

中国南海研究院门禁管理系统改造项目合同

甲方：中国南海研究院

乙方：海南禾新多维数据工程有限公司

甲、乙双方根据 2024 年 12 月 10 日 2024 年省本级政府中国南海研究院门禁管理系统改造项目（招标编号：HNJY2024-59-3）设备招标采购评标的结果和“招标文件”的要求，并经双方协调一致，达成购销合同：

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

招标文件合同条款

投标人提交的投标函和投标报价表

招标采购成交品目清单

技术规格（包括图纸，如果有的话）

规格响应表（如果有的话）

成交通知书

履约保证金

二、货物/设备名称：详见成交清单

货物/设备型号：详见成交清单

货物/设备产地及厂家：详见成交清单

货物/设备单价：详见成交清单

货物/设备数量：详见成交清单

合同总价：140,000.00 元。

大写：壹拾肆万元整。

三、货物/设备质量要求及乙方对质量负责条件和期限：

乙方提供的货物/设备必须是全新（包括零部件）的。有关货物/设备必须符合国家检测标准，或具有有关质检部门出具的产品检验合格证明。

乙方对所提供的货物/设备须提供相应的维修保养期，保养期内非因甲方的人为原因而出现质量问题，由乙方负责。乙方负责包换、包修或者包退，并承担修理、调换或退货的实际费用。乙方不能修理或不能调换，按不能交货处理。在保质期满后，乙方应保证以合理的价格，长期提供货物/设备和保养服务，当发生故障时，乙方应按保质期内同样的要求进行维修处理，合理收取维修费。

对于成交产品的塑料包装材料应符合海南禁塑制品名录要求，优先使用低（无）挥发性有机物（VOCs）含量油墨印刷标识和全生物降解塑料，对于采购产品的运输优先使用清洁能源汽车。如因包装材料、运输环节等被处罚，由乙方承担。

四、交货时间、地点、方式：

为配合招标人的需求，成交供应商不得延误合同签订、交付货物时间。本项目必须在合同签订后 30 天内交付成果和报告。

五、乙方应随货物/设备向甲方交付货物/设备使用说明书及相关的资料。

六、国产设备、不免税自用进口设备：甲方只接受由当地国家、地方税务机关监制，并套印当地国家、地方税务机关印章的相关人民币正式发票（国内人民币发票）；免税自用进口设备：甲方接受外汇含税发票，连同购汇水单、报关单作报销凭证和验收单据，并以开标当天中国人民银行公布的外汇牌价（卖出价）的汇率折算为人民币结算。

七、付款方式：甲乙双方签订合同后 5 天内甲方预付合同总金额的 60%。乙方完全供货，并进行设备安装调试。经甲方组织竣工验收合格后，需乙方出据银行开据的合同总金额 5%的一年质保函给予甲方，经核准由甲方按合同规定和实际发票金额 7 天内向乙方支付合同总金额剩余的 40%。

八、违约责任：按《中华人民共和国民法典》执行。

九、因设备的质量问题发生争议，由国家和当地政府指定的技术单位进行质量鉴定，该鉴定结论是终局的，甲乙双方应当接受。

十、本合同发生争议产生的诉讼，由合同签订所在地人民法院管辖。

十一、本合同一式伍份，中文书写。甲方贰份，乙方、招标代理机构、会计中心核算站各执壹份，均具有法律效力。

十二、本合同经甲、乙、招标代理机构三方签字并盖章后即生效。

附：成交清单、成交通知书

(以下无正文为签字页)

甲方：中国南海研究院（盖章）

乙方：海南禾新多维数据工程有限公司（盖章）

地址：海口市美兰区江东一横路5号

地址：海口市滨海大道123号鸿联商务广场

第6层6A房

定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

电话：

电话：

开户银行：

开户银行：

银行帐号：

银行帐号：

2024年12月20日

2024年12月20日

招标代理机构：海南省教学仪器设备招标中心有限公司

地址：海口市蓝天路西2-8号

法定或授权代表：

电话：0898-66779294

2024年12月20日

采购代理机构声明：本合同标的经采购代理机构依法定程序采购，合同主要条款内容与招标文件的内容一致，以双方签订时为准。

合同通用条款

1. 定义

本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指甲方和乙方（以下简称合同双方）签署的、合同格式中列明的合同双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的所有文件。

(2) “合同价”系指根据合同规定，乙方在完全履行合同义务后甲方应付给乙方的价格。

(3) “货物（含软件及相关服务）”系指乙方按合同要求，须向甲方提供的相应物品及服务。

(4) “甲方”系指购买货物（含软件及相关服务）的单位。

(5) “乙方”系指根据合同规定提供货物（含软件及相关服务）和服务的制造商或代理商。

2. 技术规范

提交货物（含软件及相关服务）的技术规范应与招标文件的技术规范和技术规范附件（如果有的话）及其投标文件的规格响应表（如果被甲方接受的话）相一致。若技术规范中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

3. 适用法律

本合同应按中华人民共和国的法律进行解释。

4. 合同生效及其它

4.1 合同在双方签字盖章后生效。

4.2 如需修改或补充合同内容，经协商，双方应签署书面修改或补充协议并经采购代理机构鉴证，该协议将作为本合同的一个组成部分。

5. 合同适用

本合同通用条款适用货物类采购项目。

成交清单

项目名称：中国南海研究院门禁管理系统改造项目
项目编号：HNJY2024-59-3
成交单位：海南禾新多维数据工程有限公司

序号	品名名称	厂商	品牌规格型号	数量/单位	单价 (元)	单项总价 (元)
一 前端设备						
1.1	人脸门禁一体机	浙江大华技术股份有限公司	大华 DH-ASI7213S0	15 台	2500.00	37500.00
1.2	防雨遮阳罩	浙江大华技术股份有限公司	大华 DH-ASF7K-ZY	1 个	300.00	300.00
1.3	门禁专用电源	浙江大华技术股份有限公司	大华 DH-PFM320	15 个	120.00	1800.00
1.4	开门按钮	浙江大华技术股份有限公司	大华 DH-ASF900	15 个	30.00	450.00
1.5	电插锁	浙江大华技术股份有限公司	大华 DH-ASF802	14 套	230.00	3220.00
1.6	双门磁力锁	浙江大华技术股份有限公司	大华 DH-ASF220B-L	1 台	800.00	800.00
1.7	磁力锁支架	浙江大华技术股份有限公司	大华 DH-ASF800L	1 套	150.00	150.00
二 传输设备						
2.1	汇聚交换机	浙江大华技术股份有限公司	大华 DH-S5300-24GT4GF	1 台	2850.00	2850.00
2.2	接入交换机	浙江大华技术股份有限公司	大华 DH-S4100-16GT2GT2GF	1 台	1850.00	1850.00
三 后台管理设备						
3.1	发卡器	浙江大华技术股份有限公司	大华 DH-ASM100	1 台	600.00	600.00
3.2	门禁卡	浙江大华技术股份有限公司	大华 IC-M1	100 张	60.00	6000.00
3.3	人脸录入仪	浙江大华技术股份有限公司	大华 DH-ASHZ200A-W	1 台	6000.00	6000.00
3.4	门禁综合管理平台	浙江大华技术股份有限公司	大华 DH-ICC-B800	1 套	42000.00	42000.00
四 安装辅材及实施						
4.1	通讯网线	浙江揽盛通信科技有限公司	厚德缆胜 六类 4 对非屏蔽网线 305 米	3 箱	850.00	2550.00
4.2	供电电缆	浙江揽盛通信科技有限公司	厚德缆胜 RVV 2×1.5mm²	400 米	7.00	2800.00
4.3	控制电缆	浙江揽盛通信科技有限公司	厚德缆胜 RVV 4×1.0mm²	80 米	10.00	800.00
4.4	辅材	国产	安装辅材	1 批	3000.00	3000.00

4.5	实施服务	定制	设备安装、系统调测、培训等	1 项	27330.00	27330.00
大写：壹拾肆万元整				总价：¥140,000.00 元		
交货期：合同签订后 30 天内交付成果和报告						

成交参数内容

序号						
一						
	人脸门禁一体机 1. 采用不低于 7 英寸 LCD 触摸显示屏，屏幕分辨率应为 1024×600 2. 具有双目摄像头，一路为可见光 200 万摄像头，另一路为红外 200 万摄像头。 3. ▲硬件接口：RS-485 接口：1 个，RS-232 接口：1 个，USB 接口：1 个，I/O 输出：1 个（包含 2 路报警输入、1 路门磁、1 路开门按钮输入），I/O 输入：1 个，门锁控制接口：1 个，LAN 接口：1 个，麦克输入：1 个（提供公安部有效检测报告复印件加盖公章或投标专用章） 1.1 能在 Web 端设置设备补偿模式为宽动态。 5. 具有防假体攻击功能。对视频、电子照片、打印照片中的人脸、3D 人脸面具应不能进行人脸识别。 6. 支持胁迫报警、防拆报警、闯入报警、门超时报警、非法卡超次报警 7. 设备应支持人脸、卡片、密码、二维码等多种验证方式； 8. ▲支持至少 5 段视频的播放设置，支持上分屏播放或下分屏播放可配置，视频格式支持 MP4、AVI、DAV，能配置开始播放时间和结束播放时间，支持原比例播放和全屏播放两种播放方式，支持多段循环播放（提供公安部有效检测报告复印件加盖公章或投标专用章）					
	防雨遮阳罩 1.2 1. 外壳材料：PC+GF； 2. 安装方式：壁挂；闸机安装					
	门禁专用电源 1. 能效：V5； 2. 认证：CCC； 3. 输入：AC100~240V； 4. 输出：DC12V2A；					
1.4	开门按钮					

	1.86 面板型 2. 外壳材料: 塑料外壳; 3. 工作温度: $-30^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$; 4. 工作湿度: $\leq 95\%$;
1.5	电插锁 1. 外壳材料: 铝合金; 2. 适用门型: 木门\玻璃门\金属门\防火门等; 3. 安全类型: 断电开门;
1.6	双门磁力锁 1. 外壳材料: 铝合金; 2. 表面工艺: 电镀拉丝; 3. 信号输出: COM/NO/NC; 4. 门状态检测: 1 路, 继电器; 5. 安全类型: 断电开门; 6. 最大拉力: $280\text{kg} \times 2$ ($600\text{Lbs} \times 2$) 直线拉力; 7. 供电方式: DC 12V 510X2 (mA);
1.7	磁力锁支架 1. 外壳材料: 铝合金; 2. 表面工艺: 阳极氧化; 3. 适用门型: 木门;玻璃门;金属门;防火门等; 4. 开门角度: 90°;
二	
2.1	汇聚交换机 汇聚交换机: 1. 交换容量$\geq 336\text{Gbps}$, 包转发率$\geq 51\text{Mpps}$; 2. 固化 10/100/1000M 以太网电口≥ 24, 1000M/2.5G SFP 千兆光接口≥ 4个; 3. 端口浪涌抗扰度$\geq 10\text{KV}$; 4. 配合云管平台支持基于网关的网络拓扑自动发现, 并以图形化形式呈现; 支持基于云的工具箱功能 (配置下发、配置备份、配置恢复、命令调试、访问 eWeb、访问 Telnet、访问 SSH、重启、设备升级);
2.2	接入交换机



	1. 交换容量≥336Gbps，包转发率≥30Mpps； 2. 固化 10/100/1000M 以太网电口≥10，1000M/2.5G SFP 千兆光接口≥2个； 3. 端口浪涌抗扰度≥10KV； 4. 配合云管平台支持基于网关的网络拓扑自动发现，并以图形化形式呈现；支持基于云的工具箱功能（配置下发、配置备份、配置恢复、命令调试、访问 eWeb、访问 Telnet、访问 SSH、重启、设备升级）；
三	
3.1	发卡器 1. 主处理器：高性能嵌入式处理器； 2. 发卡类型：IC 卡 (Mifare 卡)； 3. 供电方式：DC 5V 0.5A； 门禁卡 1. 类型：IC； 2. 外壳材料：AB glue； 3. 执行标准：ISO14443A； 4. 通信速率：106Kbps； 5. 工作频率：13.56MHZ； 6. 存储容量：8Kbit； 7. 存储结构：16 个扇区 (每个扇区 4 块)； 8. 读写距离：2~8cm； 9. 擦写次数：100000 次
3.2	
3.3	人脸录入仪 1. 操作系统：嵌入式 Linux 操作系统或同等性能操作系统； 2. 显示屏：4.3 英寸显示屏； 3. 屏幕类型：电容触摸屏； 4. 显示屏分辨率：480×272； 5. 摄像头：1/2.8" 2MP CMOS 高清/数字宽动态/彩色/红外双摄像头； 6. 光照补偿：自动白光补光；自动红外补光； 7. 读卡类型：IC 卡；身份证（序列号）；CPU 卡； 8. ▲支持设备本地人脸/指纹/卡/密码/身份证注册；支持远程中心下发人脸/指纹/卡/密码。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）

	9.指纹采集模块：电容式指纹模块，符合GA/T1011-2012标准； 10.▲支持数据断网运行，设备断网后，人脸、IC卡等可进行脱机比对验证，并且用户数据、存储记录可以正常保存和使用，设备运行不受影响。网络恢复后，管理平台和设备支持同步记录。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） 11.USB接口：1个USB2.0接口； 12.网络接口：1个10Mbps/100Mbps以太网口； 13.供电方式：DC 12V 1.5A；
	门禁综合管理平台 1.CPU: intel i3-1115G4处理器；（2核、4.10 GHz 主频、6M 缓存） 2.硬盘：1块128G SSD固态硬盘、1块4T 机械硬盘； 3.内存：32G内存（2根16GB DDR4 SODIMM 内存条）； 3.4 4.接口：前置2个USB2.0接口、后置2个USB3.0接口1个RS-232接口（后置，用于调试及透传串口数据）、1个VGA接口、2个HDMI接口； 5.支持门禁权限下发状态统计，可实时展示未完成、等待下发、下发中、下发失败的授权记录数，可感知权限下发的预计完成时间，同时可按照人、卡、生物特征等授权类型统计权限下发记录； 6.支持门禁设备能力集管理，可依据设备的能力集操作相应的业务，如：卡片鉴权、人脸鉴权、指纹鉴权、一人多脸、快速核验等；
四	
4.1	六类4对非屏蔽网线
4.2	RVV 2×1.5mm ²
4.3	RVV 4×1.0mm ²
4.4	安装辅材
4.5	设备安装、系统调测、培训等

政府采购成交通知书

海南禾新多维数据工程有限公司：

我们很高兴地通知贵方，贵方在参加中国南海研究院门禁管理系统改造项目（项目编号：HNJY2024-59-3）的投标中，经评标委员会专家组审议、推荐，采购人确认贵公司为本项目成交单位，成交金额：壹拾肆万元整（¥140,000.00 元）。

请贵单位按要求于 2024 年 12 月 20 日前到我中心交纳代理服务费，服务费参照中华人民共和国国家计划委员会[计价格（2002）1980 号]收费标准的收取，服务费不够 3500 元的，按最低 3500 元收取，计：3,500.00 元，并在收到通知书后 5 个工作日内与采购人签订合同。

注：需要开“专用发票”者，请在转账时注明“开专用发票”字样。并提供：

- 1、纳税人识别号。
- 2、单位地址及联系电话。

3、开户银行及账号，不注明或不提供以上 3 项者，一律以“普通发票”来开具，一旦开了“普通发票”，不再改开“专用发票”。

- 4、请把开专票信息及材料发送到 13907545676@163.com 邮箱。

附：招标采购品目清单

交纳代理服务费账号

单位名称：海南省教学仪器设备招标中心有限公司

开户银行：中国银行海口蓝天西路支行（或琼山支行）

银行帐号：266255028427

财务联系电话：0898-66737260

海南省教学仪器设备招标中心有限公司

2024 年 12 月 11 日



