商用密码物理环境设备项目技术参数及要求

序号	类型	产品名称	技术参数要求	数量	单位
1	国密视频系统	安全视频存储设备	内置国密密码模块，全面符合国密标准，国密算法加密和认证，保证数据的安全性和真实性，满足密码测评要求；≥8TB 企业级硬盘，支持 SVAC2.0、H.264、H.265 编码；显示输出接口≥1 个 VGA，≥2 个 HDMI；≥2 个千兆网口，支持 GM/T0028-2014《密码模块安全技术要求》第二级要求，产品通过国家密码管理局商用密码检测中心出具的商用密码产品认证；	1	项
2		高清网络摄像机	分辨率≥400 万像素，支持 RJ45 接口，支持 DC12V/POE 供电；支持 GM/T0028-2014《密码模块安全技术要求》第二级要求，产品通过国家密码管理局商用密码检测中心出具的商用密码产品认证；	2	个
3		配件	提供安装实施交付所需其他零配件（如摄像机电源等）。	1	项
4	国密门禁系统	国密安全门禁系统门禁机	采用国产芯片，国产算法，保障门禁系统的实体身份真实性、重要数据的机密性和完整性、操作行为的不可否认性要求；具有抓拍功能；内存≥2G，存储≥8G，验证开门方式包括刷卡、人脸识别、指纹、密码等；人脸比对速度：白天＜300ms，夜间＜500ms，人脸特征值存储容量≤10000 条，CPU 卡存储容量≤	2	套

			10000 条，离线记录≥10 万条，分辨率≥800*1280；支持 GM/T 0036《采用非接触卡的门禁系统密码应用技术指南》，产品通过国家相关商用密码检测机构出具的商用密码产品认证		
5		门禁管理后台一体机	包含门禁管理后台软件， CPU:≥四核；硬盘≥256G SSD+1T 机械硬盘；内存≥8G；支持≥256 路门禁前端；实现门禁设备管理、人员管理、门禁记录存储，日志管理、角色管理等功能；符合 GM/T 0008-2012《安全芯片密码检测准则》安全等级第二级相关要求。	1	个
6		读卡器	读卡距离≤2cm；响应时间≤300ms；内置国密安全芯片	1	个
7		门禁控制器	门禁控制器≥2 个，支持单/双门禁机；	2	个
8		国密门禁卡	门禁卡≥20 张，门禁卡卡内存放发行信息和卡片密钥。门禁卡采用国家密码管理局认证的国密 CPU 卡，符合 GM/T 0028-2014《密码模块安全技术要求》	20	张
9		配件	出门按钮、双门磁力锁、双门 L 型支架等	1	项