身的承诺，对照谈判文件要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。当响应文件的商务内容低于竞争性谈判采购文件要求时，竞标人应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标。

3. 表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按竞标无效处理。

法定代表人或者委托代理人（签字或者盖章或者电子签名）：罗杏

供应商名称（电子签章）：江西泽山智能科技有限公司

日期：2025 年 10 月 31 日

附件 4：货物需求偏离表



六、货物需求偏离表

货物需求偏离表

(注：按采购需求具体条款修改)

所竞分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）：1

项号	竞争性谈判采购文件需求			响应文件承诺			偏离说明
	货物名称	数量	货物参数要求	货物名称	数量	货物参数	
1	智慧一体化档案室管理控制总平台	1套	<p>一体化管理系统平台采用B/S架构，用户可以通过局域网访问平台而无需安装客户端。该平台支持库房集中管理和十防设备管理；包括安防设备、温湿度监测设备、空气质量监测设备、空调、加湿除湿设备、新风、消防设备、漏水监测设备、门禁、灯光、窗帘、智能驱虫驱鼠等设备。此外，该平台还支持管理档案库房的实体档案管理，记录档案相关信息，并根据档案相关位置信息对档案存放介质智能密集架体进行远程控制等。用户也可以使用该平台对档案库房的各环境指标、告警信息、档案数据等进行统计分析，以便及时全面掌握档案库房的动态环境数据，并根据数据进行相应的设备使用的调整。平台结合不同设备还提供多种告警提醒方式，如声光告警、平台弹框告警；在互联网条件下，支持钉钉、微信、邮件告警；在配备相关设备条件下，支持短信、电话告警。用户可按需组合，实现对档案库</p>	智慧一体化档案室管理控制总平台	1套	<p>一体化管理系统平台采用B/S架构，用户可以通过局域网访问平台而无需安装客户端。该平台支持库房集中管理和十防设备管理；包括安防设备、温湿度监测设备、空气质量监测设备、空调、加湿除湿设备、新风、消防设备、漏水监测设备、门禁、灯光、窗帘、智能驱虫驱鼠等设备。此外，该平台还支持管理档案库房的实体档案管理，记录档案相关信息，并根据档案相关位置信息对档案存放介质智能密集架体进行远程控制等。用户也可以使用该平台对档案库房的各环境指标、告警信息、档案数据等进行统计分析，以便及时全面掌握档案库房的动态环境数据，并根据数据进行相应的设备使用的调整。平台结合不同设备还提供多种告警提醒方式，如声光告警、平台弹框告警；在互联网条件下，支持钉钉、微信、邮件告警；在配备相关设备条件下，支持短信、电话告警。用户可按需组合，实现对档案库</p>	无偏离



	<p>房的全天候自动监测，以达到无人值守的目标。</p> <p>▲1.平台支持对多种设备进行监测和管理，包括温湿度监测设备、空气质量监测设备、空调、恒湿净化一体机、新风、安防设备、消防设备、漏水监测设备、门禁、灯光、窗帘（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>2.平台可提供环控设备管理功能，用户可以使用平台直接进行环控设备的添加、删除和修改操作，而无需使用外部程序来管理环控设备。这样的设计可以大大提高用户的使用便利性和管理效率，让用户可以更加高效地控制环境设备的运行状态。通过平台的管理功能，用户可以轻松地对环境设备进行管理和调整，实现对档案档案库房部环境的精确控制。同时，平台还提供了丰富的操作界面和功能，让用户可以更加直观地了解环控设备的运行情况和管理效果，方便用户进行管理和调整。为保护档案室的安全提供了非常有力的技术支持和保障；</p> <p>3.平台支持一键式的布防和撤防功能，用户只需要通过平台上的简单操作，就可以轻松地实现对安防设备的布防和撤防操作。这样的设计可以满足用户对安防设备的控制需求，大大提高了用户的使用便利性和管理效率。通过一键式的操作，用户可以快速地对档案室的安全进行控制，有效</p>	<p>房的全天候自动监测，以达到无人值守的目标。</p> <p>▲1.平台支持对多种设备进行监测和管理，包括温湿度监测设备、空气质量监测设备、空调、恒湿净化一体机、新风、安防设备、消防设备、漏水监测设备、门禁、灯光、窗帘（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>2.平台可提供环控设备管理功能，用户可以使用平台直接进行环控设备的添加、删除和修改操作，而无需使用外部程序来管理环控设备。这样的设计可以大大提高用户的使用便利性和管理效率，让用户可以更加高效地控制环境设备的运行状态。通过平台的管理功能，用户可以轻松地对环境设备进行管理和调整，实现对档案档案库房部环境的精确控制。同时，平台还提供了丰富的操作界面和功能，让用户可以更加直观地了解环控设备的运行情况和管理效果，方便用户进行管理和调整。为保护档案室的安全提供了非常有力的技术支持和保障；</p> <p>3.平台支持一键式的布防和撤防功能，用户只需要通过平台上的简单操作，就可以轻松地实现对安防设备的布防和撤防操作。这样的设计可以满足用户对安防设备的控制需求，大大提高了用户的使用便利性和管理效率。通过一键式的操作，用户可以快速地对档案室的安全进行控制，有效</p>
--	---	---

	<p>地防范不良事件的发生。同时，平台还提供了详细的操作记录和报警信息，让用户可以随时了解安防设备的运行情况和异常情况，及时采取相应的措施，保障档案室的安全和稳定。这样的设计，为保护档案室的安全提供了非常有力的技术支持和保障；</p> <p>4. 平台支持用户自定义时间段进行布防和撤防操作。用户可以根据档案室的实际情况，灵活地设置布防和撤防的时间段，实现对档案室的安全控制。这样的设计可以更加精确地满足用户的安防需求，让用户可以根据不同时间段的需要，对档案室的安全进行细致的控制。通过平台的定时布防和撤防功能，用户可以有效地节省人力和物力成本，同时还可以提高安防平台的管理效率。平台还提供了详细的操作记录和报警信息，让用户可以随时了解安防设备的运行情况和异常情况，及时采取相应的措施，保障档案室的安全和稳定；</p> <p>5. 用户可以通过平台、区域控制器任意一种方式进行布防、撤防操作、数据同步，方便快捷，提高了使用便利性</p> <p>6. 平台支持对人员进出记录进行查询，用户可以通过平台查询人员进出记录，了解人员进出档案室的情况，方便管理和控制；</p> <p>7. 非法人员入侵时，平台会自动对入侵人进行抓拍，同时触发报警，并同步触发视频联动进行抓拍；</p>	<p>地防范不良事件的发生。同时，平台还提供了详细的操作记录和报警信息，让用户可以随时了解安防设备的运行情况和异常情况，及时采取相应的措施，保障档案室的安全和稳定。这样的设计，为保护档案室的安全提供了非常有力的技术支持和保障；</p> <p>4. 平台支持用户自定义时间段进行布防和撤防操作。用户可以根据档案室的实际情况，灵活地设置布防和撤防的时间段，实现对档案室的安全控制。这样的设计可以更加精确地满足用户的安防需求，让用户可以根据不同时间段的需要，对档案室的安全进行细致的控制。通过平台的定时布防和撤防功能，用户可以有效地节省人力和物力成本，同时还可以提高安防平台的管理效率。平台还提供了详细的操作记录和报警信息，让用户可以随时了解安防设备的运行情况和异常情况，及时采取相应的措施，保障档案室的安全和稳定；</p> <p>5. 用户可以通过平台、区域控制器任意一种方式进行布防、撤防操作、数据同步，方便快捷，提高了使用便利性</p> <p>6. 平台支持对人员进出记录进行查询，用户可以通过平台查询人员进出记录，了解人员进出档案室的情况，方便管理和控制；</p> <p>7. 非法人员入侵时，平台会自动对入侵人进行抓拍，同时触发报警，并同步触发视频联动进行抓拍；</p>
--	---	---

	<p>拍录制，提醒管理员及时采取措施，保障档案室和档案库房档案安全，方便管理人员对非法入侵行为进行视频追溯。</p> <p>▲8. 平台支持门禁人员信息管理，用户可以对门禁设备内的人员信息进行增、删、改、查，方便管理和维护门禁平台（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>9. 平台可以查看档案室实时视频监控，用户可以通过平台查看档案室的实时视频监控情况，了解档案室的实时状态，方便管理和控制档案库房安全以及设备运行状态；平台还可设置监控轮询时间，方便用户查看一个档案室多个位置的实时状态或监控多个档案室的实时状态。</p> <p>▲10. 平台支持创建定时任务（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>11. 平台支持创建联动控制任务，用户可以根据档案室的实际情况，设置联动控制任务，当环境条件超限时，平台会自动触发相应的设备动作，比如温度过高时自动开启空调、湿度过高时自动开启除湿机等，保障档案室的安全和设备稳定工作；</p> <p>12. 平台支持损耗品管理，可及时通知档案管理人</p>	<p>拍录制，提醒管理员及时采取措施，保障档案室和档案库房档案安全，方便管理人员对非法入侵行为进行视频追溯。</p> <p>▲8. 平台支持门禁人员信息管理，用户可以对门禁设备内的人员信息进行增、删、改、查，方便管理和维护门禁平台（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>9. 平台可以查看档案室实时视频监控，用户可以通过平台查看档案室的实时视频监控情况，了解档案室的实时状态，方便管理和控制档案库房安全以及设备运行状态；平台还可设置监控轮询时间，方便用户查看一个档案室多个位置的实时状态或监控多个档案室的实时状态。</p> <p>▲10. 平台支持创建定时任务（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>11. 平台支持创建联动控制任务，用户可以根据档案室的实际情况，设置联动控制任务，当环境条件超限时，平台会自动触发相应的设备动作，比如温度过高时自动开启空调、湿度过高时自动开启除湿机等，保障档案室的安全和设备稳定工作；</p> <p>12. 平台支持损耗品管理，可及时通知档案管理人</p>
--	---	---

	<p>员更换损耗品,支持设置提前通知时间,支持弹框、短信通知方式,支持对多个档案管理人员通知;</p> <p>▲13.平台支持的自定义字段类型包括数值类型、文本类型、下拉框类型、日期类型等多种类型(签订合同后,在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料);</p> <p>14.平台支持对档案盒进行管理,用户可以批量导入档案盒信息,并且可以批量绑定层架位置还可对档案进行批量组盒设置,使得批量更改档案位置更加便捷,方便管理和维护档案;</p> <p>15.平台支持RFID通道门进行管理,当非授权状态档案通过安全通道门时,通道门会发起声光报警,同时平台对报警信息进行记录,同步进行视频联动,方便管理人员对非法携带行为进行视频追溯;</p> <p>16.平台支持RFID通道门实时通讯监测,支持RFID通道门通信中断报警功能,当通道门通信中断时,可以提醒管理员进行相应操作,同步进行视频联动,方便管理人员对通信中断时的行为进行视频追溯;确保RFID通道门对档案管理的安全性、可靠性。</p> <p>▲17.平台支持借阅归还记录查询,支持导出借阅单据、归还单据(签订合同后,在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方</p>	<p>员更换损耗品,支持设置提前通知时间,支持弹框、短信通知方式,支持对多个档案管理人员通知;</p> <p>▲13.平台支持的自定义字段类型包括数值类型、文本类型、下拉框类型、日期类型等多种类型(签订合同后,在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料);</p> <p>14.平台支持对档案盒进行管理,用户可以批量导入档案盒信息,并且可以批量绑定层架位置还可对档案进行批量组盒设置,使得批量更改档案位置更加便捷,方便管理和维护档案;</p> <p>15.平台支持RFID通道门进行管理,当非授权状态档案通过安全通道门时,通道门会发起声光报警,同时平台对报警信息进行记录,同步进行视频联动,方便管理人员对非法携带行为进行视频追溯;</p> <p>16.平台支持RFID通道门实时通讯监测,支持RFID通道门通信中断报警功能,当通道门通信中断时,可以提醒管理员进行相应操作,同步进行视频联动,方便管理人员对通信中断时的行为进行视频追溯;确保RFID通道门对档案管理的安全性、可靠性。</p> <p>▲17.平台支持借阅归还记录查询,支持导出借阅单据、归还单据(签订合同后,在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方</p>
--	---	---

	<p>软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料);</p> <p>18.平台支持按库房、出入库类型、时间、档号、题名、条码、是否非法携带等条件查询档案的出入库信息,如出入类型、出入时间、异常报警情况等;</p> <p>19.平台支持档案到期后短信通知借阅人归还档案,当档案到期时间到达时,平台会自动发送短信给借阅人,提醒其归还档案。这样可以有效避免借阅人忘记归还档案或者拖延归还时间,保障档案管理的及时性和准确性。同时,平台还可以记录借阅人的归还情况,方便管理人员进行档案的跟踪和管理。</p> <p>20.平台支持上传电子文档(PDF格式),可以在线预览,方便用户进行查看和管理;</p> <p>21.平台支持追溯档案历史信息,可以查看档案新建后的借阅、归还、移库等历史记录,方便用户进行对档案误操作进行追溯管理;</p> <p>▲22.平台必须对接标签打印机、RFID打印机(签订合同后,在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料);</p> <p>23.平台支持二维码、条形码打印,方便用户对档案进行快速识别和管理;</p> <p>24.平台具备批量打印平台配置的多种标签的功能,方便用户对大量数据进行快速转化,节省了</p>	<p>软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料);</p> <p>18.平台支持按库房、出入库类型、时间、档号、题名、条码、是否非法携带等条件查询档案的出入库信息,如出入类型、出入时间、异常报警情况等;</p> <p>19.平台支持档案到期后短信通知借阅人归还档案,当档案到期时间到达时,平台会自动发送短信给借阅人,提醒其归还档案。这样可以有效避免借阅人忘记归还档案或者拖延归还时间,保障档案管理的及时性和准确性。同时,平台还可以记录借阅人的归还情况,方便管理人员进行档案的跟踪和管理。</p> <p>20.平台支持上传电子文档(PDF格式),可以在线预览,方便用户进行查看和管理;</p> <p>21.平台支持追溯档案历史信息,可以查看档案新建后的借阅、归还、移库等历史记录,方便用户进行对档案误操作进行追溯管理;</p> <p>▲22.平台必须对接标签打印机、RFID打印机(签订合同后,在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料);</p> <p>23.平台支持二维码、条形码打印,方便用户对档案进行快速识别和管理;</p> <p>24.平台具备批量打印平台配置的多种标签的功能,方便用户对大量数据进行快速转化,节省了</p>
--	---	---

	<p>大量人力、物力；</p> <p>25. 平台必须具有档案回收站，可以对进入档案回收站的档案进行恢复和彻底删除，防止档案误操作，保障档案的完整性和安全性；</p> <p>26. 平台支持对智能密集架进行远程控制，如开架、合架、停止、解锁操作，并且可以根据档案位置信息对相应位置档案柜进行开架操作，方便用户管理和控制。</p> <p>27. 平台支持远程控制智能密集架架体操作时进行视频联动录像，方便管理人员对开架操作记录进行视频追溯。</p> <p>28. 平台支持智能门禁视频联动功能，当发生开门操作或门禁长时间未关闭时，可以设置联动摄像机进行录像，记录档案管理人员入库影像，确保档案库室安全；</p> <p>29. 平台支持创建多层级部门结构，不限层级，方便用户进行权限管理和授权；</p> <p>30. 平台支持创建多种角色，分配不同的菜单权限、数据权限范围及角色权限，方便用户进行管理和授权；</p> <p>▲31. 平台支持对用户指定库房管理权限（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>32. 平台支持对用户自定义告警通知类型，至少包含漏水告警、火灾告警、安防告警、档案超期告</p>	<p>大量人力、物力；</p> <p>25. 平台必须具有档案回收站，可以对进入档案回收站的档案进行恢复和彻底删除，防止档案误操作，保障档案的完整性和安全性；</p> <p>26. 平台支持对智能密集架进行远程控制，如开架、合架、停止、解锁操作，并且可以根据档案位置信息对相应位置档案柜进行开架操作，方便用户管理和控制。</p> <p>27. 平台支持远程控制智能密集架架体操作时进行视频联动录像，方便管理人员对开架操作记录进行视频追溯。</p> <p>28. 平台支持智能门禁视频联动功能，当发生开门操作或门禁长时间未关闭时，可以设置联动摄像机进行录像，记录档案管理人员入库影像，确保档案库室安全；</p> <p>29. 平台支持创建多层级部门结构，不限层级，方便用户进行权限管理和授权；</p> <p>30. 平台支持创建多种角色，分配不同的菜单权限、数据权限范围及角色权限，方便用户进行管理和授权；</p> <p>▲31. 平台支持对用户指定库房管理权限（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>32. 平台支持对用户自定义告警通知类型，至少包含漏水告警、火灾告警、安防告警、档案超期告</p>
--	---	---

	<p>警，提醒用户及时采取措施，保障档案室的安全；</p> <p>33. 平台支持对告警历史、操作历史进行查询并导出Excel表格，方便用户进行管理和记录；</p> <p>34. 平台支持按天、月、年对温度报警、湿度报警、漏水报警、火灾报警、安防报警进行统计，方便用户进行分析和预警；</p> <p>35. 平台支持按天、月、年对档案库房温度、湿度、TVOC、PM1.0、PM2.5、PM10、CO2、甲醛等统计数据，并导出Excel表格方便用户进行分析和记录；</p> <p>▲36. 平台支持按年度、类型、状态、年限、保密级别、所属库房对档案统计信息（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>37. 平台支持自动记录库房温湿度变化曲线，方便用户进行分析和预警；</p> <p>38. 台支持自定义审批类型，自定义审批流程，方便用户进行管理和控制；</p> <p>39. 平台支持新增、修改、删除、发起审批流程，方便用户进行管理和控制；</p> <p>40. 平台支持查询审批单据状态、审批结果、原因、审批详情等，方便用户进行管理和控制；</p> <p>41. 平台根据现场环境，定制 3D 概览模型，可以查看库房环境参数，方便用户进行管理和控制；</p> <p>42. 平台支持自动和手动备份数据库，数据还原以</p>	<p>警，提醒用户及时采取措施，保障档案室的安全；</p> <p>33. 平台支持对告警历史、操作历史进行查询并导出Excel表格，方便用户进行管理和记录；</p> <p>34. 平台支持按天、月、年对温度报警、湿度报警、漏水报警、火灾报警、安防报警进行统计，方便用户进行分析和记录；</p> <p>35. 平台支持按天、月、年对档案库房温度、湿度、TVOC、PM1.0、PM2.5、PM10、CO2、甲醛等统计数据，并导出Excel表格方便用户进行分析和记录；</p> <p>▲36. 平台支持按年度、类型、状态、年限、保密级别、所属库房对档案统计信息（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>37. 平台支持自动记录库房温湿度变化曲线，方便用户进行分析和预警；</p> <p>38. 台支持自定义审批类型，自定义审批流程，方便用户进行管理和控制；</p> <p>39. 平台支持新增、修改、删除、发起审批流程，方便用户进行管理和控制；</p> <p>40. 平台支持查询审批单据状态、审批结果、原因、审批详情等，方便用户进行管理和控制；</p> <p>41. 平台根据现场环境，定制 3D 概览模型，可以查看库房环境参数，方便用户进行管理和控制；</p> <p>42. 平台支持自动和手动备份数据库，数据还原以</p>
--	--	--

		及缓存清理操作，保障数据的安全性和完整性； 43. 平台支持实时查看服务器 CPU、内存、磁盘运行状况、使用率等； 44. 平台支持自定义单位名称、单位Logo、首页，方便用户进行管理和展示；		及缓存清理操作，保障数据的安全性和完整性； 43. 平台支持实时查看服务器 CPU、内存、磁盘运行状况、使用率等； 44. 平台支持自定义单位名称、单位Logo、首页，方便用户进行管理和展示；			
2	智能中枢 中转柜中 转	2台	1. 处理器：≥480MHz，功耗低，速度快，稳定性高 2. 采用冷轧钢板制作而成，设计精良，经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理，尺寸为≥400mm*500mm*105mm，前开门设计，便于维护管理 3. 具备有线与无线 Lora 两种自组网方式，8 路 RS485 接口，实现对单个档案库房环控设备的整体智慧管控 4. 2 个 RJ45 接口，支持交换机功能，可级联，支持 Modbus-TCP，实现与智慧一体化档案室管理控制总平台的无缝对接、数据共享； 5. 4 路DI、4 路 DO，支持对开关量信号的监控，实现报警控制等功能； 6. 支持 Telnet 和 Web 等多种配置形式；支持 Sever 和 Client 工作模式；支持 Windows 串口驱动程序模式；支持 TCP、UDP、ARP、ICMP 和 DHCP 协议；支持所有Windows Native COM 和网络中断自动恢复连接功能；支持过网断、跨路由通信； 7. 内置看门狗，并进行精确时间布局，一旦发生异常，将自动重启，且能继续按照先前的参数设置	智能中枢 中转柜中 转	2台	1. 处理器：≥480MHz，功耗低，速度快，稳定性高 2. 采用冷轧钢板制作而成，设计精良，经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理，尺寸为≥400mm*500mm*105mm，前开门设计，便于维护管理 3. 具备有线与无线 Lora 两种自组网方式，8 路 RS485 接口，实现对单个档案库房环控设备的整体智慧管控 4. 2 个 RJ45 接口，支持交换机功能，可级联，支持 Modbus-TCP，实现与智慧一体化档案室管理控制总平台的无缝对接、数据共享； 5. 4 路DI、4 路 DO，支持对开关量信号的监控，实现报警控制等功能； 6. 支持 Telnet 和 Web 等多种配置形式；支持 Sever 和 Client 工作模式；支持 Windows 串口驱动程序模式；支持 TCP、UDP、ARP、ICMP 和 DHCP 协议；支持所有Windows Native COM 和网络中断自动恢复连接功能；支持过网断、跨路由通信； 7. 内置看门狗，并进行精确时间布局，一旦发生异常，将自动重启，且能继续按照先前的参数设置	无偏 离

		置继续工作； 8. 拥有易于使用、可用于批量安装的Windows配置工具； 9. 工业无风扇、低功耗设计，IP30 防护等级； ▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测（验）报告。检验项目依据 GB/T9254.2-2021 标准，内容包括但不限于：浪涌（冲击）试验、静电放电，且全部符合标准所规定的要求。		置继续工作； 8. 拥有易于使用、可用于批量安装的Windows配置工具； 9. 工业无风扇、低功耗设计，IP30 防护等级； ▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测（验）报告。检验项目依据 GB/T9254.2-2021 标准，内容包括但不限于：浪涌（冲击）试验、静电放电，且全部符合标准所规定的要求。			
3	交换机	1台	1. 端口规格：≥16 个千兆PoE 电口，1 个千兆电口，1 个千兆光电复用口 2. 交换容量≥7.2 Gbps 3. 包转发率≥5.36 Mpps 4. MAC 地址容量≥8 K 5. 缓存≥4 Mbits 6. 供电方式≥AC220V 7. 整机最大供电功率≤130W 8. PoE 端口：端口 1~16 9. PoE 标准支持 IEEE802.3af、IEEE802.3at	交换机	1台	1. 端口规格：≥16 个千兆PoE 电口，1 个千兆电口，1 个千兆光电复用口 2. 交换容量≥7.2 Gbps 3. 包转发率≥5.36 Mpps 4. MAC 地址容量≥8 K 5. 缓存≥4 Mbits 6. 供电方式≥AC220V 7. 整机最大供电功率≤130W 8. PoE 端口：端口 1~16 9. PoE 标准支持 IEEE802.3af、IEEE802.3at	无偏 离
4	交换机	1台	1. 接口数量：≥24 个千兆 PoE 电口，2 个千兆光口； 2. 接口类型：RJ45 电口，全双工，MDI/MDI-X 自适应； 3. 标准：IEEE802.3，IEEE802.3u，IEEE802.3x； 4. 处理类型：存储转发； 5. MAC 地址表：8K；	交换机	1台	1. 接口数量：≥24 个千兆 PoE 电口，2 个千兆光口； 2. 接口类型：RJ45 电口，全双工，MDI/MDI-X 自适应； 3. 标准：IEEE802.3，IEEE802.3u，IEEE802.3x； 4. 处理类型：存储转发； 5. MAC 地址表：8K；	无偏 离

		6. 交换容量: $\geq 52\text{Gbps}$; 7. 包转发率: $\geq 38.688\text{Mpps}$; 8. 内部缓存: $\geq 4.1\text{Mbits}$; 9. 供电标准: IEEE802.3af、IEEE802.3at; 10. 供电线芯: 网线的 1/2/3/6 供电; 11. POE 端口: $1\sim 24$; 12. 端口供电功率: $\leq 30\text{W}$;			6. 交换容量: $\geq 52\text{Gbps}$; 7. 包转发率: $\geq 38.688\text{Mpps}$; 8. 内部缓存: $\geq 4.1\text{Mbits}$; 9. 供电标准: IEEE802.3af、IEEE802.3at; 10. 供电线芯: 网线的 1/2/3/6 供电; 11. POE 端口: $1\sim 24$; 12. 端口供电功率: $\leq 30\text{W}$;		
5	机柜	1台	1. 采用冷轧钢板; 2. 4U 标准壁挂机柜;	机柜	1台	1. 采用冷轧钢板; 2. 4U 标准壁挂机柜;	无偏离
6	短信报警模块	1台	1. 短信、电话自动发送模块、温湿度超标报警、漏水报警、红外报警、烟雾报警等;	短信报警模块	1台	1. 短信、电话自动发送模块、温湿度超标报警、漏水报警、红外报警、烟雾报警等;	无偏离
7	可视化管理功能模块	1套	可视化管理功能模块, 支持对平台进行可视化管理, 支持自定义创建智慧档案大屏, 可按需自定义功能模块可视化呈现;	可视化管理功能模块	1套	可视化管理功能模块, 支持对平台进行可视化管理, 支持自定义创建智慧档案大屏, 可按需自定义功能模块可视化呈现;	无偏离
8	集成授权(接口软件)	32套	库房环境设备集成授权接入管理, 实现环境传感器、智能设备、视频、门禁数据通讯, 接口对接;	集成授权(接口软件)	32套	库房环境设备集成授权接入管理, 实现环境传感器、智能设备、视频、门禁数据通讯, 接口对接;	无偏离
9	智慧数据可视化平台	1套	1. 首页展示模块需支持至少9个功能性模块集中展示, 并且平台提供可展示的模块不少于15个, 用户可根据自己要求灵活配置需要展示的模块, 展示模块需包含模两种类型: H型、2H型, H型需包含: 空气质量、温湿度监测、报警监测(水-火-安防)、报警监测(温度-湿度-AQI)、空气监测(PM2.5、甲醛、TVOC)、空气监测(PM10、PM10、CO2); 2H型须包括库房概览、报警日志、操作日志、设备状态统计、档案类型统计;	智慧数据可视化平台	1套	1. 首页展示模块需支持至少9个功能性模块集中展示, 并且平台提供可展示的模块不少于15个, 用户可根据自己要求灵活配置需要展示的模块, 展示模块需包含模两种类型: H型、2H型, H型需包含: 空气质量、温湿度监测、报警监测(水-火-安防)、报警监测(温度-湿度-AQI)、空气监测(PM2.5、甲醛、TVOC)、空气监测(PM10、PM10、CO2); 2H型须包括库房概览、报警日志、操作日志、设备状态统计、档案类型统计;	无偏离

		设备状态统计(DQ)、空气质量、温湿度曲线、视频监控、设备实时监控、档案状态统计、进库记录等; 2. 系统自定义界面时, 每次从左侧框选中一个模块推送至右侧框, 模块将按推送顺序从上到下、从左到右依次展示。 3. 系统设备实时监控需支持远程控制设备开关及工作; 4. 系统需支持用户库房 3D 定制, 并通过 3D 库房界面实时展示温度、湿度及多种报警信息, 存在多个库房时, 可在 3D 库房界面无缝切换库房, 并展示对应的 3D 库房模型; 5. 系统可实时查看档案室视频监控, 监控视频不可从二级页面或其他页面进行展示; 6. 系统可对当前档案室空气质量等级及综合评分进行展示; 7. 系统展示告警展示类型至少包含漏水报警、火灾报警、安防报警、温度报警、湿度报警; 8. 系统支持展示档案室实时的温湿度变化曲线;			设备状态统计(DQ)、空气质量、温湿度曲线、视频监控、设备实时监控、档案状态统计、进库记录等; 2. 系统自定义界面时, 每次从左侧框选中一个模块推送至右侧框, 模块将按推送顺序从上到下、从左到右依次展示。 3. 系统设备实时监控需支持远程控制设备开关及工作; 4. 系统需支持用户库房 3D 定制, 并通过 3D 库房界面实时展示温度、湿度及多种报警信息, 存在多个库房时, 可在 3D 库房界面无缝切换库房, 并展示对应的 3D 库房模型; 5. 系统可实时查看档案室视频监控, 监控视频不可从二级页面或其他页面进行展示; 6. 系统可对当前档案室空气质量等级及综合评分进行展示; 7. 系统展示告警展示类型至少包含漏水报警、火灾报警、安防报警、温度报警、湿度报警; 8. 系统支持展示档案室实时的温湿度变化曲线;		
10	智慧档案室展示终端	1台	支持档案库房空气质量、温湿度曲线、库房概览、视频监控、档案类型、报警监测等参数展示, 展示界面 75 英寸, 输出为 4K 输出。	智慧档案室展示终端	1台	支持档案库房空气质量、温湿度曲线、库房概览、视频监控、档案类型、报警监测等参数展示, 展示界面 75 英寸, 输出为 4K 输出。	无偏离
11	展示终端专用工作站	1台	1. CPU: $\geq \text{Core } 15-12400$ 2. 内存: $\geq \text{DDR4 } 16\text{GB}$ 3. 硬盘: $\geq \text{SSD } 256\text{GB}$ 4. 显卡: 支持 4K 视频输出	展示终端专用工作站	1台	1. CPU: $\geq \text{Core } 15-12400$ 2. 内存: $\geq \text{DDR4 } 16\text{GB}$ 3. 硬盘: $\geq \text{SSD } 256\text{GB}$ 4. 显卡: 支持 4K 视频输出	无偏离

		<p>5. 网络接口: 千兆 RJ45 + 5G 双频 WIFI (可选配)</p> <p>6. USB 接口: ≥前置 USB*2 后置 USB*4</p> <p>7. 视频接口: ≥HDMI*1 +DP*1, 支持双屏高清输出</p>		<p>5. 网络接口: 千兆 RJ45 + 5G 双频 WIFI (可选配)</p> <p>6. USB 接口: ≥前置 USB*2 后置 USB*4</p> <p>7. 视频接口: ≥HDMI*1 +DP*1, 支持双屏高清输出</p>	
12	智慧档案室环境智能中转控制终端 2台	<p>一、基础参数</p> <p>1. 支持对温度、湿度、CO2、CH2O、TVOC、PM2.5、PM1.0、PM10 等档案库房主要环境参数的检测;</p> <p>2. 温度测量范围: -40 -- 100℃;</p> <p>3. 湿度测量范围: 0 -- 100%RH;</p> <p>4. PM2.5 颗粒物浓度测量范围: 0—999μg/m3;</p> <p>5. PM10 颗粒物浓度测量范围: 0—1000μg/m3;</p> <p>6. PM1.0 颗粒物浓度测量范围: 0—1000μg/m3;</p> <p>7. TVOC 测量范围: 0—2000μg/m3;</p> <p>8. CO2 测量范围: 400—5000ppm;</p> <p>9. CH2O 测量范围: 0—2000μg/m3;</p> <p>10. 支持 485 通讯;</p> <p>11. 可以通过触摸屏设置设备的通讯地址, 而非通过三方上位机软件修改, 更方便快捷地与区域控制器通信;</p> <p>12. 设备需支持一键开关机, 显示启动状态, 绿色表示正常运行, 一目了然, 操作方便;</p> <p>13. 参数设置画面带有密码保护功能, 保护参数设置正确性, 只有知道密码的人员才有更改参数权限</p>	智慧档案室环境智能中转控制终端 2台	<p>一、基础参数</p> <p>1. 支持对温度、湿度、CO2、CH2O、TVOC、PM2.5、PM1.0、PM10 等档案库房主要环境参数的检测;</p> <p>2. 温度测量范围: -40 -- 100℃;</p> <p>3. 湿度测量范围: 0 -- 100%RH;</p> <p>4. PM2.5 颗粒物浓度测量范围: 0—999μg/m3;</p> <p>5. PM10 颗粒物浓度测量范围: 0—1000μg/m3;</p> <p>6. PM1.0 颗粒物浓度测量范围: 0—1000μg/m3;</p> <p>7. TVOC 测量范围: 0—2000μg/m3;</p> <p>8. CO2 测量范围: 400—5000ppm;</p> <p>9. CH2O 测量范围: 0—2000μg/m3;</p> <p>10. 支持 485 通讯;</p> <p>11. 可以通过触摸屏设置设备的通讯地址, 而非通过三方上位机软件修改, 更方便快捷地与区域控制器通信;</p> <p>12. 设备需支持一键开关机, 显示启动状态, 绿色表示正常运行, 一目了然, 操作方便;</p> <p>13. 参数设置画面带有密码保护功能, 保护参数设置正确性, 只有知道密码的人员才有更改参数权限</p>	无偏离

		<p>二、首页</p> <p>1. 设备首页需以直观化象形图标+数字的方式实时显示档案库房温度、湿度、甲醛、TVOC、PM1.0、PM2.5、PM10、二氧化碳等环控数据数据;</p> <p>2. 设备需支持检测传感器通讯状态, 绿色表示通信正常, 红色表示通信中断, 方便分析处理问题;</p> <p>三、数据管理</p> <p>1. 设备需支持数据查询功能, 并可展示所有存盘数据或按照最近时间、固定时间及指定时刻查看数据的功能, 为方便用户精准定位, 时间必须精确到秒;</p> <p>2. 设备需支持环控数据曲线查询功能, 可以实时展示八组空气质量数据变化曲线, 更直观地展示库房当前环境变换趋势, 不同环控数据以不同颜色曲线进行标识, 需支持按照年、月、周、日、最近时间 (需以小时为单位)、固定时间 (当前、昨天、本月、上月)、指定时间 (必须精确到秒) 等多时间段进行查询, 且必须支持配置时间分割点;</p> <p>3. 设备曲线查询为方便查看及操作, 设备需支持通过屏幕功能按键控制查看的时间, 当前时刻 6 小时、12 小时、24 小时之前或之后;</p> <p>4. 设备需支持环控数据 USB 接口导出功能, 如温度、湿度、PM1.0、PM10、PM2.5、TVOC、CH2O、CO2 等, 需支持自定义导出时间段, 并实时展示</p>		<p>二、首页</p> <p>1. 设备首页需以直观化象形图标+数字的方式实时显示档案库房温度、湿度、甲醛、TVOC、PM1.0、PM2.5、PM10、二氧化碳等环控数据数据;</p> <p>2. 设备需支持检测传感器通讯状态, 绿色表示通信正常, 红色表示通信中断, 方便分析处理问题;</p> <p>三、数据管理</p> <p>1. 设备需支持数据查询功能, 并可展示所有存盘数据或按照最近时间、固定时间及指定时刻查看数据的功能, 为方便用户精准定位, 时间必须精确到秒;</p> <p>2. 设备需支持环控数据曲线查询功能, 可以实时展示八组空气质量数据变化曲线, 更直观地展示库房当前环境变换趋势, 不同环控数据以不同颜色曲线进行标识, 需支持按照年、月、周、日、最近时间 (需以小时为单位)、固定时间 (当前、昨天、本月、上月)、指定时间 (必须精确到秒) 等多时间段进行查询, 且必须支持配置时间分割点;</p> <p>3. 设备曲线查询为方便查看及操作, 设备需支持通过屏幕功能按键控制查看的时间, 当前时刻 6 小时、12 小时、24 小时之前或之后;</p> <p>4. 设备需支持环控数据 USB 接口导出功能, 如温度、湿度、PM1.0、PM10、PM2.5、TVOC、CH2O、CO2 等, 需支持自定义导出时间段, 并实时展示</p>
--	--	--	--	--

		<p>导出数据的条数;</p> <p>四、参数配置管理</p> <p>1. 设备需支持温度修正值及湿度修正值设置;</p> <p>2. 设备需支持设置通讯地址的功能, 通讯地址可在设备上随时按需修改;</p> <p>3. 设备需支持设置定时存储时间, 该时间可通过设备随时设置, 设置完成后环控数据值自动存储;</p> <p>4. 设备需支持数据上传服务器进行联网报警功能;</p> <p>▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测(验)报告。检验项目依据 GB 4943.1-2022《音视频、信息技术和通信技术设备 第1部分: 安全要求》标准、GB/T17626.5-2019《电磁兼容试验和测量技术浪涌(冲击)抗扰度试验》标准, 内容包括但不限于: 断开连接器后电容器的放电、输入试验、设备额定值的标志、浪涌(冲击), 且全部符合标准所规定的要求。</p>		<p>导出数据的条数;</p> <p>四、参数配置管理</p> <p>1. 设备需支持温度修正值及湿度修正值设置;</p> <p>2. 设备需支持设置通讯地址的功能, 通讯地址可在设备上随时按需修改;</p> <p>3. 设备需支持设置定时存储时间, 该时间可通过设备随时设置, 设置完成后环控数据值自动存储;</p> <p>4. 设备需支持数据上传服务器进行联网报警功能;</p> <p>▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测(验)报告。检验项目依据 GB 4943.1-2022《音视频、信息技术和通信技术设备 第1部分: 安全要求》标准、GB/T17626.5-2019《电磁兼容试验和测量技术浪涌(冲击)抗扰度试验》标准, 内容包括但不限于: 断开连接器后电容器的放电、输入试验、设备额定值的标志、浪涌(冲击), 且全部符合标准所规定的要求。</p>			
13	智慧档案室空气质量数据采集控制设备	2个	<p>1. 屏幕: ≥ 7 寸彩色触摸屏;</p> <p>2. 处理器: $\geq 800\text{MHz}$;</p> <p>3. 通信接口: RS485;</p> <p>4. 工作频段: 410~510MHz;</p> <p>5. 采用冷轧钢板制作而成, 设计精良, 经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理, 尺寸为$\geq 381\#284\#97.5\text{mm}$;</p>	智慧档案室空气质量数据采集控制设备	2个	<p>1. 屏幕: 7 寸彩色触摸屏;</p> <p>2. 处理器: $\geq 800\text{MHz}$;</p> <p>3. 通信接口: RS485;</p> <p>4. 工作频段: 410~510MHz;</p> <p>5. 采用冷轧钢板制作而成, 设计精良, 经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理, 尺寸为$\geq 381\#284\#97.5\text{mm}$;</p>	无偏离

		<p>前开门设计, 配置免钥匙安全锁扣, 便于维护管理</p> <p>6. 支持 Lora 扩频调制;</p> <p>7. 支持 AES 加密;</p> <p>8. 支持 4 级可调发射功率、8 级可调空中速率、8 等级波特率、116 信道;</p> <p>9. 接收灵敏度高达-129dBm;</p> <p>10. 采用隐藏式按钮切换工作模式, 避免误触发, 设备工作运行更可靠;</p> <p>11. 发射功率最高可达 22dBm, 并支持多级可调, 技术指标达到工业标准;</p> <p>12. 支持通信密钥功能, 有效防止数据被截取;</p> <p>13. 支持电源逆接保护、过接保护、天线浪涌保护等多重保护, 大大增加产品可靠性; 4. 内置看门狗, 并进行精确时间布局, 一旦发生异常, 将自动重启, 且能继续按照先前的参数设置继续工作;</p> <p>▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。</p>		<p>前开门设计, 配置免钥匙安全锁扣, 便于维护管理</p> <p>6. 支持 Lora 扩频调制;</p> <p>7. 支持 AES 加密;</p> <p>8. 支持 4 级可调发射功率、8 级可调空中速率、8 等级波特率、116 信道;</p> <p>9. 接收灵敏度高达-129dBm;</p> <p>10. 采用隐藏式按钮切换工作模式, 避免误触发, 设备工作运行更可靠;</p> <p>11. 发射功率最高可达 22dBm, 并支持多级可调, 技术指标达到工业标准;</p> <p>12. 支持通信密钥功能, 有效防止数据被截取;</p> <p>13. 支持电源逆接保护、过接保护、天线浪涌保护等多重保护, 大大增加产品可靠性; 4. 内置看门狗, 并进行精确时间布局, 一旦发生异常, 将自动重启, 且能继续按照先前的参数设置继续工作;</p> <p>▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。</p>			
14	净化加湿除湿恒湿一体机	2台	<p>1. 触控屏: ≥ 10.1 寸触控屏;</p> <p>2. 调节范围 (%RH): 10~99;</p> <p>3. 加水模式: 手动/自动;</p> <p>4. 排水模式: 自动;</p> <p>5. 运行噪音: 38db~63db;</p> <p>6. 加湿量 (Kg/h): 6~9;</p> <p>7. 除湿量 (L/24h): 120 (25 °C, 90%RH);</p>	净化加湿除湿恒湿一体机	2台	<p>1. 触控屏: 10.1 寸触控屏;</p> <p>2. 调节范围 (%RH): 10~99;</p> <p>3. 加水模式: 手动/自动;</p> <p>4. 排水模式: 自动;</p> <p>5. 运行噪音: 38db~63db;</p> <p>6. 加湿量 (Kg/h): 6~9;</p> <p>7. 除湿量 (L/24h): 120 (25 °C, 90%RH);</p>	无偏离

		<p>8. 风量 (m³/h) : 0~1600 (支持三档调速) ;</p> <p>9. TVOC 净化效率: ≥97%;</p> <p>10. 微生物净化效率: ≥99.9%;</p> <p>11. 颗粒物净化效率: >99%;</p> <p>12. 支持展示实时数据曲线;</p> <p>13. 支持实时监控输入、输出信号状态;</p> <p>14. 参数设置画面需带有密码保护功能;</p> <p>15. 支持导出历史数据;</p> <p>16. 支持更换滤芯提醒;</p> <p>17. 不少于两个漏水检测节点;</p> <p>18. 支持溢水保护、漏水保护、缺水保护;</p> <p>19. 支持平台联动: 弹窗报警、声光报警、电话报警、短信报警;</p> <p>20. 尺寸: ≥580*460*1910mm;</p> <p>21. 水箱容积 (L) : ≥40;</p> <p>22. 水箱材质: 不锈钢;</p> <p>▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测(验)报告。检验项目依据 GB 4943.1-2022《音视频、信息技术和通信技术设备第 1 部分: 安全要求》标准, 内容包括但不限于: 抗电强度试验, 预期的接触电压、接触电流和保护导体电流、设备额定值的标志, 且全部符合标准所规定的要求。</p>		<p>8. 风量 (m³/h) : 0~1600 (支持三档调速) ;</p> <p>9. TVOC 净化效率: ≥97%;</p> <p>10. 微生物净化效率: ≥99.9%;</p> <p>11. 颗粒物净化效率: >99%;</p> <p>12. 支持展示实时数据曲线;</p> <p>13. 支持实时监控输入、输出信号状态;</p> <p>14. 参数设置画面需带有密码保护功能;</p> <p>15. 支持导出历史数据;</p> <p>16. 支持更换滤芯提醒;</p> <p>17. 不少于两个漏水检测节点;</p> <p>18. 支持溢水保护、漏水保护、缺水保护;</p> <p>19. 支持平台联动: 弹窗报警、声光报警、电话报警、短信报警;</p> <p>20. 尺寸: ≥580*460*1910mm;</p> <p>21. 水箱容积 (L) : ≥40;</p> <p>22. 水箱材质: 不锈钢;</p> <p>▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测(验)报告。检验项目依据 GB 4943.1-2022《音视频、信息技术和通信技术设备第 1 部分: 安全要求》标准, 内容包括但不限于: 抗电强度试验, 预期的接触电压、接触电流和保护导体电流、设备额定值的标志, 且全部符合标准所规定的要求。</p>			
15	净化加湿 除湿恒湿 一体机专	2个	<p>1. 储水量 (L) : ≥110;</p> <p>2. 加水速度 (L/min) : ≥40;</p> <p>3. 供水模式: 自动;</p>	净化加湿 除湿恒湿 一体机专	2个	<p>1. 储水量 (L) : ≥110;</p> <p>2. 加水速度 (L/min) : ≥40;</p> <p>3. 供水模式: 自动;</p>	无偏 离

	用水车	<p>4. 水管接口: 快速接头;</p> <p>5. 电气接口: 防水快速接头;</p> <p>6. 支持定时杀菌;</p> <p>▲7. 杀菌率 (cfu/100ml) : 大肠杆菌消杀率 >99.99% (签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该功能的检测报告。)</p> <p>8. 支持溢水保护;</p> <p>9. 支持缺水、溢水报警指示;</p> <p>10. 水车采用不锈钢内胆;</p>	用水车	<p>4. 水管接口: 快速接头;</p> <p>5. 电气接口: 防水快速接头;</p> <p>6. 支持定时杀菌;</p> <p>▲7. 杀菌率 (cfu/100ml) : 大肠杆菌消杀率 >99.99% (签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该功能的检测报告。)</p> <p>8. 支持溢水保护;</p> <p>9. 支持缺水、溢水报警指示;</p> <p>10. 水车采用不锈钢内胆;</p>			
16	智慧档案 室空调智 能控制终 端	10台	<p>1. 发射通道: 1;</p> <p>2. 存储命令数: 248;</p> <p>3. 载波频率: ≥38KHz (出厂默认);</p> <p>4. 检测电流范围: 0.6~100A;</p> <p>5. 红外遥控角度: <±15° (视环境, 角度, 学习情况和遥控器灵敏度及外引线长度而定);</p> <p>6. 红外探头调整: 360°可调, 方便适应各种安装角度;</p> <p>7. 支持 485 通讯;</p> <p>8. 可以通过触摸屏设置设备的通讯地址, 而非通过三方上位机软件修改, 更方便快捷地与区域控制器通信;</p> <p>9. 可以通过触摸屏进行对空调进行开机、关机、制冷、制热等操作, 操作直观方便;</p> <p>10. 可以通过触摸屏进行红外学习, 简单易操作;</p> <p>11. 可以通过触摸屏进行红外测试, 以测试学习效果, 测试简单高效;</p>	智慧档案 室空调智 能控制终 端	10台	<p>1. 发射通道: 1;</p> <p>2. 存储命令数: 248;</p> <p>3. 载波频率: ≥38KHz (出厂默认);</p> <p>4. 检测电流范围: 0.6~100A;</p> <p>5. 红外遥控角度: <±15° (视环境, 角度, 学习情况和遥控器灵敏度及外引线长度而定);</p> <p>6. 红外探头调整: 360°可调, 方便适应各种安装角度;</p> <p>7. 支持 485 通讯;</p> <p>8. 可以通过触摸屏设置设备的通讯地址, 而非通过三方上位机软件修改, 更方便快捷地与区域控制器通信;</p> <p>9. 可以通过触摸屏进行对空调进行开机、关机、制冷、制热等操作, 操作直观方便;</p> <p>10. 可以通过触摸屏进行红外学习, 简单易操作;</p> <p>11. 可以通过触摸屏进行红外测试, 以测试学习效果, 测试简单高效;</p>	无偏 离

		<p>12. 可以通过触摸屏擦除Flash, 便于恢复出厂设置;</p> <p>13. 可以实时检测空调工作状态, 直观展示空调开关机状态及运行模式;</p> <p>14. 支持一键开关机, 显示启动状态, 绿色表示正常运行, 一目了然, 操作方便;</p> <p>15. 参数设置画面带有密码保护功能, 保护参数设置正确性, 只有知道密码的人员才有更改参数权限;</p> <p>16. 可以检测传感器通讯状态, 绿色表示通信正常, 红色表示通信中断, 方便分析处理问题;</p>		<p>12. 可以通过触摸屏擦除Flash, 便于恢复出厂设置;</p> <p>13. 可以实时检测空调工作状态, 直观展示空调开关机状态及运行模式;</p> <p>14. 支持一键开关机, 显示启动状态, 绿色表示正常运行, 一目了然, 操作方便;</p> <p>15. 参数设置画面带有密码保护功能, 保护参数设置正确性, 只有知道密码的人员才有更改参数权限;</p> <p>16. 可以检测传感器通讯状态, 绿色表示通信正常, 红色表示通信中断, 方便分析处理问题;</p>	
17	智慧档案室空调数据采集控制设备	<p>10个</p> <p>1. 屏幕: ≥ 4.3 寸彩色触摸屏;</p> <p>2. 处理器: $\geq 800\text{MHz}$;</p> <p>3. 通信接口: RS485;</p> <p>4. 工作频段: 410~510MHz;</p> <p>5. 采用冷轧钢板制作而成, 设计精良, 经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理, 尺寸为$\geq 305*262*102.5\text{mm}$, 前开门设计, 配置免钥匙安全锁扣, 便于维护管理;</p> <p>6. 支持 Lora 扩频调制;</p> <p>7. 支持 AES 加密;</p> <p>8. 支持 4 级可调发射功率、8 级可调空中速率、8 等级波特率、116 信道;</p> <p>9. 接收灵敏度高达-129dBm;</p> <p>10. 采用隐蔽式按钮切换工作模式, 避免误触发;</p>	智慧档案室空调数据采集控制设备	<p>10个</p> <p>1. 屏幕: ≥ 4.3 寸彩色触摸屏;</p> <p>2. 处理器: $\geq 800\text{MHz}$;</p> <p>3. 通信接口: RS485;</p> <p>4. 工作频段: 410~510MHz;</p> <p>5. 采用冷轧钢板制作而成, 设计精良, 经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理, 尺寸为$\geq 305*262*102.5\text{mm}$, 前开门设计, 配置免钥匙安全锁扣, 便于维护管理;</p> <p>6. 支持 Lora 扩频调制;</p> <p>7. 支持 AES 加密;</p> <p>8. 支持 4 级可调发射功率、8 级可调空中速率、8 等级波特率、116 信道;</p> <p>9. 接收灵敏度高达-129dBm;</p> <p>10. 采用隐蔽式按钮切换工作模式, 避免误触发;</p>	无偏离



		<p>设备工作运行更可靠;</p> <p>11. 发射功率最高可达 22dBm, 并支持多级可调, 技术指标达到工业标准;</p> <p>12. 支持通信密钥功能, 有效防止数据被截取;</p> <p>13. 支持电源逆接保护、过接保护、天线浪涌保护等多重保护, 大大增加产品可靠性;</p> <p>14. 内置看门狗, 并进行精确时间布局, 一旦发生异常, 将自动重启, 且能继续按照先前的参数设置继续工作;</p> <p>▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。</p>		<p>设备工作运行更可靠;</p> <p>11. 发射功率最高可达 22dBm, 并支持多级可调, 技术指标达到工业标准;</p> <p>12. 支持通信密钥功能, 有效防止数据被截取;</p> <p>13. 支持电源逆接保护、过接保护、天线浪涌保护等多重保护, 大大增加产品可靠性;</p> <p>14. 内置看门狗, 并进行精确时间布局, 一旦发生异常, 将自动重启, 且能继续按照先前的参数设置继续工作;</p> <p>▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。</p>	
18	空调数据接口软件	<p>1套</p> <p>1. 监测空调参数; 设置温度、湿度、空调运行状态。2. 控制参数: 空调的远程开机、关机, 空调的温、湿度的远程设定。</p> <p>3. 提供实时查询, 数据保存等, 接入管理系统。</p>	空调数据接口软件	<p>1套</p> <p>1. 监测空调参数; 设置温度、湿度、空调运行状态。2. 控制参数: 空调的远程开机、关机, 空调的温、湿度的远程设定。</p> <p>3. 提供实时查询, 数据保存等, 接入管理系统。</p>	无偏离
19	智慧档案室漏水感应线	<p>35米</p> <p>1. 线缆直径: $\geq 5\text{mm}$</p> <p>2. 检测导线内阻: ≥ 5 欧姆/100m</p> <p>3. 最大暴露温度: 85°C</p> <p>4. 报警泄漏量: 线缆接触液体最小 2cm;</p>	智慧档案室漏水感应线	<p>35米</p> <p>1. 线缆直径: $\geq 5\text{mm}$</p> <p>2. 检测导线内阻: ≥ 5 欧姆/100m</p> <p>3. 最大暴露温度: 85°C</p> <p>4. 报警泄漏量: 线缆接触液体最小 2cm;</p>	无偏离
20	漏水防护装置	<p>35米</p> <p>1. 阻燃型 PVC 材料, 纳米背胶粘贴牢靠, 经久耐用;</p> <p>2. 漏水时可防止溢出到别的区域, 确保漏水检测线能准确检测到漏水信息;</p> <p>3. 弧面凹槽设计, 将漏水检测线隐藏于防水堰内, 防止损坏;</p>	漏水防护装置	<p>35米</p> <p>1. 阻燃型 PVC 材料, 纳米背胶粘贴牢靠, 经久耐用;</p> <p>2. 漏水时可防止溢出到别的区域, 确保漏水检测线能准确检测到漏水信息;</p> <p>3. 弧面凹槽设计, 将漏水检测线隐藏于防水堰内, 防止损坏;</p>	无偏离
21	智慧档案	<p>2台</p> <p>一、基本参数</p>	智慧档案	<p>2台</p> <p>一、基本参数</p>	无偏离



室漏水智能感知终端	<ol style="list-style-type: none"> 1. 反应时间: ≤2S; 2. 检测距离: ≤500 米; 3. 支持 485 通讯; 4. 可以通过触摸屏设置设备的通讯地址, 而非通过三方上位机软件修改, 更方便快捷地与区域控制器通信; 5. 支持干接点输出; 6. 支持一键开关机, 显示启动状态, 绿色表示正常运行, 一目了然, 操作方便; 7. 参数设置画面带有密码保护功能, 保护参数设置正确性, 只有知道密码的人员才有更改参数权限; 8. 可以检测传感器通讯状态, 绿色表示通信正常, 红色表示通信中断, 方便分析处理问题; 9. 支持独立报警兼备数据上传服务器进行联网报警功能; <p>二、首页展示</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 设备首页需以直观化象形图标+文字的方式实时显示档案库房漏水检测信息; 2. 设备需支持检测传感器通讯状态, 绿色表示通信正常, 红色表示通信中断, 方便分析处理问题; 3. 设备首页需支持展示 logo 信息及时间信息, logo 可按照用户要求自行配置; <p>三、数据管理</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 可以在触摸屏查询报警记录, 报警记录必须支 	室漏水智能感知终端	<ol style="list-style-type: none"> 1. 反应时间: ≤2S; 2. 检测距离: ≤500 米; 3. 支持 485 通讯; 4. 可以通过触摸屏设置设备的通讯地址, 而非通过三方上位机软件修改, 更方便快捷地与区域控制器通信; 5. 支持干接点输出; 6. 支持一键开关机, 显示启动状态, 绿色表示正常运行, 一目了然, 操作方便; 7. 参数设置画面带有密码保护功能, 保护参数设置正确性, 只有知道密码的人员才有更改参数权限; 8. 可以检测传感器通讯状态, 绿色表示通信正常, 红色表示通信中断, 方便分析处理问题; 9. 支持独立报警兼备数据上传服务器进行联网报警功能; <p>二、首页展示</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 设备首页需以直观化象形图标+文字的方式实时显示档案库房漏水检测信息; 2. 设备需支持检测传感器通讯状态, 绿色表示通信正常, 红色表示通信中断, 方便分析处理问题; 3. 设备首页需支持展示 logo 信息及时间信息, logo 可按照用户要求自行配置; <p>三、数据管理</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 可以在触摸屏查询报警记录, 报警记录必须支 	高
-----------	--	-----------	--	---

智慧档案室漏水数据采集控制设备	<ol style="list-style-type: none"> 1. 持报警开始时间、报警结束时间及报警描述等信息; 2. 为保证设备流畅运行, 设备必须支持一键清除数据; <p>四、参数设置</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 设备需支持设置通讯地址功能, 通讯地址可设置参数不少于 255 个; <p>▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 屏幕: ≥4.3 寸彩色触摸屏; 2. 处理器: ≥800MHz; 3. 通信接口: RS485; 4. 工作频段: 410~510MHz; 5. 工作温度: 0~50℃, 适应各种严酷工作环境, 真正工业级产品; 6. 采用冷轧钢板制作而成, 设计精良, 经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理, 尺寸为≥305*262*102.5mm; 7. 支持 Lora 扩频调制; 8. 支持 AES 加密; 9. 支持 4 级可调发射功率、8 级可调空中速率、8 等级波特率、116 信道; 10. 接收灵敏度高达-129dBm; 11. 采用隐藏式按钮切换工作模式, 避免误触发, 设备工作运行更可靠; 12. 发射功率最高可达 22dBm, 并支持多级可调, 	智慧档案室漏水数据采集控制设备	<ol style="list-style-type: none"> 1. 持报警开始时间、报警结束时间及报警描述等信息; 2. 为保证设备流畅运行, 设备必须支持一键清除数据; <p>四、参数设置</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 设备需支持设置通讯地址功能, 通讯地址可设置参数不少于 255 个; <p>▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 屏幕: ≥4.3 寸彩色触摸屏; 2. 处理器: ≥800MHz; 3. 通信接口: RS485; 4. 工作频段: 410~510MHz; 5. 工作温度: 0~50℃, 适应各种严酷工作环境, 真正工业级产品; 6. 采用冷轧钢板制作而成, 设计精良, 经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理, 尺寸为≥305*262*102.5mm; 7. 支持 Lora 扩频调制; 8. 支持 AES 加密; 9. 支持 4 级可调发射功率、8 级可调空中速率、8 等级波特率、116 信道; 10. 接收灵敏度高达-129dBm; 11. 采用隐藏式按钮切换工作模式, 避免误触发, 设备工作运行更可靠; 12. 发射功率最高可达 22dBm, 并支持多级可调, 	无偏离
-----------------	---	-----------------	---	-----

		<p>技术指标达到工业标准；</p> <p>13. 支持通信密钥功能，有效防止数据被截取；</p> <p>14. 支持电源逆接保护、过接保护、天线浪涌保护等多重保护，大大增加产品可靠性；</p> <p>15. 内置看门狗，并进行精确时间布局，一旦发生异常，将自动重启，且能继续按照先前的参数设置继续工作；</p> <p>▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。</p>		<p>技术指标达到工业标准；</p> <p>13. 支持通信密钥功能，有效防止数据被截取；</p> <p>14. 支持电源逆接保护、过接保护、天线浪涌保护等多重保护，大大增加产品可靠性；</p> <p>15. 内置看门狗，并进行精确时间布局，一旦发生异常，将自动重启，且能继续按照先前的参数设置继续工作；</p> <p>▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。</p>	
23	智慧档案室新风净化一体机 1台	<p>一、基本参数</p> <p>1. 屏幕尺寸：采用不小于 7 寸彩色触摸屏；</p> <p>2. 处理器：≥800MHz；</p> <p>3. 采用双 EC 后倾离心风机，内循环风量 (m³/h)：≥860，新风量 (m³/h)：≥860；</p> <p>4. 净化方式：低阻高效初级过滤器；</p> <p>5. 电源：AC 220V/50Hz，输入功率 (W)：≤100W；</p> <p>6. 噪音：≤60db；</p> <p>7. 工作模式：支持自动、手动多种工作模式，高、中、低风速调节功能；</p> <p>8. 安装方式：壁挂式安装，箱体采用符合防火要求的钣金外壳，表面喷塑，防腐、防锈；</p> <p>9. 检修方式：采用上开门检修方式；</p> <p>10. 参数设置画面需具备密码保护功能，保护参数设置正确性，只有知道密码的人员才有更改参数权限；</p> <p>11. 通信方式：RS485，支持 Modbus RTU 通信协议。</p>	智慧档案室新风净化一体机 1台	<p>一、基本参数</p> <p>1. 屏幕尺寸：采用不小于 7 寸彩色触摸屏；</p> <p>2. 处理器：≥800MHz；</p> <p>3. 采用双 EC 后倾离心风机，内循环风量 (m³/h)：≥860，新风量 (m³/h)：≥860；</p> <p>4. 净化方式：低阻高效初级过滤器；</p> <p>5. 电源：AC 220V/50Hz，输入功率 (W)：≤100W；</p> <p>6. 噪音：≤60db；</p> <p>7. 工作模式：支持自动、手动多种工作模式，高、中、低风速调节功能；</p> <p>8. 安装方式：壁挂式安装，箱体采用符合防火要求的钣金外壳，表面喷塑，防腐、防锈；</p> <p>9. 检修方式：采用上开门检修方式；</p> <p>10. 参数设置画面需具备密码保护功能，保护参数设置正确性，只有知道密码的人员才有更改参数权限；</p> <p>11. 通信方式：RS485，支持 Modbus RTU 通信协议。</p>	无偏离

		<p>议，支持与监控软件平台对接，可实现多台设备集中管控；</p> <p>二、首页：</p> <p>▲1. 设备主界面需以图标和数字的方式实时显示档案库房内温度、湿度、甲醛、TVOC、PM1.0、PM2.5、PM10、CO2 环控数据；（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告）</p> <p>2. 设备主界面可通过触摸屏控制管理库房新风设备开启、关闭以及调节新风机风速大小；</p> <p>4. 设备主界面需支持新风机一键切换运行模式，需包含手动模式及自动模式；</p> <p>▲5. 设备主界面需以图形化展示新风机滤芯清洁度，需通过不同色体文字展示当前滤芯优、良、差三种状态；（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告）</p> <p>三、控制管理：</p> <p>1. 设备需支持上电自启，并可根据档案室环境数据自动调节风速大小；</p> <p>2. 设备需实时显示接入设备通讯状态，绿色表示通信正常，红色表示通信中断，方便分析处理问题；</p> <p>四、数据管理：</p> <p>▲1. 设备需支持环控数据曲线查询功能，不同数据以不同颜色曲线进行标识，支持按照年、月、周、日、最近时间（以小时为单位）、固定时间</p>		<p>议，支持与监控软件平台对接，可实现多台设备集中管控；</p> <p>二、首页：</p> <p>▲1. 设备主界面需以图标和数字的方式实时显示档案库房内温度、湿度、甲醛、TVOC、PM1.0、PM2.5、PM10、CO2 环控数据；（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告）</p> <p>2. 设备主界面可通过触摸屏控制管理库房新风设备开启、关闭以及调节新风机风速大小；</p> <p>4. 设备主界面需支持新风机一键切换运行模式，需包含手动模式及自动模式；</p> <p>▲5. 设备主界面需以图形化展示新风机滤芯清洁度，需通过不同色体文字展示当前滤芯优、良、差三种状态；（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告）</p> <p>三、控制管理：</p> <p>1. 设备需支持上电自启，并可根据档案室环境数据自动调节风速大小；</p> <p>2. 设备需实时显示接入设备通讯状态，绿色表示通信正常，红色表示通信中断，方便分析处理问题；</p> <p>四、数据管理：</p> <p>▲1. 设备需支持环控数据曲线查询功能，不同数据以不同颜色曲线进行标识，支持按照年、月、周、日、最近时间（以小时为单位）、固定时间</p>
--	--	---	--	---

		<p>(当前、昨天、本月、上月)、指定时间(可以精确到秒)多时间段进行查询,且可以支持配置时间分割点;(签订合同后,在供货前提供符合功能描述的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告)</p> <p>2.设备需支持数据查询功能,并可展示所有存盘数据或按照最近时间、固定时间及指定时刻查看数据的功能,为方便用户精准定位,时间必须精确到秒;</p> <p>3.设备可以将报警数据 USB 接口导出,需支持自定义导出时间段,并实时展示导出数据的数据条数;</p> <p>4.可以设置定时存储时间(连续 12 个月),自动存储八组空气质量数据;</p> <p>5.设备曲线查询为方便查看及操作,设备需支持通过屏幕功能按键控制查看的时间,当前时刻 6 小时、12 小时、24 小时之前或之后;</p> <p>▲6.设备可以将报警数据 USB 接口导出,需支持自定义导出时间段,并实时展示导出数据的数据条数;(签订合同后,在供货前提供符合功能描述的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告)</p> <p>7.为保证设备正常运行,设备需支持清理历史数据功能;</p> <p>五、参数配置管理</p> <p>1.设备需支持设置 PM2.5 上限及 PM2.5 公差;</p> <p>2.设备需支持设置风扇低速设定、风扇中速设定及风扇高速设定;</p>			<p>(当前、昨天、本月、上月)、指定时间(可以精确到秒)多时间段进行查询,且可以支持配置时间分割点;(签订合同后,在供货前提供符合功能描述的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告)</p> <p>2.设备需支持数据查询功能,并可展示所有存盘数据或按照最近时间、固定时间及指定时刻查看数据的功能,为方便用户精准定位,时间必须精确到秒;</p> <p>3.设备可以将报警数据 USB 接口导出,需支持自定义导出时间段,并实时展示导出数据的数据条数;</p> <p>4.可以设置定时存储时间(连续 12 个月),自动存储八组空气质量数据;</p> <p>5.设备曲线查询为方便查看及操作,设备需支持通过屏幕功能按键控制查看的时间,当前时刻 6 小时、12 小时、24 小时之前或之后;</p> <p>▲6.设备可以将报警数据 USB 接口导出,需支持自定义导出时间段,并实时展示导出数据的数据条数;(签订合同后,在供货前提供符合功能描述的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告)</p> <p>7.为保证设备正常运行,设备需支持清理历史数据功能;</p> <p>五、参数配置管理</p> <p>1.设备需支持设置 PM2.5 上限及 PM2.5 公差;</p> <p>2.设备需支持设置风扇低速设定、风扇中速设定及风扇高速设定;</p>	
--	--	--	--	--	--	--



		<p>3.设备需支持展示滤网剩余用时数据,并在更换滤网后支持一键复位;</p> <p>4.设备支持设置存储间隔,该时间可通过设备随时设置,设置完成后环控数据值自动存储;</p> <p>5.设备需支持设置不少于 100 个通讯地址。</p>			<p>3.设备需支持展示滤网剩余用时数据,并在更换滤网后支持一键复位;</p> <p>4.设备支持设置存储间隔,该时间可通过设备随时设置,设置完成后环控数据值自动存储;</p> <p>5.设备需支持设置不少于 100 个通讯地址。</p>		
24	人脸识别一体机	1台	<p>1.嵌入式 Linux 操作系统</p> <p>2.采用≥7 英寸触摸显示屏,屏幕比例 16:9;分辨率≥1024*600</p> <p>3.具备≥5000 张人脸容量</p> <p>4.配置≥200 万双目摄像头,自动对焦</p> <p>5.照片视频防假</p> <p>6.1:N 人脸对比时间≤0.2s/人,人脸识别正确率>99%</p>	人脸识别一体机	1台	<p>1.嵌入式 Linux 操作系统</p> <p>2.采用≥7 英寸触摸显示屏,屏幕比例 16:9;分辨率≥1024*600</p> <p>3.具备≥5000 张人脸容量</p> <p>4.配置≥200 万双目摄像头,自动对焦</p> <p>5.照片视频防假</p> <p>6.1:N 人脸对比时间≤0.2s/人,人脸识别正确率>99%</p>	无偏离
25	门禁配套辅材	1套	人脸识别一体机配套辅材	门禁配套辅材	1套	人脸识别一体机配套辅材	无偏离
26	门禁接入模块	1项	实现人脸识别门禁的接入,可以直接从平台维护门禁信息、人员信息,采集人员出入记录及设备告警信息。	门禁接入模块	1项	实现人脸识别门禁的接入,可以直接从平台维护门禁信息、人员信息,采集人员出入记录及设备告警信息。	无偏离
27	智慧档案室红外报警智能感知终端	1台	<p>1.传感器类型: 双元低噪声热释电红外传感器</p> <p>2.微波天线种类: 平面式天线附高频 GaAsFET 振荡器</p> <p>3.微波频率: ≥10.525GHz</p> <p>4.防宠物等级: ≤35kg</p> <p>5.脉冲计数: 一级(1P)、二级(2P)可选</p> <p>6.安装高度: 最佳为 1.8m,不防宠物 1.8~2.2m(以探测器中心位置为准)</p>	智慧档案室红外报警智能感知终端	1台	<p>1.传感器类型: 双元低噪声热释电红外传感器</p> <p>2.微波天线种类: 平面式天线附高频 GaAsFET 振荡器</p> <p>3.微波频率: ≥10.525GHz</p> <p>4.防宠物等级: ≤35kg</p> <p>5.脉冲计数: 一级(1P)、二级(2P)可选</p> <p>6.安装高度: 最佳为 1.8m,不防宠物 1.8~2.2m(以探测器中心位置为准)</p>	无偏离



		<p>7. LED 显示: 绿色:红外被触发; 黄色:微波被触发; 红色:报警</p> <p>8. 报警输出: 常闭/常开可选, 接点容量 60VDC, 400mA</p> <p>9. 防拆开关: 常闭无电压输出, 接点容量 28VDC, 100mA</p> <p>10. 外形尺寸: $\geq 130\text{mm} \times 63\text{mm} \times 51\text{mm}$</p> <p>▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。</p>		<p>7. LED 显示: 绿色:红外被触发; 黄色:微波被触发; 红色:报警</p> <p>8. 报警输出: 常闭/常开可选, 接点容量 60VDC, 400mA</p> <p>9. 防拆开关: 常闭无电压输出, 接点容量 28VDC, 100mA</p> <p>10. 外形尺寸: $130\text{mm} \times 63\text{mm} \times 51\text{mm}$</p> <p>▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。</p>			
28	智慧档案室红外报警模块	1项	可任意进行撤防和布防, 布防时, 当有非法闯入时, 监控主系统立刻报警, 实现短信、声光、邮件同时报警, 通知值班人员或相应的主管人员	智慧档案室红外报警模块	1项	可任意进行撤防和布防, 布防时, 当有非法闯入时, 监控主系统立刻报警, 实现短信、声光、邮件同时报警, 通知值班人员或相应的主管人员	无偏离
29	网络摄像机	10台	<p>1. 摄像头像素: $\geq 400\text{W}$;</p> <p>2. 最高分辨率可达 $\geq 2560 \times 1440 @25 \text{ fps}$, 在该分辨率下可输出实时图像;</p> <p>3. 视频压缩标准 主码流: H.265/H.264</p> <p>4. 支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 数字宽动态;</p> <p>5. 支持人形检测;</p> <p>6. 支持开放型网络视频接口, ISAPI, SDK, GB28181 协议;</p> <p>7. 智能补光, 支持白光/红外双补光, 红外最远可达 30 m, 白光最远可达 20 m;</p> <p>8. ≥ 1 个内置麦克风;</p> <p>9. 网络: ≥ 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口;</p>	网络摄像机	10台	<p>1. 摄像头像素: 400W;</p> <p>2. 最高分辨率可达 $\geq 2560 \times 1440 @25 \text{ fps}$, 在该分辨率下可输出实时图像;</p> <p>3. 视频压缩标准 主码流: H.265/H.264</p> <p>4. 支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 数字宽动态;</p> <p>5. 支持人形检测;</p> <p>6. 支持开放型网络视频接口, ISAPI, SDK, GB28181 协议;</p> <p>7. 智能补光, 支持白光/红外双补光, 红外最远可达 30 m, 白光最远可达 20 m;</p> <p>8. ≥ 1 个内置麦克风;</p> <p>9. 网络: ≥ 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口;</p>	无偏离



30	硬盘录像机	2台	<p>1. 压缩标准: H.265 压缩;</p> <p>2. 视频解码格式: H.265, Smart265, H.264, Smart264;</p> <p>3. 预览分屏: 1/4/6/8/9/16 画面;</p> <p>4. 录像方式: 手动录像, 定时录像, 时间录像, 移动侦测录像, 报警录像, 动测或报警录像, 动测且报警录像;</p> <p>5. 视频输入: ≥ 16 路;</p> <p>6. 视频输出: ≥ 1 个 HDMI 接口, 1 个 VGA 接口;</p> <p>7. 音频输出: ≥ 1 路, RCA 接口 (线性电平, 阻抗: $1\text{K} \Omega$);</p> <p>8. 其它接口: ≥ 4 个 SATA 接口, 2 个 RJ45 接口, 1 个 RS-485 接口, 1 个 RS-232 接口, 2 个 USB2.0, 1 个 USB3.0, 16 个报警输入, 4 个报警输出; 9. 本地存储: $\geq 8\text{TB}$;</p> <p>10. 网络输入带宽: $\geq 160\text{Mbps}$;</p> <p>11. 网络输出带宽: $\geq 160\text{Mbps}$;</p> <p>12. 视频解码能力: $\geq 8 \times 1080\text{P}$;</p> <p>13. 视频同步回放: ≥ 16;</p> <p>14. 音频解码格式: G.711ulaw, G.711alaw, G.7222, G.726, AAC;</p>	硬盘录像机	2台	<p>1. 压缩标准: H.265 压缩;</p> <p>2. 视频解码格式: H.265, Smart265, H.264, Smart264;</p> <p>3. 预览分屏: 1/4/6/8/9/16 画面;</p> <p>4. 录像方式: 手动录像, 定时录像, 时间录像, 移动侦测录像, 报警录像, 动测或报警录像, 动测且报警录像;</p> <p>5. 视频输入: ≥ 16 路;</p> <p>6. 视频输出: ≥ 1 个 HDMI 接口, 1 个 VGA 接口;</p> <p>7. 音频输出: ≥ 1 路, RCA 接口 (线性电平, 阻抗: $1\text{K} \Omega$);</p> <p>8. 其它接口: ≥ 4 个 SATA 接口, 2 个 RJ45 接口, 1 个 RS-485 接口, 1 个 RS-232 接口, 2 个 USB2.0, 1 个 USB3.0, 16 个报警输入, 4 个报警输出; 9. 本地存储: $\geq 8\text{TB}$;</p> <p>10. 网络输入带宽: $\geq 160\text{Mbps}$;</p> <p>11. 网络输出带宽: $\geq 160\text{Mbps}$;</p> <p>12. 视频解码能力: $\geq 8 \times 1080\text{P}$;</p> <p>13. 视频同步回放: ≥ 16;</p> <p>14. 音频解码格式: G.711ulaw, G.711alaw, G.7222, G.726, AAC;</p>	无偏离
31	监控硬盘	4块	<p>1. 容量: $\geq 8\text{TB}$;</p> <p>2. 缓存: $\geq 256\text{MB}$;</p> <p>3. 转速: ≥ 5400 转;</p> <p>4. 接口: SATA 接口;</p>	监控硬盘	4块	<p>1. 容量: $\geq 8\text{TB}$;</p> <p>2. 缓存: $\geq 256\text{MB}$;</p> <p>3. 转速: ≥ 5400 转;</p> <p>4. 接口: SATA 接口;</p>	无偏离



32	视频接入模块	1项	实现摄像机接入平台（非跨软件操作），直接从平台调取摄像机实时视频（包含 10 路接入授权）	视频接入模块	1项	实现摄像机接入平台（非跨软件操作），直接从平台调取摄像机实时视频（包含 10 路接入授权）	无偏离
33	柜式七氟丙烷气体灭火装置	5台	1. 工作温度范围:0℃~+50℃; 2. 工作压力:2.5MPa (20℃) ; 3. 最大工作压力:4.2MPa; 4. 泄压装置动作压力:5.63MPa; 5. 驱动方式: 电动、机械手动驱动 DC24V, 气动、机械手动驱动≤150N; 6. 驱动延时 0~30s; 7. 灭火装置喷射时间≤10s;	柜式七氟丙烷气体灭火装置	5台	1. 工作温度范围:0℃~+50℃; 2. 工作压力:2.5MPa (20℃) ; 3. 最大工作压力:4.2MPa; 4. 泄压装置动作压力:5.63MPa; 5. 驱动方式: 电动、机械手动驱动 DC24V, 气动、机械手动驱动≤150N; 6. 驱动延时 0~30s; 7. 灭火装置喷射时间≤10s;	无偏离
34	七氟丙烷	686KG	1. 化学分子式 CF ₃ CHF ₂ CF ₃ ; 2. 分子量 170; 3. 标准大气压下的沸点 ℃ -16.4; 4. 凝固点 ℃ -131; 5. 临界温度 ℃ 101.7; 6. 临界压力 Kpa 2912; 7. 临界体积 CC/mole 274; 8. 临界密度 Kg/m ³ 621;	七氟丙烷	686KG	1. 化学分子式 CF ₃ CHF ₂ CF ₃ ; 2. 分子量 170; 3. 标准大气压下的沸点 ℃ -16.4; 4. 凝固点 ℃ -131; 5. 临界温度 ℃ 101.7; 6. 临界压力 Kpa 2912; 7. 临界体积 CC/mole 274; 8. 临界密度 Kg/m ³ 621;	无偏离
35	气体灭火主机	1套	1. 壁挂式; 2 个气体分区, 每区最大可配接 120 个总线设备; 2. 阀门驱动输出: DC24V/1.8A (脉冲); 3. 辅助电源输出 DC24V/200mA; 4. 含备电锂电池 12.8V/4Ah; 含打印机;	气体灭火主机	1套	1. 壁挂式; 2 个气体分区, 每区最大可配接 120 个总线设备; 2. 阀门驱动输出: DC24V/1.8A (脉冲); 3. 辅助电源输出 DC24V/200mA; 4. 含备电锂电池 12.8V/4Ah; 含打印机;	无偏离
36	感烟探测器	10个	1. 工作电压:DC24V (DC15V~DC28V) 2. 外形尺寸约 : Φ 100.0mm、H50.0mm	感烟探测器	10个	1. 工作电压:DC24V (DC15V~DC28V) 2. 外形尺寸约 : Φ 100.0mm、H50.0mm	无偏离

			3. 外壳材质为塑料; 4. 编码方式: 电子编码; 5. 由探头和底座组成; 6. 具有一个火灾报警确认灯, 正常监视状态时红色闪亮, 报警状态时红色常亮。			3. 外壳材质为塑料; 4. 编码方式: 电子编码; 5. 由探头和底座组成; 6. 具有一个火灾报警确认灯, 正常监视状态时红色闪亮, 报警状态时红色常亮。	
37	感温探测器	10个	1. 工作电压:DC24V2. 外形尺寸约 : Φ 100mm、H47mm ; 3. 外壳材质为塑料; 4. 编码方式: 电子编码 5. 由探头和底座组成; 6. 感温元件与安装表面的距离为 39mm ; 7. 具有一个火灾报警确认灯, 正常监视状态时红色闪亮, 报警状态时红色常亮。	感温探测器	10个	1. 工作电压:DC24V2. 外形尺寸约 : Φ 100mm、H47mm ; 3. 外壳材质为塑料; 4. 编码方式: 电子编码 5. 由探头和底座组成; 6. 感温元件与安装表面的距离为 39mm ; 7. 具有一个火灾报警确认灯, 正常监视状态时红色闪亮, 报警状态时红色常亮。	无偏离
38	火灾声光报警器	2套	启动后警报器发出强烈的声和光报警信号, 以达到提醒现场人员注意的目的 1. 工作电压: 信号总线电压: 脉动 24V 允许范围: 16V~27V 电源总线电压: DC24V 允许范围: DC16V~DC27V 2. 工作电流: 总线监视电流≤0.5mA; 总线启动电流≤2.0mA 电源监视电流≤2.0mA; 电源动作电流≤60mA 3. 报警参数: 声压级: 85dB~115dB (正前方 3m 水平处 (A 计权)) 变调周期: 4s±20% 闪光频率: 1.0Hz~1.5Hz	火灾声光报警器	2套	启动后警报器发出强烈的声和光报警信号, 以达到提醒现场人员注意的目的 1. 工作电压: 信号总线电压: 脉动 24V 允许范围: 16V~27V 电源总线电压: DC24V 允许范围: DC16V~DC27V 2. 工作电流: 总线监视电流≤0.5mA; 总线启动电流≤2.0mA 电源监视电流≤2.0mA; 电源动作电流≤60mA 3. 报警参数: 声压级: 85dB~115dB (正前方 3m 水平处 (A 计权)) 变调周期: 4s±20% 闪光频率: 1.0Hz~1.5Hz	无偏离

39	紧急启停按钮	1个	1. 工作电压：总线 DC15V~DC28V 2. 工作电流：监视电流：≤1.5mA，动作电流：≤2mA 3. 启动零件型式：重复使用型 4. 使用环境：室内，温度-10℃~50℃，相对湿度≤95%RH，不凝露。	紧急启停按钮	1个	1. 工作电压：总线 DC15V~DC28V 2. 工作电流：监视电流：≤1.5mA，动作电流：≤2mA 3. 启动零件型式：重复使用型 4. 使用环境：室内，温度-10℃~50℃，相对湿度≤95%RH，不凝露。	无偏离
40	放气指示灯	1个	1. 工作电压：总线电压：DC24V 允许范围：18V~28V（脉冲） 联动电压：DC24V 允许范围：DC20V~DC28V 2. 工作电流：总线监视电流≤0.6mA 总线启动电流≤5mA 电源监视电流≤2mA 电源启动电流≤65mA	放气指示灯	1个	1. 工作电压：总线电压：DC24V 允许范围：18V~28V（脉冲） 联动电压：DC24V 允许范围：DC20V~DC28V 2. 工作电流：总线监视电流≤0.6mA 总线启动电流≤5mA 电源监视电流≤2mA 电源启动电流≤65mA	无偏离
41	输入输出模块	1个	1. 四线制，电子编码，插拔式安装，单输入、输出接口。输出接点容量：DC30V/2.0A。	输入输出模块	1个	1. 四线制，电子编码，插拔式安装，单输入、输出接口。输出接点容量：DC30V/2.0A。	无偏离
42	智能电源箱	1台	1. 输出容量 24V×20A 2. 对现场设备的工作与启动起到延续作用	智能电源箱	1台	1. 输出容量 24V×20A 2. 对现场设备的工作与启动起到延续作用	无偏离
43	消防继电器	4个	1. 电源方式：DC24V； 2. 触头脚数：8 脚；	消防继电器	4个	1. 电源方式：DC24V； 2. 触头脚数：8 脚；	无偏离
44	控功能模块	1套	1、监测库房内消防火警报警信号； 2、当消防报警时，系统能够及时通过短信告知管理人员； 3、提供实时查询，数据保存等，接入管理系统； 一、基本参数	控功能模块	1套	1、监测库房内消防火警报警信号； 2、当消防报警时，系统能够及时通过短信告知管理人员； 3、提供实时查询，数据保存等，接入管理系统； 一、基本参数	无偏离
45	智慧档案室驱鼠智能控制终端	1台	1. 支持 485 通讯；2. 可以通过触摸屏设置设备的通讯地址，而非通过三方上位机软件修改，更方便	智慧档案室驱鼠智能控制终端	1台	1. 支持 485 通讯；2. 可以通过触摸屏设置设备的通讯地址，而非通过三方上位机软件修改，更方便	无偏离

	端		便快捷地与区域控制器通信； 3. 覆盖面积广，驱鼠效率高； 4. 支持多频率超声波变频，智能驱鼠； 5. 支持一键开关机，显示启动状态，绿色表示正常运行，一目了然，操作方便； 二、首页展示 1. 设备可以在触摸屏对驱鼠功率进行高频、中频、低频三级设置，以便用户根据需要选择对应工作模式； 2. 设备首页需以直观化文字的方式实时显示设备的运行状态及工作模式； 3. 设备需支持检测传感器通讯状态，绿色表示通信正常，红色表示通信中断，方便分析处理问题； 4. 设备首页需支持展示 logo 信息及时间信息，logo 可按照用户要求自行配置； 三、参数设置 1. 参数设置画面带有密码保护功能，保护参数设置正确性，只有知道密码的人员才有更改参数权限； 2. 设备需支持设置通讯地址功能，通讯地址可设置参数不少于 255 个； ▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。	端		便快捷地与区域控制器通信； 3. 覆盖面积广，驱鼠效率高； 4. 支持多频率超声波变频，智能驱鼠； 5. 支持一键开关机，显示启动状态，绿色表示正常运行，一目了然，操作方便； 二、首页展示 1. 设备可以在触摸屏对驱鼠功率进行高频、中频、低频三级设置，以便用户根据需要选择对应工作模式； 2. 设备首页需以直观化文字的方式实时显示设备的运行状态及工作模式； 3. 设备需支持检测传感器通讯状态，绿色表示通信正常，红色表示通信中断，方便分析处理问题； 4. 设备首页需支持展示 logo 信息及时间信息，logo 可按照用户要求自行配置； 三、参数设置 1. 参数设置画面带有密码保护功能，保护参数设置正确性，只有知道密码的人员才有更改参数权限； 2. 设备需支持设置通讯地址功能，通讯地址可设置参数不少于 255 个； ▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。	无偏离
46	智慧档案室驱鼠采	1台	1. 屏幕：≥4.3 寸彩色触摸屏； 2. 处理器：≥800MHz；	智慧档案室驱鼠采	1台	1. 屏幕：4.3 寸彩色触摸屏； 2. 处理器：800MHz；	无偏离

	集控制设备	3. 通信接口: RS485; 4. 工作频段: 410~510MHz; 5. 采用冷轧钢板制作而成, 设计精良, 经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理, 尺寸为≥305*262*102.5mm, 前开门设计, 配置免钥匙安全锁扣, 便于维护管理 6. 支持 Lora 扩频调制; 7. 支持 AES 加密; 8. 支持 4 级可调发射功率、8 级可调空中速率、8 等级波特率、116 信道; 9. 接收灵敏度高达-129dBm; 10. 采用隐藏式按钮切换工作模式, 避免误触发, 设备工作运行更可靠; 11. 发射功率最高可达 22dBm, 并支持多级可调, 技术指标达到工业标准; 12. 支持通信密钥功能, 有效防止数据被截取; 13. 支持电源逆接保护、过接保护、天线浪涌保护等多重保护, 大大增加产品可靠性; 14. 内置看门狗, 并进行精确时间布局, 一旦发生异常, 将自动重启, 且能继续按照先前的参数设置继续工作; ▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。	集控制设备	3. 通信接口: RS485; 4. 工作频段: 410~510MHz; 5. 采用冷轧钢板制作而成, 设计精良, 经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理, 尺寸为≥305*262*102.5mm, 前开门设计, 配置免钥匙安全锁扣, 便于维护管理 6. 支持 Lora 扩频调制; 7. 支持 AES 加密; 8. 支持 4 级可调发射功率、8 级可调空中速率、8 等级波特率、116 信道; 9. 接收灵敏度高达-129dBm; 10. 采用隐藏式按钮切换工作模式, 避免误触发, 设备工作运行更可靠; 11. 发射功率最高可达 22dBm, 并支持多级可调, 技术指标达到工业标准; 12. 支持通信密钥功能, 有效防止数据被截取; 13. 支持电源逆接保护、过接保护、天线浪涌保护等多重保护, 大大增加产品可靠性; 14. 内置看门狗, 并进行精确时间布局, 一旦发生异常, 将自动重启, 且能继续按照先前的参数设置继续工作; ▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。			
47	安装施工	1项	所供设备的安装调试、墙地面处理、细节收边、清洁保洁、砌墙封堵等费用	安装施工	1项	所供设备的安装调试、墙地面处理、细节收边、清洁保洁、砌墙封堵等费用	无偏离

48	原有密集架对接	1项	原有智能密集架与平台系统对接	原有密集架对接	1项	原有智能密集架与平台系统对接	无偏离
----	---------	----	----------------	---------	----	----------------	-----

- 注:
1. 说明: 应对谈判文件“第二章”的采购清单及技术参数条款逐条作出明确响应, 并作出偏离说明。
 2. 供应商应根据自身的承诺, 对照谈判文件要求, 在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。当响应文件的商务内容低于竞争性谈判文件商务内容时, 应当如实写明“负偏离”, 否则视为虚假应标。
 3. 表格内容均需按要求填写并盖章, 不得留空, 否则按竞标无效处理。
 4. 如技术偏离表中的竞标响应与佐证材料不一致的, 以佐证材料为准。

法定代表人或者委托代理人(签字或者盖章或者电子签名): 罗杏
 供应商名称(电子签章): 江西泽山智能科技有限公司
 日期: 2025年10月31日

附件 5：货物配置清单



七、货物配置清单

货物配置清单

所竞标标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）：1

序号	货物名称	数量及单位	品牌	规格型号	制造商	原产地	参数性能、指标及配置
1	智慧一体化档案室管理控制总平台	1套	泽山智能	V1.0	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	<p>一体化管理系统平台采用B/S架构，用户可以通过局域网访问平台而无需安装客户端。该平台支持库房集中管理和十防设备管理：包括安防设备、温湿度监测设备、空气质量监测设备、空调、加湿除湿设备、新风、消防设备、漏水监测设备、门禁、灯光、窗帘、智能驱虫驱鼠等设备。此外，该平台还支持管理档案库房的实体档案管理，记录档案相关信息，并根据档案相关位置信息对档案存放介质智能密集架架体进行远程控制等。用户也可以使用该平台对档案库房的各环境指标、告警信息、档案数据等进行统计分析，以便及时全面掌握档案库房的动态环境数据，并根据数据进行相应的设备使用的调整。平台结合不同设备还提供多种告警提醒方式，如声光告警、平台弹框告警；在互联网条件下，支持钉钉、微信、邮件告警；在配备相关设备条件下，支持短信、电话告警。用户可按需组合，实现对档案库房的全天候自动监测，以达到无人值守的目标。</p> <p>▲1.平台支持对多种设备进行监测和管理，包括温湿度监测设备、空气质量监测设备、空调、恒湿净化一体机、新风、安防设备、消防设备、漏水监测设备、门禁、灯光、窗帘（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p>



							<p>6. 平台支持对人员进出记录进行查询，用户可以通过平台查询人员进出记录，了解人员进出档案室的情况，方便管理和查询；</p> <p>7. 非法人员入侵时，平台会自动对入侵人员进行抓拍，同时触发报警，并同步触发视频联动进行抓拍录制，以便管理人员及时采取措施，保障档案室和档案库房档案安全，方便管理人员对非法入侵行为进行视频追溯。</p> <p>▲8. 平台支持门禁人员信息管理，用户可以对门禁设备内的人员信息进行增、删、改、查，方便管理和维护门禁平台（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>9. 平台可以查看档案室实时视频监控，用户可以通过平台查看档案室的实时视频监控情况，了解档案室的实时状态，方便管理和控制档案库房安全以及设备运行状态；平台还可设置监控轮询时间，方便用户查看一个档案室多个位置的实时状态或监控多个档案室的实时状态。</p> <p>▲10. 平台支持创建定时任务（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>11. 平台支持创建联动控制任务，用户可以根据档案室的实际情况，设置联动控制任务，当环境条件超时，平台会自动触发相应的设备动作，比如温度过高时自动开启空调、湿度过高时自动开启除湿机等，保障档案室的安全和设备稳定工作；</p> <p>12. 平台支持损耗品管理，可及时通知档案管理人员更换损耗品，支持设置提前通知时间，支持弹框、短信通知方式，支持对多个档案管理人员通知；</p> <p>▲13. 平台支持的自定义字段类型包括数值类型、文本类型、下拉框类型、日期类型等多种类型（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项</p>
--	--	--	--	--	--	--	---



					<p>6. 平台支持对人员进出记录进行查询, 用户可以通过平台查询人员进出记录, 了解人员进出档案室的情况, 方便管理和控制;</p> <p>7. 非法人员入侵时, 平台会自动对入侵人进行抓拍, 同时触发报警, 并同步触发视频联动进行抓拍录制, 提醒管理员及时采取措施, 保障档案室和档案库房档案安全, 方便管理人员对非法入侵行为进行视频追溯。</p> <p>▲8. 平台支持门禁人员信息管理, 用户可以对门禁设备内的人员信息进行增、删、改、查, 方便管理和维护门禁平台(签订合同后, 在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料);</p> <p>9. 平台可以查看档案室实时视频监控, 用户可以通过平台查看档案室的实时视频监控情况, 了解档案室的实时状态, 方便管理和控制档案库房安全以及设备运行状态; 平台还可设置监控轮询时间, 方便用户查看一个档案室多个位置的实时状态或监控多个档案室的实时状态。</p> <p>▲10. 平台支持创建定时任务(签订合同后, 在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料);</p> <p>11. 平台支持创建联动控制任务, 用户可以根据档案室的实际情况, 设置联动控制任务, 当环境条件超限时, 平台会自动触发相应的设备动作, 比如温度过高时自动开启空调、湿度过高时自动开启除湿机等, 保障档案室的安全和设备稳定工作;</p> <p>12. 平台支持损耗品管理, 可及时通知档案管理人员更换损耗品, 支持设置提前通知时间, 支持弹框、短信通知方式, 支持对多个档案管理人员通知;</p> <p>▲13. 平台支持的自定义字段类型包括数值类型、文本类型、下拉框类型、日期类型等多种类型(签订合同后, 在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项</p>
--	--	--	--	--	---



					<p>佐证材料);</p> <p>14. 平台支持对档案盒进行管理, 用户可以批量导入档案盒信息, 并且可以对批量绑定层架位置还可对档案进行批量组盒设置, 使得批量更改档案位置更加便捷, 方便管理和维护档案;</p> <p>15. 平台支持RFID通道门进行管理, 当非授权状态档案通过安全通道门时, 通道门会发起声光报警, 同时平台对档案信息进行记录, 同步进行视频联动, 方便管理人员对非法携带人员进行识别;</p> <p>16. 平台支持 RFID 通道门实时通知报警, 支持 RFID 通道门通信中断报警功能, 当通道门通信中断时, 可以提醒管理员进行相应操作, 同步进行视频联动, 方便管理人员对通信中断的状态进行视频追溯; 确保 RFID 通道门对档案管理的及时性、可靠性;</p> <p>▲17. 平台支持借阅归还记录查询, 支持导出借阅单据、归还单据(签订合同后, 在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料);</p> <p>18. 平台支持按库房、出入库类型、时间、档号、题名、条码、是否非法携带等条件查询档案的出入库信息, 如出入类型、出入时间、异常报警情况等;</p> <p>19. 平台支持档案到期后短信通知借阅人归还档案, 当档案到期时间到达时, 平台会自动发送短信给借阅人, 提醒其归还档案, 这样可以有效避免借阅人忘记归还档案或者拖延归还时间, 保障档案管理的及时性和准确性。同时, 平台还可以记录借阅人的归还情况, 方便管理人员进行档案的跟踪和管理。</p> <p>20. 平台支持上传电子文档(PDF 格式), 可以在线预览, 方便用户进行查看和管理;</p> <p>21. 平台支持追溯档案历史信息, 可以查看档案新建后的借阅、归还、移库等历史记录, 方便用户进行对档案误操作进行追溯管理;</p>
--	--	--	--	--	--



					<p>▲22. 平台必须对接标签打印机、RFID 打印机（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>23. 平台支持二维码、条形码打印，方便用户对档案进行快速识别和管理；</p> <p>24. 平台具备批量打印平台配置的多种标签的功能，方便用户对大量数据进行快速转化，节省了大量人力、物力；</p> <p>25. 平台必须具有档案回收站，可以对进入档案回收站的档案进行恢复和彻底删除，防止档案误操作，保障档案的完整性和安全性；</p> <p>26. 平台支持对智能密集架进行远程控制，如开架、合架、停止、解锁操作，并且可以根据档案位置信息对相应位置档案柜进行开架操作，方便用户管理和控制。</p> <p>27. 平台支持远程控制智能密集架架体操作时进行视频联动录像，方便管理人员对开架操作记录进行视频追溯。</p> <p>28. 平台支持智能门禁视频联动功能，当发生开门操作或门禁长时间未关闭时，可以设置联动摄像机进行录像，记录档案管理人员入库影像，确保档案库室安全；</p> <p>29. 平台支持创建多层次部门结构，不限层级，方便用户进行权限管理和授权；</p> <p>30. 平台支持创建多种角色，分配不同的菜单权限、数据权限范围及角色权限，方便用户进行管理和授权；</p> <p>▲31. 平台支持对用户指定库房管理权限（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>32. 平台支持对用户自定义告警通知类型，至少包含漏水告警、火灾告警、安防告警、档案超期告警，提醒用户及时采取措施，保障档案室的安全；</p>
--	--	--	--	--	---



					<p>全；</p> <p>33. 平台支持对告警历史、操作历史进行查询并导出Excel表格，方便用户进行管理和记录；</p> <p>34. 平台支持按天、月、年对温度报警、湿度报警、漏水报警、火灾报警、安防报警进行统计，方便用户进行分析和预警；</p> <p>35. 平台支持按天、月、年对档案库温度、湿度、T₁、PM1.0、PM2.5、PM10、CO2、甲醛等统计数据，并导出Excel表格方便用户进行分析和预警；</p> <p>▲36. 平台支持按年度、类型、状态、来源、保密级别、所属库房对档案统计信息（签订合同后，在供货前提供符合功能描述的系统界面截图和国家认可的第三方软件测评机构出具的软件测试报告两项佐证材料）；</p> <p>37. 平台支持自动记录库房温湿度变化曲线，方便用户进行分析和预警；</p> <p>38. 平台支持自定义审批类型，自定义审批流程，方便用户进行管理和控制；</p> <p>39. 平台支持新增、修改、删除发起审批流程，方便用户进行管理和控制；</p> <p>40. 平台支持查询审批单的状态、审批结果、原因、审批详情等，方便用户进行管理和控制；</p> <p>41. 平台根据现场环境，定制 3D 视觉模型，可以查看库房环境参数，方便用户进行管理和控制；</p> <p>42. 平台支持自动和手动备份数据库，数据还原以及缓存清理操作，保障数据的安全性和完整性；</p> <p>43. 平台支持实时查看服务器 CPU、内存、磁盘运行状况、使用率等；</p> <p>44. 平台支持自定义单位名称、单位Logo、首页，方便用户进行管理和展</p>
--	--	--	--	--	--



2	智能中枢中 转枢中	2台	泽山 智能	400mm*500 mm*105mm ZS-CJQ	江西泽山智能 科技有限公司	江西省 樟树市	<ol style="list-style-type: none"> 1. 处理器: $\geq 480\text{MHz}$, 功耗低, 速度快, 稳定性高 2. 采用冷轧钢板制作而成, 设计精良, 经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理, 尺寸为$\geq 400\text{mm} \times 500\text{mm} \times 105\text{mm}$, 前开门设计, 便于维护管理 3. 具备有线与无线 Lora 两种自组网方式, 8 路 RS485 接口, 实现对单个档案库房环控设备的整体智慧管控 4. 2 个 RJ45 接口, 支持交换机功能, 可级联, 支持 Modbus-TCP, 实现与智慧一体化档案室管理控制总平台的无缝对接、数据共享; 5. 4 路 DI、4 路 DO, 支持对开关量信号的监控, 实现报警控制等功能; 6. 支持 Telnet 和 Web 等多种配置形式; 支持 Sever 和 Client 工作模式; 支持 Windows 串口驱动程序模式; 支持 TCP、UDP、ARP、ICMP 和 DHCP 协议; 支持所有 Windows Native COM 和网络中断自动恢复连接功能; 支持过网, 跨路由通信; 7. 内置看门狗, 并进行精确时间布局, 一旦发生异常, 将自动重启, 且能继续按照先前的参数设置继续工作; 8. 拥有易于使用、可用于批量安装的 Windows 配置工具; 9. 工业无风扇、低功耗设计, IP30 防护等级; <p>▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测(验)报告。检验项目依据 GB/T9254.2-2021 标准, 内容包括但不限于: 浪涌(冲击)试验、静电放电, 且全部符合标准所规定的要求。</p>
3	交换机	1台	蜂巢 翼网	3528GE-4S FP	成都蜂巢翼网 科技有限公司	四川省 成都市	<ol style="list-style-type: none"> 1. 端口规格: ≥ 16 个千兆 PoE 电口, 1 个千兆电口, 1 个千兆光复用口 2. 交换容量 $\geq 7.2 \text{ Gbps}$ 3. 转发率 $\geq 5.36 \text{ Mpps}$ 4. MAC 地址容量 $\geq 8 \text{ K}$

4	交换机	1台	光训 光电	GMA-GE522 4G2-SFP	河南九环通信 技术有限公司	河南省 郑州市	<ol style="list-style-type: none"> 5. 缓存 $\geq 4 \text{ Mbits}$ 6. 供电方式 $\geq \text{AC}220\text{V}$ 7. 整机最大供电功率 $\leq 130\text{W}$ 8. PoE 端口: 端口 1~16 9. PoE 标准支持 IEEE802.3af、IEEE802.3at
5	机柜	1台	泽山 智能	4U、ZS-JG	江西泽山智能 科技有限公司	江西省 樟树市	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采用冷轧钢板; 2. 4U 标准壁挂机柜;
6	短信报警模 块	1台	泽山 智能	ZS-DX	江西泽山智能 科技有限公司	江西省 樟树市	<ol style="list-style-type: none"> 1. 短信、电话自动发送模块、温湿度超标报警、漏水报警、红外报警、烟雾报警等;
7	可视化管理 功能模块	1套	泽山 智能	V1.0	江西泽山智能 科技有限公司	江西省 樟树市	<ol style="list-style-type: none"> 1. 可视化管理功能模块, 支持对平台进行可视化管理, 支持自定义创建智 <p>档案大屏, 可按需自定义功能模块可视化呈现;</p>

8	集成授权（接口软件）	32套	泽山智能	V1.0	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	库房环境设备集成授权接入管理，实现环境传感器、智能设备、视频、门禁数据通讯，接口对接；
9	智慧数据可视化平台	1套	泽山智能	V1.0	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	<ol style="list-style-type: none"> 1. 首页展示模块需支持至少9个功能性模块集中展示，并且平台提供可展示的模块不少于15个，用户可根据自己要求灵活配置需要展示的模块，展示模块需包含模两种类型：H型、2H型，H型需包含：空气质量、温湿度监测、报警监测（水-火-安防）、报警监测（温度-湿度-AQI）空气监测（PM2.5、甲醛、TVOC）、空气监测（PM1.0、PM10、CO2）；2H型须包括库房概览、报警日志、操作日志、设备状态统计、档案类型统计、设备状态统计（DQ）、空气质量、温湿度曲线、视频监控、设备实时监控、档案状态统计、进库记录等； 2. 系统自定义界面时，每次从左侧框选中一个模块推送至右侧框，模块将按推送顺序从上到下、从左到右依次展示。 3. 系统设备实时监控需支持远程控制设备开关及工作； 4. 系统需支持用户库房3D定制，并通过3D库房界面实时展示温度、湿度及多种报警信息，存在多个库房时，可在3D库房界面无缝切换库房，并展示对应的3D库房模型； 5. 系统可实时查看档案室视频监控，监控视频不可从二级页面或其他页面进行展示； 6. 系统可对当前档案室空气质量等级及综合评分进行展示； 7. 系统展示告警展示类型至少包含漏水报警、火灾报警、安防报警、温度报警、湿度报警； 8. 系统支持展示档案室实时的温湿度变化曲线；
10	智慧档案室展示终端	1台	艾米听	75英寸、AMT750-C	深圳帆星技术有限公司	广东省深圳市	支持档案库空气质量、温湿度曲线、库房概览、视频监控、档案类型、报警监测等参数展示，展示界面75英寸，输出为4K输出。

11	展示终端专用工作站	1台	Power Leader	PT6610A	宝德计算机系统股份有限公司	广东省深圳市	<ol style="list-style-type: none"> 1. CPU: ≥Core i5-12400 2. 内存: ≥DDR4 16GB 3. 硬盘: ≥SSD 256GB 4. 显卡: 支持 4K 视频输出 5. 网络接口: 千兆 RJ45 + 5G 双频 WiFi (可选配) 6. USB 接口: ≥前置 USB*2, 后置 USB*4 7. 视频接口: ≥HDMI*1 +DP*1, 支持双屏输出
12	智慧档案室环境智能中转控制终端	2台	泽山智能	ZS-TH	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	<ol style="list-style-type: none"> 一、基础参数 1. 支持对温度、湿度、CO2、CH2O、TVOC、PM2.5、PM1.0、PM10 等档案库房主要环境参数的检测； 2. 温度测量范围: -40 ~ 100℃; 3. 湿度测量范围: 0 ~ 100%RH; 4. PM2.5 颗粒物浓度测量范围: 0 ~ 999µg/m³; 5. PM10 颗粒物浓度测量范围: 0 ~ 1000µg/m³; 6. PM1.0 颗粒物浓度测量范围: 0 ~ 1000µg/m³; 7. TVOC 测量范围: 0~2000µg/m³; 8. CO2 测量范围: 400~5000ppm; 9. CH2O 测量范围: 0~2000µg/m³; 10. 支持 485 通讯; 11. 可以通过触摸屏设置设备的通讯地址，而非通过三方上位机软件修改，更方便快捷地与区域控制器通信； 12. 设备需支持一键开关机，显示启动状态，绿色表示正常运行，一目了然，操作方便； 13. 参数设置画面带有密码保护功能，保护参数设置正确性，只有知道密码的人员才有更改参数权限

						<p>1. 设备首页需以直观化象形图标+数字的方式实时显示档案库房温度、湿度、甲醛、TVOC、PM1.0、PM2.5、PM10、二氧化碳等环控数据数据；</p> <p>2. 设备需支持检测传感器通讯状态，绿色表示通信正常，红色表示通信中断，方便分析问题；</p> <p>三、数据管理</p> <p>1. 设备需支持数据查询功能，并可展示所有存盘数据或按照最近时间、固定时间及指定时刻查看数据的功能，为方便用户精准定位，时间必须精确到秒；</p> <p>2. 设备需支持环控数据曲线查询功能，可以实时展示八组空气质量数据变化曲线，更直观地展示库房当前环境变换趋势，不同环控数据以不同颜色曲线进行标识，需支持按照年、月、周、日、最近时间（需以小时为单位）、固定时间（当前、昨天、本月、上月）、指定时间（必须精确到秒）等多时间段进行查询，且必须支持配置时间分割点；</p> <p>3. 设备曲线查询为方便查看及操作，设备需支持通过屏幕功能按键控制查看的时间，当前时刻 6 小时、12 小时、24 小时之前或之后；</p> <p>4. 设备需支持环控数据 USB 接口导出功能，如温度、湿度、PM1.0、PM10、PM2.5、TVOC、CH20、CO2 等，需支持自定义导出时间段，并实时展示导出数据条数；</p> <p>四、参数配置管理</p> <p>1. 设备需支持温度修正值及湿度修正值设置；</p> <p>2. 设备需支持设置通讯地址的功能，通讯地址可在设备上随时按需修改；</p> <p>3. 设备需支持设置定时存储时间，该时间可通过设备随时设置，设置完成后环控数据值自动存储；</p> <p>4. 设备需支持数据上传服务器进行联网报警功能；</p> <p>▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于</p>
--	--	--	--	--	--	---



						<p>该产品的检测（验）报告。检验项目依据 GB 4943.1-2022《音视频、信息技术和通信技术设备 第 1 部分：安全要求》标准、GB/T17626.5-2019《电磁兼容试验和测量技术浪涌（冲击）抗扰度试验》标准，内容包括但不限于：断开连接器后电容器的放电、输入试验、设备额定值的标志、浪涌（冲击），且全部符合标准所规定的要求。</p> <p>1. 屏幕：≥7 寸彩色触摸屏；</p> <p>2. 处理器：≥800MHz；</p> <p>3. 通信接口：RS485；</p> <p>4. 工作频段：410~510MHz；</p> <p>5. 采用冷轧钢板制作而成，设计精良，经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理，尺寸精度≥381±0.04±0.07mm，前开门设计，配置免钥匙安全锁扣，便于维护管理；</p> <p>6. 支持 Lora 扩频调制；</p> <p>7. 支持 AES 加密；</p> <p>8. 支持 4 级可调发射功率，8 级可调空中速率、8 等级波特率、1/6 信道；</p> <p>9. 接收灵敏度高达-129dBm；</p> <p>10. 采用隐藏式按钮切换工作模式，避免误触发，设备工作运行更可靠；</p> <p>11. 发射功率最高可达 22dBm，并支持多级可调，技术指标达到工业标准；</p> <p>12. 支持通信密钥功能，有效防止数据被截取；</p> <p>13. 支持电源逆接保护、过接保护、天线浪涌保护等多重保护，大大增加产品可靠性；4. 内置看门狗，并进行精确时间布局，一旦发生异常，将自动重启，且能继续按照先前的参数设置继续工作；</p> <p>▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于</p>
--	--	--	--	--	--	---



14	净化加湿除湿恒湿一体机	2台	泽山智能	ZS-020900 1HJX	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	<ol style="list-style-type: none"> 触控屏：≥10.1寸触控屏； 调节范围(%RH)：10~99； 加水模式：手动/自动； 排水模式：自动； 运行噪音：38db~63db； 加湿量(Kg/h)：6~9； 除湿量(L/24h)：120(25°C, 90%RH)； 风量(m³/h)：0~1600(支持三档调速)； TVOC净化效率：≥97%； 微生物净化效率：≥99.9%； 颗粒物净化效率：>99%； 支持展示实时数据曲线； 支持实时监控输入、输出信号状态； 参数设置画面需带有密码保护功能； 支持导出历史数据； 支持更换滤芯提醒； 不少于两个漏水检测节点； 支持溢水保护、漏水保护、缺水保护； 支持平台联动：弹窗报警、声光报警、电话报警、短信报警； 尺寸：≥580*460*1910mm； 水箱容积(L)：≥40； 水箱材质：不锈钢； <p>签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测(验)报告。检验项目依据 GB 4943.1-2022《音视频、信息技术和通信技术设备第1部分：安全要求》标准，内容包括但不限于：雷电强度试验，预期的接触电压、接触电流和保护导体电流、设备额</p>
----	-------------	----	------	-------------------	--------------	--------	---



							定值的标志，且全部符合标准所规定的要求。
15	净化加湿除湿恒湿一体机专用水车	2个	泽山智能	ZS-SC	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	<ol style="list-style-type: none"> 储水量(L)：≥110； 加水速度(L/min)：≥40； 供水模式：自动； 水管接口：快速接头； 电气接口：防水快速接头； 支持定时杀菌； 杀菌率(cfu/100m³)：大肠杆菌消杀率≥99.99%(签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。) 支持溢水保护； 支持缺水、溢水报警提示； 水车采用不锈钢内胆。
16	智慧档案室空调智能控制终端	10台	泽山智能	ZS-KTZ	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	<ol style="list-style-type: none"> 发射通道：1； 存储命令数：248； 载波频率：≥38KHz(出厂默认)； 检测电流范围：0.6~100A； 红外遥控角度：<±15°(视环境，角度，学习情况和遥控器灵敏度和外引线长度而定)； 红外探头调整：360°可调，方便适应各种安装角度； 支持 485 通讯； 可以通过触摸屏设置设备的通讯地址，而非通过三方上位机软件修改； 更方便快捷地与区域控制器通信； 可以通过触摸屏进行对空调进行开机、关机、制冷、制热等操作，操作且方便；



							<p>10. 可以通过触摸屏进行红外学习, 简单易操作;</p> <p>11. 可以通过触摸屏进行红外测试, 以测试学习效果, 测试简单高效;</p> <p>12. 可以通过触摸屏擦除Flash, 便于恢复出厂设置;</p> <p>13. 可以实时检测空调工作状态, 直观展示空调开关机状态及运行模式;</p> <p>14. 支持一键开关机, 显示启动状态, 绿色表示正常运行, 一目了然, 操作方便;</p> <p>15. 参数设置画面带有密码保护功能, 保护参数设置正确性, 只有知道密码的人员才有更改参数权限;</p> <p>16. 可以检测传感器通讯状态, 绿色表示通信正常, 红色表示通信中断, 方便分析处理问题;</p>
17	智慧档案室空调数据采集控制设备	10个	泽山智能	305*262*102.5mm ZS-CM	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	<p>1. 屏幕: ≥ 4.3 寸彩色触摸屏;</p> <p>2. 处理器: $\geq 800\text{MHz}$;</p> <p>3. 通信接口: RS485;</p> <p>4. 工作频段: 410~510MHz;</p> <p>5. 采用冷轧钢板制作而成, 设计精良, 经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理, 尺寸为$\geq 305*262*102.5\text{mm}$, 前开门设计, 配置免钥匙安全锁扣, 便于维护管理;</p> <p>6. 支持 Lora 扩频调制;</p> <p>7. 支持 AES 加密;</p> <p>8. 支持 4 级可调发射功率、8 级可调空中速率、8 等级波特率、116 信道;</p> <p>9. 接收灵敏度高达-129dBm;</p> <p>10. 采用隐藏式按钮切换工作模式, 避免误触发, 设备工作运行更可靠;</p> <p>11. 发射功率最高可达 22dBm, 并支持多级可调, 技术指标达到工业标准;</p> <p>12. 支持通信密钥功能, 有效防止数据被截取;</p>



							<p>13. 支持电源逆接保护、过接保护、天线浪涌保护等多重保护, 大大增加产品可靠性;</p> <p>14. 内置看门狗, 并进行精确时间布局, 一旦发生异常, 将自动重启, 且能继续按照先前的参数设置继续工作;</p> <p>▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。</p>
18	空调数据接口软件	1套	泽山智能	V1.0	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	<p>1. 监测空调参数: 设置温度、湿度、空调运行状态、远程控制参数; 空调的远程开机、关机, 空调的温、湿度远程设定。</p> <p>3. 提供实时查询, 数据缓存等接入管理系统。</p>
19	智慧档案室漏水感应线	35米	泽山智能	ZS-LSS	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	<p>1. 线缆直径: $\geq 5\text{mm}$</p> <p>2. 检测导线内阻: $\geq 5\text{欧}(20\text{度})$</p> <p>3. 最大暴露温度: 85°C</p> <p>4. 报警泄漏量: 线缆接触液体量$\geq 2\text{cm}$;</p>
20	漏水防护装置	35米	泽山智能	配套	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	<p>1. 阻燃型 PVC 材料, 纤维背衬, 结实可靠, 经久耐用;</p> <p>2. 漏水时可防止溢出到别的区域, 确保漏水检测线能准确检测到漏水信息;</p> <p>3. 弧面凹槽设计, 将漏水检测线隐藏于防水堰内, 防止损坏;</p>
21	智慧档案室漏水智能感知终端	2台	泽山智能	ZS-LS	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	<p>一、基本参数</p> <p>1. 反应时间: $\leq 2\text{S}$;</p> <p>2. 检测距离: ≤ 500 米;</p> <p>3. 支持 485 通讯;</p> <p>4. 可以通过触摸屏设置设备的通讯地址, 而非通过三方上位机软件修改更方便快捷地与区域控制器通信;</p> <p>5. 支持干接点输出;</p> <p>6. 支持一键开关机, 显示启动状态, 绿色表示正常运行, 一目了然, 操作方便;</p>



						<p>7. 参数设置画面带有密码保护功能, 保护参数设置正确性, 只有知道密码的人员才有更改参数权限;</p> <p>8. 可以检测传感器通讯状态, 绿色表示通信正常, 红色表示通信中断, 方便分析处理问题;</p> <p>9. 支持独立报警兼备数据上传服务器进行联网报警功能;</p> <p>二、首页展示</p> <p>1. 设备首页需以直观化象形图标+文字的方式实时显示档案库房漏水检测信息;</p> <p>2. 设备需支持检测传感器通讯状态, 绿色表示通信正常, 红色表示通信中断, 方便分析处理问题;</p> <p>3. 设备首页需支持展示 logo 信息及时间信息, logo 可按照用户要求进行配置;</p> <p>三、数据管理</p> <p>1. 可以在触摸屏查询报警记录, 报警记录必须支持报警开始时间、报警结束时间及报警描述等信息;</p> <p>2. 为保证设备流畅运行, 设备必须支持一键清除数据;</p> <p>四、参数设置</p> <p>1. 设备需支持设置通讯地址功能, 通讯地址可设置参数不少于 255 个;</p> <p>▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。</p>
22	智慧档案室漏水数据采集控制设备	2个	泽山智能	305*262*102.5mm、ZS-CM	江西泽山智能科技有限公司	<p>1. 屏幕: ≥ 4.3 寸彩色触摸屏;</p> <p>2. 处理器: $\geq 800\text{MHz}$;</p> <p>3. 通信接口: RS485; 4. 工作频段: 410~510MHz;</p> <p>5. 工作温度: 0~50℃, 适应各种严酷工作环境, 真正工业级产品;</p> <p>6. 采用冷轧钢板制作而成, 设计精良, 经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、防锈油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理, 尺寸为$\geq 305*262*102.5\text{mm}$</p>

						<p>7. 支持 Lora 扩频调制;</p> <p>8. 支持 AES 加密;</p> <p>9. 支持 4 级可调发射功率、8 级可调空中速率、8 等级波特率、116 信道;</p> <p>10. 接收灵敏度高达-129dBm;</p> <p>11. 采用隐藏式按钮切换工作模式, 避免误触发, 设备工作运行更可靠;</p> <p>12. 发射功率最高可达 220m, 并支持多级可调, 技术指标达到工业标准;</p> <p>13. 支持通信密钥功能, 有效防止数据被截取;</p> <p>14. 支持电源逆接保护、过压保护、天然浪涌保护等多重保护, 大大增加产品可靠性;</p> <p>15. 内置看门狗, 并进行精确时间布局, 一旦发生异常, 将自动重启且能继续按照先前的参数设置继续工作;</p> <p>▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。</p>
23	智慧档案室新风净化一体机	1台	泽山智能	ZS-0510010-XDJH	江西泽山智能科技有限公司	<p>一、基本参数</p> <p>1. 屏幕尺寸: 采用不小于 7 寸彩色触摸屏;</p> <p>2. 处理器: $\geq 800\text{MHz}$;</p> <p>3. 采用双 EC 后倾离心风机, 内循环风量 (m^3/h): ≥ 860, 新风量 (m^3/h): ≥ 860;</p> <p>4. 净化方式: 低阻高效初级过滤器;</p> <p>5. 电源: AC 220V/50Hz, 输入功率 (W): $\leq 100\text{W}$; 6. 噪音: $\leq 60\text{db}$;</p> <p>7. 工作模式: 支持自动、手动多种工作模式, 高、中、低风速调节功能;</p> <p>8. 安装方式: 壁挂式安装, 箱体采用符合防火要求的钣金外壳, 表面喷</p>

						<p>塑, 防腐、防锈;</p> <p>9. 检修方式: 采用上开门检修方式;</p> <p>10. 参数设置画面需具备密码保护功能, 保护参数设置正确性, 只有知道密码的人员才有更改参数权限;</p> <p>11. 通信方式: RS485, 支持 Modbus RTU 通信协议, 支持与监控软件平台对接, 可实现多台设备集中管控;</p> <p>二、首页;</p> <p>▲1. 设备主界面需以图标和数字的方式实时显示档案库房内温度、湿度、甲醛、TVOC、PM1.0、PM2.5、PM10、CO2 环控数据; (签订合同后, 在供货前提供符合功能描述的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告)</p> <p>2. 设备主界面可通过触摸屏控制管理库房新风设备开启、关闭以及调节新风机风速大小;</p> <p>4. 设备主界面需支持新风机一键切换运行模式, 需包含手动模式及自动模式;</p> <p>▲5. 设备主界面需以图形化展示新风机滤芯清洁度, 需通过不同颜色文字展示当前滤芯优、良、差三种状态; (签订合同后, 在供货前提供符合功能描述的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告)</p> <p>三、控制管理;</p> <p>1. 设备需支持上电自启, 并可根据档案室环境数据自动调节风速大小;</p> <p>2. 设备需实时显示接入设备通讯状态, 绿色表示通信正常, 红色表示通信中断, 方便分析处理问题;</p> <p>四、数据管理;</p> <p>▲1. 设备需支持环控数据曲线查询功能, 不同数据以不同颜色曲线进行标识, 支持按照年、月、周、日、最近时间 (以小时为单位)、固定时间 (当前、昨天、本月、上月)、指定时间 (可以精确到秒) 多时间段</p>
--	--	--	--	--	--	---



						<p>进行查询, 且可以支持配置时间分割点; (签订合同后, 在供货前提供符合功能描述的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告)</p> <p>2. 设备需支持数据查询功能, 并可展示所有存盘数据或按照最近时间、固定时间及指定时刻查看数据的功能, 为方便用户精准定位, 时间必须精确到秒;</p> <p>3. 设备可以将报警数据 USB 接口导出, 支持自定义导出时间段, 并实时展示导出数据条数;</p> <p>4. 可以设置定时存储时间 (连续 1 个月), 自动存储 1 组空气质量数据;</p> <p>5. 设备曲线查询为方便查看及操作, 设备需支持通过屏幕功能按键控制查看的时间, 当前时刻 (5 小时、12 小时、30 分钟之前或之后)</p> <p>▲6. 设备可以将报警数据 USB 接口导出, 支持自定义导出时间段, 并实时展示导出数据条数; (签订合同后, 在供货前提供符合功能描述的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告)</p> <p>7. 为保证设备正常运行, 设备需支持清理历史数据功能;</p> <p>五、参数配置管理</p> <p>1. 设备需支持设置 PM2.5 上限及 PM2.5 回差;</p> <p>2. 设备需支持设置风扇低速设定、风扇中速设定及风扇高速设定;</p> <p>3. 设备需支持展示滤网剩余用时数据, 并在更换滤网时支持一键复位;</p> <p>4. 设备支持设置存储间隔, 该时间可通过设备随时设置, 设置完成后环控数据值自动存储;</p> <p>5. 设备需支持设置不少于 100 个通讯地址。</p>
24	人脸识别一体机	1台	西墨	F600	<p>深圳市西墨智慧科技有限公司</p> <p>嵌入式 Linux 操作系统</p> <p>屏幕采用 ≥7 英寸触摸显示屏, 屏幕比例 16:9; 分辨率 ≥1024*600</p> <p>具备 ≥5000 张人脸容量</p> <p>内置 ≥200 万双目摄像头, 自动对焦</p>	



							5. 照片视频防假 6. 1: N 人脸对比时间<=0.2s/人, 人脸识别正确率>=99%
25	门禁配套辅材	1套	西墨	配套	深圳市西墨智能科技有限公司	广东省 深圳市	人脸识别一体机配套辅材
26	门禁接入模块	1项	泽山智能	ZS-KM	江西泽山智能科技有限公司	江西省 樟树市	实现人脸识别门禁的接入, 可以直接从平台维护门禁信息、人员信息, 采集人员出入记录及设备告警信息。
27	智慧档案室红外报警智能感知终端	1台	泽山智能	130mm*63mm*51mm、ZS-KM	江西泽山智能科技有限公司	江西省 樟树市	1. 传感器类型: 双元低噪声热释电红外传感器 2. 微波天线种类: 平面式天线附高频 GaAsFET 振荡器 3. 微波频率: ≥10.525GHz 4. 防宠物等级: ≤35kg 5. 脉冲计数: 一级(1P)、二级(2P)可选 6. 安装高度: 最佳为 1.8m, 不防宠物 1.8~2.2m(以探测器中心位置为准) 7. LED 显示: 绿色:红外被触发; 黄色: 微波被触发; 红色:报警 8. 报警输出: 常闭/常开可选, 接点容量 60VDC, 400mA 9. 防拆开关: 常闭无电压输出, 接点容量 28VDC, 100mA 10. 外形尺寸: ≥130mm*63mm*51mm ▲签订合同后, 在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。



28	智慧档案室红外报警模块	1项	泽山智能	V1.0	江西泽山智能科技有限公司	江西省 樟树市	可任意进行撤防和布防, 布防时, 当有非法闯入时, 监控主系统立刻报警, 实现短信、声光、邮件同时报警, 通知值班人员或相应的主管人员
29	网络摄像机	10台	泰和联	THL-BW930 C20	深圳市泰和联防电子有限公司	广东省 深圳市	1. 摄像头像素: ≥400W; 2. 最高分辨率可达≥2560 × 1440 @25 fps, 在该分辨率下可输出实时图像; 3. 视频压缩标准 主码流: H.265/H.264, 辅码流: H.265/H.264; 4. 支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 数字宽动态; 5. 支持人形检测; 6. 支持开放型网络视频接口, ISAPI, SDK, G.71181 协议; 7. 智能补光, 支持白光、红外补光, 红外最远可达 30 m, 白光最远可达 20 m; 8. ≥1个内置麦克风; 9. 网络: ≥1 个 RJ45 10/100M自适应以太网口;
30	硬盘录像机	2台	泰和联	THL-H265 36S4	深圳市泰和联防电子有限公司	广东省 深圳市	1. 压缩标准: H.265 压缩; 2. 视频解码格式: H.265, Smart265, H.264, Smart264; 3. 预览分屏: 1/4/6/8/9/16 画面; 4. 录像方式: 手动录像, 定时录像, 时间录像, 移动侦测录像, 报警录像, 动测或报警录像, 动测且报警录像; 5. 视频输入: ≥16 路; 6. 视频输出: ≥1 个 HDMI 接口, 1 个 VGA 接口; 7. 音频输出: ≥1 路, RCA 接口(线性电平, 阻抗: 1K Ω); 8. 其它接口: ≥4 个 SATA 接口, 2 个 RJ45 接口, 1 个 RS-485 接口, 1 个 RS-232 接口, 2 个 USB2.0, 1 个 USB3.0, 16 个报警输入, 4 个报警输出; 9. 本地存储: ≥8TB; 10. 网络输入带宽: ≥160Mbps;



							11. 网络输出带宽: $\geq 160\text{Mbps}$; 12. 视频解码能力: $\geq 8*1080\text{P}$; 13. 视频同步回放: ≥ 16 ; 14. 音频解码格式: G. 711ulaw, G. 711alaw, G. 7222, G. 726, AAC;
31	监控硬盘	4块	泰和联	8T	深圳市泰和联防电子有限公司	广东省 深圳市	1. 容量: $\geq 8\text{T}$; 2. 缓存: $\geq 256\text{MB}$; 3. 转速: ≥ 5400 转; 4. 接口: SATA 接口;
32	视频接入模块	1项	泽山智能	V1.0	江西泽山智能科技有限公司	江西省 樟树市	实现摄像机接入平台(非跨软件操作), 直接从平台调取摄像机实时视频(包含 10 路接入授权)
33	柜式七氟丙烷气体灭火装置	5台	众兴	GQQ150/2.5-ZX	江西众兴智慧消防科技有限公司	江西省 樟树市	1. 工作温度范围: $0^{\circ}\text{C}\sim+50^{\circ}\text{C}$; 2. 工作压力: 2.5MPa (20°C); 3. 最大工作压力: 4.2MPa ; 4. 泄压装置动作压力: 5.63MPa ; 5. 驱动方式: 电动、机械手动驱动 $\text{DC}24\text{V}$, 气动、机械手动驱动 $\leq 150\text{N}$; 6. 驱动延时 $0\sim 30\text{s}$; 7. 灭火装置喷射时间 $\leq 10\text{s}$;
34	七氟丙烷	686KG	莹光	HFC-227ea	江西莹光化工有限公司	江西省 樟树市	1. 化学分子式 $\text{CF}_3\text{CHFCF}_3$; 2. 分子量 170; 3. 标准大气压下的沸点 $^{\circ}\text{C}$ -16.4 ; 4. 凝固点 $^{\circ}\text{C}$ -131 ; 5. 临界温度 $^{\circ}\text{C}$ 101.7 ; 6. 临界压力 Kpa 2912 ; 7. 临界体积 CC/mole 274 ; 8. 临界密度 Kg/m^3 621 ;

35	气体灭火主机	1套	泽保	ZBQ100-1	广州泽保智能科技有限公司	广东省 广州市	1. 壁挂式; 2 个气体分区, 每区最大可配接 120 个总线设备; 2. 阀门驱动输出: $\text{DC}24\text{V}/1.8\text{A}$ (脉冲); 3. 辅助电源输出 $\text{DC}24\text{V}/200\text{mA}$; 4. 含备锂电池 $12.8\text{V}/4\text{Ah}$; 含打印机
36	感烟探测器	10个	安吉斯	JTY-GD-CA9001A	成都安吉斯智能设备有限公司	四川省 成都市	1. 工作电压: $\text{DC}24\text{V}$ ($\text{DC}15\text{V}\sim\text{DC}28\text{V}$); 2. 外形尺寸约: $\Phi 100.0\text{mm}\times\text{H}50.0\text{mm}$; 3. 外壳材质为塑料; 4. 编码方式: 电子编码; 5. 由探头和底座组成; 6. 具有一个火灾报警确认灯, 正常监视状态时红色闪亮, 报警状态时红色常亮。
37	感温探测器	10个	安吉斯	JTW-ZOM-CA9005A	成都安吉斯智能设备有限公司	四川省 成都市	1. 工作电压: $\text{DC}24\text{V}$; 外形尺寸约: $\Phi 100.0\text{mm}\times\text{H}50.0\text{mm}$; 3. 外壳材质为塑料; 4. 编码方式: 电子编码; 5. 由探头和底座组成; 6. 感温元件与安装表面的距离为 35mm ; 7. 具有一个火灾报警确认灯, 正常监视状态时红色闪亮, 报警状态时红色常亮。
38	火灾声光报警器	2套	安吉斯	CA2011	成都安吉斯智能设备有限公司	四川省 成都市	启动后报警器发出强烈的声和光报警信号, 以达到提醒现场人员注意的目的 1. 工作电压: 信号总线电压: 脉动 24V 允许范围: $16\text{V}\sim 27\text{V}$ 电源总线电压: $\text{DC}24\text{V}$ 允许范围: $\text{DC}16\text{V}\sim\text{DC}27\text{V}$ 2. 工作电流: 总线监视电流 $\leq 0.5\text{mA}$; 总线启动电流 $\leq 2.0\text{mA}$ 电源监视电流 $\leq 2.0\text{mA}$; 电源启动电流 $\leq 60\text{mA}$

							3. 报警参数: 声压级: 85dB~115dB (正前方 3m 水平处 (A 计权)) 变调周期: 4s±20% 闪光频率: 1.0Hz~1.5Hz
39	紧急启停按钮	1个	泽保	ZM201	广州泽保智能科技有限公司	广东省广州市	1. 工作电压: 总线 DC15V~DC28V 2. 工作电流: 监视电流: ≤1.5mA, 动作电流: ≤2mA 3. 启动零件型式: 重复使用型 4. 使用环境: 室内, 温度-10℃~50℃, 相对湿度≤95%RH, 不凝露。
40	放气指示灯	1个	泽保	ZM601	广州泽保智能科技有限公司	广东省广州市	1. 工作电压: 总线电压: DC24V 允许范围: 18V ~28V (脉冲) 联动电压: DC24V 允许范围: DC20V~DC28V 2. 工作电流: 总线监视电流≤0.6mA 总线启动电流≤5mA 电源监视电流≤2mA 电源启动电流≤65mA
41	输入输出模块	1个	泽保	ZM801	广州泽保智能科技有限公司	广东省广州市	1. 四线制, 电子编码, 插拔式安装, 单输入、输出接口。输出接点容量: DC30V/2.0A。
42	智能电源箱	1台	诺安捷	NAJ2311/20A	北京诺安捷科技责任有限公司	北京市	1. 输出容量 24V×20A 2. 对现场设备的工作与启动起到延续作用



43	消防继电器	4个	泽山智能	ZS-KM	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	1. 电源方式: DC24V; 2. 触头脚数: 8 脚;
44	控功能模块	1套	泽山智能	V1.0	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	1、监测库房内消防火警报警信号; 2、当消防报警时, 系统能够通过短信通知管理人员; 3、提供实时查询, 数据保存在, 接入管理系统
45	智慧档案室驱鼠智能控制终端	1台	泽山智能	ZS-QS	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	一、基本参数 1. 支持 485 通讯; 2. 可以通过触摸屏设置设备的通讯地址, 而非通过三方上位机软件修改, 更方便快捷地为区域控制终端通信; 3. 覆盖面积广, 驱鼠效率高; 4. 支持多频率超声波变频, 驱鼠驱鼠; 5. 支持一键开关机, 显示启动状态, 绿色表示正常, 一目了然, 操作方便; 二、首页展示 1. 设备可以在触摸屏对驱动功率进行高频、中频、低频三级设置, 以便用户根据需要选择对应工作模式; 2. 设备首页需以直观化文字的方式实时显示设备的运行状态及工作模式; 3. 设备需支持检测传感器通讯状态, 绿色表示通信正常, 红色表示通信中断, 方便分析处理问题; 4. 设备首页需支持展示 logo 信息及时间信息, logo 可按照用户要求进行配置; 三、参数设置 1. 参数设置画面带有密码保护功能, 保护参数设置正确性, 只有知道密码的人员才有更改参数权限;



							2.设备需支持设置通讯地址功能，通讯地址可设置参数不少于 255 个； ▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。
46	智慧档案室驱鼠采集控制设备	1台	泽山智能	305*262*102.5mm、ZS-CM	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	1.屏幕：≥4.3 寸彩色触摸屏； 2.处理器：≥800MHz； 3.通信接口：RS485； 4.工作频段：410~510MHz； 5.采用冷轧钢板制作而成，设计精良，经冲压、折弯、焊接、打磨、酸洗、除油除锈、磷化、静电喷涂等工艺处理，尺寸为≥305*262*102.5mm，前开门设计，配置免钥匙安全锁扣，便于维护管理 6.支持 Lora 扩频调制； 7.支持 AES 加密； 8.支持 4 级可调发射功率、8 级可调空中速率、8 等级波特率、116 信道； 9.接收灵敏度高达-129dBm； 10.采用隐藏式按钮切换工作模式，避免误触发，设备工作运行更可靠； 11.发射功率最高可达 22dBm，并支持多级可调，技术指标达到工业标准； 12.支持通信秘钥功能，有效防止数据被截取； 13.支持电源逆接保护、过接保护、天线浪涌保护等多重保护，大大增加产品可靠性； 14.内置看门狗，并进行精确时间布局，一旦发生异常，将自动重启，且能继续按照先前的参数设置继续工作； ▲签订合同后，在供货前须提供国家认可的第三方检测机构出具的关于该产品的检测报告。



47	安装施工	1项	泽山智能	定制	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	所供设备的安装调试、墙地面处理、细节收边、清洁保洁、砌墙封窗等费用
48	原有密集架对接	1项	泽山智能	定制	江西泽山智能科技有限公司	江西省樟树市	原有智能密集架与平台系统对接

备注：

以上货物配置清单中“货物名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、原产地、参数性能、指标及配置”必须如实填写完整，品牌、规格型号没有则填写无，填写有缺漏的，响应文件作无效处理。货物名称、数量及单位、品牌必须与“响应报价表”一致，否则响应文件作无效处理。

法定代表人或者委托代理人（签字或盖章或者电子签名）：罗杏

供应商名称（电子签章）：江西泽山智能科技有限公司

日期：2025 年 10 月 31 日



附件 4：售后服务承诺



八、售后服务承诺

(一) 售后服务承诺

服务项目	服务内容
质保期	<p>1、自最终验收合格后，双方签署最终验收报告之日起为质量保证期，质保期为12个月</p> <p>2、在质量保证期内，按采购方要求提供售后服务，我司无偿提供现场技术培训、技术支持和软件运行维护升级等服务，服务内容包括免费技术培训及应用指导，并在投标文件中提供相应书面方案。</p> <p>3. 质量保证期内正常使用中出现故障或发现系统缺陷，由我司提供免费系统修复、维护。但因采购方使用、保管不当引起的问题除外。</p> <p>4. 在质量保证期内，我司对售后服务提供 7*24 小时维修服务，出现故障应在接到故障通知起 0.5 小时内响应，一般问题 1 小时内通过远程方式解决；遇到大的问题，在接到报修通知后4 小时内派技术人员到达现场维修，故障修复时限不超过 12 小时，如超过时限无法排除故障，免费提供同等质量的产品作为备用品供采购人使用，直到修复完成；</p> <p>5. 质量保证期内免费提供维修服务（含人工费、配件费、差旅费等各项费用），所更换的所有零配件全部使用原厂配件；保修期以外，一律按响应文件承诺的价格收费，提供终身上门维修服务；</p> <p>6. 每年提供 2 次系统巡检服务，通过定期检查，及时发现设备及系统运行过程中的隐患，确保整体可靠运行。</p> <p>5. 售后服务技术人员要求：至少配备 1 名专职人员。7. 我司承诺履行军事保密义务，保障服务内容包括系统维护、故障维修、后台数据维护、技术支持、远程指导。</p> <p>8. 质保期后的常态化运维管理由供应商负责，我司设立数据与系统管理维护人员负责本项目的常态化的运维管理。对所提供的系统软件提供运维服务，包括调测Bug、性能调优等服务。</p> <p>9. 技术培训要求应当明确技术培训需要提供的服务内容，包括制定培训大纲、培训计划，编制培训讲义和教材、用户使用手册等。技术培训应当明确培训对象和培训能力种类，培训对象应当包括甲方开发人员、前台应用人员、运维管理人员等，提供30人次的免费培训服务，能力种类包括开发、应用和运维等。</p>

<p>“三包”服务</p>	<p>我公司对质保期内产品提供包退、包换、包修的“三包”服务： 包退：产品在验收时，发现严重的质量问题，可给予退货或更换； 包换：在保修期内，用户在正常使用的情况下，如出现较大问题，不能正常使用，且产品无法修复的情况下，我公司承诺无条件更换同一款式、规格及材质的全新产品。 包修：我公司对所售出的产品实行终生维修服务。</p>
<p>故障响应</p>	<p>我公司为项目售后服务配备充足的技术人员、工具和备件并保证提供的联系方式畅通。提供7*24小时的技术咨询服务（24小时维修热线电话：0795-7889935）。</p> <p>1、免费送货上门至采购人指定地点，免费由厂家或我公司的技术人员现场安装、调试，所需工具、器材由我公司自理，各项性能指标达到技术要求的，由供需双方共同签字认可，现场验收；免费在安装现场为用户提供培训，培训内容为所采购设备构成、工作原理、基本操作、基本维护等直至用户能够掌握基本应用技术，并提供全套说明书并包括简易的中文操作说明和注意事项。直至最终验收合格前产生的所有费用由我公司承担。</p> <p>2、故障响应时间：我公司提供7X24小时电话技术支持服务，出现故障应在接到故障通知起0.5小时内响应，一般问题1小时内通过远程方式解决；遇到大的问题，在接到报修通知后4小时内派技术人员到达现场维修，故障修复时限不超过12小时，如超过时限无法排除故障，免费提供同等质量的产品作为备用给采购人使用，直到修复完成，并确保故障期间数据的安全性。</p> <p>3、我公司负责处理解决货物出现的质量及安全问题并承担一切费用，所有非人为故意性损坏以及正常使用范围内造成的损坏均要免费维修，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内，但我公司也要积极帮助采购人修理，并提供优惠价格的配件和服务。</p>
<p>服务方式</p>	<p>一、热线电话支持 我公司售后服务人员在接到用户的技术支持请求或故障报告后，将在第一时间以电话方式同用户取得联系，了解客户问题的详细情况；对于无法立即解决的技术问题会及时记录在案，并将告诉用户预计的答复日期和时间。服务热线：0795-7889935。</p> <p>二、E-mail回复 售后服务人员还可以用E-mail的方式回复用户的问题，如果您有任何产品的技术问题，您都可以发E-mail给我们，我们的工程师会及时给您答复。您也可以提出其它相关问题，我们将会尽力为您解决。</p>

	<p>三、现场响应</p> <p>对于经售后服务人员了解判断，需现场解决的问题我公司将安排技术人员赶到现场，并承诺尽最大的能力解决客户的问题。对现场不能修好的设备部件，将视情况决定更换或带回我公司修理，并提供不低于故障设备规格型号档次的备用设备供使用，直至故障设备修复；同时我们提供7*24小时的技术咨询服务。</p>
<p>定期回访、 检修、保养</p>	<p>设备验收合格并交付使用后，每年对贵单位进行四次回访（每一季度一次，含检修保养），随时发现和了解设备在使用过程中出现的问题，及时帮助用户解决故障，保障设备的正常的运行。</p> <p>质保期内定期回访并维护，每年四次。保修期过后，我公司定期上门回访，对货物提供维修、维护。</p> <p>2、为用户建立专项档案，实行跟踪服务，服务网点配备专用维修技术人员，专为用户进行定期和不定期的维修和保养，为用户提供操作指导、技术咨询等服务。</p>
<p>技术支持与 技术培训</p>	<p>1、免费向用户提供终身维修，永久性技术支持服务。</p> <p>2、产品验收合格后，我公司技术人员将免费为用户单位工作人员进行技术指导和现场培训（包括产品的基本结构、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），以使用户单位工作人员能正确合理的使用和维护。</p> <p>3、我公司承诺免费培训操作人员，制定详细的培训计划并确保使用人员能够完全独立操作。</p>
<p>备品备件的 供应</p>	<p>1、质保期内我公司向采购人提供产品运行期间所需备件、易损易耗件、专用工具的免费供应；质保期外，按成本价收取。</p> <p>2、我们还在当地服务网点内储存一定数量的备品备件，当接到用户报修通知后，立即派维修技术人员携带相关备件免费维修或更换。</p>
<p>质保期外的 服务</p>	<p>一、服务内容：</p> <p>1、技术咨询服务：为采购方解答安装、调试、系统配置及设备在使用过程中遇到的各种技术问题。</p> <p>2、质保期满后为用户提供常年维修服务，严格执行服务程序及收费规定，对部分更换的零部件我们只适当收取成本费。</p> <p>3、接收投诉、反馈信息：接收采购方的投诉（产品质量及服务态度），收集设备在运</p>

	<p>行中的各类问题，进行分析汇总，积极采取相应的措施及改进方法。</p> <p>4、体贴，周到的终身维护：提供终身技术保障服务，提供不定时跟踪服务，及时查询记录设备运行情况，为采购方提供维护方案和建议。</p> <p>5、常用备件供应，采购方购买常用备件，按成本收取费用。</p> <p>最优惠的零配件：保修期满后，向贵方提供不以高于市场零售价格的零配件。</p> <p>二、服务费用：</p> <p>1、技术咨询服务终身免费。</p> <p>2、上门维修服务收取成本费，更换零部件按成本费收取。</p> <p>3、系统维护收取技术人员交通费，技术服务免费。</p>
<p>售后服务网 点设置情况 、及其服务 保障</p>	<p>提高产品质量和加强全方位的服务工作，是市场营销的需要，更是对用户的尊重和企业生存的需要。因此，我们在售后服务上特别注重服务质量和响应的速度。为了能为本项目提供更加便捷、快速的保养、维修服务，我公司特在项目所在地附近地区设立了服务网点，满足用户的需求，提供可靠的服务保障。</p> <p>备件服务保障：</p> <p>我公司在服务网点设有备品备件仓库，备有充足的备件；备件库定期进行库存核查和零备件补充，保障了用户设备出现故障时在最短时间内能给予修复。</p> <div data-bbox="603 1034 1129 1509" data-label="Image"> </div> <p>特殊环境服务保障：</p> <p>公司实行人性化服务，根据当地的气候特点，在潮湿及高温季节里，公司将派售后服</p>

	<p>务工程师携带易损件到客户处指导产品的保养及维护工作。根据产品的特点，产品销售的第一年为产品磨合期，公司每月将定期派出售后人员到采购方指导产品的使用及维护工作。</p> <p>售后团队服务保障：</p> <p>1、针对该项目，我公司成立了专门的售后服务小组，积极做好售前、售中、售后服务。如我公司有幸中标，我们将以优质的产品，优良的服务回报业主，做精品工程、样板工程，为客户的建设锦上添花。</p> <p>2、我公司售后服务网点设有固定的维护人员，保证在本次所投产品生命周期内提供各方面的维护，满足用户所需的各类技术服务。</p>		
其他服务	<p>1、技术咨询服务：为用户解答安装、调试、系统配置及设备在使用过程中遇到的各种技术问题。</p> <p>2、安装、调试服务：为用户提供免费的库房测量设计。</p> <p>3、产品的维修服务：按双方协议或公司规定为用户提供调试、维修“三包”服务；凡我公司设备发生质量问题，均可得到本公司的维修服务；在正常的质保期保修范围内，我公司为用户提供免费维修服务。在正常免费质保期内，如属于非正常使用造成损坏的，收取合理的维修费用。</p> <p>4、免费质保，终身维护：质保期满后为用户提供常年维修服务，严格执行服务程序及收费规定，对部分更换的零部件我们只适当收取成本费。</p> <p>5、传递更新、改进、新产品信息服务：收集和整理各类产品信息，及时将信息传递给用户。</p> <p>6、接收投诉、反馈信息：接收用户的投诉（产品质量及服务态度），收集设备在运行中的各类问题，进行分析汇总，积极采取相应的措施及改进方法。</p> <p>7、按合同、协议提供专项工程服务：对于重点工程、样板工程、大型工程，可根据用户要求，按合同或协议提供专项工程服务。</p> <p>8、体贴，周到的终身维护：提供终身技术保障服务，提供不定时跟踪服务，及时查询记录设备运行情况，为采购方提供维护方案和建议。</p>		
本项目售后服务联系方式	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20%;">本公司总部售后服务部</td> <td> 机构负责人：赖伟光 维修热线电话：0795-7889935 机构地址：江西省宜春市樟树市金属家具产业园新望路8号 </td> </tr> </table>	本公司总部售后服务部	机构负责人：赖伟光 维修热线电话：0795-7889935 机构地址：江西省宜春市樟树市金属家具产业园新望路8号
本公司总部售后服务部	机构负责人：赖伟光 维修热线电话：0795-7889935 机构地址：江西省宜春市樟树市金属家具产业园新望路8号		



	江西泽山智能科技有限公司 柳州市办事处	机构负责人：龚望 维修热线电话：17379598620 机构地址：广西柳州市鹿园路锦绣龙城二区42栋403	
--	------------------------	---	--



江西泽山智能科技有限公司





(二) 售后服务机构情况表

序号	机构名称	机构性质	注册地址	货物技术人员数量	联系电话
1	江西泽山智能科技有限公司柳州市办事处	总公司办事处	广西柳州市鹿园路锦绣龙城二区42栋403	3人	龚望 17379598620
11	江西泽山智能科技有限公司梧州市办事处	总公司办事处	梧州市万秀区河东城南街道南中路 25 号	2人	肖火华 13707950065
12	江西泽山智能科技有限公司崇左市办事处	总公司办事处	崇左市江州区丽川路与环城路交叉口,翰林华府 B12 栋三单元 602 室	2人	熊思文 18170558055
2	江西泽山智能科技有限公司总部	有限责任公司	江西省宜春市樟树市金属家具产业园新望路8号	12人	罗杏 15279886060
3	江西泽山智能科技有限公司江门市办事处	总公司办事处	江门市江海区万达广场 G1 栋 840	5人	何文 13822339084
4	江西泽山智能科技有限公司郑州市办事处	总公司办事处	郑州高新技术产业开发区金梭路45号西城科技大厦B501号	5人	袁程 18146654569
5	江西泽山智能科技有限公司西安市办事处	总公司办事处	西安市高新区高新路88号国际6幢1单元2802	6人	蔡红兵 17379598620
6	江西泽山智能科技有限公司襄阳市办事处	总公司办事处	湖北省襄阳市樊城区追日路与追日路辅路交叉口	3人	聂卫明 15180588118
7	江西泽山智能科技有限公司长沙市办事处	总公司办事处	湖南省长沙市雨花区万家丽中路华晨国际公馆1栋1单元402	5人	熊志诚 18075168666
8	江西泽山智能科技有限公司重庆市办事处	总公司办事处	重庆市渝北区翠云街道南山智能产业园	5人	聂中华 13576528099
9	江西泽山智能科技有限公司北京市分公司	总公司办事处	北京市丰台区南四环西路168号十一区30号楼3层	10人	刘杨 18330297673
10	江西泽山智能科技有限公司广州市办事处	总公司办事处	广州市白云区江高镇新广花二路自编 16 号	6人	李祝 13926108466

注：关于项目涉及的所有售后服务机构均在本表注明，包括供应商本单位和符合条件的第三方货物机构；

(三) 售后服务人员情况表

序号	类别	姓名	性别	年龄	学历	专业	职称	本项目中的职责	响应时间	到达现场时间
1	售后服务人员	熊林勇	男	42岁	本科	电子信息工程	售后服务高级管理者	生产副总	接到故障通知起0.5小时内响应	在接到报修通知后4小时内派技术人员到达现场维修
2	售后服务人员	袁平华	男	36岁	专科	电子信息工程	售后服务高级管理者	技术主管	接到故障通知起0.5小时内响应	在接到报修通知后4小时内派技术人员到达现场维修
3	售后服务人员	龚望	男	36岁	专科	计算机科学与技术	售后服务高级管理者	工程师	接到故障通知起0.5小时内响应	在接到报修通知后4小时内派技术人员到达现场维修
4	售后服务人员	史俊轩	男	39岁	专科	计算机信息管理	售后服务高级管理者	技术员	接到故障通知起0.5小时内响应	在接到报修通知后4小时内派技术人员到达现场维修
5	售后服务人员	程雅鑫	女	29岁	专科	计算机信息管理	售后服务高级管理者	技术员	接到故障通知起0.5小时内响应	在接到报修通知后4小时内派技术人员到达现场维修
6	售后服务人员	罗杏	女	32岁	专科	信息管理与信息系统	售后服务高级管理者	技术员	接到故障通知起0.5小时内响应	在接到报修通知后4小时内派技术人员到达现场维修

法定代表人或者委托代理人（签字或者盖章或者电子签名）：
 供应商名称（电子签章）：江西泽山智能科技有限公司
 日期：2022年10月31日



	<p>务工程师携带易损件到客户处指导产品的保养及维护工作。根据产品的特点，产品销售的第一年为产品磨合期，公司每月将定期派出售后人员到采购方指导产品的使用及维护工作。</p> <p>售后团队服务保障：</p> <p>1、针对该项目，我公司成立了专门的售后服务小组，积极做好售前、售中、售后服务。如我公司有幸中标，我们将以优质的产品，优良的服务回报业主，做精品工程、样板工程，为客户的建设锦上添花。</p> <p>2、我公司售后服务网点设有固定的维护人员，保证在本次所投产品生命周期内提供各方面的维护，满足用户所需的各类技术服务。</p>		
其他服务	<p>1、技术咨询：为用户解答安装、调试、系统配置及设备在使用过程中遇到的各种技术问题。</p> <p>2、安装、调试服务：为用户提供免费的库房测量设计。</p> <p>3、产品的维修服务：按双方协议或公司规定为用户提供调试、维修“三包”服务；凡我公司设备发生质量问题，均可得到本公司的维修服务；在正常的质保期保修范围内，我公司为用户提供免费维修服务。在正常免费质保期内，如属于非正常使用造成损坏的，收取合理的维修费用。</p> <p>4、免费质保，终身维护：质保期满后为用户提供常年维修服务，严格执行服务程序及收费规定，对部分更换的零部件我们只适当收取成本费。</p> <p>5、传递更新、改进、新产品信息服务：收集和整理各类产品信息，及时将信息传递给用户。</p> <p>6、接收投诉、反馈信息：接收用户的投诉（产品质量及服务态度），收集设备在运行中的各类问题，进行分析汇总，积极采取相应的措施及改进方法。</p> <p>7、按合同、协议提供专项工程服务：对于重点工程、样板工程、大型工程，可根据用户要求，按合同或协议提供专项工程服务。</p> <p>8、体贴，周到的终身维护：提供终身技术保障服务，提供不定时跟踪服务，及时查询记录设备运行情况，为采购方提供维护方案和建议。</p>		
本项目售后服务联系方式	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="438 1467 646 1594"> 本公司总部 售后服务部 </td> <td data-bbox="646 1467 1292 1594"> 机构负责人：赖伟光 维修热线电话：0795-7889935 机构地址：江西省宜春市樟树市金属家具产业园新望路8号 </td> </tr> </table>	本公司总部 售后服务部	机构负责人：赖伟光 维修热线电话：0795-7889935 机构地址：江西省宜春市樟树市金属家具产业园新望路8号
本公司总部 售后服务部	机构负责人：赖伟光 维修热线电话：0795-7889935 机构地址：江西省宜春市樟树市金属家具产业园新望路8号		



(3) 服务保障方案

泽山公司一贯坚持“用户至上，服务到底”的方针，建立了科学规范的售后服务管理制度，并配置了专业的售后服务机构，在全国设有办事处120余个，代理机构和专卖店280余家，为广大客户提供贴心周到的售前、售中、售后服务。

专业人做专业事，尚专业誉，我司配置了以熊林勇总部负责人为主，车间主任为辅专业维护技术人员队伍，每个维护技术人员工作年限都在5年以上，都有技术职称，都有5年以上的维护工作经验。该支队伍技术熟练，反映快捷，作风优良，品德高尚，在几十年的产品维护中广泛受到客户的一致好评。

售后服务联系方式

名称：江西泽山智能科技有限公司

维修热线电话：0795-7889935

机构地址：江西省宜春市樟树市金属家具产业园新望路8号

报修电话管理制度：

- 1、保证两部报修电话24小时有人接听，保证移动报修电话24小时开机。
- 2、报修电话管理员在岗需填写详细的工作记录，包括管理员姓名，接到报修电话的时间、报修单位名称、联系方式、报修内容、处理结果、派遣维修人员名单等资料。
- 3、报修电话管理员奖金与评分挂钩，在岗期间打瞌睡、擅离职守发现一次扣五分，报修工作记录填写不全、不准确的发现一次扣3分；接听态度不端正、刁难客户、延误维修时间的，发现一次扣10分。
- 4、当月评分不满100分者，酌情扣除奖金；评分不满60分者立即解除聘用。
- 5、年度评分不足工作时间满分100%分数的，酌情扣除年终奖；年度评分不足工作时间80%分数的，解除聘用。

售后服务部聘有夜间值班技术员，负责夜间故障维修。

设备、工具、维修用材管理制度：

- 1、公司派发地区售后服务材料时，我部需与总部取得《售后服务备件需求情况表》，并至总部取得相应的备件。
- 2、每月10日（节假日顺延）与总部联系产品更新情况，如有售后服务备件情况更改，应重新填写《售后服务备件需求情况表》，根据更改情况调整备件的储备。



3、管理员需配合售后服务点负责人协调管理备品状态，确保备件随时可用，质量合格。如在每月10日（节假日顺延）质量检查中发现保存不善者，管理员及售后服务点负责人每人每件扣2分。

4、设备、工具、储备备件每年根据存入时间分批更换一次，特殊备件、质保期较短的备件质保期过半必须更换。如发现过期产品，管理员及售后服务点负责人每人每件扣1分。

5、设备、工具、储备备件凭报修单领取，领取者需如实填写使用情况，如发现冒领、挪用、谎报用量的情况，管理员扣5分，领取者扣10分，并予以通报批评。

6、当月评分不满100分者，酌情扣除奖金；评分不满60分者立即解除聘用。

7、年度评分不足工作时间满分100%分数的，酌情扣除年终奖；年度评分不足工作时间80%分数的，解除聘用。





(二) 本项目的的项目小组人员情况表

序号	姓名	性别	年龄	学历 (页码)	专业 (页码)	职称 (页码)	本项目 中的职 责	项目经历	参与本项目 的到位情况
1	袁平华	男	36岁	专科 /P149	机械设计与制造 /P149	软件开发 工程师 /P149	技术主 管	1、宣城市智慧档案馆(库)一体化综合管理系统建设、 2、湘潭县人民法院档案库房二期建设项目、 3、国家税务总局河源市源城区税务局采购档案室智能密集架项目、 4、新乡医学院档案馆库房“十防”建设项目、 5、河南检察职业学院智能计财档案库房建设项目登项目	在接到报修通知后4小时内派技术人员到达现场维修
2	邱志远	男	36岁	专科 /P150	机械设计与制造 /P150	系统集成 工程师 /P150	工程师		
3	刘 杨	男	32岁	本科 /P151	机械工程及自动 /P151	软件开发 工程师 /P151	研发主 管		
4	陈雨波	男	28岁	本科 /P152	电子信息科技及技 术/P152	系统集成 工程师 /P152	产品经 理		
5	郑波	男	28岁	本科 /P153	计算机应用技 术/P153	数据库工 程师/P153	研发工 程		
6	李日红	男	41岁	专科 /P154-155	模具设计与制造 /P154-155	电切削工 /P154-155	技术员		
7	袁程	男	38岁	专科 /P156	计算机应用技 术/P156	安全防范 工程师 /P156	工程师		
8	龚望	男	36岁	专科 /P156	计算机应用技 术/P156	运维管理 工程师 /P156	工程师		

注：供应商可按上述的格式自行编制，须随表提交相应的证书复印件并注明所在响应技术文件页码。

法定代表人或者委托代理人（签字或者盖章或者电子签名）：罗杏

供应商名称（电子签章）：江西泽山智能科技有限公司

日期：2025年10月31日

