

附件：

常州市新北区春江街道办事处圩塘菜场智能化服务采购工程量清单

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	供应商人民币价	合价
							格(元)	
1	监控系统			<p>传感器类型：1/2.8 英寸 CMOS；像素：200 万；最大分辨率：1920×1080；</p> <p>最低照度：0.002Lux (彩色模式)；0.0002Lux (黑白模式)；0Lux (补光灯开启)；</p> <p>最大补光距离：30m (红外)；</p> <p>通用行为分析：绊线入侵；区域入侵；</p> <p>视频压缩标准：H.265;H.264;H.264B;JPEG;</p> <p>智能编码：H.264；支持；H.265；支持；</p> <p>▲照度适应范围不小于 130dB。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>▲当触发检测或报警时，视频录像帧率应自动调整至设定值，设定范围 1~30 帧/秒。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>支持内置 MIC；</p> <p>DH-IPC-HDB W3233R-SA</p> <p>▲在音频编码格式设置为PCM、G.711A、G.711Mu、AAC 时，音频采样率可设置为 8kHz、16kHz、32kHz、48kHz、64kHz、96kHz，视音频失步试验：≤1 秒，支持视音频录像功能。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>报警事件：无 SD 卡；SD 卡空间不足；SD 卡出错；网络断开；IP 冲突；非法访问；动态检测；视频遮挡； 绊线入侵；区域入侵；音频异常侦测；电压监测；安全异常；智能动检（人）；</p> <p>接入标准：ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T) ;CGI;GB/T28181 (双国标)；大华云联； 最大 Micro SD 卡：256GB；</p> <p>供电方式：DC12V/POE；</p> <p>▲当电源电压低于 DC8.4V 或高于 DC19V 时，可在客户端软件给出报警提示或播放报警提示音（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>防护等级：IP67；IK10</p>	3	台	550	1650

2	200 万高清红外摄像机	大华	DH-IPC-HFW 3233M-I1	<p>传感器类型：1/2.8 英寸 CMOS；像素：200 万；最大分辨率：1920×1080；</p> <p>最低照度：0.002Lux（彩色模式）；0.0002Lux（黑白模式）；0Lux（补光灯开启）；</p> <p>最大补光距离：50m（红外）；</p> <p>支持绊线入侵，区域入侵</p> <p>▲当触发入侵或报警时，视频录像帧率应自动调整至设定值，设定范围 1~30 帧/秒。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>视频压缩标准：H.265/H.264/H.264B/MJPEG；</p> <p>▲可通过 IE 浏览器在预览画面框选曝光区域，以该区域作为参考区域曝光。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>▲可通过 IE 浏览器在视频图像上叠加最多 25 行字符，字符可选择项包括通道名称、时间、地理位置；可设置字体颜色和设置字符大小为 16×16、32×32、48×48、64×64 共 4 档，支持文字左右对齐，可设置叠加位置。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>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>▲照度适应范围不小于 140dB（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>报警事件：网络断开；IP 冲突；非法访问；动态检测；视频遮挡；绊线入侵；区域入侵；电压检测；智能动检（人）；安全异常</p> <p>供电方式：DC12V/PoE</p> <p>▲支持当检测到电压低于 8.4V 或者高于 19V 时，可在客户端显示图标或者播放报警提示音进行报警提示。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>支持 IP67 防护等级</p>	36	台	550	19800
3	智能球机	大华	DH-SD-6C32 23-HN-DB-D 2	<p>传感器类型：1/2.8 英寸 CMOS；像素：200 万；最大分辨率：1920×1080；</p> <p>最低照度：彩色：0.0051ux@F1.6 黑白：0.00051ux@F1.60Lux（红外灯 / 激光开启）；</p> <p>最大补光距离：150m（红外）；补光类型：红外；</p> <p>镜头焦距：5mm~115mm；光学变倍：23 倍；</p> <p>周界防范：支持绊线入侵；支持区域入侵；支持穿越围栏；支持徘徊检测；支持物品遗留；支持物品搬运；支持快速移动；支持停车检测；支持人员聚集；支持人车分类报警；</p> <p>人脸识别：支持人脸检测；支持人脸轨迹；支持抓拍；支持增强；支持人脸抠图区域可设；人脸，单寸照；支持实时抓拍，质量优先二种抓拍策略；</p>	6	台	3000	18000

				支持防抖功能； 支持电子透雾； 水平方向 360° 连续旋转，垂直方向-20° ~90° 自动翻转 180° 后连续观察 支持 300 个预置位，8 条巡航路径，5 条巡逻路径 音频输入：1 路； 音频输出：1 路； 语音对讲：支持； 报警输入：2 路； 报警输出：1 路； 供电方式：DC24V/2.5A±25%； 球机尺寸：6 寸；				
4	摄像机支架	大华	定制	颜色：白 材质：铝合金 最小管径：184.6 × 94 × 65mm	36	个	25	900
5	球机支架	大华	定制	球机壁装支架/白色/铝合金/110×145×190.5mm	6	个	45	270
6	硬盘录像机	大华	DH-NVR4832-4KS2/I	操作系统：嵌入式 Linux 操作系统； 接入路数：32 路； 硬盘接口：8 个，SATA3.0，单盘最大 10T； 分辨率：16M/12M/8M/5M/4M/3M/1080P/720P/D1； 解码能力：1 路 16M@20fps；1 路 12M@20fps；2 路 8M@30fps；4 路 5M@30fps；5 路 4M@30fps；10 路 1080P@30fps； 多路回放：最大支持 16 路回放； ▲在升级过程中应自动检测升级固件包的数据完整性（数字签名），若升级固件包中的数据被非授权篡改则终止升级过程（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） ▲在启动过程中应自动检测操作系统、可信分区中的数据的完整性（数字签名），若操作系统、可信分区中的数据被非授权篡改则终止启动过程（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） 报警输入：16 路； 报警输出：4 路； 画面分割：主屏：1、4、8、9、16、25、36 分割；辅屏：1、4、8、9 分割； 前智能分析：支持前智能人脸识别、人界防范、通用行为分析、立体行为分析、人群分布、 人数统计、热度图、SMD 功能； 后智能分析：支持后智能人脸识别、人脸识别、周界防范、SMD； 音频输入：1 路，RCA 输入口，语音对讲输入； 音频输出：1 路，RCA 输出口，复用语音对讲输出；	3	台	4750	14250

			HDMI 接口：1 个， 最大支持 4K 分辨率输出； VGA 接口：1 个； ▲ 支持实时识别和检测将被加载运行的可执行程序、ko 模块的数字签名，未通过签名验证的非法可执行程序、ko 模块将被拒绝加载运行（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） ▲ 支持自动记录与设备信息安全相关的日志信息，作为独立的安全日志，内容包括用户登录/登出、重要操作、安全事件等，并划分独立的记录空间存储安全日志，其它日志信息不能覆盖安全日志（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）					
			▲ 当设备出现以下安全异常：非法可执行程序运行预警； WEB 路径暴力破解预警； 会话连接超限预警；会话 ID 暴力破解预警； 非法 IP 访问； 密码暴力行为； 可信环境异常； 其中任意一个时，可以触发报警并通过邮件、手机推送、蜂鸣等方式产生告警（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）					
			人脸识别前智能性能（路数）：8 路； 人脸识别后智能性能（1080P）（路数）：1、前 FD+前 FR 支持 8 路，前 FD+后 FR 支持 4 路，后 FD+后 FR 支持 1 路 2、支持图片流人脸 4 张/秒					
7	硬盘	希捷	ST4000VX05	4TB/5400RPM/3.5'， /SATA 3.0 支持 1920 × 1080 高清显示； 178° / 178° 广视角； 爱眼不闪屏，低蓝光设计； 三边超窄边框，纤薄机身； HDMI+VGA 双接口，丰富连接性和兼容性； 采用 3D 降噪技术，图像鲜艳明亮，呈现真实细节； 支持软件展频技术可降低 EMI 辐射； 支持 3840*2160@60Hz 超高清显示	15	块	750	11250
8	21.5 寸显示器	联想	V2225S	采用超宽视角屏幕（上下左右）178° 数字图象降噪处理技术，画质更真实更清晰 内置喇叭及功放，支持 3.5 mm 音频输入 含文本、图片、音频、视频等多种格式多媒体播放	1	台	900	900
9	55 寸电视机	创维	55A3D				2850	5700



10	24 口 POE 交换机	锐捷	RG-S2910V2-24GT4SFP-P-L	1、▲固化 10/100/1000M 以太网端口 ≥24，固化 1G SFP 光接口 ≥4 个；交换容量 ≥336Gbps，包转发率 ≥51Mpps，以官网最小值为准，提供官网截图及链接，加盖原厂公章； 2、要求设备 MAC 地址 ≥16K，支持 POE 和 POE+，最大输出功率 ≥370W； 3、支持静态路由、RIP； 4、支持手机组网、支持远程运维； 5、支持查看设备状态和故障告警、支持云端认证； 6、▲支持快速链路检测协议 RLDP，可快速检测链路的通断和光纤链路的单向性，并支持端口下的环路检测功能，防止端口下因私接 Hub 等设备形成的环路而导致网络故障的现象，提供官网截图及链接，加盖原厂公章； 7、▲支持 CPU 保护策略，对发往 CPU 的数据流，进行流区分和优先级队列分级处理，并根据需要实施带宽限速，充分保护 CPU 不被非法流量占用、恶意攻击和资源消耗，提供官网截图及链接，加盖原厂公章； 8、▲为保证设备在受到外界机械碰撞时能够正常运行，要求所投交换机 IK 防护测试级别至少达到 IK05，提供具有 CNAS 认证章的测试报告复印件加盖原厂公章；	6	台	5340	32040
11	千兆光模块	锐捷	MINI-GBIC-LX-SM1310	1000BASE-LX mini GBIC 转换模块 (1310nm) , 10km	12	台	500	6000
12	防水汇聚箱	国产	优质	304 不锈钢	3	台	900	2700
13	网线	普鲁斯特	PROT6U-1016	规格：六类非屏蔽双绞线 六类系列电缆确定了一个新性能评价指标，采用规格 23AWG 的单芯裸铜为导体，聚乙烯类高分子材料为绝缘体，外皮材料采用阻燃型高分子材料，颜色为水绿色； 电气特性超过六类 (Cat. 6) 国际规范的 250MHz 要求； 电缆中心十字架隔离保证 NEXT 性能和合理施工弯曲半径。 工作温度：-25～+75℃	12	箱	800	9600
14	监控立杆	国产	定制	高度为 3.5 米、横臂 30-60 公分	3	根	750	2250
15	室外埋管 (PE 增强管)	国产	优质	Φ50、壁厚 3 毫米	100	米	9	900
16	PVC 线管	国产	优质	Φ25	200	米	3.4	680

17	光纤(主机房至外围防水箱8芯)	国产	优质	室外铠装单模	200	米	3.6	720
18	光纤配线盒	国产	优质	8 口	4	个	400	1600
19	光缆熔接(包含配件)	国产	优质	定制	1	式	5000	5000
20	3*2.5 电源线	国产	优质	RVV3*2.5 国标	200	米	8	1600
21	破路修复	国产	定制	定制	1	项	15000	15000
22	水晶头	国产	优质	cat6	2	盒	100	200
	小 计							151010
	2、菜场内部广播系统							
1	室外音柱	PASTA R	PS-280	1. 输入电压： 70/100V 2. 额定功率： 20/30W 3. 频 响： 150~18KHZ 4. 灵 敏 度： 98±2db 5. 尺 寸： 145*130*410mm	6	台	700	4200
2	监听音箱	PASTA R	PS-664	1. 输入电压： 70/100V 2. 额定功率： 40W 3. 频 响： 100~20KHZ 4. 灵 敏 度： 89db 5. 尺寸： 215*190*284mm 6. 产品材质： ABS 加锌网	1	台	755	755
3	无线话筒	PASTA R	HU-602	1. UHF 频段传输信号， 频率范围： 500MHz-900MHz； 2. 两通道接收信号， 每通道有 200 个信道可选， 每个信道以 250Khz 步进； 每通道用 49.75MHz； 3. 采用稳定的 PLL 数位锁相环合成技术和智能数字线路， 整机性能稳定性显著提高； 4. 各通道配备独有的 ID 号， 增强抗干扰功能， 支持 20 台同时使用（即 20 台接收机和 40 个发射器）；	1	台	3850	3850

				5. 内置高效抑制噪声线路，防啸叫功能显著；				
				6. 接收机背面设置 2 条橡胶接收天线，增强接收的信号，外观大方得体；				
				7. 背面设有 2 个平衡输出和 1 个混合非平衡输出，适合连接各种外置设备；				
				8. 不再局限于一发射只能配对单一通道，实现同一发射可在两个通道 400 个信道中互通互用，尽显人性化的高新技术设计；				
				9. 金属铝材手持咪筒：手持设有射频功率选择档，可根据实际环境对应选择高（Hi）或（Lo）档；选择（Lo）时，可节省电池耗电量，延长使用时间，从而减少对其它频率发射接收的干扰；				
				10. 话筒使用 1.5V 电池（2 粒）供电，可连续使用 8 小时；				
				11. 使用距离：空旷环境：80~100 米 复杂环境：50~80 米 ；				
				▲ 提供话筒抗 EMI、RFI 嵌入式软件著作权复印件加盖厂家公章。				
4	消防采集器	PASTA R	PS-2815	1. 警报触发或手动触发，警笛或固化录音输出； 2. 录、放音 IC 可存储长达 1 分钟的录音； 3. 带 1 路录音话筒输入（INPUTMIC），1 路录音线路输入（INPUTLINE），1 路警报信号输入（INPUTALARM），1 路警报信号输出（OUTPUT）接口。 4. 输入 Mic:2mV, 10k Ω ;Line:0dBV, 10k Ω ;Alarm:0V/+24V(或开路), 0V(短路)有效 5. 输出警笛音或固化录音:0dBV	1	台	1990	1990
5	蓝牙 MP3 合并式功放 360W	PASTA R	PS-360L	1. 内置蓝牙模块，MP3 解码播放器与 FM 收音机播放器； 2. 设有 2 路话筒输入，3 路线路输入，1 路辅助输出，定压输出为 70V/100V，定阻输出为 4-16 Ω ，输出功率为 360W； 3. 输出频响范围为 100 ~ 16KHz； 4. 每路输入音量可独立控制，带有高低音音量调节； 5. 话筒 1 设为最高优先功能，自动抑制其他输入信号； ▲ 提供功率放大器限幅、短路、削峰保护系统软件著作权复印件加盖厂家公章。	1	台	2955	2955
6	喇叭线	国产	优质	RVV2*1.5	200	米	4.5	900
7	主机端连接线	国产	优质	1.8 米音频连接线：卡侬头（母）-卡侬头（公）	1	项	40	40
8	PVC 管	国产	优质	Φ25	20	米	3.4	68

3、综合布线（5个网络信息点、5个电话信息点、桥架、机架）						14758		
小 计								
1	桥架 (200*100)	国产	优质	200*100 镀锌桥架壁厚 1.2mm		260	米	60
2	支架	国产	优质	丝杆、三件套、横担及螺丝配件		130	套	12
3	网线	普鲁斯特	PROT6U-101 6	六类非屏蔽双绞线 绝缘体，外皮材料采用阻燃型高分子材料，颜色为水绿色； 电气特性超过六类 (Cat. 6) 国际规范的 250MHz 要求； 电缆中心十字架隔离保证 NEXT 性能和合理施工弯曲半径。 工作温度：-25~+75℃	六类系列电缆确定了一个新性能评价指标，采用规格 23AWG 的单芯裸铜为导体，聚乙烯类高分子材料为	2	箱	800
4	双孔面板	普鲁斯特	PROT5U-860 2BK	二位墙面安装信息面板 1. 遵循标准：ISO/IEC 11801、TIA/EIA 568、IEC 60670-1-2015、YD/T 926. 3-2009、GB/T 17466. 1-2019、 JB/T 8593-2013、UL94 V-0 2. 结构及性能：内斜 45° 结构，保护跳接线弯曲半径，组合式前后双层互扣结构面板款车型设计，防尘 门内置高筋弹簧，弹起顺畅，不卡顿，防止灰尘堆积及液体滴落 3. 结构要求：边角柔性设计，隐蔽式螺丝孔位，螺丝内置 4. 产品材质：整体选用阻燃聚碳酸酯材料 (PC 级工程塑料)，工业无毒害添加剂，防老化、变色 5. 规格尺寸：86mm×86mm×8mm，适配信息插座模块 2 个 6. 产品应用：可安装超五类、六类、增强六类非屏蔽及屏蔽数据模块，语音模块，光纤适配器等 ▲须提供信息产业数据通信产品质量监督检验中心出具的信息面板检测报告复印件 加盖原厂公章：	防尘 门内置高筋弹簧，弹起顺畅，不卡顿，防止灰尘堆积及液体滴落 3. 结构要求：边角柔性设计，隐蔽式螺丝孔位，螺丝内置 4. 产品材质：整体选用阻燃聚碳酸酯材料 (PC 级工程塑料)，工业无毒害添加剂，防老化、变色 5. 规格尺寸：86mm×86mm×8mm，适配信息插座模块 2 个 6. 产品应用：可安装超五类、六类、增强六类非屏蔽及屏蔽数据模块，语音模块，光纤适配器等	5	个	15
5	网络模块	普鲁斯特	PROT6U-01M	(1) 不需工具卡接，通用端接口尺寸，色标清晰，兼容 T568 A/B 线序 (2) 锁扣灵活，易于面板以及配线架的装卸，选择 45°、90° 安装，或高密度堆叠安装 (3) 卡接位双重固定，4 线对之间设计物理隔离空间 (4) 支持 110 卡接方式，对绞线对的“退扭”及对绞的芯线“开绞”工字槽易出线 (5) 设计采用平衡 EMI 干扰技术的柔性 PCB 以及端接点高低错位针技术的簧片 (6) 优质 FR4 板材，环保免焊锡工艺，全自动整体式组装，无分组结构	(1) 不需工具卡接，通用端接口尺寸，色标清晰，兼容 T568 A/B 线序 (2) 锁扣灵活，易于面板以及配线架的装卸，选择 45°、90° 安装，或高密度堆叠安装 (3) 卡接位双重固定，4 线对之间设计物理隔离空间 (4) 支持 110 卡接方式，对绞线对的“退扭”及对绞的芯线“开绞”工字槽易出线 (5) 设计采用平衡 EMI 干扰技术的柔性 PCB 以及端接点高低错位针技术的簧片 (6) 优质 FR4 板材，环保免焊锡工艺，全自动整体式组装，无分组结构	10	个	30

				(7) 通过金针、端子和印刷电路的连续阻抗分析，实现阻抗匹配关系 ▲须提供信息产业数据通信产品质量监督检验中心出具的六类非屏蔽模块的检测报告复印件加盖原厂公章；				
6	86 底盒	国产	优质	PVC	5	个	9	45
7	网络跳线	国产	优质	2 米六类非屏蔽网络跳线 符合 ANSI/TIA/EIA 568-B.2-1、 ISO/IEC 11801 第二版、 EN50173-1 第二版的要求 标准软跳线采用 4 对 8 芯多股线芯双绞线、 2 芯导光缆和十芯 RJ45 网络水晶头设计生产而成； 十芯 RJ45 网络水晶首尾 2 芯为导光缆，中间 8 芯为网络线缆，按正常 T568A&T568B 线序打线； 采用多股绞合线电缆，跳线柔韧性好 渐变型受力原理的加长护套，防滑抗拉，保证一定的弯曲半径； 外护套为 PVC 材料；	10	条	30	300
8	网络机柜	国产	优质	冷轧钢、1.2 米高	1	台	2250	2250
9	PVC 管	国产	优质	Φ25	30	米	3.4	102
	小 计							21832
4、过人闸机(2进2出)								
1	人行闸机左边道	云泊	YB-C343-D	箱体及机芯材料 304 不锈钢 电路板 纯机械分离式机芯及独立式电路板 通行速度 常开模式 30≤40 人/分，常闭模式 20≤30 人/分 杆长 550mm (伸臂缩长) 通道最大宽度 单台标准： 600mm 最大 900mm 通道方向 单向、双向可选 驱动电机 直流有刷电机 (20W/24W) 平均无故障次数 ≥500 万次 记忆功能 闸机连续刷卡，能准确记忆刷卡次数和过人次数，大大增加行人通行时间。 消防模式 闸机遇到特别情况，触发消防模式，闸机报警，闸门自动打开。	1	台	5500	5500
2	人行闸机中间道	云泊	YB-C343		2	台	9500	19000
3	人行闸机右边道	云泊	YB-C343-D		1	台	5500	5500



				电缆中心十字架隔离保证 NEXT 性能和合理施工弯曲半径。 工作温度：-25~+75℃				
6	增强管	国产	优质	Φ50、壁厚 3 毫米	50	米	9	450
7	电源线 3*2.5	国产	优质	RVV3*2.5 国标	50	米	8	400
	小 计							33150
5	信息发布系统 (2 块信息发 布屏)							
1	信息发布屏 幕 (65 寸)	大华	DH-LDH65-S AI400K	显示比例：0.673； 背光类型：E_LED(侧入式)； 对比度：50,001； 可视角度：水平：178°；垂直：178°； 响应时间 (ms)：8 ms； 刷新率 (Hz)：60 Hz； 处理器/CPU：RK3288，四核 Cortex-A17 1.8 GHz； 内存：2 GB DDR3； 存储：16 GB EMMC； 操作系统：Android 8.1； 输入接口：1 个 HDMI 输入接口； 输出接口：1 个 3.5 mm 耳机，2 个 USB 2.0	2	台	9000	18000
2	网线	普鲁 斯特	PROT6U-101 6	规格：六类非屏蔽双绞线 六类系列电缆确定了一个新性能评价指标，采用规格 23AWG 的单芯裸铜为导体，聚乙烯类高分子材料为绝缘体，外皮材料采用阻燃型高分子材料，颜色为水绿色； 电气特性超过六类 (Cat. 6) 国际规范的 250MHz 要求； 电缆中心十字架隔离保证 NEXT 性能和合理施工弯曲半径。 工作温度：-25~+75℃	1	箱	800	800
3	控制机	国产	定制	i5 处理器，8G 内存，500G 固态硬盘，独显。	1	台	4000	4000
4	PVC 管	国产	优质	Φ25	10	米	3.4	34

5	电源线 3*2.5	国产	优质	RVV3*2.5 国标	50	米	8	400
	小 计							23234
6、道闸（一进一出）								
1	4 米直杆道闸	云泊	YB308-ZX01	无刷直流高速道闸 工作温度：-30℃ ~ 80℃ 工作湿度：≤95% 工作电压：220V+10% / 50HZ 市电电源适应范围更广，电压适应范围：150~240V； 电机功率：140W 抬杆时间：1.2S – 3S 可调 软启停、制动特性好，可省去原有的机械制动或电磁制动装置； 效率高，电机本身没有励磁损耗和碳刷损耗，消除了多级减速耗，综合节电率可达 20%~60%。 可靠性高，稳定性好，适应性强，维修与保养简单； 噪音低，震动小，运转平滑，寿命长； 抬杆高度：由杆长而定 遥控距离：≤ 30m 闸杆中心高度：850mm 闸杆长度：栅栏杆最长 4.5 米；曲臂最长 5 米；直杆最长 6 米 电机：无刷直流高速电机	2	台	4250	8500
2	抓拍显示一体机	云泊	YJX-GQ	300 万高清像素，4.5 米以内道宽均可识别； 极致优化的嵌入式车牌识别算法：综合识别率高于 99.9% 全系列车牌可识别（蓝牌、黄牌、警牌、新能源、新武警、新车牌、单双层牌及粤港澳车牌） 软件支持一台电脑 2-16 画面自定义设置 支持嵌入式停车场系统，不按规定停车收费 支持一位多车，多位多车功能 支持微信支付，支付宝支付，无感支付	2	台	7000	14000

2	异步控制卡	仰邦 定制	功能优势：真正免布线；操作简单；无需任何后续费用；简单点对点通信；可自动搜寻Wifi网络并建立可靠连接。 数据传输稳定可靠以及应用： 1、一般20米内的近距离，笔记本电脑可以直通；台式电脑可通过无线网卡与WIFI控制器通讯。 2、笔记本直接连接，卡自带路由器功能；台式机通过无线网卡即可链接。 主要功能：数据无线透明传输；支持802.11b/g/n无线标准； 最大功率：≤2W	1200	1	套
2	像素结构 SMD1921 1R 像素间距 (mm) 10 模组分辨率 (W×H) 32×16 模组尺寸 (mm) 320 (L) ×160 (W) ×20 (H) 模组重量 (kg/块) 0.378 模组最大功耗 (W/块) 12.5 像素密度 (点/m ²) 10000 显示屏亮度 (cd/m ²)) ≥1200 水平视角 (°) ≥120 垂直视角 (°) ≥120 刷新 (Hz) ≥240 峰值功耗 (W/m 2) 244 平均功耗 (W/m 2) 122 供电要求 AC220-240V 驱动方式 恒流驱动	1200	1	方		



				接收灵敏度：≤(802.11b: -89dBm, 802.11g: -81dBm, 802.11n: -71dBm) 最大传输距离：空旷距离 20M (实际应用根据网络环境不同会有所变化)				
				无线标准：802.11 b/g/n 工作频段：2.4GHz-2.484GHz 配置天线：2.4GHz 专用天线				
				工作电压：4.5V-6V 工作温度：-30°C~70°C				
3	屏体结构	国产	定制	国优定制		6.02	半方	900
4	PVC 管	国产	优质	Φ25		30	米	3.4
5	电源线 3*2.5	国产	优质	RVV3*2.5 国标		35	米	8
	小 计							24040
	8、不间断电源			1、要求为全智能型纯在线式工频 UPS 电源，输出端标配隔离变压器。整机采用先进的 DSP 数字技术处理器芯片，具备功能强大，控制精准、稳定、可靠； 2、具有完备的检测、保护功能，如输出短路保护、过载保护、电池过充、过放电保护、输入电压过低、过高保护、UPS 内部过温保护，UPS 具有自我诊断、自动测试保护； 3、零转换设计与纯正弦波输出，适用负载领域广，可选配手动维修旁路开关以方便日后的保养与维护； 4、电池优化性能高，完善的电池管理技术，根据负载容量的大小，自动调整电池放电的终止电压，防止负载下电池的深度放电，从而延长电池的使用寿命，提高了 UPS 的使用率。 5、风机温控智能保护，UPS 能根据机内温度及负载容量的大小，自动调节风机的转速以延长使用寿命，当风机异常时，UPS 能自动检测并报警； 6、UPS 输入端可以选配内置交流 AVR 自动调压装置，根据交流输入电压的变化情况自动调整输入主回路的电压，使输入电压平稳，有效减少蓄电池的放电次数，从而延长电池的供电时间以及使用寿命； 7、逆变输出电压失真度 (Thd) <3% (线性负载)，非线性负载输出失真度<5%； 8、冷启动功能，直流 (DC) 开机，可在市电中断时，用电池组直接启动 UPS，充分发挥 UPS 的紧急备用				
1	10KUPS	雷诺士	Reros-10K	雷诺士	1	台	12250	12250

				功能：具有冷启动及无电池状态下启动 UPS 功能；				
				9、具有 RS232 通信接口及可选配的 SNMP 网络适配器、备有 SNMP 插槽，以实现 UPS 远程监控功能；				
				▲UPS 电源产品必须通过 CQC 节能认证，投标时提供证书复印件并加盖原厂公章。				
				▲具有《带故障远程诊断的不间断电源》、《不间断电源控制板》专利证书，投标时提供证书复印件并加盖原厂公章。				
2	电池	雷诺士	12v100ah	12V 100AH		16	节	1120 17920
3	电池柜	国产	定制	A16		1	套	1500 1500
4	电池连接线	国产	优质			1	式	1200 1200
5	输入输出线 (10 平方)	国产	优质	BVR10 平方国标		35	米	10 350
6	配电柜	国产	定制			1	台	7656 7656
	小 计							40876
	合 计							348000

备注：投标报价应包括招标文件所确定的采购范围相应货物和服务的供货、包装、运输、保险、辅助设备、安装调试、管理、维护（包括质保期内的一切维修、保养、更换零部件、人工等）、劳务、培训、验收、办公设备、设备、工具、耗材、运送工具及耗材、利润、风险、税金及政策性文件规定等各项应有费用，以及为完成该项货物或服务项目所涉及到的一切相关费用，采购人不再支付其他任何费用。