

2. 磋商分项报价表

磋商分项报价表

项目编号：城投采竞磋-2021300

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	单价	合价
1	高清激光投影机	索诺克	SNP-ELU600	1、激光光源，DMD 芯片 0.67”； 2、★色轮：采用 4S(RGBY) brilliant color 技术； 5、★亮度 6420lm (ISO21118 标准)； 6、★分辨率 1920×1200； 7、★对比度 300,3165:1 (黑)； 8、★本次加配 0.6 短焦镜头，支持多种可选镜头； 9、★镜头功能：电动聚焦、变焦、位移，支持镜头位置记忆及镜头锁定功能； 10、输入接口：15 针微型 D-sub 端子×1、HDMI×2、DVI-D×1、HDbaseT×1、3D SYNC in×1、RS232×1、Wired×1、RJ45×1； 11、输出接口：15 针微型 D-sub 端子×1、3D SYNC out×1； 12、★整机外壳防尘级别均达 IP5X 级，光源外壳防尘级别均达 IP6X 级； 13、REC.709 色域比值 111.1%； 14、★支持 7 种颜色 HSG 色彩调整，可解决多台拼接融合后出现的色差； 15、对比度增强功能可提高显示画质； 16、图像显示支持拼接融合模式，优化整体画面 gamma 值； 17、产品内置多点几何校正功能； 18、★支持通过网线实现高达 100 米的长距离传输，传输信号支持 3D/2K 非压缩视频，且向下兼容，显示画面无需等待即切即现，显示画质无延迟拖尾的情况，同时支持全部高清音频格式传输；	2	台	55000.00	110000.00



				<p>19、DLP-Link3D、IR 3D 及显卡同步 3D,支持格式:上下、左右、帧连续,帧封装。</p> <p>以上加“★”项参数已提供具有 CMA、CNAS 机构认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖制造商公章</p> <p>20、★所投产品具有 3C、CB、CE、FCC、TUV 及节能环保认证证书,已提供证书复印件加盖原厂公章;</p> <p>21、★投影机厂家具有投影机及配套软件产品售后服务五星认证证书,已提供复印件加盖原厂公章;</p> <p>21、★已提供原厂三年质保承诺函。</p>				
2	高清融合器	创凯	CK4MX-0102HGF	<p>一、硬件功能</p> <p>1、设备采用先进硬件式处理结构、无操作系统,输入板卡、输出板卡、电源、风扇交换主板、控制板等,均为模块化设计,输入、输出板卡、风扇模块均可直接带电热拔插。</p> <p>2、输入 4 路 HDMI 信号。输出支持 2 路 DVI/HDMI 信号接驳 2 台投影机实现融合功能,兼容 1920*1200/60HZ 内标准格式投影机分辨率。</p> <p>3、机箱支持输入输出混插,卡槽为双向数据通道槽位,单个卡槽即可支持输入板卡,也可支持输出板卡。开机时间(启动电源至输出画面的时间间隔)≤10s。切换信号之间、开窗响应、调模式的间隔时间≤15ms。</p> <p>4、★平均故障时间间隔(MTBF)不小于 100000 小时,保证设备正常稳定运行。输入板卡热拔插恢复时间≤3s,输出板卡热拔插恢复时间≤10s。(已提供具有 CMA、CNAS 机构认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖制造商公章)</p> <p>5、支持标准机柜安装,集成音频矩阵功能,支持音频的输入与输出,单卡实现 8 路 3.5mm 音频左右声道的输入和输出,能实现各个音频信源间同步和异步任意切换。</p> <p>6、控制方式:TCP 和 UDP 的网络控制,RS232 控制,红外,按键,STC 和</p>	2	通道	15000.00	30000.00



			<p>MTC（平板电脑控制），外置键盘等控制方式，并可实现外围设备的接入与控制。</p> <p>7、支持滚动字幕显示，任意多种字体，多种颜色，任意位置，支持各种背景底色。</p> <p>8、支持蓝光 DVD 的 HDMI1.4 的左右上下立体采集，支持左右眼复合立体信号输入，支持左右眼复合视频信号输出，支持主动立体或者被动立体显示；并且支持平面信号上开立体信号窗口，也可以在立体信号上开平面信号窗口。</p> <p>9、边缘融合器支持平面幕、弧面幕、环形幕、球形幕融合系统调试，在融合终端内完成几何校正、色域调整、融合带调整、暗场补偿功能：</p> <p>10、输入支持 DP 或 HDMI2.0 的信号采集（4K60HZ 信号），输出支持 DP 或者 HDMI2.0 信号的 4K 投影机，并且刷新率依然保持在 60hz 以上。</p> <p>11、★支持人工智能 AI 语音控制图像处理器，能通过语音控制处理器新建、端对端、开窗、清空、全屏、底图开关、字符显示关闭、调用模式，切换信源等。（已提供具有 CMA、CNAS 机构认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖制造商公章）</p> <p>二、软件功能</p> <p>1、软件可视化管理，支持 PC 端及移动端，PC 端支持 windowsXP、win7、win8、win10 系统以及 windows server 服务器系统，中标麒麟系统。移动端 APP 支持：安卓、sureface、IOS、且 IOS 版无需越狱，PC 和移动端的软件界面和功能要求是一模一样的。</p> <p>2、多串口与中控控制外围设备功能，支持控制大屏、投影机、灯光、摄像头、窗帘等外围设备的控制。</p> <p>3、软件支持预监回显功能，在客户端软件上面支持实时显示输入信号源的图像，也同时显示解码输出的视频图像。</p> <p>4、软件支持跨网段解码同一局域网的摄像头，并且同时支持云台控制。</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--



				★已提供原厂三年质保承诺函（首年三次的现场免费调试）。				
3	投影吊架	国产优质	定制	定制吊装支架	2	套	800.00	1600.00
4	LED显示屏	蓝普	P2	<p>1. LED屏点间距2mm、尺寸:4.8m*2.24m;</p> <p>2. 分辨率: 2400*1120、刷新率 3840Hz;</p> <p>3. 亮度$\geq 00\text{cd/m}^2$;</p> <p>4. 亮度均匀性$\geq 98\%$;</p> <p>5. 像素失控率≤ 0.00001;</p> <p>6. 灰度等级$\geq 16\text{Bit}$ (16384);</p> <p>7. 色温符合 1000K 至 9500K 可调;</p> <p>8. 增益调节级别≥ 8 位;</p> <p>9. 对比度 8000:1;</p> <p>10. 模组平整度、拼接整平度、拼接接缝三项皆符合$\leq 0.1\text{mm}$的技术要求;</p> <p>11. 为保证产品使用过程中不产生明显噪声干扰, 所投 LED 产品噪音检测需符合 5/5dB-A (白/昼) 技术标准;</p> <p>12. ★为确保产品品质, 产品需具备高温高湿度环境下储存 120h 小时, 并维持产品外观功能正常(已提供具有 CMA、CNAS 机构认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖制造商公章);</p> <p>13. 支持升级为电源均流并联及系统环路备份模式;</p> <p>14. 为确保产品品质, 所投产品要求采用多层电路板设计, 灯驱合一, 符合 CQC13-471301- 2018 认证规则;</p> <p>15. 所投产品支持前后双向维护设计, 模组支持磁吸固定方式;</p> <p>16. ★支持动态节能, 具有智能省电功能; 带电黑屏节能功能, 开启智能省电功能比没有开启节能 45%以上(已提供具有 CMA、CNAS 机构认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖制造商公章);</p>	10.75	m^2	12000.00	129000.00



			<p>17. 投标产品要求最大平米功耗$\leq 440W/m^2$, 平均功耗$\leq 130W/m^2$;</p> <p>18. ★依据 SJ/T 11141-2017 投标产品亮度鉴别等级需符合 C 级标准(已提供具有 CMA、CNAS 机构认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖制造商公章);</p> <p>19. 所投产品支持自动 GAMMA 校正技术设置, 支持逐点校正功能, 确保所投产品显示效果各项重要指标符合广电级标准。</p> <p>20. ★投标产品要求通过电磁兼容测试标准中, 静电放电、电快速瞬变脉冲群、传导抗扰度试验、辐射抗扰度试验、工频磁场、浪涌、电压暂降和短时中断等相关检测, 以满足安全特性的使用要求(已提供具有 CMA、CNAS 机构认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖制造商公章);</p> <p>21. 为保证近距离环境的舒适度投标产品在最大亮度白色持续工作 2 小时后, 模组表面温升$\leq 20K$;</p> <p>22. ★投标产品要求通过或高于振动 5Hz-55Hz-5Hz, 振幅为 0.19mm 的指标条件下, 5min 扫描一次, 二次方向, 每个方向扫描两次进行测试, 以满足安全特性的使用要求(提供具有 CMA、CNAS 机构认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖制造商公章);</p> <p>23. 投标产品要求工作电压要求 AC: 200~240V、50~60Hz, 可连续工作时间:$\geq 7 \times 24hrs$, 支持连续不间断显示, 运行环境温度支持$-10^{\circ}C \sim 40^{\circ}C$内正常工作;</p> <p>24. ★所投产品具有符合 IEC TR 62778:2014 LED 蓝光危害, 与 EN 62471:2008 LED 光生物安全检测标准, 通过 LED 蓝光危害相关检测(已提供具有 CMA、CNAS 机构认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖制造商公章);</p> <p>25. 为保证所投产品品质, 所投产品需在 10mm/min 速度下的抗拉力测试及抗压力测试中, 达到破坏临界点的破坏力实测结果$\geq 4000N$;</p> <p>26. 为确保显示产品长期稳定可靠, 所投产品需具备相应的自动除湿功能保障措施、坏点、失控点侦测功能。</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--



				27. ★已提供原厂三年质保承诺函				
5	视频传输系统	洲明	SDS6E	<p>采用分离式屏体控制器，支持输入信号热备份功能、与屏体分体设计，故障快速更换，无需拆屏，无需分配器支持 1920*1080 像素显示，无需交换机实现屏体控制。</p> <p>单台屏体控制器支持：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、输入：输入：1*HDMI，1*DVI，支持互为主备设计。 2、输出：4*RJ45； 3、与屏体独立式设计； 4、单网线同时传输显示信号及屏体调节； 5、支持 100 米长距离传输； 6、配套接收卡； 	1	套	20000.00	20000.00
6	视频处理器	视睿迅	SVP402C	<ol style="list-style-type: none"> 1、支持最大支持 4096×1152 输出分辨率，支持宽、高自定义分辨率，支持同时显示 4 个画面，支持不同间距 LED 显示屏拼接，4 画面，一键调取模式，不黑屏，无缝切换台，支持软件或前面板按键控制，独立开窗 任意缩放 任意漫游，任意叠加 同时显示 4 路画面； 2、支持亮度调节，窗口静帧设置，无缝切换； 3、支持预监多画面与多画面无缝切换； 4、支持 PC 场景，定时切换，任务轮播； 5、全部信号间任意图层，多画面任意漫游、缩放； 6、软件调试，软硬件均可控制； 7、支持字幕或添加图片功能； 8、异形拼接，智能设置分辨率； 9、支持 DVI，HDMI，HDMI1.4 的 EDID 反烧写； 10、支持字幕叠加，输入热备份； 11、可自定义分辨率，单口最宽 3840； 	1	台	12000.00	12000.00



				12、输出口之间可设置不同分辨率： 13、支持左右格式，上下格式以及连续帧： 14、输入：CVBS×2，VGA×2，DVI×3，HDMI×1；（HDMI1.4、SDI 可扩展）： 15、输出：DVI×2；					
7	结构、包边装饰	国产优质	定制	定制，采用成品化定制结构件组成；	1	套	9600.00	9600.00	
8	控制主机	惠普	ProDesk 480	十代 i5-10500 8G 1TB+256G 2G 独显 23.8 英寸显示器	1	台	6000.00	6000.00	
9	配电柜	国产优质	定制	1. 三相配电系统，功率：15KW ； 通过该系统可以实现对 LED 显示屏的远程有线控制上电，实现定时开关屏体，方便用户的使用。 同时，屏体采用“分步加电”的上电方式，既要避免大负载对电网瞬间的冲击，又要有效地保护显示屏体的工作组件，延长屏体的使用寿命。	1	台	4000.00	4000.00	
10	音箱	曼声	MS-816+MR7200	2 只吸顶喇叭 6.5 英寸，1 台 2*250w 立体声功放；	1	套	3500.00	3500.00	
11	线缆材料	国产优质	配套	配套电源、网线及音视频线缆；	1	套	3000.00	3000.00	
合计								328700.00	

供应商名称（公章）：常州市盛景网络技术有限公司

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

日期：2021 年 10 月 09 日

