

二次报价

单位:元

项目名称: 2025年支持学前教育发展中央资金教学仪器设备采购项目

项目编号: LZZC2025-J1-040071-GXJZ

供应商名称: 广西本荣电子科技有限公司

序号	标的名称	数量 ①	单位	品牌	规格型号及参数	制造商	原产地	单价 (元) ②	小计 (元) ③=①× ②
1	电子钢琴	50	台	美得理	规格型号: UP405 1、88键渐进式重锤榔头键盘 2、10种音色, 353 首乐曲 3、新的虚拟共振建模 (VRMLite)GHS逐级配重键 盘, 亚光黑键 4、内置立体声功放(8Wx2) 5、内置立体声扬声器系统 (12cmx2)	得理乐器 (珠海)有 限公司	中国珠海	4700	235000
2	拉杆音箱	20	台	霹雳舞	规格型号: E-10 1、最大功率: 输出功率: 120-240W (4欧) 2、输入灵敏: 话筒=98dB±2dB 3、USB/SDIC方案: 双译码, 带 遥控, 带显示, 带录音, 带蓝 牙 4、典型充电时间: 12小时 5、使用典型时间: 在音量开 到不失真, 可以连续使用3-5 小时 6、输入电压范围: 交流220V 7、直流供电: 直流12V/4.5A 电池, 可外接12V直流电池 8、重量: 净重8.5KG, 毛重9.8KG 9、音响规格: 高=54CM长 =31CM宽=24CM 10、外包装: 高=64.8长=35.5 宽=32.5 11、话筒: 双手咪 12、喇叭: 高音3 寸, 低音10 寸	广州市魅 力沙龙音 响设备有 限公司	中国广州	800	16000
3	领夹式 无线话筒	1	套	DBN	规格型号: WM101 1、频率范围: 650-695MHz 2、手咪可调60个频点, 自动 ID码对频, 主机带LED显示	杭州中河 电子器材 有限公司	中国杭州	900	900

					3、灵敏度：-90dBm 4、音频频响：40Hz~20KHz 5、发射功率：30mW 6、电池规格：1.5V 电池2节 7、类型：动圈式 8、材料：接收机金属，发射带显示				
4	240控台	1	个	多虎	规格型号：DH-1240 1、DMX512国际标准 2、408路通道数，12台可控电脑灯 3、16通道可控电脑灯最大通道数 4、12场程序（场）数 5、23步程序最大步数（场景） 6、276步程序总步数（场景） 7、24通道调光通道，运行1个程序	广州多虎舞台灯光设备有限公司	中国广州	730	730
5	led摇头光束灯	6	个	多虎	规格型号：DH-LM0703W 1、电压：AC100~240V,50/60Hz 2、功率：150W 3、光源：7颗科瑞四合一 4、流明：4500+，Lv _x @2m40500+ 5、模式：主从/自走/声控/DMX 6、控制通道：9/12/28CH 7、线性调光：0-100% 8、频闪：0-20Hz 9、水平/垂直：客户可选择水平/垂直的范围 10、水平/垂直角度：540度/270度 11、微调范围：8-16bit	广州多虎舞台灯光设备有限公司	中国广州	656	3936
6	彩帕灯	6	个	多虎	规格型号：DH-P5401 1、输入电压：AC90V-245V 50-60Hz 2、功率：80W/200W 3、光源：54颗1W 高亮度LED（红12,绿18,蓝18,白6）/（红14,绿14,蓝14,白2） 4、LED角度：15°，20°，25°，30°，45°（可选） 5、光源寿命：6-10万小时 6、颜色：1670万种颜色变化 7、控制：DMX512、主从、自走、声控 8、通道：8通道（数码显示）	广州多虎舞台灯光设备有限公司	中国广州	375	2250

					9、尺寸：27x27x39cm 10、净重：2kg 11、毛重：2.5kg				
7	舞台灯光系统安装调试费	1	项	国产	规格型号：定制 含安装辅材，安装和调试等	广西本荣电子科技有限公司	中国南宁	350	350
8	手提式蓝牙音响	145	台	飞利浦	规格型号：SD50X 1、蓝牙版本：蓝牙5.3 2、电源类型：电池供电 3、喇叭单元：5英寸全频喇叭 4、音效技术：EQ 智能数字音频处理 5、配无线麦克风：支持30米超长距离传输 6、输入方式：蓝牙、U盘、AUX、麦克风输入 7、重量：≤1.1KG 8、续航能力：满功率下连续使用2.5小时，50%音量下可持续6小时 9、智能功能：智能防啸叫算法、独立调节低音/混响 10、节能设计：开机30分钟后自动进入待机模式	飞生（上海）电子科技有限公司	中国上海	205	29725
9	智能警戒网络摄像机	4	台	海康威视	规格型号： DS-2CD2T4EYZUV-LXABCD 1、分辨率≥2560×1440，具有CMOS传感器，靶面尺寸≥1/3"。 2、最低照度彩色≤0.005lx，最大光圈约F1.6。 3、支持H.264、H.265视频编码格式，且具有HighProfile编码能力。 4、支持三码流技术，主码流帧率分辨率≥2560×1440@25fps，子码流帧率分辨率≥1280×720@25fps。 5、支持背光补偿、强光抑制、3D数字降噪、透雾等功能，可通过浏览器或客户端调节饱和度、亮度、对比度、锐度、白平衡等参数。 6、开启视频水印功能后，可通过专用播放软件检测到录像文件中的水印信息；支持多问题验证密保功能，当忘记密码时，允许通过正确匹配密保	杭州海康威视数字技术股份有限公司	中国杭州	610	2440

					<p>问题，重新设置管理员密码。 (须提供首页具有CNAS及CMA标识的第三方检验报告复印件)</p> <p>7、支持智能补光，可切换白光灯、红外灯，红外光补光距离$\geq 50\text{m}$，白光补光距离$\geq 30\text{m}$，支持防补光过曝。</p> <p>8、支持场景变更侦测，物品遗留侦测，物品拿取侦测，徘徊侦测，停车侦测，人员聚集侦测，快速移动侦测，音频异常侦测，音频抖升侦测，音频抖动侦测功能。</p> <p>9、支持虚焦侦测功能，当调整焦距使监视画面不清晰时，可通过IE浏览器给出报警提示。</p> <p>10、具有移动侦测报警触发功能，能对画面物体的移动进行分析，并及时发出报警信息。</p> <p>11、支持智能警戒功能，支持区域入侵检测、越界侦测、进入区域侦测、离开区域侦测。</p> <p>12、支持多路访问功能，在同客户端上，可最多同时开启≥ 6个视频窗口进行画面浏览。</p> <p>13、因各种原因导致与网络链接断开，当与网络恢复链接时，应能自动侦测到网络状态的恢复，并自动与网络建立连接。(须提供首页具有CNAS及CMA标识的第三方检验报告复印件)</p> <p>14、防护等级$\geq \text{IP67}$，支持POE、DC12V 供电，且在DC12V$\pm 25\%$范围内变化时 可以正常工作。</p>				
10	监控支架	4	个	海康威视	<p>规格型号：DS-2205ZJ</p> <p>1、材质：铝合金</p> <p>2、颜色：白色</p> <p>3、尺寸：157.5*94*65mm</p>	杭州海康威视数字技术有限公司	中国杭州	20	80
11	超五类网线	1	箱	H3C	<p>规格型号：GC-CC5EUU24VGY305</p> <p>1、支持千兆以太网信号传输，无氧铜芯</p> <p>2、直流电阻小，信号衰减减小</p> <p>3、PVC阻燃护套，耐磨、抗拉强度高，安全有保障均</p> <p>4、匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰</p> <p>5、确保信号传输质量符合</p>	新华三技术有限公司	中国杭州	603	603

					RoHS2.0和 each认证				
12	8口POE交换机	1	台	H3C	规格型号：BS210T-P 1、外形尺寸（W×D×H） mm205mmx85mmx27mm 2、固定端口10个 10/100/1000Base-T电 口 3、模式切换标准交换端口隔离 4、MAC地址表4K 5、端口交换容量 20Gbps 6、转发能力14.9Mpps 7、包缓存2Mbit 8、交换模式存储转发模式 9、PoE+供电支持PoE+整机最大输出：57W，8个下行端 ，单端口最大供电功率30W 10、电源4V/1.17A DC 11、风扇自然散热 12、工作温度/存储温度0℃~40° C/-40℃~70℃ 13、工作湿度/存储湿度5%~95%（非冷凝） 14、认证CQC认证、进网许可证 15、MTBF>50000H 16、安装方式桌面式	新华三技术有限公司	中国杭州	420	420
13	55寸显示器	2	台	威普森	规格型号：WPS-F5500-EX 1、接入分辨率：4096×2160@30Hz，3840×2160@60Hz，1920×1080@60Hz及以下； 2、屏幕物理分辨率：3840×2160；屏接口：V-by-one； 3、屏幕比例：16:9；可视面积：1209.6×680.4mm；亮度：350cd/m ² ； 4、接口：2×HDMI、VGA、DVI、BNC、232、USB 接口（支持开机自动播放视频）； 5、产品外尺寸：1248.73*725.23*68.2mm不包括脚高度（脚高59.3mm）； 6、55英寸钢化玻璃防暴高清监视器，自带拼接功能，专业拼接4K主板； 7、标配遥控器、喇叭、HDMI线、八字形底座，支持壁挂和吊装（已配壁挂支架，孔距：400×200mm） 8、须提供首页具有CNAS及CMA	佛山威普森科技股份有限公司	中国佛山	2700	5400

					标识的第三方检验报告复印件				
14	HDMI 高清线	2	条	百泰传奇	规格型号：BTH-14050 1、线径规格：26AWG-32AWG 2、导体材质：镀锡铜 3、接口类型：HDMI公头至公头 4、接口镀层：镀金工艺 5、屏蔽类型：铝箔+编织网 6、护套材质：PVC 7、线缆外径：6.0-8.0mm 8、线缆长度：5米	东莞市民轩电子线缆有限公司	中国东莞	30	60
15	防水箱	2	个	国产	规格型号：定制 1、尺寸320*280*125mm 2、材质：镀锌铁皮	国产	中国	30	60
16	辅材	1	项	国产	规格型号：定制 线槽、线管、五金配件、水晶头、排插等	国产	中国	200	200
17	监控系统等设备 安装人工调试费	1	项	国产	规格型号：定制 综合布线，设备安装调试等	广西本荣电子科技有限公司	中国南宁	450	450
18	户红高亮灌胶表贴LED	44.62	m²	彩虹	规格型号：P10 1、像数点间距10.0mm 2、像素密度10000Dots/m² 3、像素构成1R 4、模组分辨率32*16=512Dots 5、尺寸(长*宽*厚)320.0*160.0*28.5mm 6、重量0.265kg±0.05kg 7、结构特点灯驱合一 8、套件材料聚碳酸脂PC料 9、输入电压(直流)4.8-5.5V 10、最大电流4A±0.1A 11、模组功率≤17.0W 12、最大功耗≤469W/m² 13、驱动方式1/4 扫恒流驱动 14、最大功耗400w 15、平均功耗200w 16、防护等级(正面)65IP 17、亮度≥1800cd/m² 18、亮度均匀性>0.95 19、屏幕水平视角80±10度 20、屏幕垂直视角45±10度 21、灰度等级0-128可选	泉州市彩虹光电科技有限公司	中国泉州	1285	57336.7

					22、显示颜色1种 23、换帖频率 ≥ 60 帖/秒 24、刷新频率 $\geq 75\text{Hz}$ (全灰度场) 25、控制方式计算机控制,逐点一一对应,视频同步,实时显示 26、亮度调节256级手动/自动 27、输入信号DVI/VGA,视频(多种制式)RGBHV、复合视频信号、S-VIDEOYpbPr(HDTV) 28、使用寿命 ≥ 10 万小时 29、平均无故障时间 ≥ 1 万小时 30、衰减率(工作 3年) $\leq 20\%$ 31、连续失控点0 32、离散失控点 < 0.0001 ,出厂时为0 33、盲点率 < 0.0001 ,出厂时为0 34、工作温度范围 -20 至 50°C 35、工作湿度范围 10% 至 $90\%\text{RH}$ 36、防护性能超温/过载/掉电/图像补偿/各种校正技术/过流/过压/防雷(可选项) 37、屏幕水平平整度 $< 1\text{mm}/\text{m}^2$ 38、屏幕垂直平整度 $< 1\text{mm}/\text{m}^2$ 39、最佳视距 $\geq 10.0\text{m}$ 40、盲点率小于万分之三 41、使用环境:户外				
19	户红高亮灌胶表贴LED安装调试费	44.62	m^2	国产	规格型号:定制 含安装辅材,安装和调试等	广西本荣电子科技有限公司	中国南宁	300	13386
20	室内P2.0LED屏	33.75	m^2	蓝普	规格型号:LC2P 1、像素封装SMD1515 2、像素间距(mm)2 3、模组分辨率(W \times H)160 \times 80=12800 4、模组尺寸(mm)320(W) \times 160(H) \times 16.6(D) 5、模组重量(kg)0.45 \pm 0.02 6、模组输入电压4.5V \sim 5V 7、模组最大功耗(W) ≤ 25 8、电源带载量(40A)6块 9、像素密度(Pixel/m2)	深圳蓝普科技有限公司	中国深圳	3965	133818.75

					250000 10、逐点色度、亮度校正技术支持 11、白平衡亮度 (nits) 450 12、标准色温 (K) 6500~25000K可调 13、视角 (水平/垂直) 160/140 14、发光点中心距偏差<3% 15、亮度/色度均匀性≥97% 16、对比度3000:1 17、最大功耗 (W/m2) 488 18、平均功耗 (W/m2) 163 19、供电要求AC90~132V/AC186~264V, 频率47-63 (Hz) 20、安全特性GB4943/EN60950 21、换帧频率60Hz 21、驱动方式恒流驱动/60扫 22、刷新率3840Hz 23、颜色处理位数12-14bit 24、寿命典型值 (hrs) 100,000H 25、工作温/湿度范围 -20℃ -45℃/10%-50%RH (无结露) 26、存储温/湿度范围 -20℃ -50℃/10%-60%RH (无结露) 27、适用标准SJT11141-2017、GB/T26125-2011、GB/T26572-2001				
21	LED电源	115	个	创联	规格型号: LDK-200-5 1、直流电压5V 2、额定电流40A	常州创联电源科技股份有限公司	中国常州	60	6900
22	视频处理器	5	台	诺瓦	规格型号: V960n 1、4网口, 带载260万像素; 2、单画面分辨率: 横向最大3840, 纵向最大1940; 3、支持U盘脱机播放; 4、支持无线投屏 5、操控: 鼠标控制 (选配) 6、输入接口: 1×CVBS, 1×VGA, 1×DVI, 1×HDMI, 1×Audio; 7、输出: 4×网口, 1×Audio	西安诺瓦星云科技股份有限公司	中国西安	2050	10250

23	接收卡	55	张	诺瓦	规格型号：DH7512-s 1、带载512×512， 2、输出12个HUB75E接口， 3、支持32扫，支持校正，支持参数回读，支持电压检测	西安诺瓦星云科技股份有限公司	中国西安	155	8525
24	屏幕控制主机	5	台	戴尔	规格型号：DELL PC14250 1、CPU性能：I5-13500H 2、内存：DDR416G 3、标配1TSSD以上存储 4、预装Windows11系统 5、屏幕分辨率不低于2.2K	戴尔（中国）有限公司	中国厦门	4900	25000
25	散热空调	5	台	海尔	规格型号： KFR-72LW/A2KDB81U1 1、国家能效等级：新1级 2、能效比：4.43 3、制冷剂：R32 4、匹数：3匹 5、电辅加热：支持 6、制冷量：7290 瓦	青岛海尔空调器有限公司	中国青岛	3980	19900
26	10KW配电柜	5	台	国产	规格型号：定制 1、功率：10KW； 2、可实现过压过流保护； 3、安装方式：壁挂式； 4、输入接线方式：3相4线&地线； 5、输入电压(V)：380； 6、输入频率(Hz)：50/60； 7、输出接线方式：3相4线&地线； 8、输出电压(V)：220—380； 9、分路开关容量(A)：40，单相/三相可选。	国产	中国	900	4500
27	屏体龙骨支架	33.75	m²	国产	规格型号：定制 1、黑色铝型材边框 2、尺寸：90*45mm	国产	中国	215	7256.25
28	室内全彩LED屏安装调试培训费用	33.75	m²	国产	规格型号：定制 工程布线：2.5平方线材及辅材（包含水晶头、扎带、绝缘胶布、接头等 耗材）	广西本荣电子科技有限公司	中国南宁	300	10125
29	8寸全频音箱	38	个	DBN	规格型号：EA-8 1、频率响应： 70Hz-18KHz(-6dB) 2、标称阻抗：8 Ω 3、灵敏度：94dB 4、额定功率（AES）：150W	杭州中河电子器材有限公司	中国杭州	1050	39900


					5、分频点：2.5KHZ 6、低音单元：8”纸盆低音（38mm音圈） 7、磁钢尺寸：120*20MM 8、高音单元：钛膜压缩式驱动器，1.35"音圈 9、标称覆盖角（HXV）：90x60° 10、最大声压级：119dB 11、连接插座：2个 NEUTRLKNL4MP，四芯插座 1+1- 12、吊挂硬件：上下和两侧 6 个M8吊挂点，底部装有支架适配器。				
30	纯后级功放	9	台	DBN	规格型号：DB6 1、8 Ω 双通道驱动：400W 2、4 Ω 双通道驱动：800W 3、频率响应： 20Hzto20KHz<+/-0.5dB THD总谐波失真<+/-0.05%(1KHz) 4、输入阻抗：10KOhms 5、输入中平： +3dBSignal/Noise信比 >90dB通道隔离度 >82dB(1KHz) 6、电源：220AC50Hz 7、信号压缩器：+30dB 8、须提供产品说明书或功能截图任意一项，并加盖厂家公章。	杭州中河电子器材有限公司	中国杭州	3000	27000
31	双手持话筒	9	套	DBN	规格型号：WM101 1、频率范围：610-690MHz 2、自动红外对屏信道数：200 3、主机加手持带 LED显示 4、接收灵敏度：-90dBm 5、音频频响：40Hz~20KHz， 6、发射功率：50mW， 7、电池规格：1.5V 电池2节 8、材料：接收机金属，发射金属	杭州中河电子器材有限公司	中国杭州	1930	17370
32	反馈抑制器	9	台	DBN	规格型号：FB-401 1、利用超快速反馈检测算法，可自动“智能”地在每个声道中查找多达20个反馈频率。然后该算法设置非常窄的陷波滤波器（高达八度音的1/60），以“消灭”反馈	杭州中河电子器材有限公司	中国杭州	1975	17775

					<p>频率，使信号的其余部分几乎不变。</p> <p>2、陷波滤波器的精度：能够非常准确的发现反馈频点，不论是静态陷波器，还是动态陷波器，都有着很高的分辨率，最低误差可在1Hz范围内。恒定窄带宽滤波器能够保证本机器有着良好的相位响应，不会降低声音质量。</p> <p>3、采用DSP设计，内置18段A,B双通道高精度数字限波器，可精准找到啸叫的频率点而将其消除，同时兼备自动移相移频功能，啸叫抑制能力强。</p> <p>4、配备双12段参量均衡，高低通分频，进而对不同的环境声学缺陷进行修正。</p> <p>5、超宽频响电路技术，无变音，无金属尾音，强力抑制回声，数字移频技术，超强防啸叫，声音圆润稳定，根据应用场合定制合适音频频谱，从而大幅度提升系统增益。</p> <p>6、配备12个场景保存调用功能，可保存和调用12个场景的12段均衡和啸叫抑制滤波器的参数，下次开机，自动调用。</p> <p>7、支持电脑软件控制，可通过USB连接本机，在电脑上进行调节，所有参数和所检测到啸叫点直接于电脑软件上可见，操作更加方便直观。</p> <p>8、自适应性过滤器能够以较慢的速度收敛，从而抑制更多的混响成分。在声学反馈发生之前，可以额外获得多达12dB的增益。</p>				
33	电源时序器	9	台	DBN	<p>规格型号：SR-231</p> <p>1、2英寸全彩智能显示，实时显示精准电压、通道开关状态10路通道时序输出，每路动作延时0~999S</p> <p>2、2路直接面板输出，8路背板输出每路时序输出发光二级管显总功率6000W,单路最大功率2000W(40A继电器)主电缆多股6平方</p> <p>3、支持多台设备级联控制，支</p>	杭州中河电子器材有限公司	中国杭州	975	8775

					持多台设备联机时序配置 RS232接口，支持外部中央控制 设备控制插座为万用插座，适 应不同国家的插头使用电压范 围:110V-240V±10V				
34	调音台	9	台	DBN	规格型号: DX-12 1、8/12/16/24路单声输入 2、通道3段均衡加中频可选 3、二组编组，三组辅助输出， 一组返回 4、100MM高精度对数式衰减推 子 5、256/24BitDSP效果器 6、9段主控均衡 7、一组立体声输出 8、+48V幻象电源 9、USB录音，播放功能 10、通道哑音功能 11、最大电平: Maximum Levels : Mic inc:+22dBu; All Other inputs: +22dBu; Main Mix TRS out and XLR out: +28dBu; All other outputs: +22dBu 12、总谐波失真(THD) Total harmonic distortion(THD): (1 kHz35dB gain,20Hz-20kHz bandwidth) 13、Mic in to insert out : < 0.005% 14、噪声Noise: -86 dBu 15、信噪比 SignaltoNoiseRatio: 通道线 路和话筒输入: 82db; 监听室输出: 80db 效果/辅助输出: 80db 16、 Equivalentinputnoise(EIN): 150ohmtermination:-129.5dB u 20Hz-20kHz 17、通道串音衰减度 Attenuation(Crosstalk): Channel Mute switch engaged: -82dBu, Channel Gain knob down:-82 dBu 18、频率响应麦克风Frequency response: 20Hz-40Khz: +0dB/-1dB 20Hz-60Khz: +0dB/-3dB	杭州中河 电子器材 有限公司	中国杭州	2020	18180

					共模抑制比=CMRR 19、麦克风输入到发送输出， 最大增益限度： 1kHz: better than-70dB 20、阻抗 Impedances Micin:2.5kilohms; Channelinsert return: 2.5kilohms; All other inputs:10kilohms or greater; Tape out: 1.1kilohms All other outputs:120 ohms 21、均衡 EQ High Shelving : ±15db@12kHz Mid sweep: ±15db@240-6kHz Mid Shelving: ±15db Low shelving: ±15db@80Hz				
35	音响线	1950	米	国产	规格型号：定制 1、无氧铜材质 2、线丝 300 支 3、采用橡胶材质耐弯折 4、阻抗≤2 Ω/100m	国产	中国	4.55	8872.50
36	辅材	9	批	国产	规格型号：定制 过机线、音频连接线、音频转接头、音箱卡侬头、音箱支架等	国产	中国	170	1530
37	16U 机柜	9	个	国产	规格型号：定制 1、尺寸 800*600*600mm 2、材质与厚度：冷轧钢板，厚度 2.0mm，保证承重稳定性 3、承重能力：静态承重 500kg 4、配件：标配散热风扇/散热孔、理线架、PDU 电源插座、门锁、可调节层板备。	国产	中国	485	4365
38	PVC 线槽 线管	1720	米	国产	规格型号：定制 1、白色冷弯 2、线管直径：16mm 3、材质：阻燃 PVC 4、长度：每根 3 米	国产	中国	1.5	2580
39	散热空调	8	台	海尔	规格型号： KFR-72LW/A2KDB81U1 1、国家能效等级：新 1 级 2、能效比：4.43 3、制冷剂：R32 4、匹数：3 匹	青岛海尔 空调器有 限总公司	中国青岛	3980	31840

					5、电辅加热：支持 6、制冷量：7290 瓦				
40	室内音响 系统 安装 调试费	9	套	国产	规格型号：定制 综合布线：扎带、绝缘胶布、 接头等 耗材	广西本荣 电子科技 有限公司	中国南宁	850	7650
竞价总价合计：人民币大写柒拾捌万零玖佰叁拾玖元贰角(¥780939.20)									
合 同 履 约 期 限 ： 签订合同之日起 15 日内项目整体安装调试完毕，通过验收并交付使用。									

法定代表人或 委托代理人 (签字或电子签名, :  _

供应 商 名 称 (CA 电 子 签 章) : _____

2025年 12 月 2 6 日