

附件

3. 分项报价明细表（含税费）

采购项目名称：广东省四会监狱视频会议室小间距 LED 大屏显示系统设备采购

采购编号：GZQS1801HC11042Z

[货币单位：人民币/元]

序号	货物名称	型号规格	品牌产地	制造商	数量	单位	单价	其他费用	总价	备注
	一、多媒体视频显示系统									
1	小间距LED显示屏	型号：A1.56 规格：1 物理点间距： $\leq 1.58\text{mm}$ ；物理密度： ≥ 400000 点/ m^2 ；灯管封装1010，灯驱合一； 2 发光点颜色： 1R1G1B；成像原理由LED主动发光； 像素密度：像素点 $\geq 400000\text{Dots}/\text{m}^2$ ； 提供检测报告加盖厂家公章； 3 驱动方式：26 扫恒流驱动； 4 帧频 ≥ 60 帧/秒； 5 刷新频率 $\geq 3840\text{Hz}/\text{秒}$ ； 6 视角：水平 $160 \pm 10^\circ$ ，垂直 $160 \pm 10^\circ$ 7 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； 8 灰度等级： 16bits 9 亮度调节：256 级手动/自动 10 亮度： $\geq 600\text{CD}$ ； 11 平均无故障时间 ≥ 10000 小时； 12 使用寿命 ≥ 10	彩易达/中国	北京/彩易达	19.8	m^2	46500.00		920700.00	

		<p>万小时；</p> <p>13 连续工作时间 ≥ 72 小时；</p> <p>14 衰减率（工作三年）：$\leq 15\%$；</p> <p>15 平整度 任意相邻像素间 $\leq 0.01\text{mm}$，模组拼接间隙 $\leq 0.1\text{mm}$，实现无缝拼接，已包含热胀冷缩导致的伸展空间。</p> <p>16) 盲点率 < 0.0003；</p> <p>的正常工作，不黑屏；</p>								
2	控制计算机		联想/中国	联想/中国	1	台	6500.00		6500.00	
3	发送卡	<p>型号：MTCRL600</p> <p>规格：HDMI/DVI 视频输入；</p> <p>HDMI 音频输入/外部音频输入；</p> <p>支持高位阶视频输入，</p> <p>12bit/10bit/8bit；</p> <p>普通视频源带载能力：1920×1200，2048×1152，2560×960；</p> <p>高位阶视频源带载能力：1440×900；</p> <p>18bit 灰阶处理与显示；</p> <p>一路光探头接口；</p> <p>可级联多台进行统一控制；</p> <p>支持视频格式：RGB，YCrCb4:2:2，YCrCb4:4:4；</p> <p>标准 1u 机箱设计，独立供电；</p>	彩易达/中国	北京/彩易达	4	个	1850.00		7400.00	

4	接收卡	<p>型号：RV210</p> <p>规格：1. 单卡输出 RGBR' 数据 16 组；</p> <p>2. 单卡输出 RGB 数据 20 组；</p> <p>3. 单卡输出 RGB 数据 24 组；</p> <p>4. 单卡输出串行数据 64 组；</p> <p>5. 单卡带载像素为 256×208；</p> <p>6. 支持配置文件回读；</p> <p>7. 支持温度监控；</p> <p>8. 支持网线通讯状态检测；</p> <p>9. 支持供电电压检测；</p> <p>10. 支持高灰度高刷新和低亮度模式高刷新；</p> <p>11. 支持逐点亮色度校正，每颗灯都有亮色度校正系数；</p> <p>12. 每个口都提供 VCC 脚, 可取单元板的电源给控制系统供电</p>	彩易达/ 中国	北京/彩 易达	56	个	1250.00		70000.00	
5	LED 屏专用电源	新星	彩易达/ 中国	北京/彩 易达	40	块	580.00		23200.00	
6	显示屏专用显卡		彩易达/ 中国	北京/彩 易达	1	张	2200.00		2200.00	
7	控制软件	<p>型号：V2.0</p> <p>规格：1. 分辨率：点对点输出，保障清晰度；</p> <p>2. 8K 视频硬件解码：8K 硬解，播放无卡顿；</p> <p>3. 预案切换支持淡入淡出特效，多种复杂场景预存，能双击调用，方便快</p>	彩易达/ 中国	北京/彩 易达	1	套	8000.00		8000.00	

		<p>捷；</p> <p>4. 可播放预览的素材资源库，确保播放无失误，减少误操作；</p> <p>5. 具备便捷的多屏管理，方便多路视频源输出、操控和管理；</p> <p>6. 可浏览网页、可播放流媒体、可采集外部信号；</p> <p>7. 视频可任意角度旋转；</p> <p>8. 具备强大灵活的播放列表；</p> <p>9. 具有可视化交互设计，操作简单易懂；</p> <p>10. 支持与拼接器、处理器联动控制，实现场景切换；</p> <p>11. 支持定时切换播放内容，实现无人值守；</p> <p>12. 支持 PPT、WORD 播放，实现自动翻页滚动播放；</p> <p>13. 支持素材透明度、羽化、亮度等多种特效调节；</p> <p>14. 支持标签分类管理素材；</p> <p>15. 支持素材播放进度独立调节，播放剩余时间报警提示；</p> <p>16. 支持一键锁定，防止误操作；</p>							
8	视频处理器	<p>型号：VUP2000</p> <p>规格：SDTV/HDTV 转换、模拟/ 数字转换、画面比例 (Aspect</p>	彩易达/ 中国	北京/彩易达	1	台	26500.00		26500.00

		Ratio) 转换、计算机/ 电视转换器 (Down/up Converter) 、视频转换器 (Video Scaling) 、无缝式切换器 (Multi-Format Seamless Switcher) 、亮度调整 (Chroma/Luma keying)								
9	智能配电箱	PLC	彩易达/中国	北京/彩易达	1	个	3500.00		3500.00	
10	供电配电线路及光纤通讯线路布线	国标：电箱及部分线路重新布线与改造，所提供弱电缆需提供 3C 认证，其中综合布线系统采用 CAT6 屏蔽系统。	定制	国产	1	项	5000.00		5000.00	
11	钢结构及包边	国标：约 19 m ² 镀锌方管、304 不锈钢包边，根据现场安装，符合使用标准。	定制	国产	1	项	20000.00		20000.00	
12	网络电视机顶盒	型号：M210 规格：输出分辨率：1920x1080 接口类型：WIFI HDMI 外形尺寸：85mm × 34mm × 13mm	华为/深圳	华为/中国	1	台	850.00		850.00	
二、扩声系统改造										
1	音箱 1 (辅助音箱)	型号：HT-XT08 规格：•低音喇叭：1×8" (145 磁Φ 50mm) •高音喇叭：1×1.34" (Φ34mm) •频响 (±3dB)：65Hz-18kHz	航天广电 / 江西南昌	南昌/航天广信	2	台	2450.00		4900.00	

		<ul style="list-style-type: none"> •额定功率：150W •分频点：2.8K •靈敏度：91dB •最大聲壓 SPL：119dB •阻抗：8 欧姆 •覆盖角度 (H×V) 80° ×50° 15MM 中纤维密度板 产品尺寸 (W*D*H):264*270*416 MM 								
2	功放1 (辅助功放)	型号：HT-K2000 规格：1、输出功率：350W × 2 8ohm, 530W ×2 4ohm 立体声/并联 4Ω ×2：530W×2；桥接 8Ω：1060W 2、频率范围：20Hz-20KHz (±0.5dB, 1Vrms 输入信号, 1%输出功率) 3、信噪比 (A 加权) : ≥100dB 4、输入灵敏度:0.64V 5、总谐波失真: ≤ 0.05% 6、输入阻抗:20KΩ (平衡输入, 立体声模式) /100KΩ (平衡输入, 并联模式) 7、交流保险:10A 8、净重:17KG 9、外型尺寸:483mm ×88mm×380mm	航天广电 / 江西南昌	南昌/航天广信	1	台	2950.00		2950.00	
3	支架	HT-XT10	航天广电 / 江西南昌	南昌/航天广信	2	个	380.00		760.00	

4	音箱 2 (主音 音箱)	型号: HT-K3000 规格: •低音喇叭 : 1×10" (156 磁Φ 65mm) •高音喇叭 : 1× 1.34" (Φ34mm) •頻響 (±3dB) : 60Hz-18kHz •额定功率: 300W •分频点: 2.6K •靈敏度 : 94dB •最大聲壓 SPL: 124dB •阻抗: 8 欧姆 •覆盖角度 (H×V) 90° ×60°	航天广 电 / 江 西南昌	南昌/航 天广信	2	台	780.00		1560.00	
5	功放 2 (主音 功放)	型号: HT-HB1616WF 规格: 1、输出功 率:700W ×2 8ohm, 1050W × 2 4ohm 立体 声/并联 4Ω×2: 1050W×2; 桥接 8 Ω: 2100W 2、频率范 围: 20Hz-20KHz (±0.5dB, 1Vrms 输 入信号, 1%输出功 率) 3、信噪比 (A 计 权): ≥100dB 4、输入灵敏 度:0.64V 5、总谐波失 真: ≤ 0.05% 6、输入阻抗:20K Ω (平衡输入, 立 体声模式) /100K Ω (平衡输入, 并 联模式) 7、交流保险:10A 8、净重:18.5KG 9、外型尺寸:483mm ×88mm×380mm	航天广 电 / 江 西南昌	南昌/航 天广信	1	台	4890.00		4890.00	

三、矩阵系统										
1	矩阵主机	型号:HT-HB1616WF 规格:主机支持 16 信号输入 16 信号输出 支持 VGA、CVBS、S-Video、YPbPr、DVI, HDMI, SDI 任意板卡输入; 支持 VGA、CVBS、S-Video、YPbPr、DVI, HDMI 任意板卡输出; 国际通用宽电压设计, 可适应交流 110~240V, 50/60Hz;	航天广电 / 江西南昌	南昌/航天广信	1	套	14850.00		14850.00	
2	矩阵控制卡 (内置矩阵)	内置	航天广电 / 江西南昌	南昌/航天广信	1	套	500.00		500.00	
3	输入卡 1	型号:HT-HD-4IN-W 规格:不黑屏, 瞬间切换, 快如电影换镜头 每卡支持 4 路 HDMI 格式和 3.5 音频头 (选配) 信号输入; 支持图像分辨率 1920x1200P60; 传输距离大于 20m; 最大功耗 12W; 像素带宽 165MHz, 全数字;	航天广电 / 江西南昌	南昌/航天广信	1	套	4250.00		4250.00	
4	输出卡 1	型号: HT-HD-4OUT-W 规格:不黑屏, 瞬间切换, 快如电影换镜头 每卡支持 4 路 HDMI 和 3.5 音频头 (选配) 信号输出; 支持音频输出; 兼容 HDMI1.4 的	航天广电 / 江西南昌	南昌/航天广信	1	套	4250.00		4250.00	

		标准, HDCP1.3 协议, DVI1.0 协议; 支持 EDID 管理, 每路输出接口都可 现场读取显示设备 的 EDID; 点对点硬件无压 缩实时转换; 传输距离大于 20m; 像素带宽 165MHz, 全数字; 接口带宽 5.25Gbps, 全数字;								
5	输入卡 2	型号: HT-VGA-4IN-W 规格: 不黑屏, 瞬 间切换, 快如电影 换镜头 每卡支持 4 路信 号输入; 兼容 VGA 信号及 分量信号和 3.5 音 频 (选配) 信号输 入; 支持图像分辨率 1920x1200P60; 输入阻抗 75Ω 接口为 DB15 母头	航天广 电 / 江 西南昌	南昌/航 天广信	1	套	4250.00		4250.00	
6	输出卡 2	型号: HT-VGA-4OUT-W 规格: 不黑屏, 瞬 间切换, 快如电影 换镜头 每卡支持 4 路 VGA 格式和 3.5 音频头 (选配)信号输出; 兼容 VGA 信号及 分量信号, 支持两 种信号输出; 支持图像分辨率 1920x1200P60; 输出阻抗 75Ω 接口为 DB15 母头	航天广 电 / 江 西南昌	南昌/航 天广信	1	套	4250.00		4250.00	

7	无线话筒	<p>型号: HT-8112U 规格: 频率范围:600-900MHZ 最大频道数: 300 频带宽度:50MHz 接收灵敏度:-105 信噪比:>105dB(A) 失真度:<1% 音频输出电平:8dBu max 电源要求:12-16V 直流, 电流 500MA, 由外接电源供电 手持式发射机: 频率范围:600-900MHZ 频带宽度:50MHZ 谐波抑制:>55dBc 最大频偏:+_48KHZ 频率响应:50Hz-15KHz(-3dB) 信噪比:>105dB(A) 失真度:<1% 电源要求:2 节 AA 型碱性或可充电电池 电池使用时 间:>8H(碱性) 腰包式发射机: 频率范围:600-900MHZ 频带宽度:50MHz 谐波抑制:>55dBc 最大频偏:+_48KHz 频率响应:50Hz-15KHz(-3dB) 信噪比:>105dB(A) 失真度:<1% 电源要求:2 节 AA 型碱性或可充电电池 电池使用时 间:>8H(碱性) 使用距离: ≥ 300</p>	航天广 电 / 江 西南昌	南昌/航 天广信	1	套	1685.00		1685.00	
---	------	--	---------------------	-------------	---	---	---------	--	---------	--

		米								
四、视频会议室控制设备及配套器材										
1	设备机柜	型号：G26642 规格：42U、 600mm*600mm 前钢化玻璃后板门 SPCC 优质冷扎钢 板制作	图腾/深圳	深圳/图腾	1	台	2800.00		2800.00	
2	电脑控制台	国标	定制	国产	1	套	4500.00		4500.00	
3	主席台灯光改造	人工	彩易达/中国	北京/彩易达	1	项	12000.00		12000.00	
4	视频会议室改造综合布线	国标	定制	国产	1	项	8000.00		8000.00	
5	会议系统音响线路敷设	国标	定制	国产	1	项	6500.00		6500.00	
6	自动闭门器	国标	定制	国产	2	个	650.00		1300.00	
7	项目集成	国标	定制	国产	1	项	25000.00		25000.00	