



丽华一村老小区改造智能化采购及安装项目合同

招标人（甲方）：常州市天宁区茶山街道办事处 签订地点：江苏省常州市

投标人（乙方）：中国移动通信集团江苏有限公司常州分公司 时间：2021年 月 日

甲乙双方依据《中华人民共和国民法典》以及有关法律、法规的规定，经协商一致，订立本合同，以便共同遵守。

第一条 合同标的

乙方根据甲方需求提供下列产品（单位：元）：

0043



3200

CMJS-CZ-202101899



一、单元门改造

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	税率	价格	
								单价	合价
1	不锈钢单元门	按制	按制	不锈钢, 其中 20 个门 3.15m*3.25m, 9 个门 1.17m*2.26m, 3 个门 1.92m*2.7m	262	平方	13%	¥1,050.00	¥275,100.00
2	磁力锁	按制	按制	国产	52	个	13%	¥292.50	¥15,210.00
3	闭门器	按制	按制	国产	52	个	13%	¥210.00	¥12,480.00
4	电源控制箱	正泰	C16	20cm*60cm*80cm	52	个	13%	¥150.00	¥7,800.00
5	路由器	H3C	H3C EP3200-CN	1. 无线路由器; 2. 最高传输速率: 2976Mbps; 3. 网络标准: IEEE 802.11ax/ac/n/a 2x2 IEEE 802.11ax/n/b/g 2x2; 4. 网络协议: 802.11a/b/g/n/ac/ax, 双频并发; 5. 网络接口: 4 个 10M/100/1000M 以太网接口, 支持 WAN/LAN 自适应 (网口盲插); 6. 频率范围: 双频 (2.4GHz, 5GHz); 7. 天线数量: 4 根外置天线; WPS 功能: 支持;	32	个	13%	¥280.00	¥8,960.00



7	集成服务-原铁门拆除	移动		控制	32	个	6%	¥80.00	¥2,560.00
8	集成服务-单元门安装	移动	ZD-MJ-1506	控制	32	个	6%	¥100.00	¥3,200.00
小计									
6	10.1英寸单元门禁设备	中极大数	ZD-MJ-1506	CPU: 主频≥1.8GHz DRAM: ≥2G EMMC: ≥8G Android Lollipop 5.0 Wi-Fi/以太网: (2.4G) 用于无线网络 时开门/RJ45 以太网支持 支持人体红外感应, ≥10.1 英寸彩色显示屏 FOV(视角) ≥:88/50/70 工作温度: -20℃~65℃ IP 防尘防水要求: IP65, 支持联通/电信/移动模块, 内置扬声器, 支持音频播放, 支持 Mifare 卡、CPU 卡序列号、二代/三代身份证序列号的识别, 支持人脸识别/活体检测, 支持人证合一功能(访客机), 可通过 APP 远程开锁, 可通过 APP 进行视频对讲功能, 分辨率 1080P、200W 像素 支持宽动态, 暗光最低照度 1Lux、逆光识别照度 <6000Lux 识别距离 1.5 米~1.5 米、补光感应距离 ≤3 米 镜头视角: 水平 ≥72°、垂直 ≥55°	32	台	13%	¥3,800.00	¥121,600.00



CMJS-CZ-202101899



社区车辆道闸改造

				0					
1	高清车牌识别控制相机	科贝德	YS-15S-21	<p>通讯方式: 10/100M 以太网 TCP/IP 号牌识别率: 白天≥99.9%, 夜间≥99.9% 有效像素: 300万像素 适应车速: 5-80公里/小时 工作温度: -25℃~70℃, 湿度≤90% 图像传感器: 1/3" CMOS 图像分辨率: 720P CIF4 CIF 电子快门: 1/1 至 1/10000 秒, 22档</p> <p>最佳拍摄范围: 3-6米 车牌识别摄像头防护等级: IP66 储存: 8GIF卡 (microSD) " 自带开闸功能, 支持相机穿透 内置四颗LED补光灯, 亮度可调 每颗最高功耗1W 配一体式烤漆机箱 配AC220V15W 内置补光灯 显示屏输入电源: 220AC</p>	4	套	13%	¥9,000.00	¥36,000.00
2	电子显示屏	科贝德	YS-15S-21	<p>四行显示, 车牌号码、停车时间、收费金额以及广告信息, 配一体式烤漆机箱、配AC220V15W 内置补光灯、显示屏输入电源: 220AC</p>					
3	语音播放系统	科贝德	YS-15S-21	<p>自带语音播报功能</p>					



4	摄像机专用、护罩	科贝德	YS-15S-21	<p>外壳整体尺寸： 300mm*180mm*1400mm (宽*厚*高)</p> <p>符合标准 GA/T761-2008《停车场(场)安全管理系统技术要求》，电源：AC220V，50Hz，最大0.5A，工作温度：-25℃~55℃，工作湿度：10%~95%无凝露。箱体采用2mm冷轧钢板，表面抗紫外线静电喷涂，防尘防水等级IP54，间杆：45mm×100mm铝合金八角杆，长度最长5.5米(不含胶条)，升降速度：2秒、4秒、4秒，一体化减速力矩电机，功率70W，可长时间堵转，间杆左右向出厂时可选。</p> <p>车辆检测器参数： 工作电源 AC220V ±10% 尺寸 76mm×39mm×78mm 输出方式 继电器输出 工作频率范围 20KHz to 170 KHz 功耗 <5W 总电阻 <9Ω 灵敏度 三级可调 反应时间 90 毫秒 检测通道 2 路 检测时间 35 ms 工作温度 -20℃到70℃</p>	4	4	13%	¥5,200.00	¥20,800.00
5	单向快速数字力矩道闸	科贝德	YS-15S-21		4	4	13%	¥5,200.00	¥20,800.00
6	数字车辆检测器	科贝德	YS-15S-21		4	4	13%	¥730.00	¥2,920.00



CMJS-CZ-202101899



				储存温度-40℃到+85℃					
7	道闸档杆	控制	控制	控制	4	台	13%	¥3,500.00	¥14,000.00
8	地感线圈	控制	控制	国产	500	台	13%	¥4.00	¥2,000.00
9	集成服务-安全岛基础	移动	-	0.6m*0.8m*0.2m	4	套	6%	¥600.00	¥2,400.00
10	电源控制箱	正泰	C16	20cm*60cm*80cm	4	个	13%	¥150.00	¥600.00
11	光纤收发器	TP-LINK	FC31A1B	传输距离20KM, DC5M, 自带光模块, DC5M	4	台	13%	¥380.00	¥1,520.00
12	8口交换机	国产通用	S1700	各1光口, 1电口	4	台	13%	¥300.00	¥1,200.00

中国移动通信集团有限公司



1	岗亭管理电脑	国产组 装	-	手机 APP 调试维护 临时车可脱机收费 视频对讲, 远程开闸 可分时段控制语音音量等级 补光灯亮度可调节 微波地感, 无需开槽布线 可选收费模式灵活多样 (出口收费、 中央收费、场内预缴费) 收费方式多样: 现金收费 (岗亭现 金收费、机器人缴费), 电子支付 (微信、支付宝、银联无感支付、 ETC 等) 进行无感、招行无感、ETC 等) 极具灵活性的收费标准设定 停车管理系统可快捷键操作, 降低 多电脑操作的要求, 方便岗亭人员 收费 智能二维码, 无牌车扫码进出场 电子发票 电子优惠券 移动端管理车场, 运营日报 场内车牌纠错	4	台	13%	¥3,600.00	¥14,400.00
3	车牌识别软件	科贝德	V5.1						
1	岗亭管理电脑	国产组 装	-		1	台	13%	¥5,000.00	¥5,000.00
4	岗亭管理电脑	国产组 装	-		1	台	13%	¥8,000.00	¥8,000.00
5	管理服务服务器	移动	-		1	项	6%	¥50,000.00	¥50,000.00
1	集成服务-道闸施工集成	移动	-		1	项	6%	¥50,000.00	¥50,000.00





小计

¥158,810.00

三、人行电动门改造

6							0		
1	非机动车人行门体框架	国产按 制	控制	定制，钢制烤漆工艺，玛瑙黑，门体宽度距离支持调节1.2-1.5m范围，材料厚度1.5MM	2	套	13%	¥1,000.00	¥8,000.00
2	平移门安装立柱	国产按 制	控制	定制，钢制烤漆工艺，玛瑙黑，高度1.2M 自动调整门扇运行状态，必要时可人工调整。 微计算机智能控制和先进的机器制造。 开、闭平顺，噪音低。 无刷电机，使用寿命长。 支持远程手机开门等多种门禁系统。 轻重两用，承载能力大安装方式表面安装 电源电压 AC220V，50HZ 开门运行速度 15—46cm/s（可调） 关门运行速度 13—46cm/s（可调） 开放时间 0—8s（可调） 手动推力 可调（40N 电机 DC24V，65W（直流无刷） 工作环境温度 -20℃-50℃	2	套	13%	¥330.00	¥660.00
3	开门机控制器	国产按 制	控制		2	套	13%	¥10,250.00	¥20,500.00

江苏移动通信集团江苏有限公司



4	人脸识别仪立柱	国产按 制	控制	壳制，钢制烤漆工艺，玛瑙黑，高 度1.2M	2	根	13 %	¥180.00	¥960.00
5	红外防夹系统	国产按 制	控制	支持电压DC12-24V，红外感应防夹	2	套	13 %	¥690.00	¥1,380.00
6	防水控制箱	国产按 制	控制	不锈钢，40cm*50cm*20cm	2	套	13 %	¥150.00	¥300.00
7	人脸门禁机电源	安普源 国产按 制	RVV3*2.5	14V	2	套	13 %	¥180.00	¥360.00
8	电动门基座	国产按 制	控制	控制	2	座	13 %	¥130.00	¥860.00
9	接入交换机	国产	8口千兆	8口千兆	2	个	13 %	¥340.00	¥680.00
10	集成服务-路砖基石拆除	移动	-	控制	2	个	6%	¥3,400.00	¥6,800.00
11	集成服务-垃圾清运	移动	-	控制	2	个	6%	¥1,000.00	¥2,000.00
12	集成服务-地面固化	移动	-	控制	2	个	6%	¥3,600.00	¥7,200.00

通信集团江苏有限公司

通信集团江苏有限公司



CMJS-CZ-202101899



1	集成服务-地面水泥浇筑	移动	小计	<p>GPU: 主频$\geq 1.8\text{GHz}$ DRAM: $\geq 2\text{G}$ EMMC: $\geq 8\text{G}$ Android Lollipop 5.0 Wi-Fi/以太网: (2.4G) 用于无线网络 时开门/RJ45 以太网支持 支持人体红外感应, ≥ 15 英寸彩色 显示屏 FOV(视角) $\geq 88/50/70$ 工作温度: $-20^{\circ}\text{C} \sim 65^{\circ}\text{C}$ IP 防尘防水要求: IP65, 支持联通/ 电信/移动模块, 内置扬声器, 支持 音频播放, 支持 MiFace 卡、CPU 卡 序列号、二代/三代身份证序列号的 识别, 支持人脸识别/活体检测, 支 持人证合一功能(访客机), 可通过 APP 远程开锁, 可通过 APP 进行视频对讲功能, 分辨率 1080P、200W 像素 支持宽动态, 暗光最低照度 1lux、 逆光识别照度 $\leq 6000\text{Lux}$ 识别距离 一米~1.5 米、补光感应距离 ≤ 3 米 镜头视角: 水平$\geq 72^{\circ}$、垂直$\geq 35^{\circ}$。</p>	2	个	13%	¥3,200.00	¥6,400.00
3	15.6 寸门口访客机设备	中枢大数	ZD-MJ-1506		2	台	13%	¥8,700.00	¥17,400.00
14									¥73,500.00



四、视频监控设备

1	监视器	东信	DX9002	专门针对安防等专业领域应用的高清级监视器。支持多种信号格式接入，设备接入方面兼容性好，可靠性高，满足长时间不间断工作需求。分辨率 1080P	2	台	13%	¥1,350.00	¥2,700.00
2	核心交换机	华为	S5720-28X-SI-24 S-AC	杰出的网流分析，灵活的以太网网，完善的 VPN 隧道，多样的安全控制，成熟的 IPv6 特性，轻松的运行维护，更多的端口组合等特点。固定端口：24×10/100/1000Base-T，2×10G SFP+，交换容量：416Gbps，包转发率：192Mpps。	1	套	13%	¥890.00	¥890.00
3	数字硬盘录像机	海康威视	DS-8632N-18	2U 标准机架式 IP 存储，嵌入式处理器，嵌入式软件硬件设计；支持 16 路高清，256M 带宽网络视频接入，256M 网络带宽输出；支持 8 个 SATA 盘位；支持 RAID 0、1、5、6、10 多种 RAID 模式及全局热备，多重保护数据安全；支持关键视频添加标签和加锁保护、整机热备、断网续传、SMART 2.0 等功能；2 个千兆以太网口，充分满足网络预览、回放以及备份应用。	2	台	13%	¥2,850.00	¥5,700.00
4	监控专用硬盘	希捷	4T	5T	12	只	13%	¥785.00	¥9,420.00



CMJS-CZ-202101899



5	光纤收发器	TP-LINK K	FC31A1B	传输距离 20KM, DC5M, 自带光模块	15	对	13%	¥350.00	¥5,250.00
6	光纤收发器机架	TP-LINK K		控制	1	台	13%	¥855.00	¥855.00
7	配线架	启航	cat5	控制	2	只	13%	¥120.00	¥210.00
8	耦合器		LC-LC	国产	120	只	13%	¥5.00	¥600.00
9	单模光纤尾纤	奥登	单芯	国产	30	根	13%	¥20.00	¥600.00
10	单模光纤跳线	奥登	单芯	国产	15	根	13%	¥20.00	¥300.00
11	集成服务-光纤熔接	移动	-	控制	270	点	6%	¥10.00	¥2,700.00
1	200 万网络筒式摄像机	海康威 视	DS-2CD2T25-15	200 万 1/2.7" CMOS ICR 红外阵列筒 型网络摄像机: 镜头 4mm, 水平视 场角: 90° (6mm, 8mm, 12mm 可选); 数 字降噪 3D 数字降噪; 宽动态范围 120dB; 视频压缩标准 H. 265 / H. 264 / MJPEG H. 265 编码类型 Main Profile; 帧 率 50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720); ROI 支持三码流分别设置; 个固定 区域; 工作温度和湿度 -30℃ ~60℃, 湿度小于 95% (无凝结)	37	台	13%	¥575.00	¥21,275.00
2									

江苏移动通信集团有限公司



1	交换机	TP-LINK	SG1008	8口千兆	电源供应 DC12V±25%；电源接口类型 圆头电源接口；功耗 5.5W MAX；红外照射距离 50米；防护等级 IP67	11	台	13%	¥185.00	¥2,035.00
3										
1	摄像机支架（室外）	雅视威	VESTV-140	控制		42	个	13%	¥15.00	¥630.00
4										
1	摄像机电源（室外）	小耳朵	12V/2A	国产		42	个	13%	¥30.00	¥1,260.00
5										
1	监控设备箱（室外防水）	频普	-	不锈钢40cm*50cm*20cm		11	套	13%	¥380.00	¥4,180.00
6										
1	主干数据联网总线	通鼎	-	4芯单模光纤		500	米	13%	¥4.00	¥2,000.00
7										
1	分支数据联网总线	通鼎	-	4芯单模光纤		150	米	13%	¥3.50	¥5,250.00
8										
1	信号线	海康威视	UL1P5e	国产		400	米	13%	¥1.50	¥6,000.00
9										
2	设备电源线（220V）	扬州旭视	FS-RVV2*1.5	国产		900	米	13%	¥3.50	¥3,150.00

中国移动通信集团江苏有限公司

CMJS-CZ-202101899



0		达											
2	设备电源线 (DC12V)	扬州迅达	RVV2*1.0	国产		3500	米	13%	¥4.50		¥15,750.00		
2	拖线板	公牛	6插	国产		10	个	13%	¥45.00		¥450.00		
2	防雷器	TP-LINK	-	国产		37	个	13%	¥175.00		¥6,475.00		
2	接地线	兆元	-	国产		400	米	13%	¥3.50		¥1,400.00		
2	机柜	图腾	-	60cm*60cm*120cm		1	台	13%	¥1,280.00		¥1,280.00		
2	PDU电源	公牛	8插	三孔八插		2	个	13%	¥180.00		¥360.00		
2	理线架	启航	-	控制		3	个	13%	¥90.00		¥270.00		
2	管材	控制	控制	塑料, 20mm		2500	米	13%	¥2.00		¥5,000.00		
2	辅料	伟星	-	控制		1	批	13%	¥1,000.00		¥1,000.00		
3	集成服务-水泥路开槽	移动	-	控制		200	米	6%	¥40.00		¥8,000.00		
3	集成服务-土方开挖	移动	-	控制		800	米	6%	¥20.00		¥16,000.00		
3	PE管	控制	控制	塑料, 25mm		1400	米	13%	¥8.00		¥11,200.00		
3	集成服务-前端设备集成	移动	-	控制		1	批	6%	¥40,000.00		¥40,000.00		





3								0	
3	5G CPE	移动		5G CPE设备支持5G SA、NSA组网支持5G多频段的接入，支持4G、5G等主流制式，包括TD-LTE、FDD、NR。通过5G作为回传网络，实现Wi-Fi6、Ethernet方式的快速接入，使普通的4G终端、Wi-Fi终端能享受5G高速服务。	1	台	13%	¥2,500.00	¥2,500.00
小计									¥184,720.00

五、视频监控加入人脸微卡材料

1	监控立杆	安迅	3.5米立杆	3米双机位，镀锌，直径10CM以上	35	根	13%	¥350.00	¥12,250.00
2	地笼	按制	按制	包括定制立杆预埋件	35	个	13%	¥50.00	¥1,750.00
3	集成服务-地笼挖洞	移动	-	按制	35	个	6%	¥185.00	¥6,475.00
4	集成服务-地笼浇筑	移动	-	按制	35	个	6%	¥310.00	¥10,850.00
5	集成服务-立杆安装	移动	-	按制	35	个	6%	¥290.00	¥10,150.00
6	防水控制箱	安普润宁	超五类	不锈钢，40cm*50cm*20cm	35	个	13%	¥150.00	¥5,250.00
7	网桥	国产	-	国产：规格：5GHz；传输距离5公里 提供Passive POE和电源两种供电方式	35	台	13%	¥340.00	¥11,900.00
8	接入交换机	国产	-	8口千兆	20	台	13%	¥320.00	¥6,400.00
小计									¥65,025.00

CMJS-CZ-202101899



六、社区数据中心服务器设备及智能设备

1	应用总线服务器汇聚服务器	浪潮	NF5270M5	配置 1 颗 Intel Xeon 3206R (8C, 85W, 1.9GHz) 处理器； 32GB DDR4 内存*1； 1 块 1.2T SAS 硬盘； 独立 RAID 卡； 2 千兆网口； 单电源。	1	台	13%	¥22,000.00	¥22,000.00
2	技防社区警务汇聚数据库服务器	浪潮	NF5270M5	配置 1 颗 Intel Xeon 3206R (8C, 85W, 1.9GHz) 处理器； 32GB DDR4 内存*1； 1 块 1.2T SAS 硬盘； 独立 RAID 卡； 2 千兆网口； 单电源。	1	台	13%	¥22,000.00	¥22,000.00
3	社区管理服务器	浪潮	NF5270M5	配置 1 颗 Intel Xeon 3206R (8C, 85W, 1.9GHz) 处理器； 32GB DDR4 内存*1； 1 块 1.2T SAS 硬盘； 独立 RAID 卡； 2 千兆网口； 单电源。	1	台	13%	¥22,000.00	¥22,000.00
4	社区管理数据库服务器	浪潮	NF5270M5	配置 1 颗 Intel Xeon 3206R (8C, 85W, 1.9GHz) 处理器； 32GB DDR4 内存*1； 1 块 1.2T SAS 硬盘； 独立 RAID 卡； 2 千兆网口； 单电源。	1	台	13%	¥22,000.00	¥22,000.00

江苏有限公司 江苏有限公司

5	防火墙	H3C	Est-100gs	<p>安全过滤带宽 600Mbps 用户数限制 300 网络端口 8GE+2GE (Bypass)+2Combo 控制端口 2USB VPN 支持 L2TP VPN, GRE VPN, IPSec VPN, SSL VPN 入侵检测支持对黑客攻击、蠕虫/病毒、木马、恶意代码、间谍软件/广告软件/Dos/DDoS 常等攻击的防御； 支持攻击特征库的分类（根据攻击类型、目标机系统进行分类）、分级（分高、中、低、提示四级）； 支持攻击特征库的手动和自动升级（TFTP 和 HTTP）； 支持对 BT 等 P2P/IM 识别和控制； 管理支持基于命令行的配置管理 支持 Web 方式进行远程配置管理 支持 H3C-SSM 安全管理中心进行设备管理 支持标准网管 SNMPv3, 并且兼容 SNMP v1 和 v2 智能安全策略 安全标准 AAA 服务: Portal 认证, RADIUS 认证, HWTACACS 认证, PKI/CA (X.509 格式) 认证, 域认证, CHAP</p>	1	1 台	13 %	¥3,200.00	¥3,200.00
---	-----	-----	-----------	--	---	-----	------	-----------	-----------

江蘇移動通信集團有限公司

6	交换机	TP-LINK K	SG1008	<p>产品类型 企业级交换机</p> <p>应用层级 单层</p> <p>传输速率 10/100/1000Mbps</p> <p>背板带宽 336Gbps/3.021Tbps</p> <p>包转发率 108Mbps/126Mbps</p> <p>MAC 地址表 16K</p> <p>端口参数</p> <p>端口数量 36个</p> <p>端口描述 24 个千兆 SFP</p> <p>8 个复用 10/100/1000Base-T 以太网 Combo</p> <p>1 个万兆 SFP+</p> <p>功能特性</p> <p>堆叠功能 可堆叠</p> <p>VLAN 支持 4K 个 VLAN</p> <p>支持 Guest VLAN、Voice VLAN</p> <p>支持 GVRP 协议</p> <p>支持 MUX VLAN 功能</p> <p>支持基于 MAC/协议/IP 子网/策略/端口的 VLAN</p> <p>支持 1:1 和 N:1 VLAN Mapping 功能</p> <p>QoS 支持对端口接收和发送报文的速率进行限制</p> <p>支持报文重定向</p> <p>支持基于端口的流量监管, 支持双速三色 CAR 功能</p> <p>每端口支持 8 个</p>	1	台	13%	¥5,100.00	¥5,100.00
---	-----	--------------	--------	---	---	---	-----	-----------	-----------

中国移动通信集团江苏有限公司

中国移动通信集团江苏有限公司





		<p>QoS 支持对端口接收和发送报文的速率进行限制</p> <p>支持报文重定向</p> <p>支持基于端口的流量监管，支持双速三色 CAR 功能，每端口支持 8 个队列</p> <p>支持 WRR、DRR、SP、WRR+SP、DRR+SP 队列调度算法</p> <p>支持 WRED</p> <p>支持报文的 802.1p 和 DSCP 优先级重新标记</p> <p>支持 L2 (Layer 2) -L4 (Layer 4) 包过滤功能，提供基于源 MAC 地址、目的 MAC 地址、源 IP 地址、目的 IP 地址、TCP/IP 协议源/目的端口号、协议、VLAN 的包过滤功能</p> <p>支持基于队列限速和端口整形功能</p> <p>组播管理支持 PIM DM、PIM SM、PIM SSM</p> <p>支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping 和快速离开机制</p> <p>支持 VLAN 内组播转发和组播多 VLAN 复制</p> <p>支持捆绑端口的组播负载分担</p> <p>支持可控组播</p> <p>支持基于端口的组播流量统计</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--



国物联网通信集团江苏有限公司



网络管理支持智能 iStack 堆叠
支持虚拟电缆检测 (Virtual Cable Test)
支持 SNMPv1/v2/v3
支持 RMON
支持网管系统、支持 WEB 网管特性
支持系统日志 分级告警
支持 sFlow
安全管理用户分级管理和口令保护
支持防止 DOS、ARP 攻击功能、ICMP 防攻击



CMJS-CZ-202101899



扫描全能王 创建

7	路由器	H3C H3C EP3200-CN	8. 无线路由器： 9. 最高传输速率：2976Mbps； 10. 网络标准：IEEE 802.11ax/ac/n/a 2x2IEEE 802.11ax/n/b/g 2x2； 11. 网络协议： 802.11a/b/g/n/ac/ax，双频并发； 12. 网络接口：4个10M/100/1000M 以太网接口，支持WAN/LAN自适应 (网口盲插)； 13. 频率范围：双频(2.4GHz, 5GHz)； 14. 天线数量：4根外置天线； WPS 功能：支持；	1	台	13%	¥320.00	¥320.00
---	-----	----------------------	--	---	---	-----	---------	---------

有限公司

有限公司

8	人脸抓拍相机（微卡口）	中枢大数	ZD-SX01-NZ001	<p>200 万像素级 1/1.8" CMOS AI 抓拍筒型网络摄像机</p> <p>人脸抓拍： 人脸检测性能：最多可以同时支持 30 个人脸，支持检测、跟踪、评分支持上传背景大图以及人脸小图</p> <p>周界功能： 支持区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域功能；</p> <p>支持基于具体的目标类型（人或车辆）触发的报警；</p> <p>过滤掉如树叶、灯光、动物、旗帜等引起的误报警；</p> <p>道路监控： 车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车型/车标/车身颜色/车牌颜色识别</p> <p>混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片。</p> <p>设备内置电动变焦镜头，操作便捷，变焦过程平稳</p> <p>最低照度：彩色：0.0001Lux @ (F1.2, AGC ON) 黑白：0.0001 Lux @ (F1.2, AGC ON) 0 Lux with IR</p>	14	14 台	13 %	¥1,300.00	¥18,200.00
---	-------------	------	---------------	--	----	------	------	-----------	------------

江苏移动通信集团

江苏移动通信集团



中国移动通信集团江苏有限公司



中国移动通信集团江苏有限公司

电源供应: DC: 12V ± 20% , 支持防
反接保护; PoE: 802.3at, class 4
电源接口类型: 三芯电源接口
功耗: DC: 12 V, 1.29 A, Max:
15.5W; PoE: (802.3at,
42.5V-57V), 0.42 A to 0.30 A,
Max: 17.5W
防护等级: IP66
补光距离: 30米 (人脸4米)





9	55寸显示器	国产	中心机房的显示屏	中心机房的显示屏	4	台	13%	¥3,100.00	¥12,400.00
10	机房机柜	图腾	控制屏	1.2米 600*1000	1	台	13%	¥2,800.00	¥2,800.00
11	服务器储备电源	国产 Inspur Milestone 5 CRPS 550W		Inspur Milestone 5 CRPS 550W	1	台	13%	¥650.00	¥650.00
12	身份证读卡器+采集摄像头	东信	DX-009	CPU: I3系列 3.6GHz 4核 内存 ≥8G DDR4 代 硬盘机械硬盘: ≥1T 128G SSD 显卡: 集成显卡 集成: 外置摄像头、身份证读卡器、IC卡读卡器	1	套	13%	¥3,920.00	¥3,920.00
小计									¥134,590.00
七、设备及管线系统集成									
1	集成服务-摄像机设备安装	移动	-	控制	37	台	6%	¥180.00	¥6,660.00
2	集成服务-社区门口微卡口设备安装	移动	-	控制	14	台	6%	¥180.00	¥2,520.00
3	集成服务-门禁机设备安装	移动	-	控制	35	台	6%	¥300.00	¥10,500.00
4	集成服务-单元线缆管道铺设	移动	-	控制	35	个	6%	¥80.00	¥2,800.00
5	集成服务-开关按钮安装	移动	-	控制	33	个	6%	¥40.00	¥1,320.00
6	集成服务-闭门器安装	移动	-	控制	66	个	6%	¥40.00	¥2,640.00
7	集成服务-电源控制箱安装	移动	-	控制	33	个	6%	¥40.00	¥1,320.00
8	集成服务-管线辅材安装	移动	-	控制	1	套	6%	¥30,000.00	¥30,000.00



9	联网光纤	安普海宁	-	四芯单模	1500	米	13%	0	¥3,500	¥5,250.00
10	室外防水网线	海康威视	-	超五类	7	箱	13%	¥580.00	¥4,060.00	
11	PVC管	中财	-	25MM	2500	米	13%	¥3.50	¥8,750.00	
12	电源线	物通达	-	RVV2*0.75	2000	米	13%	¥3.50	¥7,000.00	
13	集成服务-绿地开挖	移动	-	30*40*1000MM	100	米	6%	¥50.00	¥5,000.00	
14	集成服务-设备联调	移动	-	按制	1	项	6%	¥20,000.00	¥20,000.00	
小计									¥107,820.00	
八、智慧社区云平台										
1	社区综合管理云平台	中枢大数	按制	智慧社区云平台模块内容包括：首页、社区案件分布系统、警格APP、一房一档、一人一档、一车一档、一键快搜、万物互联一张图、第一维度-人脸识别、第二维度-车辆识别等；5年云平台集成服务。技术参数满足：配置1颗 Intel Xeon 3206R (8C, 85W, 1.9GHz) 处理器，32GB DDR4 内存*1；1块 12寸 SAS 硬盘；独立 RAID 卡；2个千兆网口；单电源。	1	项	6%	¥160,000.00	¥160,000.00	

中国移动通信集团江苏有限公司

CMJS-CZ-202101899



小计

¥160,000.00

九、数据传输链路费用

1	数据中心链路费用	移动	50M 互联网专线, 五年	1	条	6%	700/月/条	¥12,000.00
2	数据专线(社区到派出所/街道)	移动	100M 数据专线, 五年	1	条	9%	1000/月/条	¥60,000.00
3	单元机器链路费用	移动	-	16	条	6%	300/年/条	¥24,000.00

小计

¥126,000.00

十、其他

1	系统维护费	移动	五年整体系统软硬件维护服务	1	项	6%	¥92,000.00	¥92,000.00
---	-------	----	---------------	---	---	----	------------	------------

小计

¥92,000.00

合计:

1,519,405.00

信集团江苏有限公司

信集团江苏有限公司





第二条 合同价格

签约合同总价(人民币,下同):壹佰伍拾肆万玖仟肆佰零伍元整(小写 ¥1549405 元)。

本合同总价款是货物设计、制造、包装、仓储、运输装卸、保险、安装、调试及其材料及验收合格之前保管及保修期内备品备件、专用工具、伴随服务、技术图纸资料、人员培训发生的所有含税费用、支付给员工的工资和国家强制缴纳的各种社会保障资金,以及投标人认为需要的其他费用等。

本合同总价款还包含乙方应当提供的伴随服务/售后服务费用。

第三条 组成本合同的有关文件

下列与本次采购活动有关的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分,与本合同具有同等法律效力,这些文件包括但不限于:

- (1) 招标采购文件(编号:城投采公-2021012)
- (2) 乙方提供的投标文件;
- (3) 中标通知书;
- (4) 甲乙双方商定的其他文件等。

第四条 权利保证

乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、著作权、商标权等知识产权的起诉。一旦出现侵权、索赔或诉讼,乙方应承担全部责任,同时甲方有权解除本合同。

第五条 质量保证

1. 乙方所提供的货物的技术规格应与招标文件规定的技术规格及所附的“技术规格响应表”相一致;若技术性能无特殊说明,则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

2. 乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品,并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下,在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后,在质量保证期内,乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责,所需费用由乙方承担。

第六条 包装要求

1. 除合同另有规定外,乙方提供的全部货物均应按国家或专业标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸,以确保货物安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

2. 每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格凭证。

3. 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷,否则应承担全部法律责任。

第七条 交货和验收

1. 乙方应当在合同签订后 60 天内将货物安装调试完毕交付甲方正常使用,地点由甲方指定。招标文件有约定的,从其约定。

2. 乙方交付的货物应当完全符合本合同或者招投标文件所规定的货物、数量和规格要求。乙方提供的货物不符合招投标文件和合同规定的,甲方有权拒收货物,由此引起的风险,由乙方承担。

3. 货物的到货验收包括:生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置及





货物包装是否完好。

4. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

5. 货物和系统调试验收的标准：按行业通行标准、乙方出厂标准和乙方投标文件的承诺（详见合同附件载明的标准，并不低于国家相关标准）。甲乙双方应在货物安装调试完毕后的20个工作日内进行运行效果验收，在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

- a. 重新调试直至合格为止；
- b. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。

甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。

第八条 履约保证金

1. 乙方应按招标文件的约定提供相应的履约保证金。
2. 如乙方未能履行合同规定的义务，甲方有权从履约保证金直接扣取。
3. 履约保证金待合同全部履行完毕后全额无息退回。

第九条 合同款结算及支付

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。
2. 本合同项下的采购资金由甲方自行支付，乙方向甲方开具发票。
3. 结算原则：固定总价。
4. 付款方式：合同签订后，按期完工并验收合格后支付至合同总价的70%；审计结束后支付至审定价的90%；审定余款10%在保修期五年结束后一次性收取。

第十条 伴随服务 / 售后服务

1. 乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及合同所附的“服务承诺”提供服务。
2. 除前款规定外，乙方还应提供下列服务：
 - (1) 货物的现场安装、调试或启动监督；
 - (2) 就货物的安装、启动、运行及维护等对甲方人员进行免费培训。
3. 若招标文件中不包含有关伴随服务或售后服务的承诺，双方作如下约定：
 - 3.1 乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、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、紧急情况处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。
 - 3.2 所购货物按乙方投标承诺提供免费维护和质量保证，保修费用计入总价。
 - 3.3 保修期内，乙方负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障除外。
 - 3.4 货物故障报修的响应时间按乙方投标承诺执行。





3.5 若货物故障在检修 24 工作小时后仍无法排除,乙方应在 48 小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用,直至故障货物修复。

3.6 所有货物保修服务方式均为乙方上门保修,即由乙方派员到货物使用现场维修,由此产生的一切费用均由乙方承担。

3.7 保修期后的货物维护由双方协商再定。

4. 本项目协议期五年,其中设备免费质保为五年。设备(系统)质量保证日期为项目整体验收合格之日起计算。

5. 售后服务要求:

5.1 质保期内,因货物质量问题导致的各种故障的技术服务及维修所产生的一切费用由成交投标单位负责承担。

5.2 成交投标单位应针对货物的特点对招标方有关人员在货物的性能、原理、操作要领、维修和保养等各个方面进行免费现场培训。

5.3 在接到招标方维修及技术服务要求后应在 2 小时之内作出响应,7×24 远程技术支持,故障远程解决不了的,应在 48 小时之内派出原厂或专业工程师到现场维修。

第十一条 违约责任

1. 如乙方不能按时交付货物完成安装调试的,每逾期 1 天,乙方向甲方偿付合同总额 5% 的违约金;乙方逾期交付货物或完成安装调试超过 10 天(含 10 天),甲方有权解除合同,乙方交纳的全部履约保证金不予退还,同时有权要求乙方按照合同总价 5% 的标准支付违约金,解除合同的通知自发出之日生效。

2. 甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的,每逾期 1 天甲方向乙方偿付欠款总额的 5% 滞纳金,但累计滞纳金总额不超过欠款总额的 5%。

3. 乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的,甲方有权拒收,同时有权解除合同,全部履约保证金不予退还,解除合同的通知自发出之日生效。

4. 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内(取两者中最长的期限),如经乙方两次维修或更换,货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的,甲方有权要求退货,乙方应退回全部货款,同时甲方有权按照本条第 1 点不予退还履约保证金和向乙方主张违约金,若仍不足以弥补甲方损失,则乙方还须赔偿甲方因此遭受的所有损失。

5. 乙方未按本合同规定向甲方交付履约保证金的,甲方有权拒绝签订本合同,同时乙方应按交付履约保证金的 100% 向甲方支付违约金。

6. 乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务、售后服务的,甲方有权提前解除本合同,同时乙方应按合同总价款的 5% 向甲方承担违约责任。

7. 乙方在承担上述一项或多项违约责任后,仍应继续履行合同规定的义务(甲方解除合同的除外)。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任。

8. 乙方投标属虚假承诺,或经权威部门监测提供的货物不能满足招标文件要求,或是由于乙方的过错造成合同无法继续履行的,除乙方已交履约保证金不予退还外,还应向甲方支付不少于合同总价 30% 违约金,若该违约金不足以弥补甲方损失,则应当赔偿甲方所有损失。

9. 其他未尽事宜,以《中华人民共和国民法典》等有关法律法规规定为准,无相关规定





的，双方协商解决。

第十二条 合同的变更和终止

1. 本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。
2. 除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外，甲乙双方不得放弃或拒绝履行合同。乙方放弃或拒绝履行合同，保证金不予退还。

第十三条 合同的转让

乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。

第十四条 不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在五日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免于承担责任。

第十五条 质量问题或缺陷的索赔

乙方交付货物后，甲方发现货物的质量与合同内容不符或证实货物存在缺陷的（包括潜在缺陷），乙方应在收到甲方索赔通知后3日内到甲方处，商量解决货物质量或缺陷问题。若乙方未在上述约定时间内到场解决，因此产生的损失以及扩大损失全部由乙方承担，甲方有权选择解除合同，要求退还全部货物，返还所有货款，不予退还全部履约保证金，并有权按照合同总额5%标准向乙方主张违约金；或者有权安排第三方解决货物质量或缺陷问题，因此产生的所有费用全部由乙方承担，甲方可以在应付乙方的货款中直接扣除，同时甲方不予退还全部履约保证金，并有权按照合同总额5%标准向乙方主张违约金。若上述违约金不足以弥补甲方直接损失和间接损失，则乙方应赔偿甲方所有损失。

甲方因主张上述权利而支出的所有合理费用，包括但不限于律师费、诉讼费、鉴定费、差旅费、保函费等，均由乙方承担。

第十六条 争议的解决

1. 因货物的质量问题发生争议的，应当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；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。
2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则采取以下第（1）种方式解决争议：

- （1）向甲方所在地人民法院提起诉讼；
- （2）向甲方所在地仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

如没有约定，默认采取第2种方式解决争议。

3. 在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分应继续履行。

第十七条 诚实信用

乙方应诚实信用，严格按照招标文件要求和投标承诺履行合同，不向甲方进行商业贿赂或者提供不正当利益。

第十八条 合同生效及其他

1. 本合同自经甲乙双方授权代表签订并加盖公章后，自签订之日起生效。见证方仅对甲乙双方签订合同的事实进行见证，不代表任何承诺或保证，该合同的履行等相关情况均与见证方无任何关系。





甲方：常州市天宁区茶山街道办事处

乙方：中国移动通信集团江苏有限公司常州分公司

单位名称（章）：

单位地址：常州市天宁区龙游路4号

法定代表人或授权委托人（签字）：



单位名称（章）：

单位地址：常州市新北区河海中路82号

法定代表人或授权委托人（签字）：



开户银行：建行常州钟楼支行

账号：3200 1628 8360 5082 4713

见证方：常州市城投建设工程招标有限公司

代理机构（章）：

经办人（签字）：



中国移动通信集团江苏有限公司

