

十七、技术和服务要求响应表

1. 主要技术响应表

序号	标的名称	参数性质	名称	采购文件规定的技术和 服务要求	投标文件响应的具体 内容	型号	是否 偏离	证明 文件 所在 位置	备注
1	永汉镇室外LED显示屏采购项目		户外LED显示屏	★1. 点间距: ≤2.5mm	★1. 点间距: 2.5mm	LC2.5 P0	无偏 离	P186	
				★2. 屏幕尺寸: 宽×高 ≥16.32m×5.12m; 净显示面积 ≥83.56 平方米; 屏幕分辨率 ≥6528×2048 ; (整屏成品尺寸偏差不得大于 2%) 刷新率 ≥3840HZ, 对比度 ≥9000:1	★2. 屏幕尺寸: 宽×高 16.32m×5.12 m; 净显示面积 83.56 平方米; 屏幕分辨率 6528×2048 ; 刷新率 3840HZ, 对比度 9000:1		无偏 离	P187	
				▲6. 内部线材使用低烟无卤素环保线材, 套件材料采用聚碳酸酯和玻璃纤维材质	▲6. 内部线材使用低烟无卤素环保线材, 套件材料采用聚碳酸酯和玻璃纤维材质		无偏 离	P191	
				▲7. PCB 采用 FR-4 材质, 灯驱合一, 电路及表面处理采用双层板 OSP 工艺	▲7. PCB 采用 FR-4 材质, 灯驱合一, 电路及表面处理采用双层板 OSP 工艺		无偏 离	P191	
				▲9. 带有智能节电功能、带电黑屏节电功能, 开启智能节电功能比没有开启节能 45%以上	▲9. 带有智能节电功能、带电黑屏节电功能, 开启智能节电功能比没有开启节能 45%以上		无偏 离	P193	
				▲13. 光生物安全: 依据标准进行光生物安全及蓝光危害评估检测无危害类在 8h(30000s) 曝辐中不造成光化学紫外危害 (ES), 并在 1000s(约 16min) 内不造成近紫外危害 (EUVA), 并在 10000s(约 2.8h) 内	▲13. 光生物安全: 依据标准进行光生物安全及蓝光危害评估检测无危害类在 8h(30000s) 曝辐中不造成光化学紫外危害 (ES), 并在 1000s(约 16min) 内不造成近紫外危害 (EUVA), 并在 10000s(约 2.8h) 内不		无偏 离	P194	

			<p>不造成对视网膜蓝光危害(LB)并在 10s 内不造成对视网膜热危害(LR), 并且在 1000s 内不造成对眼睛的红外辐射危害 (EIR) LB≤100W. m⁻². sr⁻¹</p>	<p>造成对视网膜蓝光危害(LB)并在 10s 内不造成对视网膜热危害(LR), 并且在 1000s 内不造成对眼睛的红外辐射危害 (EIR) LB≤100W. m⁻². sr⁻¹</p>			
			<p>▲14. 灯珠推力测试: 在灯珠四侧以水平夹角 45° 的方向施加推力 12N, 灯珠未破碎或脱落;</p>	<p>▲14. 灯珠推力测试: 在灯珠四侧以水平夹角 45° 的方向施加推力 12N, 灯珠未破碎或脱落;</p>		无偏离	P195
			<p>▲17. 具备防碰撞焊盘技术 LED, 支持模组级的 LED 灯防撞灯保护装置, 符合 GB/T20138-2006/EC62262-2002 要求</p>	<p>▲17. 具备防碰撞焊盘技术 LED, 支持模组级的 LED 灯防撞灯保护装置, 符合 GB/T20138-2006/EC62262-2002 要求</p>		无偏离	P197
			<p>▲21. 具有信号加密传输功能, 支持控制器与屏体之间信号加密传输功能, 防止网络恶意入侵</p>	<p>▲21. 具有信号加密传输功能, 支持控制器与屏体之间信号加密传输功能, 防止网络恶意入侵</p>		无偏离	P196
			<p>▲23. HDR 显示技术: 依据 CESI/TS008-2019 标准, 支持 HDR 高动态光照渲染技术。依据 CESI/TS008-2019 《HDR 显示认证技术规范》, 支持高动态范围 (HDR, High-Dynamic Range) 检测项目峰值亮度 1000~1500、黑色亮度 ≤0.05cd/m²、EOTF 曲线拟合度 0.7-1.3、色域覆盖率 ≥90(相对 DCI-P3 色空间)、色域重合度 ≥60%。达到 HDR3.0 标</p>	<p>▲23. HDR 显示技术: 依据 CESI/TS008-2019 标准, 支持 HDR 高动态光照渲染技术。依据 CESI/TS008-2019 《HDR 显示认证技术规范》, 支持高动态范围 (HDR, High-Dynamic Range) 检测项目峰值亮度 1000~1500、黑色亮度 ≤0.05cd/m²、EOTF 曲线拟合度 0.7-1.3、色域覆盖率 ≥90(相对 DCI-P3 色空间)、色域重合度 ≥60%。达到 HDR3.0 标准。)</p>		无偏离	P194

				准。)				
				★25. 需提供产品 CCC 认证, 非 OEM 产品	★25. 已提供产品 CCC 认证, 非 OEM 产品		无偏 离	P177 -178
				▲26. LED 生产厂家能提供保证有能力为客户提供 LED 显示屏软硬件运行维护服务的信息技术服务管理活动的认证证书的证明文件复印件并加盖公章	▲26. LED 生产厂家能提供保证有能力为客户提供 LED 显示屏软硬件运行维护服务的信息技术服务管理活动的认证证书的证明文件复印件并加盖公章		无偏 离	P167
				▲27. 所投产品须为低碳环保产品, 通过碳足迹核查, 并提供产品碳足迹核查声明证书复印件加盖公章	▲27. 所投产品须为低碳环保产品, 通过碳足迹核查, 已提供产品碳足迹核查声明证书复印件加盖公章		无偏 离	P179 -181
2			视频 拼接 器	▲3. 设备前面板内嵌 3.5 英寸液晶显示屏, 分辨率为 320 x 480, 可通过显示屏显示设备运行参数与状态, 包括: 设备名称、设备接口连接状态、运行状态 (温度、电压、风扇), 以及 IP 地址	▲3. 设备前面板内嵌 3.5 英寸液晶显示屏, 分辨率为 320 x 480, 可通过显示屏显示设备运行参数与状态, 包括: 设备名称、设备接口连接状态、运行状态 (温度、电压、风扇), 以及 IP 地址	UVP20 00A	无偏 离	P208
				▲4. 设备前面板液晶为 IPS 液晶屏, 采用 LED 背光设计, 无需连接额外的电脑和软件, 在设备端即可实时脱机查看监控设备运行参数与状态, 方便快捷	▲4. 设备前面板液晶为 IPS 液晶屏, 采用 LED 背光设计, 无需连接额外的电脑和软件, 在设备端即可实时脱机查看监控设备运行参数与状态, 方便快捷		无偏 离	P208
				▲9. 设备支持将预监板卡槽位复用为输入板卡槽位, 可自动自适应识别板卡类型	▲9. 设备支持将预监板卡槽位复用为输入板卡槽位, 可自动自适应识别板卡类型		无偏 离	P208
				▲10. 单台设备最大支持同时接入 4 个输	▲10. 单台设备最大支持同时接入 4 个输		无偏 离	P208

			入卡和 2 个输出卡	入卡和 2 个输出卡			
			▲11. 单路光纤最大支持传输 8 路网口数据, 可同时支持网口传输和光口传输, 板卡支持光口和网口之间的复制/热备	▲11. 单路光纤最大支持传输 8 路网口数据, 可同时支持网口传输和光口传输, 板卡支持光口和网口之间的复制/热备		无偏 离	P208
			▲12. 设备可智能识别板卡接口组合, 且支持板卡和接口状态监测, 输入源信号丢失实现主动上报预警	▲12. 设备可智能识别板卡接口组合, 且支持板卡和接口状态监测, 输入源信号丢失实现主动上报预警		无偏 离	P208
			▲13. 设备输入板卡支持输入输出组合的母子卡结构, 支持 HDMI/DVI/VGA/CVBS 两接口任意组合	▲13. 设备输入板卡支持输入输出组合的母子卡结构, 支持 HDMI/DVI/VGA/CVBS 两接口任意组合		无偏 离	P208
			▲14. 支持自检功能, 包括: 运行情况、CPU、EMMC、交叉点通信、内存、电压、温度等状态	▲14. 支持自检功能, 包括: 运行情况、CPU、EMMC、交叉点通信、内存、电压、温度等状态		无偏 离	P208
			▲15. 单个 16 网口二合一输出卡最大输出视频分辨率为 10240 x 1016 或 1016 x 10240, 整卡带载最高可达 1040 万像素点	▲15. 单个 16 网口二合一输出卡最大输出视频分辨率为 10240 x 1016 或 1016 x 10240, 整卡带载最高可达 1040 万像素点		无偏 离	P209
			▲16. 单个 16 网口二合一输出卡的带载宽度和高度最大可达 10240; 单个 20 网口二合一输出卡最大输出视频分辨率为 10752 x 1220 或 1220 x 10752, 带载宽度和高度最大可达 10752, 输出帧频为 60Hz 时, 最大可实现 1300 万像素点带载	▲16. 单个 16 网口二合一输出卡的带载宽度和高度最大可达 10240; 单个 20 网口二合一输出卡最大输出视频分辨率为 10752 x 1220 或 1220 x 10752, 带载宽度和高度最大可达 10752, 输出帧频为 60Hz 时, 最大可实现 1300 万像素点带载		无偏 离	P209

2. 一般技术响应表

序号	标的名称	参数性质	名称	采购文件规定的技术和服务要求	投标文件响应的具体内容	型号	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1	永汉镇室外LED显示屏采购项目		户外LED显示屏	3. 水平/垂直视角 $\geq 171^\circ$, 发光中心距偏差 $\leq 0.8\%$; 整屏像素失控率 $\leq 1 \times 10^{-6}$	3. 水平/垂直视角 171° , 发光中心距偏差 $\leq 0.8\%$; 整屏像素失控率 $\leq 1 \times 10^{-6}$	LC2.5 P0	无偏离	P186-187	
				4. 亮度 $\geq 5000\text{cd}/\text{m}^2$, 亮度均匀性 $\geq 99.3\%$, 亮度鉴别等级 $B_j \geq 24$, 符合 SJ/T 11141-2017 标准	4. 亮度 $5000\text{cd}/\text{m}^2$, 亮度均匀性 99.3% , 亮度鉴别等级 $B_j \geq 24$, 符合 SJ/T 11141-2017 标准		无偏离	P186-187	
				5. 产品设计符合 GB 4943.1-2011 信息技术设备安全标准	5. 产品设计符合 GB 4943.1-2011 信息技术设备安全标准		无偏离	P189	
				8. 电流增益调节级别 ≥ 8 位, 电流增益调节范围 $1\%-199\%$	8. 电流增益调节级别 ≥ 8 位, 电流增益调节范围 $1\%-199\%$		无偏离	P193	
				10. 支持单点亮度色度校正功能, 校正后亮度损失 $< 7\%$, 屏体正面为亚黑处理, 反光率 $\leq 2\%$	10. 支持单点亮度色度校正功能, 校正后亮度损失 $< 7\%$, 屏体正面为亚黑处理, 反光率 $\leq 2\%$		无偏离	P194	
				11. 寿命 $\geq 120000\text{h}$, 平均失效间隔工作时间(MTBF) $\geq 100000\text{h}$, 平均故障恢复时间(MTTR) ≤ 2 分钟	11. 寿命 120000h , 平均失效间隔工作时间(MTBF) 100000h , 平均故障恢复时间(MTTR) ≤ 2 分钟		无偏离	P189/193/195	
				12. LED 显示屏通过过流、断路、短路、过压、欠压、超温、超负荷、断电等测试	12. LED 显示屏通过过流、断路、短路、过压、欠压、超温、超负荷、断电等测试		无偏离	P193	
				15. 具备划痕性能技术, 表面硬度 $\geq 5\text{H}$;	15. 具备划痕性能技术, 表面硬度 $\geq 5\text{H}$;		无偏离	P196	
				16. LED 显示屏画面延迟 $\leq 500\text{ns}$, 画面信噪比 $\geq 60\text{dB}$	16. LED 显示屏画面延迟 $\leq 500\text{ns}$, 画面信噪比 $\geq 60\text{dB}$		无偏离	P196	
			18. 具有隐亮消除、毛毛虫现象消除、具有	18. 具有隐亮消除、毛毛虫现象消除、具有	无偏离	P196-197			

2	视频 拼接 器	H2S 宽动态处理技术，正常工作显示画面无重影和拖尾现象，无几何失真和非线性失真	H2S 宽动态处理技术，正常工作显示画面无重影和拖尾现象，无几何失真和非线性失真	UVP20 00A			
		19. 能源效率 \geq 3.2cd/w，符合 GB21520-2015，能效一级	19. 能源效率 \geq 3.2cd/w，符合 GB21520-2015，能效一级		无偏 离	P197	
		20. 噪声：专业环境测试距离 1m 时，声压级 \leq 5db	20. 噪声：专业环境测试距离 1m 时，声压级 \leq 5db		无偏 离	P196	
		22. 色域空间：LED 显示屏 Color Space 覆盖率 \geq 122% YIQ (NTSC)，LED 显示屏 Color Space 覆盖率 \geq 173% YUV (PAL)	22. 色域空间：LED 显示屏 Color Space 覆盖率 \geq 122% YIQ (NTSC)，LED 显示屏 Color Space 覆盖率 \geq 173% YUV (PAL)		无偏 离	P194	
		24. 以上参数需提供封面具有 CNAS、CMA 及 ilac-MRA 标识的第三方将测报告复印件	24. 以上参数需提供封面具有 CNAS、CMA 及 ilac-MRA 标识的第三方将测报告复印件		无偏 离	P182 -204	
		1. 采用 2U 金属结构机箱，机箱为后挂耳结构，上盖无螺钉安装；外壳防护等级符合 GB/T4208-2017 中 IP20 的要求	1. 采用 2U 金属结构机箱，机箱为后挂耳结构，上盖无螺钉安装；外壳防护等级符合 GB/T4208-2017 中 IP20 的要求		无偏 离	P208	
		2. 设备正常工作时，噪声不大于 45dB(A)（距离设备 1m 处）。	2. 设备正常工作时，噪声不大于 45dB(A)（距离设备 1m 处）。		无偏 离	P208	
		5. 设备采用插卡式结构，内置数据交换背板，可监测设备温度、电压、风扇在线状态	5. 设备采用插卡式结构，内置数据交换背板，可监测设备温度、电压、风扇在线状态		无偏 离	P208	
		6. 卓越的可维护性设计，支持输入板卡、输出板卡、预监板卡的热插拔功能，设备无需关机重启和设置，更换板卡后快速	6. 卓越的可维护性设计，支持输入板卡、输出板卡、预监板卡的热插拔功能，设备无需关机重启和设置，更换板卡后快速		无偏 离	P211	

			恢复之前图层数据，保证画面正常播放，可实现板卡灵活更换，维护便捷	恢复之前图层数据，保证画面正常播放，可实现板卡灵活更换，维护便捷			
			7. 卓越的散热系统设计，采用左进右出的强制风冷循环模式，在环境温度 45℃ 下，可保证设备长期稳定运转	我司承诺满足：7. 卓越的散热系统设计，采用左进右出的强制风冷循环模式，在环境温度 45℃ 下，可保证设备长期稳定运转	无偏离	P147	
			8. 支持灵活扩展输入板卡数量，无需修改或升级固件，可智能识别槽位上插入的板卡类型，并智能完成相应的参数配置，无需用户手动介入	8. 支持灵活扩展输入板卡数量，无需修改或升级固件，可智能识别槽位上插入的板卡类型，并智能完成相应的参数配置，无需用户手动介入	无偏离	P208	
			17. 支持搭配 4 路 10G_光纤输出卡，单张子卡最大可支持 2080 万像素点带载，带载宽度和高度可达 16384	我司承诺满足：17. 支持搭配 4 路 10G_光纤输出卡，单张子卡最大可支持 2080 万像素点带载，带载宽度和高度可达 16384	无偏离	P147	
			18. 支持输入源备份功能，单台设备内相同规格的接口可设置互相备份，互为备份的两个输入源，任意一路源出现故障，系统可自动切换至备份源；同时支持设置多组互相备份的源	我司承诺满足：18. 支持输入源备份功能，单台设备内相同规格的接口可设置互相备份，互为备份的两个输入源，任意一路源出现故障，系统可自动切换至备份源；同时支持设置多组互相备份的源	无偏离	P147	
			19. 单台设备最多可同时接入 2 个二合一网口输出卡，输出可直接连接 LED 显示屏显示，无需其他设备。（提供 CMA、CAL、CNAS、ILAC-MRA 认可的公安部检验报告）	19. 单台设备最多可同时接入 2 个二合一网口输出卡，输出可直接连接 LED 显示屏显示，无需其他设备。（提供 CMA、CAL、CNAS、ILAC-MRA 认可的公安部检验报告）	无偏离	P208	
			20. IPC 输入卡支持	20. IPC 输入卡支持 4K	无偏	P209	

			4K 视频接入, 单卡支持 16 路视频解码输出	视频接入, 单卡支持 16 路视频解码输出		离		
			21. DVI 输入卡、HDMI 输入卡可实现单链路和双链路输入模式切换, 支持 4 路 2560x972@60Hz 或 2 路 3840x1080@60Hz 的视频同时接入, 支持 10bit 视频源接入	21. DVI 输入卡、HDMI 输入卡可实现单链路和双链路输入模式切换, 支持 4 路 2560x972@60Hz 或 2 路 3840x1080@60Hz 的视频同时接入, 支持 10bit 视频源接入		无偏 离	P209	
			22. DVI 和 HDMI 输出卡 2K 视频输出接口输出视频宽度或高度最大支持 2560 像素, 单张 DVI 和 HDMI 输出卡支持最大分辨率为 10240x972@60Hz 或 884x10240@60Hz	22. DVI 和 HDMI 输出卡 2K 视频输出接口输出视频宽度或高度最大支持 2560 像素, 单张 DVI 和 HDMI 输出卡支持最大分辨率为 10240x972@60Hz 或 884x10240@60Hz		无偏 离	P209	
			23. DVI 和 HDMI 输出卡最大支持创建 4 个屏幕, 单台设备最大支持创建 8 个屏幕; 支持非规则建屏, 可单卡单接口建屏	23. DVI 和 HDMI 输出卡最大支持创建 4 个屏幕, 单台设备最大支持创建 8 个屏幕; 支持非规则建屏, 可单卡单接口建屏		无偏 离	P209	
			24. 单个输出板卡最大支持 16 个图层, 每个图层可放大到 4K 显示, 支持图层在输出接口间漫游。	24. 单个输出板卡最大支持 16 个图层, 每个图层可放大到 4K 显示, 支持图层在输出接口间漫游。		无偏 离	P209	
			25. 支持图层参数设置, 包括无极缩放、图层画面截取、水平和垂直镜像翻转、冻结、叠加、图层优先级; 可对图层无极缩放、图层全屏和自适应接口全屏	25. 支持图层参数设置, 包括无极缩放、图层画面截取、水平和垂直镜像翻转、冻结、叠加、图层优先级; 可对图层无极缩放、图层全屏和自适应接口全屏		无偏 离	P209	
			26. 单拼接屏幕支持 1 个背景图叠加显示, 背景图不占图层资源, 支持重命名设	26. 单拼接屏幕支持 1 个背景图叠加显示, 背景图不占图层资源, 支持重命名设置,		无偏 离	P210	

			置, 且可全屏缩放, 单张背景图最大支持 15360x4096 显示	且可全屏缩放, 单张背景图最大支持 15360x4096 显示			
			27. 单拼接屏幕支持 1 个 OSD 叠加显示, OSD 可为文字或图片, 最大尺寸支持 19200x3240, 且透明度和位置可调, 支持对字体间距、颜色、位置、透明度、运动特效等参数设置, 支持任意比例缩放	27. 单拼接屏幕支持 1 个 OSD 叠加显示, OSD 可为文字或图片, 最大尺寸支持 19200x3240, 且透明度和位置可调, 支持对字体间距、颜色、位置、透明度、运动特效等参数设置, 支持任意比例缩放	无偏 离	P210	
			28. 屏幕画质调节支持 4 种调节模式: 标准模式、文档模式、会议模式、视频模式, 每种模式下均支持护眼模式开关设置, 护眼模式关闭时, 可对亮度、对比度、饱和度、色调、色温、Gamma 进行自定义调节	28. 屏幕画质调节支持 4 种调节模式: 标准模式、文档模式、会议模式、视频模式, 每种模式下均支持护眼模式开关设置, 护眼模式关闭时, 可对亮度、对比度、饱和度、色调、色温、Gamma 进行自定义调节	无偏 离	P210	
			29. 输出接口画质调节支持亮度、对比度、饱和度、色调、色温、Gamma 调剂, 可添加 22 种测试画面图像, 支持间距、速度、亮度调节	29. 输出接口画质调节支持亮度、对比度、饱和度、色调、色温、Gamma 调剂, 可添加 22 种测试画面图像, 支持间距、速度、亮度调节	无偏 离	P210	
			30. 支持对输入图像画面添加台标 (文字或图片), 可调整台标文字与图片背景、位置	30. 支持对输入图像画面添加台标 (文字或图片), 可调整台标文字与图片背景、位置	无偏 离	P210	
			31. 支持设置 2000 个用户场景, 场景可以设置为图片或视频, 场景切换支持淡入淡出、直切效果, 场景调取响应时间不大于 60ms, 支持多场景分	31. 支持设置 2000 个用户场景, 场景可以设置为图片或视频, 场景切换支持淡入淡出、直切效果, 场景调取响应时间不大于 60ms, 支持多场景分	无偏 离	P210	

			组和	组和				
3		控制软件	<p>1. 支持通用窗口，打折窗口，多种视频格式、图片、动画、Office 文件、文字、时钟、走马灯、天气、计时、温湿度、流媒体、网页、采集卡、摄像头、Rss 简讯等内容；</p> <p>2. 丰富的媒体属性：包括透明、背景颜色、背景图片、透明度、音量、显示比例、入场特效、特效速度、文字颜色、炫彩效果、字体、风格等；</p> <p>3. 支持应用模板，可直接载用，也可以自定义模板，模板中可灵活设置窗口数量，坐标，数量，页面支持一个或多个窗口同时显示；</p> <p>4. 支持多个窗口个数不同的页面按次数或播放时长切换播放，且切换过程平滑无黑帧；</p> <p>5. 可设置不同的日期和时间播放不同的节目页；</p> <p>6. 可实现多台异地显示屏同步播放；</p> <p>7. 具备远程操控功能。</p>	<p>我司承诺满足：1. 支持通用窗口，打折窗口，多种视频格式、图片、动画、Office 文件、文字、时钟、走马灯、天气、计时、温湿度、流媒体、网页、采集卡、摄像头、Rss 简讯等内容；</p> <p>2. 丰富的媒体属性：包括透明、背景颜色、背景图片、透明度、音量、显示比例、入场特效、特效速度、文字颜色、炫彩效果、字体、风格等；</p> <p>3. 支持应用模板，可直接载用，也可以自定义模板，模板中可灵活设置窗口数量，坐标，数量，页面支持一个或多个窗口同时显示；</p> <p>4. 支持多个窗口个数不同的页面按次数或播放时长切换播放，且切换过程平滑无黑帧；</p> <p>5. 可设置不同的日期和时间播放不同的节目页；</p> <p>6. 可实现多台异地显示屏同步播放；</p> <p>7. 具备远程操控功能。</p>	标配	无偏离	P150	
4		LED 专用配电柜	<p>120KW PLC 智能配电柜</p> <p>基础参数要求：</p> <p>1、输入接线方式：国家 3 相 5 线</p> <p>2、额定工作电压</p>	<p>我司承诺满足：120KW PLC 智能配电柜</p> <p>基础参数要求：</p> <p>1、输入接线方式：国家 3 相 5 线</p> <p>2、额定工作电压</p>	120KW	无偏离	P145-151	

			<p>(Ue) : 380V; 3、额定绝缘电压 (Ui) : 660V; 4、频率 (fn) : 50Hz 5、输出接线方式: 单相, 3 线输出, L、N、PE 6、输出电压 (V) : 交流 220V 7、执行标准: GB/T7251.12-2013 附加功能要求: 1、传感器: 温度传感器 2、防雷: C 级防雷 3、工作温度 (°C) : -10---40 4、工作湿度 (%): 10---90 无凝结 5、手动、远程一体 6、手动按键控制输出, 远程手机控制输出+电脑输出 7、可以局域控制、外网控制 8、可以根据温度控制空调启停</p>	<p>(Ue) : 380V; 3、额定绝缘电压 (Ui) : 660V; 4、频率 (fn) : 50Hz 5、输出接线方式: 单相, 3 线输出, L、N、PE 6、输出电压 (V) : 交流 220V 7、执行标准: GB/T7251.12-2013 附加功能要求: 1、传感器: 温度传感器 2、防雷: C 级防雷 3、工作温度 (°C) : -10---40 4、工作湿度 (%): 10---90 无凝结 5、手动、远程一体 6、手动按键控制输出, 远程手机控制输出+电脑输出 7、可以局域控制、外网控制 8、可以根据温度控制空调启停</p>			
5		散热空调	<p>制冷量 (W): 5020 (500-7220) 制冷功率 (W): 1240 (160-2300) 制热量 (W): 7220 (700-8730) +1100 制热功率 (W): 2050 (300-2810) +1100 能效比 (APF): 4.75 能效等级: 新一级能效 循环风量 (m³/h): 900 内机噪音 dB(A):</p>	<p>我司承诺满足: 制冷量 (W): 5020 (500-7220) 制冷功率 (W): 1240 (160-2300) 制热量 (W): 7220 (700-8730) +1100 制热功率 (W): 2050 (300-2810) +1100 能效比 (APF): 4.75 能效等级: 新一级能效 循环风量 (m³/h): 900</p>	2P	无偏离	P151-152

			21-40-44 内机尺寸(mm): 875*217*307 外机尺寸(mm): 862*341*557	内机噪音 dB(A): 21-40-44 内机尺寸(mm): 875*217*307 外机尺寸(mm): 862*341*557				
6		LED 钢 结构	国标镀锌材料, 防锈 处理	我司承诺满足: 国标 镀锌材料, 防锈处理	定制	无偏 离	P152	
7		安装 调试	显示屏的安装及调试	我司承诺满足: 显示 屏的安装及调试	定制	无偏 离	P152	
8		3D 视 频内 容制 作	制作三套裸眼 3D 视 频及双屏联动视频并 定期更新	我司承诺满足: 制作 三套裸眼 3D 视频及双 屏联动视频并定期更 新	定制	无偏 离	P152	

说明:

1. “采购文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“技术要求”的内容保持一致。投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容, 对采购文件提出的要求和条件作出明确响应, 并列明具体响应数值或内容, 只注明符合、满足等无具体内容表述的, 将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达, 应先在表中进行相应说明, 再另页应答, 否则投标无效。

2. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写, 打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数(如有), 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 将根据评审要求影响其得分, 但不作为无效投标条款。

3. “是否偏离”项下应按下列规定填写: 优于的, 填写“正偏离”; 符合的, 填写“无偏离”; 低于的, 填写“负偏离”。

4. “备注”处可填写偏离情况的说明。