

分项报价表



1. 长寿元素造型公交站亭									
序号	名称	技术要求	品牌	型号	单位	数量	投标单价 (元)	小计 (元)	
1	长寿元素造型公交站亭(核心产品)	1、两侧立柱尺寸 120mm×120mm，厚度不少小 4.0mm，材质为不锈钢管； 2、包板材质厚度须采用≥1.5mm 不锈钢板； 3、站亭中间立柱部分尺寸为 120mm×120mm，板材厚度要求≥4.0mm，包板厚度≥1.5mm，材质为不锈钢板； 4、地脚板须采用厚度≥10.0mm 的钢板； 5、箱体须采用≥1.5mm 厚度的不锈钢板； 6、视窗要求≥8.0mm 厚度钢化玻璃； 7、小灯箱箱体须采用≥1.5mm 不锈钢板； 8、顶棚尺寸 120mm×60mm，厚度≥4.0mm，不锈钢方管框架，顶棚上封板要求为≥1.5mm 不锈钢板，下封板为≥1.5mm 不锈钢板； 9、承重梁要求尺寸为 120mm×60mm，要求采用≥4mm 厚度方管。 10、包括制作、安装、基础等所有内容，具体详见图纸。	移动	定制	套	9	81200.00	730800.00	
2. 茶香造型公交站亭(含港湾)									
序号	名称	技术要求	品牌	型号	单位	数量	投标单价 (元)	小计 (元)	
1	茶香造型公交站亭(含港湾)(核心产品)	1、两侧立柱尺寸 120mm×120mm，厚度不少小 4.0mm，材质为不锈钢管； 2、包板材质厚度须采用≥1.5mm 不锈钢板； 3、站亭中间立柱部分尺寸为 120mm×120mm，板材厚度要求≥4.0mm，包板厚度≥1.5mm，材质为不锈钢板； 4、地脚板须采用厚度≥10.0mm 的钢板；	移动	定制	套	12	87700.00	1052400.00	



		5、箱体须采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚度的不锈钢板； 6、视窗要求 $\geq 8.0\text{mm}$ 厚度钢化玻璃； 7、小灯箱箱体须采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 不锈钢板； 8、顶棚尺寸 $120\text{mm} \times 60\text{mm}$ ，厚度 $\geq 4.0\text{mm}$ ，不锈钢方管框架，顶棚上封板要求为 $\geq 1.5\text{mm}$ 不锈钢板，下封板为 $\geq 1.5\text{mm}$ 不锈钢板； 9、承重梁要求尺寸为 $120\text{mm} \times 60\text{mm}$ ，要求采用 $\geq 4\text{mm}$ 厚度方管。 10、包括制作、安装、基础等所有内容，具体详见图纸。 11、含港湾，具体详见图纸。						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

3. 茶香造型公交站亭（不含港湾）

序号	名称	技术要求	品牌	型号	单位	数量	投标单价 (元)	小计 (元)
1	茶香造型公交站亭（不含港湾）（核心产品）	1、两侧立柱尺寸 $120\text{mm} \times 120\text{mm}$ ，厚度不少小 4.0mm ，材质为不锈钢管； 2、包板材质厚度须采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 不锈钢板； 3、站亭中间立柱部分尺寸为 $120\text{mm} \times 120\text{mm}$ ，板材厚度要求 $\geq 4.0\text{mm}$ ，包板厚度 $\geq 1.5\text{mm}$ ，材质为不锈钢板； 4、地脚板须采用厚度 $\geq 10.0\text{mm}$ 的钢板； 5、箱体须采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚度的不锈钢板； 6、视窗要求 $\geq 8.0\text{mm}$ 厚度钢化玻璃； 7、小灯箱箱体须采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 不锈钢板； 8、顶棚尺寸 $120\text{mm} \times 60\text{mm}$ ，厚度 $\geq 4.0\text{mm}$ ，不锈钢方管框架，顶棚上封板要求为 $\geq 1.5\text{mm}$ 不锈钢板，下封板为 $\geq 1.5\text{mm}$ 不锈钢板； 9、承重梁要求尺寸为 $120\text{mm} \times 60\text{mm}$ ，要求采用 $\geq 4\text{mm}$ 厚度方管。 10、包括制作、安装、基础等所有内容，具体详见图纸。	移动	定制	套	21	72100.00	1514100.00

4. 智慧公交站台智能化系统（不含不间断电源及路灯接线）

序	设备名称	技术参数	品牌	型号	单	数量	投标单价	小计 (元)
---	------	------	----	----	---	----	------	--------



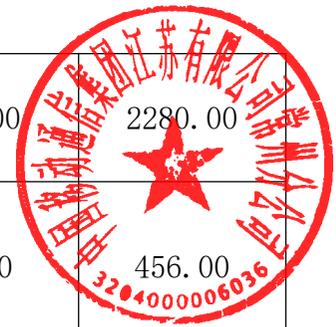
号					位		(元)
一、主要设备							
1	设备支架	定制不锈钢箱体 1、电子站牌站牌箱体 2、壳体使用寿命≥8年;玻璃厚度≥6mm,超白钢化玻璃;款式:与候车亭整体款式风格相近。304 不锈钢 1440mm*500mm, 1.5mm	南大 苏富 特	NDS-TE SB	套	38	182.00 6916.00
2	语音播报 显示屏	1. 硬件参数: 发光元器件: P3.75/F4.75 红绿双色高亮 LED 二极管 2. 显示尺寸: 1216mm*304mm 3. 逐点校正: 整屏像素点与像素点之间的亮度差异小于 2%, 色度坐标差异≤±0.003, 画面纯净细腻, 色彩得到真实还原。 4. 像素间距: P3.75mm 5. 单块屏显示像素: 64*32 6. 亮度具有亮度可编程功能: ≥1500cd/m2, 具备 16 级亮度调节功能 7. 可视角度: L/R110 度, U/D70 度 8. 盲点率: 验收时无死灯及常亮点 9. 当车辆即将到达本站时, 可以通过语音进行播报, 提醒候车者做上车准备, 并且语音音量可以通过远程进行控制, 防止扰民。并对重要公众广告信息进行播放功能, 用于报站声音提示。 10. ▲所投产品通过 GB/T2423.1-2008、GB/T 2423.2-2008《电工电子产品环境试验》, 高温满足 80 度 48 小时, 低温满足-30 度 48 小时, 提供第三方检测机构出具带有 CMA 或 CNAS 标志的检验报告; 11. ▲所投产品通过 GB/T17626.5-2019《电磁兼容试验和测量技术浪涌(冲击)抗扰度试验》, 符合要求, 提供第三方检测机构出具带有 CMA 或 CNAS 标志的检验报告。	南大 苏富 特	NDS-LE D (TTS)	套	38	1162.00 44156.00



3	接口卡	1、名称:LED 控制卡 2、驱动方式:支持 16 扫、1/8 扫、1/4 扫、1/2 扫和静态驱动模式(用户可随意选择), 显示样式:每行显示多辆车辆信息	南大 苏富 特	NDS-6E	套	38	690.00	26220.00
4	控制器	1、名称:集中控制器 2、功能:电子站牌集中控制子系统应集成了通讯、显示屏状态管理,故障回传管理,时控管理等多接口,集成温控系统、可远程升级,保证智能化电子站牌发布信息的准确性及系统运行的稳定性。 3. ▲电源:具备宽压输入,可直接兼容 12V 和 24V 直流供电。 4. 数据接口: RS-232, RS-485, RJ45, TTL; 5. 电快速瞬变脉冲群抗扰度符合国标 GB/T 17626.2 测试要求; 6. 环境温度:工作温度, -25℃--- +75℃;湿度范围:90%(无凝结) 7. 1 路 100M 以太网接口。 8. 系统稳定性:采用硬件看门狗设计,支持系统复位,自检功能; 9. ▲温度检测:支持 1 路数字温度采集、支持温度控制外设风扇;通过该集中控制主机及后台软件,可以让用户在远程就可以对所有的电子站牌运行状态一目了然,电子站牌是否开关门异常等情况实时的在中心管理平台上可以看到。 10. ▲所投的电子站牌集中控制器需要提供相关的实用新型专利。	南大 苏富 特	NDS-ES B-IOT	套	38	3550.00	134900.00
5	路由器	采用工业级 5G 通讯模块,保证数据的及时性和稳定性,同时支持网络和串口通讯,至少支持 4 个网口,支持 5G 通讯网络(支持各网络运营商)	南大 苏富 特	NDS-CO M-105	台	38	750.00	28500.00
6	服务器	采用高速处理器和嵌入式操作系统, H. 264/H. 265 视频压缩/解压缩技术。可实现 1080P、720P、D1 分辨率录像,远程视频	浙江 大华	录像机 DH-NVR	台	38	2800.00	106400.00



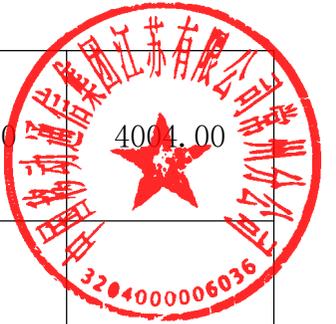
		上传, 输入电压为+12V~+36V, 采用航空头接口, 设备能为摄像头直接供电, 录像回放: 支持本机回放, 最大支持 4 路同步回放, 同时对文件中的车辆信息进行分析; 支持快进、快退、播放、暂停控制, 支持 2, 4, 8, 16 倍速度快进或快退, 支持选时回放控制。		2106-L、监控 DH-IPC -HDBW1 235R				
7	系统软件	1、测试类别: 电子站牌嵌入式系统软件 2. 电子站牌业务服务在设计上需要对车辆、线路信息进行归类和优化存储, 使得判断过程大量减少, 以降低计算、处理对资源占用。电子站牌预报站的处理主要内容包括每条线路的站距。 3. 电子站牌中心业务服务负责接收由智能交通项目公交部分智能公交系统提供的实时数据, 通过计算、处理后下发至各相关电子站牌终端。 4. ▲所投的设备需提供电子站牌嵌入式软件字样的计算机软件著作权登记证书。	南大苏富特	南大苏富特智能站牌嵌入式系统软件 V1.0	套	38	900.00	34200.00
8	开关电源设备	1、种类: 开关电源 2、型号: 12V/200W 工程专用	明纬	12V/200W 工程专用	台	38	125.00	4750.00
9	开关电源设备	1、种类: 开关电源 2、型号: 5V/350W 工程专用	明纬	5V/350W 工程专用	台	38	140.00	5320.00
10	避雷器	1、名称: 电源三级防雷器 2、型号: 最大放电电流 20KA	正泰	最大放电电流 20KA	组	38	180.00	6840.00
11	漏电保护开关	1、名称: 漏电保护开关 2、型号: 二极 16A 3、规格: 满足使用要求	正泰	二极 16A	个	38	100.00	3800.00



1 2	微型空气开关	1、名称:微型空气开关 2、型号:二极 16A 3、规格:满足使用要求	正泰	二极 16A	个	38	60.00	2280.00
1 3	双绞线缆	1、名称:六类非屏蔽双绞线 2、规格:CAT6 3、线缆对数:四对 4、敷设方式:穿管、桥架内敷设	国产	CAT6	m	114	4.00	456.00
1 4	配线	1、名称:电源线 2、配线形式:管内穿线 3、型号:RVV 4、规格:2*2.5mm ² 5、材质:铜芯 6、配线部位:砖混凝土结构	江南	RVV2*2 .5mm ²	m	380	5.00	1900.00
1 5	射频同轴电缆	1、名称:视频线 2、规格:SYV-75-5-1(128 编) 3、敷设方式:管/暗槽内穿放	江南	SYV-75 -5-1(1 28 编)	m	608	4.90	2979.20
1 6	线槽	1、名称:阻燃线槽 2、材质:塑料线槽 3、规格:2.5*3cm	国产	定制	m	76	13.80	1048.80
1 7	终端调试	功能:各个云平台对接调试	移动	定制	个	38	120.00	4560.00
1 8	5G 物联网卡	贴片卡、1G 流量、2 年费用	移动	定制	张	38	120.00	4560.00

5、智慧公交站台智能化系统（含不间断电源及路灯接线）

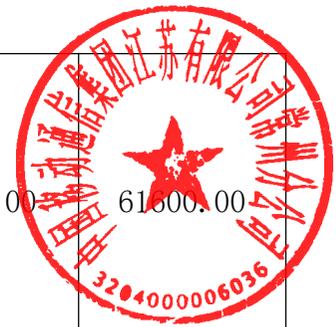
序号	设备名称	技术参数	品牌	型号	单位	数量	投标单价 (元)	小计 (元)
一、主要设备								



1	设备支架	定制不锈钢箱体 1、电子站牌站牌箱体 2、壳体使用寿命≥8年;玻璃厚度≥6mm,超白钢化玻璃;款式:与候车亭整体款式风格相近。304 不锈钢 1440mm*500mm, 1.5mm	南大苏富特	NDS-TE SB	套	22	182.00	4004.00
2	语音播报显示屏	1. 硬件参数: 发光元器件: P3.75/F4.75 红绿双色高亮 LED 二极管 2. 显示尺寸: 1216mm*304mm 3. 逐点校正: 整屏像素点与像素点之间的亮度差异小于 2%, 色度坐标差异≤±0.003, 画面纯净细腻, 色彩得到真实还原。 4. 像素间距: P3.75mm 5. 单块屏显示像素: 64*32 6. 亮度具有亮度可编程功能: ≥1500cd/m2, 具备 16 级亮度调节功能 7. 可视角度: L/R110 度, U/D70 度 8. 盲点率: 验收时无死灯及常亮点 9. 当车辆即将到达本站时, 可以通过语音进行播报, 提醒候车者做上车准备, 并且语音音量可以通过远程进行控制, 防止扰民。并对重要公众广告信息进行播放功能, 用于报站声音提示。 10. ▲所投产品通过 GB/T2423.1-2008、GB/T 2423.2-2008 《电工电子产品环境试验》, 高温满足 80 度 48 小时, 低温满足-30 度 48 小时, 提供第三方检测机构出具带有 CMA 或 CNAS 标志的检验报告; 11. ▲所投产品通过 GB/T17626.5-2019 《电磁兼容试验和测量技术浪涌(冲击)抗扰度试验》, 符合要求, 提供第三方检测机构出具带有 CMA 或 CNAS 标志的检验报告。	南大苏富特	NDS-LED (TTS)	套	22	1162.00	25564.00

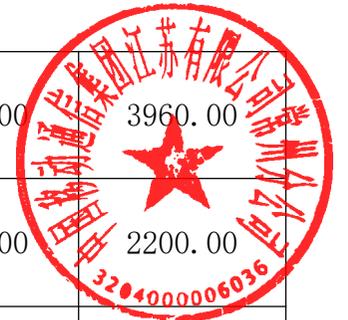


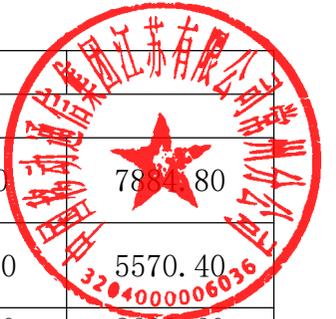
3	接口卡	1、名称:LED 控制卡 2、驱动方式:支持 16 扫、1/8 扫、1/4 扫、1/2 扫和静态驱动模式(用户可随意选择), 显示样式:每行显示多辆车辆信息	南大苏富特	NDS-6E	套	22	690.00	15180.00
4	控制器	1、名称:集中控制器 2、功能:电子站牌集中控制子系统应集成了通讯、显示屏状态管理,故障回传管理,时控管理等多接口,集成温控系统、可远程升级,保证智能化电子站牌发布信息的准确性及系统运行的稳定性。 3、电源:具备宽压输入,可直接兼容 12V 和 24V 直流供电。 4、数据接口: RS-232, RS-485, RJ45, TTL; 5、功率:▲<0.95W(提供第三方检测机构出具带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告); 6、静电放电抗扰度:▲符合 GB/T 17626.2-2018 测试要求(提供第三方检测机构出具带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告) 7、电快速瞬变脉冲群抗扰度:▲符合 GB/T 17626.4-2018 测试要求(提供第三方检测机构出具带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告) 8、环境温度:工作温度, -25℃--- +75℃;湿度范围:90%(无凝结) 9、1 路 100M 以太网接口。 10、系统稳定性:采用硬件看门狗设计,支持系统复位,自检功能; 11、▲所投的电子站牌集中控制器需要提供相关专利。	南大苏富特	NDS-ES B-IOT	套	22	3550.00	78100.00
5	路由器	1、名称:路由器 2、功能:采用工业级 5G 通讯模块,保证数据的及时性和稳定性,同时支持网络和串口通讯,至少支持 4 个网口,支持 5G 通讯网络(支持各网络运营商)	南大苏富特	NDS-CO M-105	台	22	750.00	16500.00



6	服务器	采用高速处理器和嵌入式操作系统，H.264/H.265 视频压缩/解压缩技术。可实现 1080P、720P、D1 分辨率录像，远程视频上传，输入电压为+12V~+36V，采用航空头接口，设备能为摄像头直接供电，录像回放：支持本机回放，最大支持 4 路同步回放，同时对文件中的车辆信息进行分析；支持快进、快退、播放、暂停控制，支持 2，4，8，16 倍速度快进或快退，支持选时回放控制。	浙江大华	录像机 DH-NVR 2106-L 、监控 DH-IPC -HDBW1 235R	台	22	2800.00	61800.00
7	不间断电源设备	1、智能充放电电源 2、容量:智能充放电管理,对电池进行保护。磷酸铁锂电池,12V,150AH;稳定,安全。 3、电池组具备实时监控功能:电池电压、电池电流、电池欠压告警、电池高温告警等。支持相关数据实时上传至管理平台。	华富	12V150 AH	套	22	2813.50	61897.00
8	系统软件	1、测试类别:电子站牌嵌入式系统软件 2. 电子站牌业务服务在设计上需要对车辆、线路信息进行归类 and 优化存储,使得判断过程大量减少,以降低计算、处理对资源占用。电子站牌预报站的处理主要包括每条线路的站距。 3. 电子站牌中心业务服务负责接收由智能交通项目公交部分智能公交系统提供的实时数据,通过计算、处理后下发至各相关电子站牌终端。 4. ▲所投的设备需提供电子站牌嵌入式软件字样的计算机软件著作权登记证书。	南大苏富特	南大苏富特智能站牌嵌入式系统软件 V1.0	套	22	900.00	19800.00
9	开关电源设备	1、种类:开关电源 2、型号:12V/200W 工程专用	明纬	12V/20 0W 工程 专用	台	22	125.00	2750.00
10	开关电源设备	1、种类:开关电源 2、型号:5V/350W 工程专用	明纬	5V/350 W 工程 专用	台	22	140.00	3080.00

1 1	避雷器	1、名称:电源三级防雷器 2、型号:最大放电电流 20KA	正泰	最大放 电电流 20KA	组	22	180.00	3960.00
1 2	漏电保护 开关	1、名称:漏电保护开关 2、型号:二极 16A 3、规格:满足使用要求	正泰	二极 16A	个	22	100.00	2200.00
1 3	微型空气 开关	1、名称:微型空气开关 2、型号:二极 16A 3、规格:满足使用要求	正泰	二极 16A	个	22	60.00	1320.00
1 4	双绞线缆	1、名称:六类非屏蔽双绞线 2、规格:CAT6 3、线缆对数:四对 4、敷设方式:穿管、桥架内敷设	国产	CAT6	m	66	4.00	264.00
1 5	配线	1、名称:电源线 2、配线形式:管内穿线 3、型号:RVV 4、规格:2*2.5mm ² 5、材质:铜芯 6、配线部位:砖混凝土结构	江南	RVV2*2 .5mm ²	m	220	5.00	1100.00
1 6	射频同轴 电缆	1、名称:视频线 2、规格:SYV-75-5-1(128 编) 3、敷设方式:管/暗槽内穿放	江南	SYV-75 -5-1(1 28 编)	m	352	4.90	1724.80
1 7	线槽	1、名称:阻燃线槽 2、材质:塑料线槽 3、规格:2.5*3cm	国产	定制	m	44	13.80	607.20
1 8	终端调试	功能:各个云平台对接调试	移动	定制	个	22	120.00	2640.00
1	5G 物联网	贴片卡、1G 流量、2 年费用	移动	定制	张	22	120.00	2640.00





9	卡							
二、供电建设								
1	电缆		江南	按需定制	米	308	25.60	7891.80
2	破路(含修复)		移动	/	米	44	126.60	5570.40
3	空气开关		正泰	2P	个	22	118.30	2602.60
4	线管		国产	PEΦ32	米	330	12.80	4224.00
5	土方开挖		国产	/	米	70.4	6.50	457.60
6	户外不锈钢配电箱(含基础)		国产	定制	套	22	221.80	4879.60
7	路灯基础开孔(含修补)		国产	/	处	22	110.30	2426.60
8	多用插座		国产	定制	只	22	42.50	935.00
9	干式电缆头制作		国产	/	处	22	153.70	3381.40
暂列金额								
序号	名称	技术要求	品牌	型号	单位	数量	投标单价(元)	小计(元)
1	暂列金额		/	/	项	1	183380.00	183380.00
总计		4237759.00						