

新乡市群众艺术馆“周周有戏”文艺活动设备购置项目（二次）合同

合同编号：新交采2026TP002号

供方（中标人全称）：新乡市开达商贸有限公司

需方（采购人全称）：新乡市群众艺术馆

供方持签发的中标/成交通知书，根据竞争性谈判文件、供方的投标/报价等文件[项目编号：新交采2026TP002号]，按照《政府采购法》、《民法典》等有关法律、法规，供需双方经协商一致，达成以下合同条款：

一、本合同名称：新乡市群众艺术馆“周周有戏”文艺活动设备购置项目（二次）合同。

二、本合同总价为人民币518000元（大写：伍拾壹万捌仟元整）。

供货服务范围、技术要求、及分项价格如下：（详见附件）

三、质量要求及供方对质量负责条件和期限：

质量要求及供方对质量负责条件和期限：所供服务必须首先符合有关国家强制性规定、国家（行业）标准或相关法律法规要求，同时符合竞争性谈判文件规定的质量要求。供方保证全部按照合同规定的时间和方式向需方提供服务，并负责可能的弥补缺陷。需方对服务质量有异议的应在知道后15日内以书面形式向供方提出。

四、售后服务承诺：

1. 售后服务响应时间：3小时内到达用户现场，

2. 解决问题时间：7小时内解决故障，解决故障时应准备的备用方案及货物。

3. 售后服务机构名称、地址及联系方式：新乡市红旗区化工路北劳动路西侧安居新村组团8号楼1层东数第1户、联系人：崔保军 电话：18537311068

五、合同履行地点及进度：

1、供方自本项目采购合同签订之日起30日内（2026年5月12日—2026年6月11日）。

2、按需方要求在需方指定的地点完成本项目的交货、安装、调试（或施工）。货物运送的费用由供方负责。需方应在货物到达指定地点后，提供符合安装条件的场地、电源、环境等。

六、人员培训：供方免费对需方人员进行技术培训，直到需方人员熟练操作或掌握为准。

培训地点：采购人指定；培训时间：采购人指定；

培训方式：现场操作及讲解；

七、验收要求。

供方货物到场后，需方成立3人以上验收工作组（合同金额在50万以上的验收工作组不少于5人），按照竞争性谈判文件规定、中标人响应性文件承诺，及国家有关规定认真组织验收工作。大型或者复杂的政府采购项目以及需方认为必要的项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。如本项目属国家

规定的强制性检测项目，需方必须委托国家认可的专业检测机构验收。

八、付款程序、方式及期限：

1、根据市财政部门要求，本次中标金额为暂定价，需经财政局评审中心对合同价进行二次评审，以财政评审的结果作为结算依据。

2、签订合同后，向中标供应商预付合同价款的50%，待财政局评审中心确定决算金额并验收合格后，支付剩余货款。（以该项目最终决算金额为准）

九、违约责任：

供方所保管的货物不符合合同要求的，或者供方不能交付货物或完成系统安装、调试服务的，供方向需方支付合同金额总值1%的违约金，需方有权解除合同，并要求赔偿损失。供方如逾期完成的，每逾期一日供方向需方支付合同金额的0.1%违约金。

需方无正当理由拒收货物、拒付服务所产生的费用，需方向供方偿付拒收拒付部分服务费总额0.5%的违约金；需方如逾期付款的，每逾期付款一日的需方向供方偿付所欠合同金额0.1%的违约金。

十、供需双方应严格遵守竞争性谈判文件要求，如有违反，按竞争性谈判文件的规定处理。

十一、因货物的质量问题发生争议，由法定的质量检测机构进行质量检测或鉴定。

十二、项目竞争性谈判文件及其修改和澄清、及供方响应性文件、供方在投标中的有关承诺及声明均为本合同的组成部分。

十三、本合同签订和履行适用中华人民共和国法律，因履行合同发生的争议，由供需双方友好协商解决，如协商不成的，任何一方均可向签订合同地人民法院提起诉讼。

十四、本合同未尽事宜，供需双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力，但不能违反竞争性谈判文件及供方的投标或报价文件所规定的实质性条款。

十五、知识产权：

供方须保障需方在使用该项目或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权的指控。如果任何第三方提出侵权指控，供方须与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。如需方因此而遭致损失的，供方应赔偿该损失。

十六、合同生效、备案及其它

1. 本合同经双方代表签字并加盖公章后生效。

2. 本合同一式六份。

供方（公章）：新乡市开达商贸有限公司

地址：新乡市红旗区化工路北劳动路西侧

安居新村组团8号楼1层东数第1户

法定代表人或

需方（公章）：新乡市群众艺术馆

地址：河南省新乡市卫河公园

法定代表人或

授权委托人(签字):

电话: 18537311068

开户银行: 中原银行新乡五一支行

账号: 账号: 410717010160009401



授权委托人(签字):

电话: 1893736089

行号: 313498071707



签约时间: 2026年5月12日

签约地址: 需方所在地

合同清单附件:

序号	投报货物名称	品牌及型号	详细技术配置参数	单位	数量	单价	小计	免费质保期
一、屏幕								
1	户外防水 高清屏幕 (含3次安 装拆除等 费用)14米 宽6米高	强力巨彩 LY3.9 (连 接方式硬 连接)	<p>1、像素点间距: $\leq 3.91\text{mm}$ 2、模组分辨率: $\geq 4096\text{Dots}$ 3、★刷新率 $\geq 3840\text{Hz}$, 支持通过配套控制软件调节刷新率设置选项(提供由第三方检测机构出具检测报告复印件) 4、像素构成: 1R、1G、1B; 驱动方式: 恒流驱动; 控制方式: 同步控制系统; 维护方式: 前后双向维护 5、★封装方式: SMD 表贴三合一, 铜线封装, 表面黑化处理, 表面不反光; 整屏平整度: $\leq 0.04\text{mm}$; 模组平整度: $\leq 0.03\text{mm}$ (提供由第三方检测机构出具检测报告复印件) 6、硬连接: 模组不控制接口间采用硬连接模式, 无软线连接 7、底壳: 模组可做 45° 单边斜角底壳; 套件材质: 采用聚碳酸酯和玻璃纤维材质 8、★反光率 $\leq 1\%$; 0-4800cd/m²可调; 亮度调节: 0-100%亮度可调, 256级手动/自动调节, 屏幕亮度具有随环境照度的变化任意调整功能; 亮度均匀性 $\geq 99\%$ (提供由第三方检测机构出具检测报告复印件) 9、★支持采用基于静态驱动电路的显示屏亮度一致性的调节方法, 在不损失亮度和色度的前提下, 可达到整个显示屏亮度的一致性, 使产品更加的节能、可靠, 根据需要对出厂后的显示屏进行各种调参(提供由第三方检测机构出具检测报告复印件, 并提供在国家市场监督管理总局“全国认证认可信息公共服务平台”上的检测报告编号查询截图) 10、★色温: 800-18000K; 色温误差: 白平衡状态下色温在 $6500\text{K} \pm 5\%$; 色温为 6500K 时, 100%75%50%25%档电平白场调节色温误差 $\leq 100\text{K}$; 色域空间: $\geq 120\%$ NTSC, LED 显示屏 ColorSpace 覆盖率 $\geq 170\%$ YUV (PAL); 对比度 $\geq 10000: 1$; 水平视角 $\geq 170^\circ$, 垂直视角 $\geq 170^\circ$ (提供由第三方检测机构出具检测报告复印件) 11、灰度等级 $\geq 14\text{bit}$, 低亮高灰: 采用 EPWM 灰阶控制技术提升低灰视觉效果, 100%亮度时, 14bit 灰度; 70%亮度, 14bit 灰度; 50%亮度, 14bit 灰度; 20%亮度, 12bit 灰度, 显示画面无单列或单行像素失控现象; 支持 0-100%</p>	平方	84	4320	362880	叁年

		<p>亮度时, 8-14bits 灰度自定义设置 12、峰值功耗$\leq 350\text{W}/\text{m}^2$, 平均功耗$\leq 120\text{W}/\text{m}$ 13、★供电电源: 在 $4.2*(1\pm 10\%) \text{VDC} \sim 4.5*(1\pm 10\%) \text{VDC}$ 范围内能正常工作; 输入电压: 支持宽压输入在 96-264VAC, 支持窄压输入在 200-240VAC, 在该范围内能正常工作; 在器具输入插座端不屏正面之间施加试验电压 3kv/50Hz, 保持 1min, 不应出现飞弧和击穿现象, 产品能正常工作, 提供由第三方检测机构出具检测报告复印件, 并提供在国家市场监督管理总局“全国认证认可信息公共服务平台”上的检测报告编号查询截图)</p> <p>14、★防列亮电路设计: LED 显示屏全彩灯珠采用防列亮电路设计, 红光 LED 晶片、绿光 LED 晶片和蓝光 LED 晶片的正极分别通过导电丝不公共极盘连接导通, 红光 LED 晶片、绿光 LED 晶片和蓝光 LED 晶片的负极不红光固晶焊盘、绿光固晶焊盘和蓝光固晶焊盘分别导通, 能有效防止 LED 显示屏出现“显示列亮”现象 (提供由第三方检测机构出具检测报告复印件, 并提供在国家市场监督管理总局“全国认证认可信息公共服务平台”上的检测报告编号查询截图)</p> <p>15、★防护性能: 具有防静电、防电磁干扰、防腐蚀、防霉菌、防虫、防潮、抗震动、抗雷击等功能; 具有电源过压、过流、断电保护、分布上电措施、防护等级达到 IP65 (提供由第三方检测机构出具检测报告复印件)</p> <p>16、★箱体模块化设计: 支持后盖带快速连接锁件, 电源盒后盖一键打开或锁紧, 维护极方便快捷; 箱体为铝合金材质, 箱体高精度设计, 带有自动连接锁杆, 方便快捷拆装; 箱体自带提手, 方便箱体拿取、维护、安装, 连接螺丝带自动定位功能; 箱体底部带有定位、防磕二合一柱, 可实现快速安装并防止撞灯 (提供由第三方检测机构出具检测报告复印件)</p> <p>17、★模组采用高分子塑胶材质, 平整度好, 散热效果佳; 单个模组设置序列号, 使维修更换后不存在色差, 模组使用强磁铁, 维护方便快捷, 连接更加稳定 (提供由第三方检测机构出具检测报告复印件)</p> <p>18、★保证箱体拼接的平整度和密闭防尘性; 支持箱体拼接自动对位设计, 具有拼缝微调功能; 箱体支持 X/Y/Z 六向调节, 可实现屏幕上下左右拼缝及前后平整度任意调节 (提供由第三方检测机构出具检测报告复印件)</p> <p>19、★数据记忆储存于 LED 显示模块箱体</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		<p>中, 更换箱体设备时, 无需重新设定参数; 支持采用电源双备份, 两个电源互为备份方式, 任一电源故障不影响屏体正常工作; 支持采用双电力备份, 可以同时接入 2 路电力供电互为备份方式, 任一电力故障不影响屏体显示; 支持采用双系统备份, 两套发送卡和两套接收卡互为备份方式, 任一套发送卡和接收卡故障不影响屏体正常显示(提供由第三方检测机构出具检测报告复印件) 20、具有多点测温系统、通讯检测、电源检测、可实现远程监督控制, 对可能发生的潜在故障记录日志, 并向操作员发出警报信息 21、★正常播放视频状态下点亮 5 分钟后产品表面温度升幅$\leq 1.5^{\circ}\text{C}$, 点亮 10 分钟后其温度升幅$\leq 8^{\circ}\text{C}$; 产品在白平衡状态下点亮 5 分钟后产品表面温度升幅$\leq 8^{\circ}\text{C}$, 点亮 10 分钟后其温度升幅$\leq 18^{\circ}\text{C}$; 产品正常使用工作达到热平衡状态后, 屏体结构金属部分温度升幅$\leq 30^{\circ}\text{C}$, 绝缘材料温度升幅$\leq 30^{\circ}\text{C}$(提供由第三方检测机构出具检测报告复印件, 并提供在国家市场监督管理总局“全国认证认可信息公共服务平台”上的检测报告编号查询截图) 22、★支持手机、平板可视化控制 LED 大屏, 切换播放内容, 定制播放计划等; 支持手机添加 LOGO、时间、日期、文字标语、滚动字幕、图片、视频窗口; 支持一键点屏技术, 开机后自动识别系统连接, 无需重置系统配置; 支持联网一键下载程序文件和调试(提供由第三方检测机构出具检测报告复印件, 并提供在国家市场监督管理总局“全国认证认可信息公共服务平台”上的检测报告编号查询截图) 23、防信号远程窃密技术: 具有良好的抗还原性能, 具有良好的覆盖性, 实现无缝干扰, 覆盖范围广, 从 99KHz~1.2GHz, 抑制传导辐射, 对视频信息无二次转发不加强作用; 干扰信号强度 10KHz~230MHz: 小于 90dBuV; 干扰信号强度 235MHz~1.2GHz: 小于 97dBuV; 传导抑制$>36\text{dB}$; 可以单机使用、可以组网使用 24、防电力远程窃密技术: 采用信息相关方式阻止电力通信, 采用电子对抗原理, 防止电磁传导辐射泄露有用信息, 防止劫持相关控制设备; 覆盖范围: 1.1KHz~1.5GHz; 输入/输出电源滤波设计抑制信号强度, 具有很好的电磁兼容性 25、长时间没有使用屏体, 屏体自动切入除湿模式, 通过预热灯珠, 蒸发掉灯珠内部湿气, 使屏体从 10%</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>到 100%亮度逐步显示, 达到保护 LED 灯 26、支持 3D 数字梳状滤波和 3D 数字图像降噪技术, 可消除图像细节的杂波干扰、边缘锯齿现象; 具有 H2S 宽动态处理技术, 解决主控机二次重复播放时的衰减等现象 27、★为保证产品使用安全, 静电电压衰减期 (±1000-±100V) ≤2S; 摩擦起电电压 V ≤100V (提供由第三方检测机构出具检测报告复印件) 28、★所投 LED 显示屏产品符合高清环保标准化技术应用, 提供相关证书复印件 29、★为保证所提供产品来源正规, 投标人需承诺中标后在签订合同时提供加盖制造商公章的授权、质保承诺书等 (承诺格式自拟) 30、箱体厚度 ≤35mm</p> <p>31、备件屏幕箱体尺寸:长0.5米*高1米,共 3m2, 要求和原有屏幕技术参数一致。同型号同批次。</p>					
2	播控服务器	嗨动 EG2S	<p>1、设备采用 2U 金属结构机箱, 外壳防护等级符合 GB/T 4280-2017 中 IP20 的要求, 正常工作时, 设备噪声不大于 45dB(A) (距离设备 1m 处), 设备出厂配置不低于: 第 12 代处理器、16GDDR4 2666 高速内存、高性能主板、500G 固态硬盘;(投标人提供检测机构出具的测试报告)</p> <p>★2、单设备不少于独立的 1 路 DP 不 2 路 HDMI 输出, 接口分辨率可设置为 4096*2160@60Hz, 单接口极限宽度可设置为 8192, 单接口极限高度可设置 8192, 单设备的两路接口支持拼接同步显示, 拼接带载分辨率可设置为 8192*2160@60Hz; 出厂配置的显卡可满足至少 1 个 8K2K 或 2 个 4K2K 硬件解码播放, 且播放流畅不卡顿;(投标人提供检测机构出具的测试报告)</p> <p>3、支持 3D 视频源解码播放输出, 可实现单接口独立 3D 播放输出或两路接口拼接 3D 同步输出, 分辨率可设置为 3840x1080@120Hz; (投标人提供检测机构出具的测试报告) ★ 4、一键硬件开关机控制和一键软件远程开关机控制, 整机自带 6 路 USB 接口。不少于 1 路 3.5mm 麦克风音频输入接口, 1 路 3.5mm 外置音频输入接口, 1 路 3.5mm 音频输出接口。支持 2 路 PCIEX1 插槽, 支持千兆网口通讯, 可支持第三方通过 TCP、UDP 进行集成控制;(投标人提供检测机构出具的测试报告) ★5、支持最多 3 个输出接口的任意拆分重组以及任意角度旋转, 实现对不规则显示屏的拼接带载, 支持预</p>	台	1	13880	13880	叁年

		<p>编辑输出,播放画面编辑和输出分离,可在预览编辑完成后再进行媒体素材的一键输出播放; (投标人提供检测机构出具的测试报告) 6、支持从本地媒体画面或输入源画面中拾取颜色,然后按照拾取的颜色进行抠像处理。(投标人提供检测机构出具的测试报告) 7、节目支持播放、暂停、停止、调节音量;节目支持时间码控制播放;节目支持紧急插播,紧急插播结束后可延续播放插播前的节目;媒体支持播放中快进快退及调节音量;支持跨节目延续播放,切换节目后返回上一个节目延续播放不从头开始;多画面同时播放时,可按照主计时媒体执行跳转;支持主 KV 节目位置信息复制,拓展屏支持右键解锁;软件支持异常自恢复机制。(投标人提供检测机构出具的测试报告) ★ 8、可通过可视化控制平台软件或者中控设备对播放画面进行远程编辑和控制,支持丰富的多媒体素材类型,本地素材库可添加视频文件、图片文件、音频文件、PPT、Word、EXCEL、PDF、可执行程序文件、NDI媒体、字幕功能、采集设备、网页、流媒体、播放合集支持云素材管理,可从云端下载视频文件、图片文件、音频文件, PPT、Word、EXCEL、PDF; (投标人提供检测机构出具的测试报告) ★ 9、支持将媒体库的媒体添加到节目中,同时支持对节目中任意一个媒体按区域进行画质调节、裁剪、遮罩;支持将软件编辑的素材、节目、输出、媒体属性的内容手动或自动保存到本地文件;支持打开保存的本地文件,能正常恢复软件编辑的素材、节目、输出、媒体属性的内容;软件支持将多个同规格素材同步播放;(投标人提供检测机构出具的测试报告) ★ 10、软件自带转码工具,支持对视频的编码,码率,帧率,分辨率等参数进行转码;支持对jpg 图片的分辨率进行修改,可转换为需要的规格;支持对视频文件按照独有的格式进行加密,在特定电脑密码校验通过后且在有效时间内才能正常播放,超出有效时间会自动黑屏,实现对数字资产的保护;(投标人提供检测机构出具的测试报告) ★ 11、支持1台设备同时控制4台以上的设备,进行节目编排和素材同步管理,通过多机级联帧同步实现超大分辨率的显示控制及素材播控管理;支持自动将局域网内其他电脑的素材共享到设备进行素材管理和播放;支持通过 UV 模型实现画面的自动校</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--

			<p>正,解决多面屏衔接处画面不连续的痛点,完成沉浸式CAVE 空间的效果展示;(投标人提供检测机构出具的测试报告) ★12、支持素材可视化编辑,拖拽,复制、黏贴,多选、锁定、替换,属性调节和属性继承。支持节目的编辑、复制、黏贴;支持素材播控进度的自由控制、正计时、倒计时、进度查看,支持输出画面解锁功能;(投标人提供检测机构出具的测试报告) 13、提供所投产品CQC节能认证、产品彩页等证明材料;(投标人提供检测机构出具的测试报告) ★</p> <p>14、为了保证产品质量所投产品厂家至少需具有ISO9001质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证、ISO45001职业健康安全管理体系认证等证书;(投标人提供检测机构出具的测试报告)</p>					
3	控制终端	联想慧天 M5-098	<p>1、CPU: ≥Intel 第十二代 Core i5-13400。2、主板: Intel 760 系列及以上芯片组。3、内存: ≥16G DDR5-5600 内存,提供双内存槽位。4、显卡: 2G 独立显卡。5、硬盘: ≥512G 固态硬盘。6、网卡: 集成 10/100/1000M 以太网卡。7、键盘、鼠标: 原厂防水键盘、抗菌鼠标。8、显示器: ≥23 寸。</p> <p>★9、提供所投产品 CQC 节能认证、产品彩页等证明材料;(投标人提供证明材料复印件) 10、软件及要求</p> <p>1、支持 8K 超高清视频硬件解码,流程播放高分辨率视频,降低电脑 CPU 占用率。</p> <p>2、支持多图层播放,各个图层可相互叠加、透明化融合,并可通过剪切蒙版、旋转等功能组合成各种创意效果。</p> <p>3、具有良好适应性,输出图像帧率 1-60Hz 任意调整。</p> <p>4、支持多级抗锯齿处理,消除图像输出边缘凹凸锯齿现象。</p> <p>5、支持视频、音频、图像、文字、Flash、Gif、、Microsoft Office 文件 (Excel、Word、PowerPoint) 等各种媒体文件的播放;支持流媒体、网页、本地桌面镜像、外部视频信号的播放。</p> <p>6、Microsoft Office 的 Word、PowerPoint 文件支持自动翻页滚动播放;PowerPoint 文件播放支持动画特效。</p> <p>7、支持字幕/正计时/倒计时/数字时钟/模拟时钟/表格/天气等多种小工具插件。</p>	套	1	4850	4850	叁年

			<p>8、支持视频转折播放，实现超长分辨率显示屏的点对点播放。</p> <p>9、支持画面旋转功能，可以将画面进行 360° 任意旋转。</p> <p>10、支持画面透明度调节、羽化特效、蒙版、镜像显示等特效。</p> <p>11、支持图像亮度、对比度、饱和度设置。</p> <p>12、支持多文件列表播放，各种媒体可以混编，按指定顺序、时长进行播放；单文件支持循环播放。</p> <p>13、支持场景预存、读取和自动轮巡，不限制场景保存数量。</p> <p>14、支持场景、画面淡入淡出无缝切换，无黑屏、花屏、闪屏等不良现象。</p> <p>15、支持素材可独立播放预览，确保播放无失误。</p> <p>16、支持素材标签管理，可根据不同应用场景对素材进行分类管理。</p> <p>17、支持素材直接拖拽到播放中进行播放；支持文件拖拽到软件界面当中完成素材添加。</p> <p>18、支持操作区锁定，防止误操作。</p> <p>19、支持串口控制和 UDP 协议下的远程指令控制。</p> <p>20、支持与视频拼接处理器的联动控制，实现场景统一切换。</p> <p>21、支持后台可视化操作，本地操作不影响大屏显示，同时无需外接显示器进行实时回显。</p> <p>22、支持 IOS、安卓系统的移动端 APP 可视化控制，能够所见即所得地完成画面布局调整与场景切换。</p> <p>23、软件可实时监测系统运行状态，并以数据形式呈现给用户，以便预防系统错误。</p> <p>24、软件具有环境自检功能，确保软件所需的安装环境、驱动正常工作。</p> <p>25、支持播放参数保存成工程文件导出，后期可直接导入工程文件重新进行编辑。</p> <p>26、播控系统/视频处理器系统/控制系统为同一厂家，无任何兼容性问题；</p>					
4	<p>电缆</p> <p>KVVR</p> <p>4*50+1*25</p> <p>WS</p>	<p>花旗 KVVR</p> <p>4*50+1*25</p> <p>WS</p>	<p>KVVR 4*50+1*25 WS² 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套软控制电缆 型号：KVVR 4*50+1*25 WS 材质：国标无氧铜 导体结构：多股细铜丝绞合（软结构，“R”代表软型） 额定电压：450/750 V（长期允许工作温度：70℃ 敷设环境温度：不</p>	米	200	235	47000	叁年

			低于0℃ 绝缘材料：聚氯乙烯（PVC） 护套材料：聚氯乙烯（PVC）					
5	电缆 YC软电缆 2*4+E4 WS	花旗 YC 软 电缆 2*4+E4 WS	型号:YC软电缆2*4+E4 WS 材质:国标无氧铜 1、YC重型橡套软电缆, 2、导体单线最大直径为0.26/0.26毫米, 2、绝缘厚度为0.9/0.8毫米, 3、护套厚度为2.0毫米, 4、最大外径为15.2毫米。 5、(包含快速接头20对)	米	400	22	8800	叁年
6	配电柜	德力西 PDGYD-69Z	1、防伪功能 具备 logo、产品型号 2、安全性 内部线材均采用4平方厘米国标纯铜导线; 3、双重开关控制 具备自动/手动控制设备供电的开启和关闭; 4、多组输出回路 每组可独立控制, 如照明输出、风机/空调输出分路、显示屏输出分路分开控制 5、上电保护功能 具有延时启动、浪涌保护、防雷、过流、短路等保护功能; 6、功能性检测 具有电源状态指示、运行状态指示、风机、空调指示、检修多功能插座及检修照明开关; 7、额定工作电压 380V/220V	套	1	2850	2850	叁年
7	高清线	长城 2.0 版本 HDMI 线 CH230 20米	1. 光纤 HDMI 线 2.0 版 2. 线长:20米 3. HDMI 版本: 2.0 4. 最高分辨率支持: 4K@60Hz 最高分辨率支持: 4K@60Hz	根	10	350	3500	叁年
8	高清线	长城 2.0 版本 HDMI 线 CH23030 米	1. 光纤 HDMI 线 2.0 版 2. 线长:30米 3. HDMI 版本: 2.0 4. 最高分辨率支持: 4K@60Hz	根	5	220	1100	叁年
9	视频处理 器	诺瓦 K16	1. LED 大屏幕二合一视频控制器, 集成视频处理器不 LED 大屏幕发送卡功能。 2. 16 路千兆网口输出, 60hz 帧频下最大 1040 万像素的带载能力。 3. 支持最宽带载 16384 像素点, 最高 8192 像素点。 4. 支持一路 DP1.2 输入, 最大分辨率 4096×2160@60Hz, 向下兼容。支持 HDCP 1.3, 支持预设分辨率, 支持 8192*1080@60hz 等极限分辨率, 支持自定义分辨率, 自定义分辨率最大宽度 8192 像素, 最大高度 8192 像素。 5. 支持一路 HDMI2.0 输入, 最大分辨率 4096×2160@60Hz, 向下兼容。支持 HDCP 2.2, 支持预设分辨率, 支持 8192*1080@60hz 等极限分辨率, 支持自定义分辨率, 自定义分辨率最大宽度 8192 像素, 最大高度 8192 像素。 6. 支持 4 路 Single-link DVI 输入, 每路 DVI 的最大分辨率为 1920×1200@60Hz, 向下兼容; 或两路	台	1	12110	12110	叁年

			<p>Dual-link DVI 输入，每路最大分辨率 3840×1080@60Hz，向下兼容，支持自定义分辨率。 7. 支持 DVI 输入源拼接功能，可将接入的 4 路以下 DVI 信号拼接为一个 DVI MOSAIC 的完整信号源，多路 DVI 信号间拼接无撕裂。 8. 支持一键满屏功能，无需计算 LED 屏幕点数，一键即可满屏显示。 9. 支持视频源同步功能，支持多台设备之间的帧同步，拼接无撕裂。 10. 输入支持 23.98、29.97、59.94 等小数帧频。 11. 支持 4 路 OPT 10G 光纤接口，其中 1/2 口可输入两路 3840*1080@60hz 视频信号或输出 16 路网口主控信息；3/4 口可输出 16 路网口主控或备份信息，两台设备间可通过 3/4 光口无需调试自动备份。 12. 支持 3 图层，每个图层可选择相同或不同的任意信号源，支持图层漫游，大小、位置任意设置，可跨屏显示。 13. 支持画面抓取功能，可将输入源实时画面进行抓取保存为图片，作为 BKG 底图显示；也可自定义选择纯色底图显示。 14. 支持 3D 显示功能。 15. 支持 HDR 显示。 16. 支持通过 USB 不 RJ45 网口控制。 17. 支持按键液晶、PC 端控制软件或中控进行操作。 18. 支持保存 10 个用户场景，可直接调用。 19. 支持快捷点屏和高级配屏功能，无需电脑，可通过旋钮快速连接 LED 屏幕。 20. 支持保存和发送 LED 屏幕箱体配置文件。 21. 支持快速调节 LED 屏幕亮度。 22. 支持网口间不设备间的冗余备份设置，并在设备液晶上显示主控和备份网口工作状态。 23. 支持一路 HDMI 的监视输出，对 LED 屏幕图像的实时监视。 24. 支持信号源热拔插。</p>					
10	雷亚架(含 3 次安装拆除等费用) 雷亚架	江苏世展 雷亚架	<p>1. 2m 立柱【全自动焊接+先镀锌打底+再大颗粒喷砂+磷化+高温里色涂装】Q355B 材质 448.3mm*3.25mm(国标足厚)重量约 10.5kg 2. 2m 横梁【全自动焊接+先镀锌打底+再大颗粒喷砂+磷化+高温里色涂装】Q235 材质 448.3mm*2.75mm(国标足厚)重量约 6.6kg 3. 2.44m 斜拉【全自动焊接+先镀锌打底+再大颗粒喷砂+磷化+高温里色涂装】Q195 材质 440mm*2.5mm(国标足厚)重量约 6.6kg 具有灵活装拆与高安全性能。</p>	平方	84	320	26880	叁年

11	无线投屏器	嗨动 LY3-WH20	<p>1、设备采用紧凑型设计，外表面黑灰色磨砂喷漆处理；支持前面板状态指示灯监测，显示目前设备的电源状态、固件升级状态、与发射端(无线投屏器)配对及投屏状态； 2、支持不少于1路 HDMI2.0 视频输出接口、2路 USB 2.0 接口； (投标人提供检测机构出具的测试报告) ★3、支持接收无线投屏器、任意终端通过 Miracast 、 AirPlay 等协议发起的投屏请求，支持不少于9个投屏器或者移动端同时连接，不少于4路信号源同时上屏；(投标人提供检测机构出具的测试报告) 4、支持不低于4090×2160@60Hz 分辨率输出；支持获取显示屏端 EDID，可手动切换支持的分辨率列表，支持自适应；(投标人提供检测机构出具的测试报告) 5、支持 2.4GHz 和 5GHz 双频段传输，支持不少于 WPA-PSK 和 WPA2-PSK 加密协议；(投标人提供检测机构出具的测试报告) 6、支持加密连接和访问控制，保护投屏内容不被未授权访问；(投标人提供检测机构出具的测试报告) 7、支持不少于 DC 12V 适配器不 POE 两种供电方式；(投标人提供检测机构出具的测试报告) 8、支持通过 WEB 访问设备后台管理页面：远程进行系统管理，支持管理员、普通用户角色登录；支持远程查看及调整设备功能或参数设置，支持远程推送升级；(投标人提供检测机构出具的测试报告) 9、支持接入会议管理平台，实现在会前下发并显示欢迎词、会议主题、签到二维码以及媒体播放；通过会管平台实现对投屏主机的版本进行在线升级；(投标人提供检测机构出具的测试报告) 10、支持节能模式，主机将会在未使用时自动进入待机状态；待机时，电视端不会有信号输出，Wi-Fi 等功能仍会正常工作，可利用投屏等动作唤醒主机；(投标人提供检测机构出具的测试报告) 11、支持复制屏幕投屏和扩展屏幕投屏；(投标人提供检测机构出具的测试报告)</p>	个	1	2950	2950	叁年
12	航空箱	强力巨彩 LY3.9HKX	<p>1、外围木板用 900 黑色防火板 2、四周用贴 5EVA 3、箱体外围贴防撞 4、底部用 12m 轮板 5、4 寸脚轮(活动轮 2pcs 刹车轮 2pcs 采用对角安装) 6、外围安装银色铝材 规格 500x1000x95 一装 6 外形尺寸 1086X721X746</p>	个	30	590	17700	叁年

二、人员及运输

1	服务费及设备运费	不少于3场（包含新乡市市区及四区八县） 本项目采用分批次付款,如中标单位不能随时按照采购人要求提供服务的,采购人面向社会购买本次服务需求,所产生的一切费用由中标单位承担且中标人5个工作日内支付服务单位(服务单位提供正规发票给给中标单位),若中标单位不能及时支付采购人双倍扣除本次产生的一切费用。	场	3	3000	9000	叁年
3	操作	3场（每场5-7天,配备3名以上保障人员且是中标单位职工）	场	3	1500	4500	叁年
交货（完工）期		签订合同后30日历天内完成交货并安装调试完成					
报价总计		人民币大写：伍拾壹万捌仟元整 小写：518000.00.					