

# 政府采购项目采购需求

采购单位：阿坝藏族羌族自治州档案馆

所属年度：2024年

编制单位：阿坝藏族羌族自治州档案馆

编制时间：2024年03月13日

## 一、项目总体情况

(一) 项目名称： 档案库房智能恒温恒湿控制系统专项经费

(二) 项目所属年度： 2024年

(三) 项目所属分类： 货物

(四) 预算金额（元）： 1,950,000.00元 ， 大写（人民币）： 壹佰玖拾伍万元整

(五) 项目概况： 根据国家《机关档案管理规定》、《档案馆建筑设计规范》(JGJ25-2010)、《档案馆建设标准》、《档案安全保护技术管理暂行规定》及全国档案事业发展“十四五”规划纲要、国家建筑设计施工规范等相关技术规范设计要求，对档案库房进行提升改造，配备满足温湿度调控、漏水监测、消防报警、安全防范、视频监控等系统集成管理以及其他智能管理的调控系统。

(六) 本项目是否有为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商： 否

## 二、项目需求调查情况

依据《政府采购需求管理办法》的规定，本项目不需要需求调查，具体情况如下：

- 本项目属于以下应当展开需求的情形
- 本项目属于以下可以不再重复开展需求调查的情形

(一) 需求调查方式

(二) 需求调查对象

(三) 需求调查结果

1. 相关产业发展情况
2. 市场供给情况
3. 同类采购项目历史成交信息情况
4. 可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购情况
5. 其他相关情况

## 三、项目采购实施计划

(一) 采购组织形式： 分散采购

(二) 预算采购方式： 非公开招标

采购方式： 公开招标

(三) 本项目是否单位自行组织采购： 否

(四) 采购包划分： 不分包采购

(五) 执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

本项目不专门面向中小企业采购

注：监狱企业和残疾人福利单位视同小微企业。

(六) 是否采购环境标识产品：是

(七) 是否采购节能产品：是

(八) 项目的采购标的是否包含进口产品：否

(九) 采购标的是否属于政府购买服务：否

(十) 是否属于政务信息系统项目：否

(十一) 是否省属高校、科研院所科研设备采购：否

(十二) 是否属于PPP项目：否

(十三) 是否属于一签多年项目：否

#### 四、项目需求及分包情况、采购标的

(一) 分包名称：合同包一

1、执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

1) 不专门面向中小企业采购

2、预算金额（元）：1,950,000.00，大写（人民币）：壹佰玖拾伍万元整

最高限价（元）：1,950,000.00，大写（人民币）：壹佰玖拾伍万元整

3、评审方法：综合评分法

4、定价方式：固定总价

5、是否支持联合体投标：否

6、是否允许合同分包选项：否

7、拟采购标的的技术要求

1	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	库房环境监测变送器
	数量	32.00	单位	台
	合计金额（元）	66,560.00	单价（元）	2,080.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
2	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	恒温恒湿净化控制子系统
	数量	1.00	单位	项

	合计金额（元）	3,500.00	单价（元）	3,500.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
3	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	档案室专用恒温机外机
	数量	1.00	单位	台
	合计金额（元）	77,800.00	单价（元）	77,800.00
	是否采购节能产品	是	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
4	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	档案室专用恒温机外机
	数量	1.00	单位	台
	合计金额（元）	72,800.00	单价（元）	72,800.00
	是否采购节能产品	是	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
5	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	档案室专用恒温机外机
	数量	1.00	单位	台
	合计金额（元）	57,800.00	单价（元）	57,800.00
	是否采购节能产品	是	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
6	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	档案室专用恒温机外机
	数量	1.00	单位	台
	合计金额（元）	42,800.00	单价（元）	42,800.00
	是否采购节能产品	是	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
7	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	档案室专用恒温机内机
	数量	3.00	单位	台
	合计金额（元）	12,840.00	单价（元）	4,280.00
	是否采购节能产品	是	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
8	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	档案室专用恒温机内机
	数量	3.00	单位	台
	合计金额（元）	14,040.00	单价（元）	4,680.00

	是否采购节能产品	是	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
9	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	档案室专用恒温机内机
	数量	17.00	单位	台
	合计金额（元）	96,560.00	单价（元）	5,680.00
	是否采购节能产品	是	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
10	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	档案室专用恒温机内机
	数量	3.00	单位	台
	合计金额（元）	15,540.00	单价（元）	5,180.00
	是否采购节能产品	是	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
11	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	恒温机安装配件
	数量	600.00	单位	米
	合计金额（元）	132,000.00	单价（元）	220.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
12	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	智能空调控制器
	数量	28.00	单位	套
	合计金额（元）	42,000.00	单价（元）	1,500.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
13	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	智能对接水车
	数量	15.00	单位	台
	合计金额（元）	72,000.00	单价（元）	4,800.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
14	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	一体机智能控制器
	数量	15.00	单位	台
	合计金额（元）	30,000.00	单价（元）	2,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无

	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
15	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	60恒湿净化一体机
	数量	3.00	单位	台
	合计金额(元)	44,400.00	单价(元)	14,800.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
16	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	90恒湿净化一体机
	数量	12.00	单位	台
	合计金额(元)	202,800.00	单价(元)	16,900.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
17	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	防泄漏水检测控制器
	数量	15.00	单位	套
	合计金额(元)	31,500.00	单价(元)	2,100.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
18	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	防泄漏水检测绳
	数量	20.00	单位	米
	合计金额(元)	2,000.00	单价(元)	100.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
19	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	档案室半球视频摄像头
	数量	32.00	单位	个
	合计金额(元)	24,960.00	单价(元)	780.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
20	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	400万红外高清枪式摄像机
	数量	32.00	单位	个
	合计金额(元)	24,960.00	单价(元)	780.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无

	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
21	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	32路16盘位硬盘录像机
	数量	1.00	单位	台
	合计金额（元）	8,900.00	单价（元）	8,900.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
22	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	128路24盘位硬盘录像机
	数量	1.00	单位	台
	合计金额（元）	12,100.00	单价（元）	12,100.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
23	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	数据监控级硬盘
	数量	30.00	单位	个
	合计金额（元）	134,400.00	单价（元）	4,480.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
24	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	原有摄像头对接
	数量	1.00	单位	批
	合计金额（元）	10,000.00	单价（元）	10,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
25	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	POE交换机
	数量	4.00	单位	台
	合计金额（元）	7,920.00	单价（元）	1,980.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
26	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	档案馆视频安全管理模块
	数量	1.00	单位	项
	合计金额（元）	6,000.00	单价（元）	6,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业

27	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	红外探测器
	数量	27.00	单位	套
	合计金额(元)	11,610.00	单价(元)	430.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
28	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	报警控制主机
	数量	14.00	单位	台
	合计金额(元)	13,440.00	单价(元)	960.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
29	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	驱虫驱鼠控制器
	数量	21.00	单位	台
	合计金额(元)	16,380.00	单价(元)	780.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
30	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	采集控制器
	数量	14.00	单位	套
	合计金额(元)	29,400.00	单价(元)	2,100.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
31	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	数字门禁控制器
	数量	14.00	单位	套
	合计金额(元)	23,520.00	单价(元)	1,680.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
32	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	人脸识别一体机
	数量	14.00	单位	套
	合计金额(元)	29,260.00	单价(元)	2,090.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
33	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	电源



	数量	14.00	单位	套
	合计金额（元）	9,520.00	单价（元）	680.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
34	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	电控锁
	数量	14.00	单位	套
	合计金额（元）	6,720.00	单价（元）	480.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
35	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	电流互感器
	数量	12.00	单位	台
	合计金额（元）	4,200.00	单价（元）	350.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
36	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	用电安全检测仪
	数量	4.00	单位	套
	合计金额（元）	7,920.00	单价（元）	1,980.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
37	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	UPS电源C1ks
	数量	5.00	单位	台
	合计金额（元）	9,500.00	单价（元）	1,900.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
38	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	蓄电池12v80AH
	数量	15.00	单位	组
	合计金额（元）	12,600.00	单价（元）	840.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
39	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	电池柜
	数量	1.00	单位	套

	合计金额（元）	500.00	单价（元）	500.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
40	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	UPS电源C3ks
	数量	1.00	单位	套
	合计金额（元）	3,300.00	单价（元）	3,300.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
41	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	蓄电池12v24AH
	数量	8.00	单位	组
	合计金额（元）	5,120.00	单价（元）	640.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
42	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	电池柜
	数量	1.00	单位	套
	合计金额（元）	600.00	单价（元）	600.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
43	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	3D可视化综合智能管控平台
	数量	1.00	单位	套
	合计金额（元）	52,000.00	单价（元）	52,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
44	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	十防管理主机
	数量	1.00	单位	台
	合计金额（元）	15,230.00	单价（元）	15,230.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
45	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	3D场景建模
	数量	1,700.00	单位	平方米
	合计金额（元）	68,000.00	单价（元）	40.00

	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
46	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	大楼外3D建模
	数量	1.00	单位	套
	合计金额（元）	10,000.00	单价（元）	10,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
47	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	智能交互人脸识别一体机
	数量	4.00	单位	台
	合计金额（元）	51,200.00	单价（元）	12,800.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
48	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	防火防盗门
	数量	4.00	单位	套
	合计金额（元）	11,200.00	单价（元）	2,800.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	是	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
49	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	短信报警器
	数量	1.00	单位	台
	合计金额（元）	1,800.00	单价（元）	1,800.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
50	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	综合智能采集控制器
	数量	2.00	单位	套
	合计金额（元）	36,000.00	单价（元）	18,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
51	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	数据千兆交换机
	数量	1.00	单位	台
	合计金额（元）	2,800.00	单价（元）	2,800.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无

	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
52	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	实施布线、设备安装、调试
	数量	550.00	单位	点
	合计金额(元)	143,000.00	单价(元)	260.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
53	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	库房排水改造
	数量	12.00	单位	项
	合计金额(元)	24,000.00	单价(元)	2,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
54	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	库房原有柜式空调拆除
	数量	1.00	单位	批
	合计金额(元)	20,000.00	单价(元)	20,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
55	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	通讯线缆
	数量	1.00	单位	批
	合计金额(元)	45,000.00	单价(元)	45,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
56	采购品目	其他图书档案设备	标的名称	辅材、其他
	数量	1.00	单位	批
	合计金额(元)	40,000.00	单价(元)	40,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业

标的名称：库房环境监控变送器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	全新环境气体采集器

	<p>1、温度+湿度+PM2.5/PM10+CO2+TVOC，六合一采集器</p> <p>2、RS485多通道传输；</p> <p>3、二氧化碳范围：0~5000PPM 精度±30PPM；</p> <p>4、TVOC范围：1~30ppm，精度±10%；</p> <p>5、PM2.5/PM10:0~500ug/m<sup>3</sup>，精度±3%</p> <p>▲6、产品须符合EN 60730-1检测标准及EN 55014-1、EN 55014-2检测标准，投标人须提供产品符合标准认证证书复印件并加盖制造商鲜章</p>
--	--

标的名称：恒温恒湿净化控制子系统

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	<p>1、可远程设定空调、除湿机、一体机等设备的启停阈值，通过控制自动同步到设备并可单向锁定，避免人员库内作业时误操作导致设备参数异常或者关闭；</p> <p>2、远程制信号可与温湿度信号、净化消毒灭菌等设备联动；支持物理逻辑联系，并查看设备运行状态、报警状态等信息。</p> <p>3、与其他子系统联动，根据采集到的温湿度数据和库房环境云图，系统进行智能分析，自动启动或停止相应区域的控温控湿设备，控温控湿范围更加准确，能耗更加节约，管理更加精细化；</p> <p>4、采集和记录设备运行数据，通过运行记录分析空调、除湿机、一体机等设备运行的制冷、除湿、加湿等效果，建立科学的设施设备运维评估体系，方便用户及时查看设备状况，避免由于设备宕机造成重大损失。</p> <p>5. 空调系统接口二次开发，子系统开放OPC接口/TCP；</p> <p>▲6、投标人须提供档案馆恒温恒湿控制系统软件著作权证书复印件并加盖制造商鲜章证明</p>

标的名称：档案室专用恒温机外机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、额定制冷量≥85kW；</p> <p>2、额定制热量≥95kW；</p> <p>3、额定制冷输入功率≥24.99kw；</p> <p>4、额定制热输入功率≥：23.99kw；</p> <p>5、风量≥26000</p>

标的名称：档案室专用恒温机外机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、额定制冷量≥61.5 kW；</p> <p>2、额定制热量≥69.0kW；</p>

		3、额定制冷输入功率 $\geq 17.78\text{kW}$ ; 4、额定制热输入功率 $\geq 17.1\text{kW}$ ; 5、风量 $\geq 18000$
--	--	--

标的名称：档案室专用恒温机外机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、额定制冷量 $\geq 73.5\text{kW}$ ; 2、额定制热量 $\geq 82.0\text{kW}$ ; 3、额定制冷输入功率 $\geq 21.52\text{kW}$ ; 4、额定制热输入功率 $\geq 20.5\text{kW}$ ; 5、风量 $\geq 24000$

标的名称：档案室专用恒温机外机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	1、额定制冷量 $\geq 56.5\text{kW}$ ; 2、额定制热量 $\geq 63.0\text{kW}$ ; 3、额定制冷输入功率 $\geq 15.78\text{kW}$ ; 4、额定制热输入功率 $\geq 15.45\text{kW}$ ; 5、风量 $\geq 18000$ ▲6、设备要求精确控温 $\leq 0.2$ 度，投标人须提供三方检测报告和证书复印件并加盖制造商鲜章

标的名称：档案室专用恒温机内机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、额定制冷量 $\geq 5.6\text{kW}$ ; 2、额定制热量 $\geq 6.3\text{kW}$ ; 3、运行功率 $\geq 48\text{w}$ ; 4、风量 $\geq 900/700/600$

标的名称：档案室专用恒温机内机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、额定制冷量 $\geq 11.2\text{kW}$ ; 2、额定制热量 $\geq 12.5\text{kW}$ ; 3、运行功率 $\geq 112\text{w}$ ; 4、风量 $\geq 1900/1550/1250$

标的名称：档案室专用恒温机内机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、额定制冷量 $\geq 12.5\text{kW}$ ； 2、额定制热量 $\geq 14\text{kW}$ ； 3、运行功率 $\geq 112\text{w}$ ； 4、风量 $\geq 1900/1550/1250$

标的名称：档案室专用恒温机内机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	1、额定制冷量 $\geq 10.0\text{kW}$ ； 2、额定制热量 $\geq 11.2\text{kW}$ ； 3、运行功率 $\geq 90\text{w}$ ； 4、风量 $\geq 1700/1250/1100$ ▲5、温度控制微处理智能控制 $\leq 0.2$ 度，投标人须提供三方检测报告和证书复印件并加盖制造商鲜章

标的名称：恒温机安装配件

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	铜管+铜管保护套及配件

标的名称：智能空调控制器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	1、存储代码：64个代码； 2、工作电压：12V，直接由采集器供应； 3、发射距离：>3米； 4、温度范围： $-20^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ ； 5、通讯接口：RS485； 6、载波频率：30KHz~50KHz可设定； 7、发射功率： $\geq 22\text{dBm}$ ； 8、工作频段：410~525MHz； 9、通讯距离： $\geq 5\text{km}$ ； 10、天线形式：SMA；

		<p>11、空中速率：1.2~62.5kbps</p> <p>▲12、产品须符合EN IEC 60730-2检测标准，投标人须提供产品符合标准认证证书复印件并加盖供应商鲜章。</p>
--	--	---

标的名称：智能对接水车

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、水箱容积(L) ≥90;</p> <p>2、电源(V/50HZ): 220;</p> <p>3、功率(W) ≤35;</p> <p>4、流量(L/h) ≥2000;</p> <p>5、扬程(m) ≥2;</p> <p>6、材质：外层Q235+内胆304不锈钢。外部采用钣金喷塑工艺，配置有万向轮;</p> <p>7、灯带：三种颜色显示水箱水位状态;</p> <p>8、水位保护：有高水位、低水位保护;</p> <p>9、报警声光传输：缺水和溢水声光报警</p>

标的名称：一体机智能控制器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>接收协议转换器转发的监控主机命令，控制设备的运行。可采集受控设备运行状态，并转发给监控主机，实现库房恒湿恒湿净化功能，根据综合控制器下达指令，自动开关一体机运行以及切换运行状，带状态显示功能。</p>

标的名称：60恒湿净化一体机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、加湿量 ≥6KG/H;</p> <p>2、除湿量 ≥60L/D;</p> <p>3、风量 ≥850m<sup>3</sup>/H;</p> <p>4、功率 ≥210/1160 W;</p> <p>5、电源：220V/50Hz;</p> <p>6、内置水箱容积 ≥25L;</p> <p>7、联网通信端口：RS485;</p> <p>8、加水方式：全自动;</p> <p>9、净化级别：初效+HEPA复合型过滤器+活性炭气体过滤器+纳米光氢离子净化装置+湿式除尘净化装置;</p> <p>10、排水方式：水箱/直排;</p> <p>11、智能操作控制器：PLC智能控制器;</p> <p>12、触摸屏：约7寸工业触摸屏;</p>



标的名称：90恒湿净化一体机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	<p>1、加湿量<math>\geq</math>7KG/H;</p> <p>2、除湿量<math>\geq</math>90L/D;</p> <p>3、风量<math>\geq</math>1350m<sup>3</sup>/H;</p> <p>4、功率<math>\geq</math>320/1300 W;</p> <p>5、电源：220V/50Hz;</p> <p>6、内置水箱容积<math>\geq</math>40L;</p> <p>7、触摸屏：7寸工业触摸屏;</p> <p>8、联网通信端口：RS485;</p> <p>9、加水方式：全自动;</p> <p>10、净化级别：初效+HEPA复合型过滤器+活性炭气体过滤器+纳米光氢离子;</p> <p>11、排水方式：水箱/直排;</p> <p>12、智能操作控制器：可编程逻辑智能控制器;</p> <p>▲13、投标人须提供供应商恒温净化一体机第三方检测机构出具的检验报告复印件（包括安规测试、性能测试、功能操作性测试），并加盖供应商鲜章。</p>

标的名称：防泄漏水检测控制器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	<p>1、类型：定位;</p> <p>2、供电电源：DC12V;</p> <p>3、功耗<math>\geq</math>0.35W;</p> <p>4、使用环境：-30℃~60℃，10%RH~80%RH</p> <p>▲5、产品须符合EN60730-1检测标准及EN55014-1检测标准，投标人须提供产品符合标准认证证书复印件并加盖制造商鲜章。</p>

标的名称：防泄漏水检测绳

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	<p>1、材料：PE;</p> <p>2、导线材质：磷青合金铜;</p> <p>3、颜色：黄色、蓝色、白色（默认黄色）;</p> <p>4、断裂强度：80公斤;</p>

	<p>5、耐火等级：一级；</p> <p>6、线缆直径：4/5/6mm（默认6mm）；</p> <p>7、最大暴露温度：85℃。</p> <p>▲8、产品须符合EN61010-1检测标准及EN61326-1检测标准，投标人须提供产品符合标准认证证书复印件并加盖制造商鲜章。</p>
--	--

标的名称：档案室半球视频摄像头

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、区域入侵；绊线入侵；</p> <p>2、采用星光级不低于200万像素1/2.8英寸CMOS图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高；</p> <p>3、可输出不低于200万（1920×1080）@25fps；</p> <p>4、支持H.265编码，压缩比高，实现超低码流传输；</p> <p>5、最大红外监控距离不低于50米；</p> <p>6、支持走廊模式，宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境；</p> <p>▲7、图像参数设置检查：在IE浏览器下，具有亮度、对比度、饱和度、锐度、gamma设置选项。（投标人须提供公安部有效检测报告复印件加盖制造商鲜章）；</p> <p>▲8、自动维护功能检查：可设置时间自动重启系统或者自动删除旧文件。（投标人须提供公安部有效检测报告复印件加盖制造商鲜章）；</p> <p>▲9、场景参数设置检查：可设置4套场景参数，不同场景参数可按时间设置自动切换。（投标人须提供公安部有效检测报告复印件加盖制造商鲜章）；</p> <p>10、支持ROI，SMARTH.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境；</p> <p>11、支持内置MIC；</p> <p>12、支持DC12V/POE供电方式，方便工程安装；</p> <p>13、支持不低于IP67防护等级</p>

标的名称：400万红外高清枪式摄像机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	<p>1、支持绊线入侵，区域入侵；</p> <p>2、采用高性能不低于400万像素1/3英寸CMOS图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高；</p> <p>3、默认可输出不低于400万（2560×1440）@25fps，最大可输出不低于400万（2688×1520）@20fps；</p> <p>4、支持H.265编码，压缩比高，实现超低码流传输；</p> <p>5、内置高效红外补光灯，最大红外监控距离不低于50米；</p> <p>6、支持走廊模式，宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境；</p>

	<p>▲7、带外包装，跌落高度1m，在任意四个面各自由跌落1次。试验后应能正常工作（投标人须提供公安部有效检测报告复印件加盖制造商鲜章）；</p> <p>▲8、I、II类设备工作时的泄漏电流应符合GB16796-2009中表2的规定，III类设备不做泄漏电流检验（投标人须提供公安部有效检测报告复印件加盖制造商鲜章）；</p> <p>▲9、样机在正常工作条件下，连续工作168h，不应出现电气、机械或软件的故障（投标人须提供公安部有效检测报告复印件加盖制造商鲜章）；</p>
--	---

标的名称：32路16盘位硬盘录像机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	<p>1、支持2路后智能人脸检测比对；最大20个人脸库，共20000张人脸图片；4路后智能周界检测；8路后智能SMD</p> <p>2、支持前智能：人脸检测比对、周界防范、视频结构化、通用行为分析、立体行为分析、人群分布、人数统计、热度图、车牌识别、SMD功能</p> <p>3、可接驳支持ONVIF、RTSP协议的第三方摄像机和主流品牌摄像机</p> <p>4、支持IPv4、IPv6、HTTP、NTP、DNS、ONVIF网络协议</p> <p>5、支持</p> <p>32M/24M/16M/12M/8M/6M/5M/4M/3M/1080P/960P/720P IPC分辨率接入</p> <p>6、支持语音对讲，客户端通过NVR与网络摄像机进行语音对讲7、支持按时间、按事件等多种方式进行录像的检索、回放、备份，支持图片本地回放与查询</p> <p>8、支持单独对算法模型文件进行升级</p> <p>▲9、支持导入平台批量下发的人脸库到样机中，且支持样机将人脸库批量导入到前智能人脸比对网络摄像机中（投标人须提供公安部有效检测报告复印件加盖制造商鲜章）</p> <p>▲10、支持RTMP协议，支持第三方客户端通过RTMP进行拉流（投标人须提供公安部有效检测报告复印件加盖制造商鲜章）</p> <p>▲11、可接入支持车辆密度检测功能的网络摄像机，可配置车辆密度方案和相关规则；支持交通拥堵和停车限值报警；支持车辆区域规则框和车辆统计值叠加显示，并支持报警信息上报乐橙app和SMARTPSS平台，联动录像、声音告警、发送邮件（投标人须提供公安部有效检测报告复印件加盖制造商鲜章）</p> <p>12、支持远程管理IPC功能，支持对前端IPC远程升级，支持远程对IPC的编码配置修改等操作</p> <p>13、支持人脸检测、人脸识别，系统将检测到的人脸与联动人脸库中的人脸图片进行匹配，当匹配相似度达到时，可给出报警提示，接入热成像相机，当触发火情检测，冷点检测，热点检测，测温</p>

检测，温差检测，打电话检测，吸烟检测，烟雾检测等报警时，可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出，并按通道、时间、类型检索报警图片

标的名称：128路24盘位硬盘录像机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	<p>1、支持WEB、本地GUI界面操作</p> <p>2、支持最大128路网络视频接入，网络性能1280Mbps接入、1280Mbps储存、1024Mbps转发</p> <p>▲3、最多支持 128路网络摄像机接入，总码流为 1280Mbps；最大存储码流为 1280Mbps；最大转发码流为 1280Mbps；最大回放码流为 1280Mbps（提供公安部有效检测报告复印件加盖制造商鲜章）</p> <p>4、设备的 4 个 RJ45 接口为 10M/100M/1000M/2500M 自适应以太网接口； 设备网络的上行带宽和下行带宽不小于 1280Mbps（提供公安部有效检测报告复印件加盖制造商鲜章）</p> <p>▲5、支持将预览监视画面和回放画面进行视频冻结，通过手动和自动的方式框选人/车目标，将所选目标与数据库中的历史目标抓拍数据进行比对检索。检索结果可根据相似度或抓拍时间进行排序展示（提供公安部有效检测报告复印件加盖制造商鲜章）</p> <p>6. ▲6、支持对检索结果进行收藏夹保存、备份和隐藏，同时支持对搜索结果自动连续播放关联录像，可对播放录像进行视频冻结，进行二次检索（提供公安部有效检测报告复印件加盖制造商鲜章）</p> <p>▲7、支持主动搜索局域网中设备。搜索到的设备信息包含：设备运行状态、IP 地址、制造商类型、设备类型、MAC 地址、端口、设备名称。并可通过这些设备信息对搜索列表中的设备进行排序（提供公安部有效检测报告复印件加盖制造商鲜章）</p> <p>可接驳支持ONVIF、RTSP协议的第三方摄像机和主流品牌摄像机</p> <p>8、支持Smart H. 265/H. 265/Smart H. 264/H. 264，支持一键添加IPC并自动切换到H. 265</p> <p>9、支持IPv4、IPv6、HTTP、UPnP、NTP、RTSP、SADP、SNMP、PPPoE、DNS、FTP、ONVIF 22.06网络协议</p> <p>10、支持断网续传功能，能对前端摄像机断网这段时间内SD卡中的录像回传到NVR</p> <p>11、支持远程管理IPC功能，支持对前端IPC远程升级，支持远程对IPC的编码配置修改等操作</p> <p>12、支持远程零通道预览功能，可将接入的多路视频图像多画面显示在一路视频图像上</p> <p>13、支持3+1全景相机、哈勃、天阙、守望者等多目相机配套接入</p> <p>14、支持SmartIPC接入、绊线入侵、区域入侵、场景变化、移动侦测、人脸检测、物品遗留和物品搬移时，可给出报警/联动/上传，同时支持智能动检、人群分布、热度图、人数统计、车牌检测（支持卡口ITC、球机）、智能跟踪球</p>

		<p>15、支持接入热成像相机，当触发火情检测，冷点检测，热点检测，测温检测，温差检测，打电话检测，吸烟检测，烟雾检测等报警时，可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出，并按通道、时间、类型检索报警图片</p> <p>16、支持鱼眼矫正功能，本地和web端在预览和回放模式下，支持对接入鱼眼视频以拼接的方式进行矫正功能</p>
--	--	---

标的名称：数据监控级硬盘

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、16TB机械硬盘；</p> <p>2、支持单盘、RAID存储方式；</p> <p>3、适用于XVR.NVR</p> <p>4、SATA接口、CMR磁记录方式。</p> <p>5、专为安防存储设计的监控级硬盘，</p>

标的名称：原有摄像头对接

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	现有库房摄像头对接

标的名称：POE交换机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、端口：16千兆POE网络电口+1个千兆光口</p> <p>2、交换容量：52 Gbps</p> <p>3、包转发率：38.688 Mpps</p>

标的名称：档案馆视频安全管理模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	<p>1、集成视频画面，将视频监控接入智能监控平台，实现对门禁、视频、环境控制的集中管理；</p> <p>2、支持智能报警与优先级环境分析，可与门禁系统联动，对非法入侵人员进行主动式识别，在监控界面显示对应的报警信息；</p> <p>3、支持电子地图功能，可以按照功能进行区域划分，支持在地图上显示人员轨迹；</p> <p>4、多权限设置，可以根据档案库房进场人员的岗位性质，实现权限的不同设置；</p> <p>5、与其他子系统进行融合，根据历史记录数据，分析系统运行中出现的不同问题，为管理人员决策提供数据支撑。</p> <p>▲6、投标人须提供档案馆视频安全管理系统软件著作权证书复印件并加盖制造商鲜章</p>

标的名称：红外探测器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	<p>1、工作电压：DC12V；</p> <p>2、工作电流：≤35mA；</p> <p>3、发射功率：≥22dBm；</p> <p>4、工作频段：410~525MHz；</p> <p>5、通讯距离：≥5km；</p> <p>6、使用环境：-30℃~60℃，10%RH~80%RH</p> <p>▲7、产品须符合EN61010-1检测标准及EN61326-1检测标准，投标人须提供产品符合标准认证证书复印件并加盖制造商鲜章。</p>

标的名称：报警控制主机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>判断接收各种探测器传来的报警信号，接收到报警信号后即可按预先设定的报警方式报警。如启动声光报警器、自动拨叫设定好的多组报警电话。</p>

标的名称：驱虫驱鼠控制器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	<p>1、作用范围：≤100m<sup>2</sup>；</p> <p>2、电源电压：AC220V/50Hz；</p> <p>3、消耗功率：小于10W，可连续使用；</p> <p>4、频率范围：22-50kHz 32-34kHz；</p> <p>5、使用环境：-30℃~60℃，10%RH~80%RH</p> <p>▲6、产品须符合EN60730-1检测标准及EN55014-1检测标准，投标人须提供产品符合标准认证证书复印件并加盖制造商鲜章。</p>

标的名称：采集控制器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、数字量输入接口：DI 2路干接点输入；</p> <p>2、DI保护：过压小于240V，过流小于80mA；</p> <p>3、数字量输出接口：DO 2路C型继电器；</p> <p>4、DO触点容量：2A/30VDC,1A/125VAC；</p> <p>5、DO有保护：防雷600W，过压小于60V，过流小于500mA；</p>

		6、接口类型：RS485； 7、波特率：1200~115200bps； 8、通讯协议 Modbus RTU； 9、电流：200mA@12VDC； 10、功耗：小于2W； 11、浪涌保护 1.5KW；
--	--	--

标的名称：数字门禁控制器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	工作电压9-12VDC，不锈钢外壳，智能控制数据采集

标的名称：人脸识别一体机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、用户数:10000人； 2、指纹容量:10000枚； 3、面部容量:10000张； 4、记录容量:10万条； 5、显示屏:5寸TP彩屏； 6、通讯方式:TCP/IP、选配WIFI； 7、基础功能:记录查询、Photo ID、带摄像头； 8、使用温度:0℃~45℃； 9、使用湿度:20%RH~80%RH； 10、电源规格:DC12V 3A； 11、工作环境：-10℃~70℃，10%RH~80%RH

标的名称：电源

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	电源机箱

标的名称：电控锁

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	双联电控锁

标的名称：电流互感器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	300/5A

标的名称：用电安全检测仪

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	1、测量：三相电力网络的U、I、P、Q、S、PF等全部电量参数。 2、计量：有功、无功电能计量。 ▲3、产品须符合EN61010-1检测标准及EN61326-1检测标准，投标人须提供产品符合标准认证证书复印件并加盖制造商鲜章。

标的名称：UPS电源C1ks

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、容量：1000 VA / 800 W； 2、输入电压范围：110-300VAC于50%负载160-280VAC于100%负载； 3、输入频率范围：40Hz-70Hz； 4、输出电压：200/208/220/230/240VAC

标的名称：蓄电池12v80AH

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	12v80AH

标的名称：电池柜

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	定制3节电池储存

标的名称：UPS电源C3ks

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、容量：3000 VA / 2400 W； 2、输入电压范围：110-300VAC于50%负载160-280VAC于100%负载； 3、输入频率范围：40Hz-70Hz； 4、输出电压：200/208/220/230/240VAC

标的名称：蓄电池12v24AH

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	12v24AH



标的名称：电池柜

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	定制8节电池储存

标的名称：3D可视化综合智能管控平台

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	<p>▲1、平台首页具备集中化展现档案库房信息，按照档案库房管理“十防”要求实现档案馆库房智能恒温恒湿功能、漏水报警功能、档案馆库房安防功能，需预留网络管理、智能密集架管理、RFID档案管理、消防灭火、3D视图等功能模块的接入功能，软件各模块应具备完备性、正确性、一致性、易理解性、可操作性等方面要求。投标人须提供环境安全十防管理系统软件著作权证书复印件加盖制造商鲜章。</p> <p>2、平台需将集成的档案馆库房智能恒温恒湿、档案馆库房安防等模块的信息统一存储、显示和管理在同一软件平台上；平台实时显示各模块运行过程中出现的报警数据，且支持监控中心现场的系统、声光告警、远程短信及电话等告警方式；系统所有监测子系统可以生成系统报警报表，并可按需求查寻或打印。</p> <p>3、平台实时汇总显示各个库房的温湿度、空气质量（应包括：PM2.5、PM10、甲醛、室内粉尘等级）等实时数据；可通过参数设定，明确温湿度的范围阈值。当库房温湿度、空气质量等参数超标时，可自动控制相关设备运行，楼层各库房温湿度、空气质量等状态一目了然。</p> <p>▲4、通过对设施设备资源信息、状态和使用情况的实时监控，在线查看设备运行状态、参数、故障等数据，并能够将各个设备的数据信息进行收集，建立数字化设备档案管理，实现远程手动/自动控制、故障报警，安全维护管理、统计分析等。投标人须提供档案馆设施设备运维管理平台软件著作权证书复印件加盖制造商鲜章。</p> <p>5、平台具有完善的权限管理功能，可定义每个现场及Web用户查看不同页面、不同设备数据和具有不同功能权限。同时支持B/S和C/S端使用，C/S端组态系统有独立配置各种交互界面的组态编辑工具，编辑工具功能能直接绑定视频、门禁等各种信号源，能使用SQL统计温湿度平均值、最大值、最小值等功能，能插入柱状图，饼状图，曲线图等数据分析组件，组态编辑完成后能在B/S和C/S软件系统中浏览显示组态界面和数据交互效果；B/S端系统具有管库评分排名功能、设备属性信息管理功能，设备控制管理功能等。</p> <p>▲6、平台可实现所有数据远程短信查询与短信控制，实现短信、电话方式的远程布放和撤防功能；平台提供曲线图模式和数据列表模式的数据查询分析和导出下载。按照曲线图方式或者数据列表方式，提供历史数据查询分析，包括：日报表、月报表、日曲线、月曲线等。投标人须提供大数据分析智慧管理系统软件著作权证书复印件加盖制造商鲜章。</p>

7、档案馆库房智能恒温恒湿模块及二次开发(提供相关承诺函，格式自拟)

(1) 实现空调、除湿机、漏水检测管理功能模块接口的二次开发，子系统开放OPC接口/TCP，实时控制库房内的温湿度，对报警信息进行记录及保存。

(2) 监测部份：温湿度、空气质量（应包括：PM2.5、PM10、甲醛、室内粉尘等级）、漏水、温湿度设定值、空调运行状态、风机运转状态、压缩机运行状态、加热器加热状态、除湿机加湿状态、压缩机高压报警、风机过载、除湿机溢水、加热器故障、气流动故障、过滤器堵塞、制冷失效、加湿电源故障、压缩机低压报警、压缩机高压报警等

(3) 控制部份：空调、除湿机的远程开机、关机，温、湿度的远程设定。

8、档案馆库房安防模块及二次开发(提供相关承诺函，格式自拟)

(1) 门禁管理接口二次开发，子系统开放OPC接口/TCP，实时刷新门的开关、故障状态；实时监控进出库房的人员情况，一旦有人进入，系统可对进出门的情况进行图像抓拍，对报警信息进行记录及保存，可与视频监控系统联动。

(2) 门禁管理功能模块能实时监控记录：刷卡事件记录、指纹开门事件记录、按钮开门事件记录，门状态事件等记录。实时提取：用户可以边实时监控，边自动提取控制器内的记录，刷一条就上传一条到电脑数据库里。

(3) 视频监控接口二次开发，子系统开放SDK开发包，电子地图管理摄像头，实时调出监控录像，可进行云台控制，实时监视出入口和重要设备的画面，实现图、视频录像的实时浏览和存储以及回放等，且至少保存3个月以上的存储。

(4) 监控平台，支持内外网的远程访问和控制；能24小时连续自动运行，无论室内、室外、或任何天气情况系统都能运行自如。

▲9、维保功能，包括：温湿度采集终端设备精度维护、维护数据自动分析、数据修正报告、维护计划功能等。投标人提供设施设备性能验证管理系统软件著作权证书复印件加盖制造商鲜章。

(1) 库房设施设备精度校准，每年对温湿度等设备精度进行现场校准，校准采集的数据及图片由现场直接自动上传至综合管理环境平台；

(2) 系统自动分析比对，自动生成校验报告，报告模板能根据需求进程自定义和调整；

(3) 根据分析报告结果对现场设备精度进行合理的偏差修正，保障档案监控设备采集数据的精准和稳定性；

(4) 维护计划，用户可自行设置设施设备维护周期及人员、内容，系统可根据设置的周期提醒进行定期维护。

标的名称：十防管理主机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	1、windows/linux操作系统，硬件级写保护，防木马、病毒，保证数据正确性；

	<p>2、高精度实时时钟，及网络时钟同步，采集时间更精准；</p> <p>3、实现各种智能设备,环境设备及系统状态信息,报警信息 等进行完整集中监控,并有良好的扩充性,实现跨区域集中监控管理；</p> <p>4、监控主机对环境温湿度、一体机、配电、视频、消防、烟雾、水浸、门禁等数据统一采集、处理、上传、展示,以提高系统可靠性、可管理性、易用性、安全性。；</p> <p>5、监控主机内置WEB服务器，支持B/S架构，管理人员可直接通过浏览器和相应权限就可以实时的查看机房内所有动力环境监控设备的运行状态，可以远程管理、调整相关设备的工作参数；</p> <p>6、监控主机支持多种报警方式，现场声光报警、电话拨号报警、手机短信报警、邮件报警等多种报警方式，并可配合联网中心端软件进行电子地图的图形报警、声音报警等；</p> <p>7、可设置布防撤防功能，可临时设置撤防多少时间来限制设备报警，方便灵活管理临时性的工作安排；</p> <p>8、支持管理人员通过短信实时查询当前机房的运行情况和监控主机的网络参数，并可通过短信对传感器进行布防和撤防；</p> <p>9、支持通过短信、邮件等方式定时或按指定时间段发送机房相关信息，如：每天8点至22点期间逢整点发送监控主机的数据，也可以设置巡检时间，巡检内容可自行定义等；</p> <p>10、支持监测路由器、服务器等IP设备在线情况及网络资源使用情况，提供两种监测方式，TCP端口探测和PING探测方式。</p> <p>▲11.产品须符合EN IEC62368-1、EN 55032、EN 55035检测标准，投标人须提供产品符合标准认证证书供复印件加盖供应商鲜章。</p>
--	---

标的名称：3D场景建模

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	<p>▲1、3D场景仿真建模，显示三维场景模型，楼层、房间、设备模型的显示，支持不同层级切换跳转，支持多楼层叠加显示，支持库房场景温度云图，判断机房内温度热点分布。投标人须提供三维可视化数字档案馆展示系统软件著作权证书复印件加盖制造商鲜章。</p>

标的名称：大楼外3D建模

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、对大楼外景进行1:1建模，在园区场景级别，默认浮标显示楼宇的名称和资产统计总数，当鼠标移到浮标上，浮标展开显示该栋楼的统计信息，包括：名称、资产总数、楼宇面积、密集架空间利用率、当前载重、当前能耗、资产、防护数据的告警总数。</p>

标的名称：智能交互人脸识别一体机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	<p>▲1、对库房内空气净化系统、温湿度控制系统、漏水泄露系统、消防系统、视频监控、门禁系统、恒温恒湿净化系统等，集中统一平台、统一监控管理，可通过交互一体机设置系统各项参数。投标人须提供档案库房智能安全图像识别系统软件著作权证书复印件并加盖制造商鲜章。</p>

		<p>2、对档案库房温湿度检测、恒温恒湿控制、安全防盗、驱虫驱鼠、漏水报警、消防报警灯十防功能展示与控制</p> <p>3、电子地图1:1显示库房整体结构及室内设备位置</p> <p>4、具备1080P活体双目人脸检测识别功能</p> <p>5、具备指纹160PPI检测功能，带三色呼吸灯</p> <p>6、显示尺寸≥15.6英寸，真彩TFT LED（提供产品现场通电功能演示）</p> <p>7、基本配置</p> <p>分辨率≥1080*1920</p> <p>显示色彩≥1600万色</p> <p>亮度≥350cd/m<sup>2</sup></p> <p>对比度≥800/1</p> <p>速度≥4.5mS</p> <p>背光灯≥LED</p> <p>液晶寿命≥40000小时</p> <p>触摸屏≥电容，10点</p> <p>CPU≥9400 双核 1.9G</p> <p>运行内存≥4G</p> <p>存储内存≥64G</p> <p>8、使用环境：温度-10℃~60℃，相对湿度≤95%</p> <p>▲9、投标人须提供产品须符合EN 55032，EN 55035检测标准及EN IEC 62368-1检测标准认证证书复印件并加盖制造商鲜章</p>
--	--	---

标的名称：防火防盗门

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	甲级防火门

标的名称：短信报警器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、电压：DC9-16V；</p> <p>2、电流：200mA（典型）峰值电流 2A；</p> <p>3、输出功率： - Class 4 ( 2 W) EGSM900- Class 1 ( 1 W) GSM1800</p> <p>4、SIM卡：3V SIM卡；</p> <p>5、数据接口：9针RS232，通过AT命令控制；</p>

		6、短消息： 点到点短消息， 信息广播， 文本和PDU方式； 7、不透明方式： UCSD， V.110
--	--	--

标的名称：综合智能采集控制器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	<p>1、控制器与通讯端口：采用可编程逻辑控制器，3口RS485 1主2从，带wifi功能模块；</p> <p>2、供电范围：AC220V ±5% MAX3A，允许失电：4mS</p> <p>3、绝缘电阻：超过20MΩ 500V DC</p> <p>4、耐压测试：500V AC 小于1分钟</p> <p>5、外壳颜色：白色，表面喷塑</p> <p>6、净重/毛重/厚度：≤7kg</p> <p>7、环境温度：工作温度：-10~60℃，存储温度：-20-70℃</p> <p>8、防震度：10-25Hz（X.Y.Z方向2G/30分钟）</p> <p>9、冷却方式：自然风冷</p> <p>10、功能要求</p> <p>a、产品具有烟雾监测、防盗监测、漏水监测、温度调控、湿度调控、空气质量监测、设备状态监测等通讯状态物理状态指示灯功能；</p> <p>b、具备复位、消音、测试、电源开关等物理按键指示灯功能；</p> <p>c、具备MicroUSB插口及数据导入导出、程序更新升级功能。</p> <p>e、设备安装尺寸≤285*425*85mm（W*H*D）；</p> <p>f、控制器与通讯端口：采用可编程逻辑控制器，3口RS485 1主2从，并能通过智能交互触控屏展示相关系统管理功能和交互数据；</p> <p>▲11、投标人须提供综合智能采集控制器第三方检测机构出具的检验报告复印件（包括高温高湿测试报告及数据、盐雾测试报告及数据、IP防护等级证书）并加盖鲜章</p>

标的名称：数据千兆交换机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
▲	1	<p>▲1、交换容量≥336Gbps2 包转发率，包转发率≥108Mpps（需提供官网链接及产品彩页截图证明，并加盖制造商鲜章）</p> <p>▲2、24个千兆电口，4个万兆SFP+ 散热方式 无风扇，自然散热（需提供官网链接及产品彩页截图证明，并加盖制造商鲜章）</p> <p>3、支持MAC地址≥16K，支持ARP表项≥4K</p> <p>4、支持4K个VLAN，支持Voice VLAN，基于端口的VLAN，基于MAC的VLAN，基于协议的VLAN</p> <p>5、支持Smart link 支持 1:1 和 N:1 VLAN Mapping 功能</p> <p>6、支持RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3路由协议 支持IPv4 FIB表项≥4K</p> <p>▲7、支持智能iStack堆叠，将多台支持堆叠特性的交换机组合在一起，从逻辑上虚拟为一台交换机（需提供官网链接及产品彩页截图证明，并加盖制造商鲜章）</p> <p>8、支持以太网环网保护协议ERPS，故障倒换时间小于50ms，并提供官网链接及产品彩页截图</p> <p>9 支持纵向虚拟化，作为纵向子节点零配置即插即用</p>

	<p>▲10、支持Telemetry技术，配合网络分析组件通过智能故障识别算法对网络数据进行分析，精准展现网络实时状态，并能及时有效地定界故障以及定位故障发生原因，发现影响用户体验的网络问题，精准保障用户体验（需提供官网链接及产品彩页截图证明，并加盖制造商鲜章）</p> <p>11、业务口防雷可达10KV</p> <p>12、使用非工业级光模块情况下的长期工作环境温度范围：-5℃~50℃</p> <p>13、长期工作环境相对湿度为5%~95%，非凝露</p>
--	---

标的名称：实施布线、设备安装、调试

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	空气质量、摄像头、空调内外机、一体机、漏水等智能化通讯线缆实施与设备安装、调试

标的名称：库房排水改造

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	除湿机排水改造

标的名称：库房原有柜式空调拆除

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	柜式空调拆除

标的名称：通讯线缆

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	网线、RVVP、HDMI等通讯电缆

标的名称：辅材、其他

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	线管、辅料等

## 8、供应商一般资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	具有独立承担民事责任的能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
2	具有良好的商业信誉	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
3	具有健全的财务会计制度。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。{如需提供其他材料，需代理机构手动填写具体要求并关联相应格式要求，以下是样例：供应商财务状况证明材料包括采购代理机构在采购文件中明确需

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
		要供应商提供的财务状况证明材料。如XXXX或XXXX年度经审计的财务报告（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注）；XXXX或XXXX年度供应商完整的全套财务报表（应当包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表、附注）；截至采购文件（资格预审申请文件）提交截止之日前一年内银行出具的资信证明；供应商注册时间截至采购文件（资格预审申请文件）提交截止之日前不足一年的，也可提供在相关主管部门备案的公司章程等证明材料。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。}
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
6	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
7	不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。

#### 9、供应商特殊资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
无		

#### 10、分包的评审条款

评审项编号	一级评审项	二级评审项	详细要求	分值	客观评审项
1	详细评审	技术指标和配置	该项目所有技术参数、功能要求全部满足者得34分 1、每出现非‘▲’技术参数一项负偏离扣0.1分，最多扣15分。2、带‘▲’技术参数（共38项）每负偏离一项扣0.5分，最多扣19分。注：带“▲”参数中要求的证书及检测报告须是2019年以来由第三方机构出具	34.0	是
2	详细评审	性能保障	（1）供应商根据招标参数对“综合智能采集控制器”现场进行通电演示，演示相关内容为参数第10点，共五项。演示内容完整得4分，缺项或者未演示不得分。（2）供应商根	12.0	是

评审项编号	一级评审项	二级评审项	详细要求	分值	客观评审项
			据招标参数对“3D可视化综合智能管控平台”现场进行演示，演示相关内容为参数第5、9点，共五项。演示内容完整得4分，缺项或者未演示不得分。（3）供应商根据招标参数对“智能交互人脸识别一体机”现场进行通电演示，演示相关内容为参数第1、2、3、4、5、6点，共六项。演示内容完整得4分，缺项或者未演示不得分。备注：供应商自行提供演示所需电脑和设备。		
3	详细评审	实施方案	投标人针对本项目提供的实施方案（内容包括：①项目实施团队；②计划安排；③系统安装、调试及试运行方案；④质量保证措施；⑤应急预案）进行综合评审。投标人提供的方案包含前述要求的内容且满足磋商文件要求的得10分，每缺少一项要求的方案内容扣2分，扣完为止；方案中有一处错误的（错误是指：项目名称或项目编号或实施地点与本项目要求不一致的，或逻辑错误，或内容与本项目需求无关，或仅有框架或标题、适用的标准（方法）错误、明显复制其他项目内容等任意一种情形），扣1分，扣完为止。方案中有一处描述不切合项目实际的，一处扣1分，扣完为止。不提供项目实施方案的不得分。	10.0	否
4	详细评审	履约能力	1、投标人提供有效期内的信息安全管理体系认证证书的得2分。2、投标人提供有效期内的质量管理体系认证证书的得2分。3、根据投标人提供的自2019年（含）1月1日以来档案库房智能化建设项目类似业绩进行评审（以合同签订时间为准），每提供一个业绩得1分，最多得6分。注：第3点提供项目合同及对应发票复印件或中标通知书复印件并加盖投标人公章。	10.0	是
5	详细评审	售后服务	投标人针对本项目提供的售后服务方案（内容包括：①售后	4.0	否



评审项编号	一级评审项	二级评审项	详细要求	分值	客观评审项
			<p>服务目标；②售后服务范围；③售后服务人员的安排计划；④售后服务质量控制措施）进行综合评审。投标人提供的方案包含前述要求的内容且满足磋商文件要求的得4分，每缺少一项要求的方案内容扣1分，扣完为止；方案中有一处错误的（错误是指：项目名称或项目编号或实施地点与本项目要求不一致的，或逻辑错误，或内容与本项目需求无关，或仅有框架或标题、适用的标准（方法）错误、明显复制其他项目内容等任意一种情形），扣0.5分，扣完为止。方案中有一处描述不切合项目实际的，一处扣0.5分，扣完为止。不提供售后服务方案的不得分。</p>		
1	价格分	价格分	<p>满足磋商文件要求且投标价格最低的报价为基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：报价得分=(基准价/报价)*30分。注：（1）小微企业(残疾人福利性单位、监狱企业视同小微企业)价格扣除按照本磋商文件投标人须知前附表规定执行。（2）评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。（3）因落实采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。</p>	30.0	是
1	价格扣除	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	<p>对小型和微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位承接本项目的价格(如涉及)给予20%的扣除,即:投标报价-（投标报价×20%），用扣除后的价格参与评审【须提供中小企业声明函或监狱企业相关证明材料或残疾人福利单位声明函】。</p>	20.0%	是

## 11、合同管理安排

1) 合同类型：买卖合同

2) 合同定价方式：固定总价

3) 合同履行期限：自合同签订之日起120日

4) 合同履行地点：采购人指定地点

5) 支付方式：分期付款

6) 履约保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳履约保证金：否

7) 质量保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金：否

8) 合同支付约定：

1、 付款条件说明： 采购合同签订后 ， 达到付款条件起 30 日内， 支付合同总金额的 30.00 %；

2、 付款条件说明： 所有设备到场后 ， 达到付款条件起 14 日内， 支付合同总金额的 40.00 %；

3、 付款条件说明： 安装完成并验收合格后 ， 达到付款条件起 14 日内， 支付合同总金额的 19.00 %；

4、 付款条件说明： 质保期满后 ， 达到付款条件起 30 日内， 支付合同总金额的 11.00 %；

9) 验收交付标准和方法： 成交人与采购人应严格按照相关法律法规的要求和相关技术要求， 按照四川省财政厅印发《四川省政府采购项目需求论证和履约验收管理办法》的通知（川财采【2015】32号）的要求进行验收。

10) 质量保修范围和保修期： 1、 质量要求 1.1、 供应商提供的所有产品均需符合国家产品的有关质量标准， 产品须是全新的、 出厂后未开封使用过的产品， 且权属清楚， 不得侵害他人的知识产权； 1.2、 货物制造质量出现问题， 供应商应负责三包（包修、包换、包退）， 费用由供应商承担。 2、 质保期： 验收合格后1年。 即质保期自采购人验收合格签字起12个月内连续运转良好； 各产品有其他要求的以各产品要求为准。 各产品及配套附属设施质保期有国家相应标准要求的， 不得低于国家相应标准要求。 2.1、 质保期内成交人应免费负责产品维护、 维修及抢修。 由于质量问题所产生的修理和更换零件， 费用(包括材料)由成交人承担。

11) 知识产权归属和处理方式： 一、 供应商应保证在本项目中使用的任何技术、 产品和服务（包括部分使用）， 不会产生因第三方提出侵犯其专利权、 商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷， 如因专利权、 商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷， 由供应商承担所有相关责任。 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。 二、 供应商将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的， 使用该知识成果后， 供应商需提供开发接口和开发手册等技术资料， 并承诺提供无限期支持， 采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。 三、 若采用成交供应商所不拥有的知识产权， 则在响应报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

12) 成本补偿和风险分担约定：按照合同约定

13) 违约责任与解决争议的方法：1、因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。  
2、合同履行期间,若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，由当事人依法向马尔康市人民法院提起诉讼。

14) 合同其他条款：按照合同约定

## 12、履约验收方案

1) 验收组织方式：自行验收

2) 是否邀请本项目的其他供应商：否

3) 是否邀请专家：否

4) 是否邀请服务对象：否

5) 是否邀请第三方检测机构：否

6) 履约验收程序：一次性验收

7) 履约验收时间：

供应商提出验收申请之日起10日内组织验收

8) 验收组织的其他事项：无

9) 技术履约验收内容：根据本项目采购要求、采购文件、投标文件和合同约定验收。

10) 商务履约验收内容：根据本项目采购要求、采购文件、投标文件和合同约定验收。

11) 履约验收标准：按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）的要求进行。

12) 履约验收其他事项：无

## 五、风险控制措施和替代方案

该采购项目按照《政府采购需求管理办法》第二十五条规定，本项目是否需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案：否