

2. 投标明细报价表

项目名称：广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

项目编号：GCB19008-0056

序号	分项名称	品牌、规格型号、主要技术参数	制造商	数量	单价	合计（元）	备注
1.	单模千兆光模块	品牌型号：华为、SFP-GE-LX-SM1310 主要技术参数： 光模块-eSFP-GE-单模模块(1310nm, 10km, LC) ▲兼容原有公共广播系统	华为技术有限公司	2 个	920.00	1840.00	
2.	机柜式 IP 网络适配器	品牌型号：航天广电、HT-A9609 主要技术参数： ▲提供 IP 网络广播离线广播软件著作权证书 ▲提供 IP 网络广播离线广播软件测试报告 机柜式单通道网络音频解码设备； 内置 4G SD 卡、支持离线播放，安装在各个广播管理区域的弱电间或分控机房，可接 1 到 4 台功率放大器，并管理它们的电源。 具有点播、U 盘播放、寻呼广播功能； 标准机柜式设计（2U），银白氧化铝拉丝面板； 3.5 寸 LCD 液晶显示屏，16 个功能键，有嵌入式处理器；1 路独立的网络 TCP/IP 解码功能，带来高品质的数字音频传输；内置点播采集模块，实现实时节目点播功能； 1 路话筒（MIC）输入，1 路线路（AUX）输入，独立的音量调节； 4 个电源输出；具有智能电源管理功能，当音频信号结束时，自动关闭功放电源，有信号自动打开功放电源；同时具有编程预打开输出电源功能；待机功率小，满足国家环保节能认证的标准；有以太网口的地方即可接入，支持跨网段和跨路由。	南昌航天广信科技有限责任公司	1 台	3600.00	3600.00	

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		<p>产品参数</p> <p>网络接口：标准 RJ45；支持协议：TCP/IP，UDP，IGMP（组播）</p> <p>音频格式： MP3 ； 采样率： 8K~48KHz； 传输速率 ： 10/100Mbps</p> <p>音频模式： 16 位立体声 CD 音质； 输出频率： 20Hz~16KHz</p> <p>谐波失真： ≤0.3%；信噪比 ： >70dB；辅助线路输入电平： 1 路 350mV 输入 工业标准压线接线端子；音源输出电平： 4 路 1000mV 输出 工业标准压线接线端子；音源输出阻抗： 1KΩ；工作温度： 5℃~40℃；工作湿度 ： 20%~80%相对湿度，无结露</p> <p>功耗： ≤18W；输入电源： AC220V/50Hz</p> <p>支持安卓系统手机控制</p> <p>内置 web 服务器、提供 IE 访问支持\支持手机或电脑 IE 浏览器修改地址</p> <p>▲提供中国国家强制性产品认证证书</p> <p>▲必须与现有公共广播系统无缝对接，做到播控系统软件同一用户名、密码登录。</p>					
3.	网点交换机	<p>品牌型号：华为、S2700-9TP-SI-AC</p> <p>主要技术参数：</p> <p>8 个 10/100Base-TX 以太网端口, 1 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 1 个复用的千兆 Combo SFP, 交流供电</p> <p>兼容原有公共广播系统</p>	华为技术有限公司	1 台	960.00	960.00	
4.	室外光缆	<p>品牌型号：亚太、GYTS-12B1-9/125</p> <p>主要技术参数：</p> <p>光纤 12 芯拉到每栋楼</p> <p>兼容原有公共广播系统</p>	广州压太公司	1 套	4400.00	4400.00	
5.	24 芯光纤盒配线架	<p>品牌型号：亚太、24 芯光纤盒</p> <p>主要技术参数：</p> <p>含满配耦合器、理线架</p> <p>兼容原有公共广播系统</p>	广州压太公司	1 个	550.00	550.00	

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

6.	SC 千兆单模尾纤	品牌型号：亚太、SC-1 米 主要技术参数： SC-1 米 兼容原有公共广播系统	广州压太公司	4 条	35.00	140.00	
7.	光纤熔接	品牌型号：亚太、光纤熔接 主要技术参数： 光纤熔接 兼容原有公共广播系统	广州压太公司	24 点	65.00	1560.00	
8.	主音箱	品牌型号：RUID、PT-10 主要技术参数： 频率响应 [HZ] 50HZ-18KHZ, 灵敏度 [1W/1m] 90, 额定功率 RMS[W]200W, 峰值功率 [W] 350W, 标准阻抗 [ohm] 8 欧 尺寸：30.5*52*29CM ▲提供专业音箱检测报告 ▲兼容原有公共广播系统	广州市锐迪音响科技有限公司	72 只	1320.00	95040.00	
9.	功放	品牌型号：RUID、VK-4450 主要技术参数： 阻抗：8Ω 功率：450W×4 阻抗：4Ω 功率：650W×4 桥接功率：8Ω 1300Wx2 全频四通道等功率纯后级放大器，通过功能转换开头可实现，各通道具有独立的输入灵敏度控制及增益控制。可桥接两通道使用，强劲一致的输出	广州市锐迪音响科技有限公司	18 台	3900.00	70200.00	

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		<p>功率便于各组合方式扩声。信噪比高，能真正实现音乐的细微变化，多通道状态指示，方便及时了解各通道的工作状态。一体化四通道输出，具有完善的保护功能</p> <p>采用高效放大电路，带压限电路限制输入信号过大</p> <p>具有输出短路，过载，过热等多种保护和警告功能</p> <p>▲提供中国国家强制性产品认证证书</p> <p>▲兼容原有公共广播系统</p>				
10.	音箱	<p>品牌型号：RUID、PA-12</p> <p>主要技术参数：</p> <p>系统:2路二分频单12寸全音域设计</p> <p>频率响应:45Hz-19KHz</p> <p>灵敏度 (1w/1m):96dB 1W/1m</p> <p>连续声压: 108</p> <p>最大声压: 125dB</p> <p>辐射角度: 70x60</p> <p>额定阻抗: 8Ω</p> <p>额定功率: :300W</p> <p>1、箱体具有优质高密度中纤板多角防驻波设计，表面环保耐磨，防水油漆经过爆炸喷漆方法处理，坚固可靠，需支持多方式摆放和吊装；</p> <p>2、单元配备一个低音单元和一个高音，灵敏度驱动头；高低音合理。</p> <p>3、高音相位失真低，指向性宽广，音质细腻柔和，瞬态响应好，能承受大功率信号冲击不易损坏。</p> <p>4、内置精密的无源分频网络；</p> <p>▲提供专业音箱检测报告</p> <p>▲兼容原有公共广播系统</p>	广州市锐迪 音响科技有 限公司	2只	2000.00	4000.00
11.	功放	<p>品牌型号：RUID、PM-4.5K</p> <p>主要技术参数：</p>	广州市锐迪 音响科技有	1台	3400.00	3400.00

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		<p>输出功率 (8Ω) RMS: 450Wx2 (4Ω) RMS: 650Wx2 (8Ω) 单声道桥接 RMS: 1300W 频率响应: 20Hz-20KHZ; +0.1dB/-0.3DB (1W/8Ω) 谐波失真: < 0.01% 转换速率: 40V/μS 阻尼系数: > 400 输入电敏度: 0.775V (0dB) 输入阻抗: 20KΩ 平衡式; 10KΩ 非平衡式 信噪比: -103dB 电要求: AC220V-240V/50Hz 最大电源消耗: 12A 保护: 峰值限幅, 过载, 直流, 短路, 过热, 软启动 控制: 前面板: 电源开关/通道 1 通道 2 音量控制 后面板: 模式/灵敏度/限幅器/接地开关 ▲提供中国国家强制性产品认证证书 ▲兼容原有公共广播系统</p>	限公司				
12.	前置效果处理器	<p>品牌型号: RUID、KV-88 主要技术参数: 1. 采用 32Bit 高性能 DSP 及 AD/DA 转换处理, 频带宽, 动态大, 48KHZ 采样频率数字处理器。 2. DSP 数字处理, 有强大灵活的编辑和控制功能。 3. 自动数字声反馈抑制功能。 4. 音频处理功能齐全, 前面板可以进行抑制音量大小, 调节, LCD 显示, 全数字参数调整, 操作方便、快捷。 6. 三组音频自动优先输入, 一路音频信号辅助输出, 一路主声道辅助输出。 7. AUX 立体声输入, 5.1 声道输出,</p>	广州市锐迪音响科技有限公司	13 台	1600.00	20800.00	

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		<p>8. 多种预置效果,可直接调用,有自编效果.</p> <p>9. 20*2 蓝色背光源白色字符 LCD 显示屏,显示直观.</p> <p>10. VOD 点歌系统外接输入接口(光纤输入接口),无线红外遥控.</p> <p>11. USB 电脑实时控制,界面操作方便直观.</p> <p>12. 话筒、音乐均采用 11 段可调参量均衡.</p> <p>▲提供专业前置效果处理器检测报告</p> <p>▲兼容原有公共广播系统</p>				
13.	无线咪	<p>品牌型号: RUID、K-880</p> <p>主要技术参数:</p> <p>(1) 宽敞的 UHF 频段传音: 采用 UHF (超高频) 传输, 频率 710MHZ-830MHZ,</p> <p>(2) 先进的直接数字频率合成锁相环 (PLL) 技术: 先进的直接数字频率合成锁相环 (PLL) 技术, 具有稳定性高, 频率响应宽, 动态范围大可任意改变频率等特点。</p> <p>(3) 先进的 LCD 液晶显示器 (适配机型) 采用软件编程, 使用中频道频率直接数字显示。</p> <p>(4) 高效多频道多系统并用 当设计不同频道时, 同一场所可使用多套系统同时工作。</p> <p>(5) 采用天线分集设计 (适配机型) 无死角、断讯, 使用距离长, 系统接受稳定</p> <p>(6) 真分集接收 (适配机型) 采用真分集设计, 使系统接收稳定, 无记号死角, 不断讯。</p> <p>系统指标: 频率范围: 610-950MHZ 调制方式: 宽带 FM 可调范围: 50MHZ 频道数目: 100(或 200 个)</p>	广州市锐迪 音响科技有 限公司	13 套	1300.00	16900.00

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		<p>频道间隔：250KHZ 频率稳定度：±0.005%以内 动态范围：100DB 最大频偏：±45KHZ 音频响应：80HZ-18KHZ（±3DB） 综合信噪比：》105DB 综合失真度：≤0.5% 工作温度：-10~+40 接收机方式：二次变频超外差 中频频率：第一中频：110MHZ，第二中频 10.7MHZ 无线接口：BNC/50 欧姆 灵敏度：12DBμV（80DBS/N） 灵敏度调节范围：12-32 DBμV 杂散抑制：≥75dB 最大输出强度：+10dBV 输出功率：高功率 30MW：低功率：3MW ▲提供专业无线咪检测报告 ▲兼容原有公共广播系统</p>				
14.	有线话筒	<p>品牌型号：RUID、DM-800 主要技术参数： 1) 宽敞的 UHF 频段传音： 采用 UHF（超高频）传输，频率 710MHZ-830MHZ。 （2）先进的直接数字频率合成锁相环（PLL）技术： 先进的直接数字频率合成锁相环（PLL）技术，具有稳定性高，频率响应宽，动态范围大可任意改变频率等特点。 （3）LCD 液晶显示器（适配机型） 采用软件编程，使用中频道频率直接数字显示。</p>	广州市锐迪 音响科技有 限公司	13 套	430.00	5590.00

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		<p>(4) 高效多频道多系统并用 当设计不同频道时，同场所可使用多套系统同时工作。</p> <p>(5) 采用天线分集设计（适配机型） 无死角、断讯，使用距离长，系统接受稳定</p> <p>(6) 真分集接收（适配机型） 采用真分集设计，使系统接收稳定，无记号死角，不断讯。</p> <p>系统指标： 频率范围：610-950MHZ 调制方式： 宽带 FM 可调范围： 50MHZ 频率响应 [HZ] 60HZ-12KHZ, 灵敏度 73±3db 指向性：全指向性， 线长：5 米， ▲兼容原有公共广播系统</p>				
15.	电源时序器	<p>品牌型号：RUID、SR328 主要技术参数： 输入电压:220V, 50Hz 输出功率:16A 控制电源:8 路 延迟时间(每路电源):2 秒 电源插口总容量达 6KVA 大功率线路，满足较大功率用电系统使用芯片控制，双面板贴片电路设计，稳定可靠万能插座，适合各种类型插头使用，时序器电源插口总容量达 6KVA。 ▲提供中国国家强制性产品认证证书</p>	广州市锐迪 音响科技有 限公司	13 台	800.00	10400.00
16.	吊架	<p>品牌型号：RUID、SPS-806</p>	广州市锐迪	72 只	80.00	5760.00

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		主要技术参数: 加厚型音箱万能吊架; 伸缩型多角度可调吊装支架; 360 度旋转; 方便、适用。	音响科技有 限公司				
17.	支架	品牌型号: RUID、WD-602 主要技术参数: 专业音箱支架 (将音箱支起来)	广州市锐迪 音响科技有 限公司	1 对	350.00	350.00	
18.	机柜	品牌型号: RUID、定制 16U 主要技术参数: 产品名称: 16U 航空箱 制作材料: PBS 阻燃材料 作用: 防水、防火、耐酸碱 可放置功放、话筒接收器、前级效果器、CD 机、点歌机、调音台等多种音 视频设备方便、使用。	广州市锐迪 音响科技有 限公司	13 个	2200.00	28600.00	
19.	音箱线	品牌型号: RUID、定制 主要技术参数: 2.5 高纯度无氧铜安装 12 个音响线材	广州市锐迪 音响科技有 限公司	13 套	2500.00	32500.00	
20.	小配电箱	品牌型号: 国产、定制 主要技术参数: 摆放分监区音响线头	亿阳公司定 制	12 个	300.00	3600.00	
21.	信号线	品牌型号: RUID、定制 主要技术参数: 高纯度无氧铜信号线, 高品质插头, 有效降低传输的音损, 提升音质。	广州市锐迪 音响科技有 限公司	13 套	800.00	10400.00	
22.	辅助材料	品牌型号: 国产、定制 主要技术参数: PVC 线槽及相关配件	亿阳公司定 制	13 套	2000.00	26000.00	
23.	系统软件定	品牌型号: 亿炫、系统软件定制研发集成培训	广东亿阳音	13 套	8600.00	111800.00	

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

	制研发集成 培训	主要技术参数: 整体设计▲兼容原有公共广播系统/综合布线/系统集成/安装调试/文档资料/整体培训/功能软件。 ▲兼容公共广播软件系列包括（系统管理员软件、播控工作站软件、节目上载管理软件、节目迁移服务软件、卫星自动校时软件、节目单编排软件、媒体服务器软件）	视频科技有 限公司				
24.	一楼移动主 音箱	品牌型号: RUID、SRX725 主要技术参数: 系统:3路二分频双15寸全音域设计 频率响应:53Hz-20KHz 灵敏度:105dB 标称阻抗:4Ω 额定功率:1000W 高音单元:3" (75mm)×1 低音单元:15"×2 标称覆盖角度:95°×65° 最大声压:136dB 1、有合适的传输和扩声系统、精确无源滤波技术。 2、音响的箱体坚固可靠;外观设计新颖独特。 3、音箱声音嘹亮清晰,穿透力强,且不刺耳;有实体感,层次分明。 ▲提供专业音箱检测报告	广州市锐迪 音响科技有 限公司	12只	4400.00	52800.00	
25.	纯功放	品牌型号: RUID、PM-7.5K 主要技术参数: 输出功率(8Ω)RMS:750W×2 (4Ω)RMS:1100W×2 (8Ω)单声道桥接RMS:2000W 频率响应:20Hz-20KHZ;+0.1Db/-0.3DB(1W/Ω)	广州市锐迪 音响科技有 限公司	6台	4500.00	27000.00	

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		<p>谐波失真: < 0.01%</p> <p>转换速率: 40V/uS</p> <p>阻尼系数: > 400</p> <p>输入电敏度: 0.775V (0dB)</p> <p>输入阻抗: 20KΩ 平衡式; 10KΩ 非平衡式</p> <p>信噪比: -103dB</p> <p>电要求: AC220V-240V/50Hz</p> <p>最大电源消耗: 15A</p> <p>保护: 峰值限幅, 过载, 直流, 短路, 过热, 软启动</p> <p>控制: 前面板: 电源开关/通道 2 音量控制</p> <p>后面板: 模式/灵敏度/限幅器/接地开关。</p> <p>▲提供中国国家强制性产品认证证书</p>				
26.	无线咪	<p>品牌型号: RUID、K-880</p> <p>主要技术参数:</p> <p>1) 宽敞的 UHF 频段传音: 采用 UHF (超高频) 传输, 频率 710MHZ-830MHZ。</p> <p>(2) 先进的直接数字频率合成锁相环 (PLL) 技术: 先进的直接数字频率合成锁相环 (PLL) 技术, 稳定性高, 频率响应宽, 动态范围大可任意改变频率。</p> <p>(3) 先进的 LCD 液晶显示器 (适配机型) 软件编程, 使用中频道频率直接数字显示。</p> <p>(4) 高效多频道多系统并用 当设计不同频道时, 同一场所可使用多套系统同时工作。</p> <p>(5) 采用天线分集设计 (适配机型) 无死角、断讯, 使用距离长, 系统接受稳定</p> <p>(6) 真分集接收 (适配机型) 真分集设计, 使系统接收稳定, 无记号死角, 不断讯。</p>	广州市锐迪 音响科技有 限公司	6 套	1300.00	7800.00

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		<p>系统指标:</p> <p>频率范围: 610-950MHZ</p> <p>调制方式: 宽带 FM</p> <p>可调范围: 50MHZ</p> <p>频道数目: 100(或 200 个)</p> <p>频道间隔: 250KHZ</p> <p>频率稳定度: $\pm 0.005\%$以内</p> <p>动态范围: 100DB</p> <p>最大频偏: ± 45KHZ</p> <p>音频响应: 80HZ-18KHZ (± 3DB)</p> <p>综合信噪比: $\gg 105$DB</p> <p>综合失真度: $\leq 0.5\%$</p> <p>工作温度: $-10^{\sim}+40$</p> <p>接收机方式: 二次变频超外差</p> <p>中频频率: 第一中频: 110MHZ, 第二中频 10.7MHZ</p> <p>无线接口: BNC/50 欧姆</p> <p>灵敏度: 12DBμV (80DBS/N)</p> <p>灵敏度调节范围: 12-32 DBμV</p> <p>杂散抑制: ≥ 75dB</p> <p>最大输出强度: +10dBV</p> <p>输出功率: 高功率 30MW: 低功率: 3MW</p> <p>▲提供专业无线咪检测报告</p>					
27.	前置效果处理器	<p>品牌型号: RUID、KV-88</p> <p>主要技术参数:</p> <p>1. 采用 32Bit 高性能 DSP 及 AD/DA 转换处理, 频带宽, 动态大, 48KHZ 采样频率数字处理器。</p> <p>2. DSP 数字处理, 具有强大灵活的编辑和控制功能。</p>	广州市锐迪 音响科技有 限公司	6 台	1600.00	9600.00	

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		<p>3. 自动数字声反馈抑制功能。</p> <p>5. 音频处理功能齐全，前面板可以进行抑制，调节，LCD 显示，操作方便、快捷。</p> <p>6. 三组音频自动优先输入，一路音频信号辅助输出，一路主声道辅助输出。</p> <p>7. AUX 立体声输入，5.1 声道输出，</p> <p>8. 12 种预置效果，其中 6 种可直接调用，6 种自编效果。</p> <p>9. 20*2 蓝色背光源白色字符 LCD 显示屏，显示更直观。</p> <p>10. VOD 点歌系统外接输入接口(光纤输入接口)，无线红外遥控。</p> <p>11. USB 电脑实时控制，界面操作更方便直观。</p> <p>12. 话筒、音乐均采用 11 段可调参量均衡。</p> <p>▲提供专业前置效果处理器检测报告</p>				
28.	电源时序器	<p>品牌型号：RUID、SR328</p> <p>主要技术参数：</p> <p>输入电压：220V, 50Hz</p> <p>输出功率：16A</p> <p>控制电源：8 路</p> <p>延迟时间(每路电源)：2 秒</p> <p>电源插口总容量达 6KVA</p> <p>大功率线路，满足较大功率用电系统使用芯片控制，双面板贴片电路设计，稳定可靠万能插座，适合各种类型插头使用，时序器电源插口总容量达 6KVA。</p> <p>▲提供中国国家强制性产品认证证书</p>	广州市锐迪 音响科技有 限公司	6 台	800.00	4800.00
29.	机柜	<p>品牌型号：RUID、定制 16U</p> <p>主要技术参数：</p> <p>产品名称：16U 航空箱</p> <p>制作材料：PBS 阻燃材料</p> <p>作用：防水、防火、耐酸碱</p>	广州市锐迪 音响科技有 限公司	6 个	2200.00	13200.00

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

30.	信号线	品牌型号: RUID、定制 主要技术参数: 高纯度无氧铜信号线, 高品质插头。	广州市锐迪 音响科技有 限公司	6 套	800.00	4800.00	
31.	音箱线	品牌型号: RUID、定制 主要技术参数: 2.5 高纯度无氧铜安装 12 个音响线材	广州市锐迪 音响科技有 限公司	6 套	700.00	4200.00	
32.	点歌机	品牌型号: 视易 eVideo、D60S 主要技术参数: 3T 硬盘, 19.5 寸屏, 四核处理器, 保障系统高速运行。 采用最新的 H.265 视频解码, 提升压缩效率。 采用抽屉式硬盘设计, 硬盘容量可扩展。 有内置语音盒, 无需额外购买专用语音盒。	福建星网视 易信息系 统有限公 司	8 套	4500.00	36000.00	
33.	系统软件定制研发集成培训	品牌型号: 亿炫、系统软件定制研发集成培训 主要技术参数: 整体设计▲兼容原有公共广播系统/综合布线/系统集成/安装调试/文档资料/整体培训/功能软件 ▲兼容公共广播软件系列包括(系统管理员软件、播控工作站软件、节目上载管理软件、节目迁移服务软件、卫星自动校时软件、节目单编排软件、媒体服务器软件)	广东亿阳音 视频科技有 限公司	8 套	4500.00	36000.00	
34.	全频主音箱	品牌型号: RUID、LB-210 主要技术参数: 精密高校两分频、三分频线性阵列。相同阵列可吊装和地面叠放。 组件: LF 2x10_(250mm 钹磁) HF1x3*_(75mm 钹磁) 连接器: 2xNEUTRIKNI4 频响: 100Hz-20KHz 灵敏度 (1W/1M): 100dB	广州市锐迪 音响科技有 限公司	4 只	4300.00	17200.00	

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		最大声压:130dB 额定功率:800W 最大功率:1600W 标称阻抗:4Ω				
35.	低音音箱	品牌型号: RUID、LB-18BS 主要技术参数: 1、精密高校两分频、三分频线性阵列。2、相同阵列可吊装和地面叠放。 3、组件 Components: LF 1x18 4、连接器 Connectors:2xNEUTRIKNI4 5、频响 Frequency Response:600Hz-30KHz 6、灵敏度 Sensitivity(1W/1M):100dB 7、最大声压 Maximum Sound Pressure:143dB 8、额定功率 Rated Power:800W 9、最大功率 Maximum Power:2000W 10、标称阻抗 Nominal Impedance:8Ω	广州市锐迪 音响科技有 限公司	2只	5000.00	10000.00
36.	返听音箱	品牌型号: RUID、EV12 主要技术参数: 1、系统:2路二分频单12寸全音域设计 2、频率响应:55Hz-16KHz 3、灵敏度:96dB 4、标称阻抗:8Ω 5、额定功率:300W 6、低音单元:12"×1 7、高音单元:1.34"×1 8、标称复盖角度:80°×50° 9、最大声压:123dB 10、箱体坚固耐用易安装,内置大功率,低失真无源分频器和具有过载保	广州市锐迪 音响科技有 限公司	2只	2400.00	4800.00

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		护系统。 11、散热好、重量轻、动力足、稳定性高、音域宽广、流畅、音质清晰通透。					
37.	全频 音箱机柜	品牌型号: RUID、定制 主要技术参数: 规格: 1 装 2 制作材料: PBS 阻然材料 作用: 防水、防火、耐酸碱	广州市锐迪 音响科技有 限公司	2 个	1800.00	3600.00	
38.	返听音箱机 柜	品牌型号: RUID、定制 主要技术参数: 规格: 1 装 2 制作材料: PBS 阻然材料 作用: 防水、防火、耐酸碱	广州市锐迪 音响科技有 限公司	2 个	1800.00	3600.00	
39.	重低音 音箱机柜	品牌型号: RUID、定制 主要技术参数: 规格: 1 装 1 制作材料: PBS 阻然材料 作用: 防水、防火、耐酸碱	广州市锐迪 音响科技有 限公司	2 个	1800.00	3600.00	
40.	纯功放	品牌型号: RUID、FP1000Q 主要技术参数: 每个通道都可以选择独立的峰值输出电压, 能方便驱动不同大小功率的扬声器; 且具有内部线路和连接的负载保护功能。 ▲提供中国国家强制性产品认证证书	广州市锐迪 音响科技有 限公司	1 台	5600.00	5600.00	
41.	重低音功放	品牌型号: RUID、MP-1500 主要技术参数: 输出功率 (8 Ω) RMS: 1500Wx2 4 Ω) RMS: 2600Wx2	广州市锐迪 音响科技有 限公司	1 台	5300.00	5300.00	

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		<p>8Ω) 单声道桥接 RMS: 4800W 频率响应: 20Hz-20KHZ; +0.1dB/-0.3DB (1W/8Ω) 谐波失真: < 0.01% 转换速率: 40V/uS 阻尼系数: > 400 输入电敏度: 0.775V (0dB) 输入阻抗: 20KΩ 平衡式; 10KΩ 非平衡式 信噪比: -103dB 电要求: AC220V-240V/50Hz 最大电源消耗: 15A 具有完善的超载、过压、DC 直流自动保护装置 大容量电源、抗互调失真、抗干扰、极低噪音 先进的峰值型压缩限幅电路, 降低过大的失真 输入灵敏度的三路选择, 令功放更安全, 更可靠 信号和削波二极管指示灯可监视功放工作状态 有大电流环形变压器负载, 输出功率高, 噪音低。 ▲提供中国国家强制性产品认证证书</p>				
42.	处理器	<p>品牌型号: RUID、PA+ 主要技术参数: 2 进 6 出处理器</p>	广州市锐迪 音响科技有 限公司	1 台	2800.00	2800.00
43.	调音台	<p>品牌型号: RUID、D16/4USB 主要技术参数: D—USB 系列调音台参数特点 1. 麦克风/线性输入 (D16/4USB) 16 路: 12 路麦克风/线性平衡式输入, 2 组 (4 路) 立体声线性输入; 3 段通道均衡, XLR 平衡式麦克风输入和 TRS 非平衡式线性输入;</p>	广州市锐迪 音响科技有 限公司	1 台	3800.00	3800.00

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		<p>2. 精准+/-12dB 立体声 7 段图示均衡器；</p> <p>3. 长寿命双滑轨 100MM 行程推子；</p> <p>4. 1 路 AUX 辅助输出、1 路 SEND 效果发送和 1 组 RETURN 立体声效果返回；</p> <p>5. 48V 幻像电源， 80-240V 宽范围环保开关电源；</p> <p>6. 2 轨 TRACK 输入和 1 组 REC 立体声录音输出；</p> <p>7. 2 组主输出和 2 编组输出；</p> <p>8. 每通道具有信号输入显示和过载显示的双色显示；</p> <p>9. 2X10 对数式电平显示，可切换监控分路推子前、编组输出和立体声输出信号；</p> <p>10. USB 多媒体播放以及数码录音；MP3 和 WMA 和 WAV 三解码多媒体播放器，5 种内置均衡模式；</p> <p>11. USB 声卡连接电脑，用 USB 线连接电脑播放音乐，并可控制电脑音量、选择歌曲、播放和暂停等功能；</p> <p>12. 大屏幕 LCD 多种语言菜单 13. 带开关控制 DJ 灯 USB 接口；</p> <p>14. 独立 PFL 开关，可监听通道输入、录音以及混响、立体声和编组输出等信号；并提供耳机监听接口；</p> <p>15. 分频点扫描式超重低音 SUB 输出。</p> <p>16. 12 路提供标准 19 寸机柜之安装机架，方便移动演出场合使用；</p> <p>17. 时尚潮流外观设计。</p> <p>▲提供专业调音台检测报告</p>					
44.	电源时序器	<p>品牌型号：RUID、DSP-280</p> <p>主要技术参数：</p> <p>16 路时序器参数</p> <p>电源的控制开关输入接口便于连接和电器控制，满足感性负载，30A 大电流控制继电器输出，标准的接口插座和通用接口与辅助通道和标准的 USB 接口与辅助照明配置。</p> <p>最大输入电流：30A</p>	广州市锐迪音响科技有限公司	1 台	2000.00	2000.00	

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		<p>单路最大输出电流：16A 工作电压：220V/50-60Hz 每一路功率：可达 3000W 输入与输出电压：AC 输入电压=AC 输出电压 输出电源插座：万用插 插座材质：磷铜插座材质， 每一路开关间隔时间：1 秒 ， 每 2 通道带开关指示灯 1 个 电路板线路：采用 60%高纯度锡 ， 经强化加粗处理 机箱高度：2U 开关：空气开关 80A 旁路功能：有 受控功能：有 电压显示表：二极管数字显示 联机支持：是（可支持 8 台设备同时联机使用）联机端口：卡隆端口</p>				
45.	手持无线咪	<p>品牌型号：RUID、K-6288 主要技术参数： 1. 使用 UHF520-930MHz 频段，避免干扰频率 2. 操作灵活简便 3. 全自动红外线对频，使发射机与接收机自动同步收发 4. 锁相环 PLL 频率合成稳定系统，有 200 个通道 5. 有高频滤波器，最大限度地滤除带外干扰信号 6. 具有二次变频的高频电路设计，有较高的灵敏度 7. 多重静噪控制电路，拒绝外部干扰 8. 有语音压缩扩展电路，提高信噪比 9. 频响宽，噪音小 10. 使用双分集超远距离 技术参数系统指标：</p>	广州市锐迪 音响科技有 限公司	1 套	2600.00	2600.00

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		<p>1. 频率范围：UHF 520-930MHz</p> <p>2. 调制方式：宽频 FM</p> <p>3. 可调范围：50MHz</p> <p>4. 通道数目：2x100</p> <p>5. 通道间隔：250KHz</p> <p>6. 频率稳定度：±0.005%以内</p> <p>7. 动态范围：100dB</p> <p>8. 最大频偏：±45KHz</p> <p>9. 音频回应：80Hz-18KHz (±3dB)</p> <p>10. 综合信噪比：>105dB</p> <p>11. 综合失真：≤0.5%</p> <p>12. 工作温度：-10℃ ~ 50℃</p> <p>接收机指标：</p> <p>1. 接收机方式：二次变频超外差</p> <p>2. 中频频率：第一中频：110MHz，第二中频 10.7MHz</p> <p>3. 无线界面：BNC/50</p> <p>4. 灵敏度：12dBμV (80dBS/N)</p> <p>5. 灵敏度范围：12-32dBμV</p> <p>6. 杂散抑制：≥75dB</p> <p>7. 最大输出电平：+10dBV</p> <p>发射器指标：</p> <p>1. 天线路式：配挂发射器采用 1/4 波长鞭状天线，手持麦克风内置螺旋天线</p> <p>2. 输出功率：高频率 30mW, 低频率 3mW</p> <p>3. 杂散抑制：-60dB</p> <p>4. 供电：两节 AA DC 1.5V 电池</p> <p>5. 使用时间：30mW 时大于 10 小时，3mW 时大于 15 小时</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		▲提供专业无线咪检测报告					
46.	领夹无线咪	<p>品牌型号：RUID、K-6288</p> <p>主要技术参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 使用 UHF520-930MHz 频段，避免干扰频率 2. 操作灵活简便 3. 全自动红外线对频，使发射机与接收机自动同步收发 4. 采用锁相环 PLL 频率合成稳定系统，提供 200 个通道 5. 采用最新型高频滤波器，最大限度地滤除带外干扰信号 6. 二次变频的高频电路设计，有极高的灵敏度 7. 有专门语音压缩扩展电路 技术参数系统指标： <ol style="list-style-type: none"> 1. 频率范围：UHF 520-930MHz 2. 调制方式：宽频 FM 3. 可调范围：50MHz 4. 通道数目：2x100 5. 通道间隔：250KHz 6. 频率稳定度：±0.005%以内 7. 动态范围：100dB 8. 最大频偏：±45KHz 9. 音频回应：80Hz-18KHz (±3dB) 10. 综合信噪比：>105dB 11. 综合失真：≤0.5% 12. 工作温度：-10℃ ~ 50℃ <p>接收机指标：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 接收机方式：二次变频超外差 2. 中频频率：第一中频：110MHz，第二中频 10.7MHz 3. 无线界面：BNC/50 4. 灵敏度：12dBμV (80dBS/N) 	广州市锐迪 音响科技有 限公司	1 套	2600.00	2600.00	

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

		<p>5. 灵敏度范围:12-32dBμV</p> <p>6. 杂散抑制: \geq75dB</p> <p>7. 最大输出电平: +10dBV</p> <p>发射器指标:</p> <p>1. 天线路式: 配挂发射器采用 1/4 波长鞭状天线, 手持麦克风内置螺旋天线</p> <p>2. 输出功率: 高频率 30Mw, 低频率 3Mw</p> <p>3. 杂散抑制: -60dB</p> <p>4. 供电: 两节 AA DC 1.5V 电池</p> <p>5. 使用时间: 30mW 时大于 10 小时, 3mW 时大于 15 小时 ▲提供专业无线咪检测报告</p>				
47.	机柜	<p>品牌型号: RUID、定制 16U</p> <p>主要技术参数:</p> <p>产品名称: 16U 航空箱</p> <p>制作材料: PBS 阻燃材料</p> <p>作用: 防水、防火、耐酸碱</p>	广州市锐迪音响科技有限公司	1 个	2200.00	2200.00
48.	点歌机	<p>品牌型号: 视易 eVideo、D60S</p> <p>主要技术参数:</p> <p>3T 硬盘, 19.5 寸屏, 四核处理器, 保障系统高速运行。</p> <p>采用最新的 H.265 视频解码, 提升压缩效率。</p> <p>采用抽屉式硬盘设计, 硬盘容量可扩展。</p> <p>有内置语音盒, 无需额外购买专用语音盒。</p>	福建星网视易信息系统有限公司	1 套	4500.00	4500.00
49.	信号线	<p>品牌型号: RUID、定制</p> <p>主要技术参数:</p> <p>高纯度无氧铜信号线, 高品质插头。</p>	广州市锐迪音响科技有限公司	1 套	1210.00	1210.00
50.	音箱线	<p>品牌型号: RUID、定制</p> <p>主要技术参数:</p>	广州市锐迪音响科技有	2 扎	1000.00	2000.00

广东省阳江监狱教学楼音响广播系统升级改造工程设备采购项目

	高纯度无氧铜电缆线（配套音箱接头及相关配件）	限公司				
投标总价合计	小写：¥732,000.00 大写：人民币柒拾叁万贰仟元整。					

注：以上内容必须与《货物说明一览表》一致。

投标人名称（加盖公章）：广东亿阳音视频科技有限公司

投标人法定代表人或其授权代表（签字）：

日期：2019年5月28日