

重庆人文科技学院  
数字摄影实训室建设项目  
竞争性谈判文件

重庆人文科技学院制

2026年6月28日

## 第一部分 竞争性谈判项目书

### 一、项目名称及编号：

数字摄影实训室建设项目                      编号：2026046

### 二、资格要求：

1. 须具有独立法人资格，具有独立承担民事责任的能力，具备合法有效的营业执照并通过年审，经营范围包含摄影摄像器材、系统集成或设备生产厂家。
2. 拥有固定的经营场所或售后服务常驻机构。
3. 具有良好的商业信誉、健全的财务会计制度和完善的售后服务体系。
4. 确保能够提供符合要求的合格产品，具有稳定、强有力的技术维护队伍，能够提供及时、良好的售后服务。
5. 近三年内无行政处罚及重大违法违规记录。

### 三、产品质量及服务要求：

1. 所有产品必须符合国家相关法律法规要求。
2. 保质期内发生的质量问题由供货商免费负责解决。
3. 供应商须在竞谈书中单独提供一份切实可行的售后服务承诺书。
4. 竞谈文件要注明工期及质保时间，售后服务响应时间。
5. 竞谈文件一式肆份，壹正叁副。

### 四、设备名称、数量及参数要求：

序号	名称	品牌	型号	参考参数	数量	单位	单价（元）	小计（元）	备注
1	米菠萝			1. 采用全新高密度 EPS 泡沫材质，用料纯净无回收料； 2. 尺寸 1.2m×2m，外形规整，板体厚度均匀，无缺角、掉渣现象； 3. 双面设计，可实现反光、柔光、吸光效果，也可作为临时背景板使用； 4. 质地轻便易携带，整体密度均匀，抗挤压，常规使用不易破损碎裂； 5. 双面密度区分设计，边缘做圆角处理，防止磕碰损伤。	8	套			

2	电动背景轴		<p>1. 配备 6 根独立驱动轴体，支持墙面、顶面两种安装形式；</p> <p>2. 搭载静音电机，运行噪音低，工作过程无抖动、卡顿；</p> <p>3. 单轴可稳定承载重物，额定承重不低于 15kg；</p> <p>4. 配备无线遥控与机身本地按键双重控制，遥控距离不低于 15m，支持多方式控制拓展；</p> <p>5. 支持多档位调速，升降行程范围 2.5m~3.5m，内置上下限位保护，到位自动停机；</p> <p>6. 轴杆为通用规格，可匹配市面常规背景纸筒；</p> <p>7. 具备运行记忆、过载断电、电压防护等基础安全功能。</p>	4	套		
3	背景纸		<p>1. 尺寸：11m×2.72m，采用纯木浆制作，克重区间 180~200g/m<sup>2</sup>；</p> <p>2. 纸质厚实，不透光，具备良好抗撕裂、抗褶皱能力，反复收卷不掉粉、不分层；</p> <p>3. 表面为哑光漫反射效果，反光量低，无镜面杂光；色彩还原精准，色温表现稳定；</p> <p>4. 表层带有防护涂层，具备防水、防刮特性，表面轻微水渍可直接擦拭清理；</p> <p>5. 通用规格，可适配各类多轴电动、手动背景轴设备；</p> <p>6. 材质环保无异味，整卷纸张无接头、无断点。</p>	24	张		
4	相机联机软件 + 线材		<p>1. 专业摄影联机软件，可正常实现联机拍摄全功能；</p> <p>2. 兼容性强，可匹配市面绝大多数相机机型，主流摄影相机可深度适配联机操作；</p> <p>3. 配套多规格数据连接线材，支持有线、无线网络多种联机方式；</p> <p>4. 支持实时取景、放大对焦、对焦峰值显示等专业拍摄功能；</p> <p>5. 联机信号传输稳定，有线联机延迟低，无线联机延迟处于正常区间；</p> <p>6. 支持多种图片格式同步存储，兼容相机原生文件格式，可满足高速连拍、画面实时预览需求。</p>	4	套		

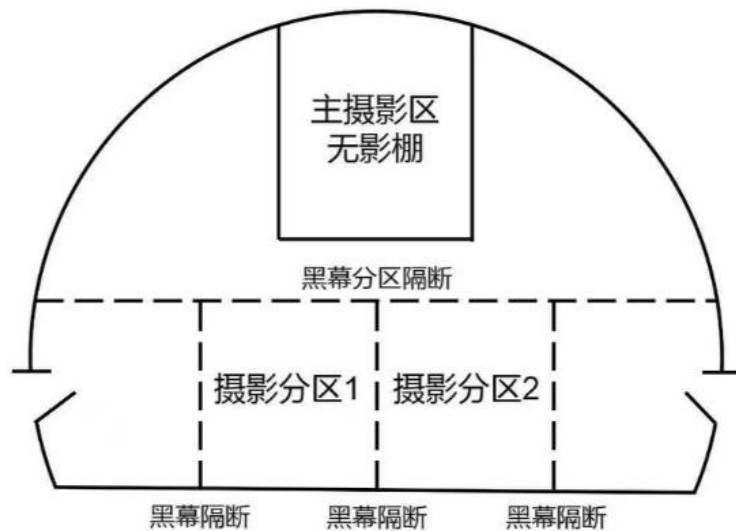
5	苹果箱		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 外尺寸 20"×12"×8"，实际使用尺寸约 50cm×30cm×20cm；</li> <li>2. 采用实木或高强度板材一体制作，表面做耐磨防护处理；</li> <li>3. 静态承载能力强，额定承重不低于200kg，承重后箱体无变形、无异响；</li> <li>4. 箱体边角加固处理，拼接紧密，使用中无松动、开胶问题；</li> <li>5. 四面做防滑处理，整体具备防潮、防腐性能。</li> </ol>	4	套			
6	大力夹		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 专业摄影影视通用夹具，夹持结构稳定可靠；</li> <li>2. 分多档承重规格，可满足不同负重使用需求，螺杆调节顺畅，夹持后不易移位打滑；</li> <li>3. 主体采用加厚金属材质，螺杆做防锈处理，夹口配有防滑橡胶垫，夹持时保护设备表面；</li> <li>4. 螺纹结构精密，旋转操作顺滑，长期夹持使用不易松脱。</li> </ol>	10	个			
7	大力胶		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 布基搭配高粘性胶层，柔韧性佳；</li> <li>2. 粘性强、抗拉扯，可徒手快速撕断，使用后剥离无残胶、不留痕迹；</li> <li>3. 适用温度范围广，常规环境下粘性稳定；</li> <li>4. 单卷长度标准，整卷无断卷、脱胶问题；</li> <li>5. 适配灯光高温使用场景，使用安全。</li> </ol>	10	套			
8	柔光纸		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 全开尺寸 78×108cm，裁切工整，纸面无毛刺、破损；</li> <li>2. 采用复合纤维材质，分两种常规厚度与克重可选；</li> <li>3. 雾面哑光质感，反光量低，光线柔化均匀，拍摄无明显光斑；</li> <li>4. 抗褶皱、耐高温性能良好，反复弯折不易断裂；</li> <li>5. 具备抗老化特性，长期受灯光照射不易变黄、脆化。</li> </ol>	10	张			
9	色纸		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 涵盖色温校正、色彩补偿、减光、创意色彩、柔光扩散等多类型，满足各类光影调节需求；</li> <li>2. 薄膜基材，厚度适中，抗拉性能优异；</li> <li>3. 整纸色彩分布均匀，耐光照能力强；</li> <li>4. 表面反光低，抗刮耐磨，色温表现稳定；</li> <li>5. 表层做防护处理，使用寿命长，边缘裁切平整无毛刺；</li> </ol>	10	卷			

				6. 配套专用收纳袋，同批次产品色彩、色温表现统一。					
10	无影棚			<p><b>一、空间弧度</b></p> <p>1. 空间纵深不足 6m，弧形半径取 0.8m；纵深 6m 及以上，弧形半径不低于 1.0m，采用四分之一圆弧过渡，无尖锐转角；</p> <p>2. 墙面常规宽 6m/12m、高 3.5m/6m，宽度大于拍摄主体 2 倍，高度大于拍摄主体 1.5 倍；整体进深 4~8m，包含 1.5m 过渡区 + 2.5m 标准拍摄区，地面延伸长度不低于 3m；</p> <p>3. 墙地衔接处做 135° 弧形无缝处理，消除拍摄投影边界。</p> <p><b>二、结构施工</b></p> <p>1. 基层采用龙骨搭配厚板材搭建，龙骨排布间距不大于 40cm，整体平整度误差小，地面墙面可稳定承载重物；</p> <p>2. 多层找平工艺，涂刷、打磨工序到位，表面平整，无凹凸、气泡、裂缝；</p> <p>3. 墙面采用摄影专用哑光面层材料，耐擦洗，反光量低，光线反射均匀；</p> <p>4. 地面铺设防滑面层，防滑性能良好，与墙面同色无缝衔接。</p> <p><b>三、其他</b></p> <p>1. 搭建材料具备阻燃特性，使用安全；</p> <p>2. 环保材质，有害挥发物指标达标；</p> <p>3. 单独布设影视专用供电线路，线路隐藏铺设，用电安全；</p> <p>4. 顶部一体化弧形设计，空间隔音效果好。</p>	160	平米			
11	摄影器材车			<p>1. 整体尺寸约 90×60×25cm，承载范围 100~250kg；</p> <p>2. 金属钢架主体，焊接牢固，表面防锈处理，分层结构便于器材分类收纳；</p> <p>3. 配备大尺寸静音万向轮，其中 2 个脚轮带刹车功能，移动顺畅、定位稳固；</p> <p>4. 配置防水顶盖与侧边挂架，支持折叠收纳，节省存放空间。</p>	4	套			

12	工作站		<p>1. CPU: Intel I7-14代及以上, ≥12核 24线程;</p> <p>2. 主板: Intel W680及以上芯片组;</p> <p>3. 内存: ≥16G*2 DDR5内存, 提供4个及以上内存槽位;</p> <p>4. 显卡: ≥RTX5060-8G;</p> <p>5. 硬盘: ≥512GB M.2 NVME SSD、≥2TB硬盘, 支持3个M.2 SSD、4个2.5英寸或3.5英寸硬盘位;</p> <p>6. 网卡:集成10/100/1000M以太网卡;</p> <p>7. 扩展槽3个以上PCIE槽位;</p> <p>8. 电源: ≥500W;</p> <p>9. 显示器: ≥27寸, 屏幕比例: 16:9 分辨率: 2560*1440 类型: 直面屏 屏幕刷新率: 100Hz 接口: DP HDMI面板: IPS技术 曲率: 平面</p>	4	台		成套
13	双层U型主幕布系统(黑、绿)		<p>1. 黑色幕布表面反光率≤3%, 遮光率100%; 绿色幕布表面色彩均匀度≥95%, 支持4K/8K拍摄抠像, 无可见溢色、锯齿及摩尔纹。</p> <p>2. 幕布面料阻燃等级≥GB 8624-2017 B1级, 烟气毒性符合标准,</p> <p>3. 电动轨道, 运行噪音≤35dB, 具备机械+电子双重限位, 支持位置记忆、RS485中控联动及无线遥控, 可实现黑/绿幕快速切换。</p> <p>4. 幕布拼接处平整, 接缝宽度≤1mm, 无漏光或明显色差, 满足多角度拍摄需求。</p> <p>5. 面料克重≥280g/m², 抗拉伸强度≥200N/5cm, 四边锁边; 轨道材质为铝合金, 表面防锈处理。</p> <p>6. 升降速度0.1~0.3m/s可调, 单点承重≥50kg, 循环使用寿命≥10万次。</p> <p>7. 电机具备过载、过热、短路保护, 轨道整体接地; 面料无异味, 符合室内纺织品环保要求。</p> <p>8. 支持吊装或侧装, 工作温度-10℃~50℃, 湿度20%~80%RH无凝露。</p>	26	平米		

14	专用电动桁架系统		<p>1. 规格、材质：截面 600mm×600mm，主管材质为铝合金，主管壁厚≥3mm，副管壁厚≥2mm，支持四面任意拼接。</p> <p>2. 单跨 12m 均布承重≥800kg，单点承重≥200kg，最大挠度≤跨度/500，安全系数≥5 倍，</p> <p>3. 配套电动葫芦具备上下双重限位、紧急断电、断链自锁功能，符合舞台机械相关安全标准。</p> <p>4. 支持多葫芦同步升降，同步误差≤±5mm，可接入演播室中控系统。</p> <p>5. 表面处理均匀，无毛刺锐边，连接件采用高强度防锈螺栓。</p> <p>6. 升降速度 0.1~0.2m/s，运行噪音≤55dB，链条防锈处理，循环使用寿命≥1 万次。</p> <p>7. 拼接后整体水平度偏差≤3mm/10m，适配幕布及灯光设备挂载。</p>	80	米			长宽需根据地 面梁的位置 现场确认
15	实践分区 隔断黑幕		<p>1. 尺寸整块一体裁切，净尺寸 6000mm×6000mm，允许误差≤±5mm，无横向拼接缝。</p> <p>2. 正面反光率≤2.5%，全波段遮光率≥99.95%，有效防止灯光串光漫反射。</p> <p>3. 阻燃等级≥GB 8624-2017 B1 级，烟气毒性 T1 级，无熔融滴落物，</p> <p>4. 经纬向抗撕裂力≥1200N，满足高频折叠及拉扯使用需求。</p> <p>5. 面料克重≥320g/m<sup>2</sup>，双层遮光基底+表面哑光处理，符合室内纺织品环保标准，无异味。</p> <p>6. 四边加强锁边，每 15cm 设防锈挂孔，配套同色防脱挂绳卡扣，适配 600×600 桁架悬挂。</p> <p>7. 具备防霉、防静电、垂坠定型功能，无明显卷曲波浪；色牢度≥4 级，耐水洗 20 次后阻燃、遮光性能无明显衰减。</p>	6	套			

16	重型蝴蝶屏		<p>1. 规格：展开净尺寸 10000mm×5000mm，允许误差≤±6mm，适配 600×600 桁架吊装，用于逆光补光、柔光布光或背景匀光拍摄。</p> <p>2. 主框架材质为铝合金，主梁壁厚≥4.5mm，整体加强结构；单屏静态安全承重≥180kg，满载吊装挠度≤跨度/600，安全系数≥5 倍，</p> <p>3. 高均匀漫射柔光面料，透光均匀度≥97%，无可见网格纹路及摩尔纹；4K/8K 拍摄无明显色偏，透光率 42%±2%，双面柔光性能一致。</p> <p>4. 柔光面料及边框包裹材料阻燃等级≥GB 8624-2017 B1 级，烟气毒性 T1 级，无明火蔓延，</p> <p>5. 双向对开折叠结构，内置阻尼转轴，手动开合无明显卡顿，可任意角度定位并自锁；框架表面哑光防眩光处理，耐演播室灯光老化。</p> <p>6. 面料克重≥290g/m<sup>2</sup>，经纬向抗拉强度≥1600N，具备防静电、抗紫外线性能，演播室灯光直射 5 年无明显发黄、变脆或透光斑；表面易清洁，可清水擦拭。</p> <p>7. 四角加强包角处理，预留标准吊装点，单点承重≥200kg；配套吊装辅材（钢丝绳、卸扣、减震垫），适配 600×600 桁架吊装孔位。</p> <p>8. 工作温度-10℃~55℃，湿度 20%~85%RH 无凝露，适合长期演播室环境使用。</p>	1	套			与桁架系统配套
合计								



注：1. 以上报价不限品牌。功能仅供参考达到或优于以上参数即可，参与竞谈单位根据以上功能需求，提供自有品牌产品的详细技术方案，在技术方案中提供详细的功能描述、技术参数（严禁完全复制竞谈文件参数），并注明详细品牌和型号。

2. 以上报价包含安装设备所需的所有辅材。

## 五、最终报价及相关文件要求：

### （一）报价文件格式

序号	产品名称	品牌	规格型号	详细技术参数	数量	单位	单价（元）	小计（元）	备注
1									
2									
3									
	合计	大写： (小写： ¥000,000.00)							

### （二）技术文件格式（投标产品参数不得复制参考参数，须提供自有产品详细参数）。

序号	产品名称	品牌	规格型号	招标参考参数	投标产品参数	偏离	说明	备注
1								
2								
	合计	大写： (小写： ¥000,000.00)						

### 投标相关文件要求：

1. 所有报价均以人民币最终报价，包含设备费用、安装调试费、运费、清洁费、退换货费、税费（提供增值税普通发票）、售后服务等全部费用。报价文件中需提供详细报价清单并提供安装调试时间，并满足项目建设方案技术要求。

2. 竞价人须在竞价文件中单独提供一份切实可行的售后服务承诺书，明确质保期内、外的服务条款。

3. 竞价人在投标的同时请附上企业现行合法有效的营业执照原件（或营业执照公证件）及复印件（加盖公章）以及售后服务承诺等相关证明。

4. 如竞价人单位法定代表人未能到现场参与，委托单位其他人员参与竞谈的，需提供法定代表人授权委托书及竞谈人在本公司购买的近6个月社保证明（谈判现场联网验证或官方渠道核验）。若除谈判代表外另有其他人员共同到场参与本次竞争性谈判，则到场人员均需在谈判现场提供在本公司近6个月的社保缴纳证明（谈判现场联网验证或官方渠道核验）。

5. ★标书中的报价文件和技术文件需分别独立封装。其中报价文件应包含详细的设

备清单及报价；技术文件则必须涵盖资质证明、竞价人提供的近三年内 3 个以上同类产品的业绩合同复印件（需加盖单位公章）或竞价人提供的厂家近三年内 3 个以上同类产品的业绩合同复印件（需加盖厂家公章）。此外，技术文件还应包括谈判代表的授权书、社保证明、详细清单、技术参数偏离表、建设方案以及售后服务方案等，且技术文件中严禁包含任何产品报价信息。投标现场还需提供一份 U 盘，存储上述资质证明、业绩合同复印件、谈判代表的授权书及社保证明等文件的盖章件电子档。

6. 对于代理产品的供应商，若中标，在签订合同前，必须提供原厂家的授权书及售后承诺书（需加盖厂家公章）。

#### **六、交货及货款的结算方式：**

在合同签订后，严格按照院方指定的时间、地点安装调试完毕，并做好人员培训等相关工作，经验收合格后支付总货款的 95 %，余款 5%在质保期满后支付。

#### **七、谈判有关说明：**

1. 谈判地点：重庆人文科技学院后勤一楼会议室。

2. 谈判时间：2026 年 7 月 9 日下午 14 时 30 分。

3. 有关规定：超过谈判截止时间、不密封的谈判文件或不按《谈判文件》规定提交相关资质的谈判，我处恕不接受。

#### **八、联系人及联系方式：范老师 023-42460570**

#### **九、凡涉及本次谈判文件的解释权归竞争性谈判管理小组。**

#### **十、一切与谈判有关的费用，均由竞价人自理。**

## 第二部分 竞争性谈判相关附件

### 附件 1：买卖合同主要条款

### 买卖合同主要条款

---

甲方（买方）：重庆人文科技学院有限责任公司

乙方（卖方）：

甲乙双方就甲方向乙方购买\_\_\_\_\_事宜，经友好协商一致，达成如下条款供双方遵守：

（注：以下内容为本买卖合同的主要条款）

#### 一、标的物情况及价格

（二）合同总价格为（大写）：\_\_\_\_\_（小写：¥000,000.00），本价格包含产品（设备）价格、运输费、搬运费、质保期内售后服务费、退换货运费、清洁费、安装调试费（设备）、税金等全部费用在内，除本合同约定外，乙方不得要求甲方另行支付任何费用。

（三）乙方承诺本合同销售产品（设备）单价不高于乙方销售给第三人的价格或市场平均价格（含网络销售平台平均价格）。若甲方发现向乙方购买的产品（设备）单价高于第三人的购买价格或市场平均价格，则乙方按高出部分的两倍向甲方支付违约金。价格承诺期为 \_\_\_\_年\_\_月\_\_日起至\_\_\_\_年\_\_月\_\_日止。

#### 三、交货时间

甲乙双方签定合同后，乙方须在\_\_\_\_年\_\_月\_\_日之前将甲方订购的产品送到甲方指定的地点（设备须在此期限按要求安装完毕，并能投入正常使用）并经甲方验收合格。否则每延迟一日，按合同价款的千分之五向甲方支付违约金。乙方逾期十日仍不能交货的，甲方有权解除合同，尚未支付的货款不予支付，已经支付的货款乙方须全额返还，同时乙方须按本合同交易总金额的 20%向甲方承担违约金。

#### 六、付款方式

(一) 乙方将全部产品（设备）送达甲方指定地点（设备须安装调试完毕），经甲方代表验收合格，在验收单上签字确认后，甲方向乙方支付合同总金额的95%，质保期满后支付余款（因乙方未能按本合同约定提供售后质保服务，质保金应扣除部分除外）。

(四) 在甲方支付合同款项前，乙方须向甲方送交合法有效的全额增值税**普通**发票。若乙方未按期送交合法有效的全额发票，则甲方付款时间自动顺延，甲方不承担迟延付款的任何责任。

## 七、售后服务

1、所有物品自验收合格之日起\_\_\_\_年为质保期。质保期内产品（设备）出现质量问题，乙方必须无条件免费维修或更换。

2、乙方在质保期内接到甲方维修、换货、技术支持等售后服务需求的电话、短信息或电子邮件通知后，乙方需在 2 小时内作出售后服务承诺，并在 24 小时内上门服务。

（备注：《买卖合同》的其他条款详见届时双方签订的合同）

## 附件 2：谈判申请及声明

致：\_\_\_\_\_（竞争性谈判人）

根据贵方项目编号\_\_\_\_\_的谈判文件，我方正式提交响应性文件正本壹份，副本叁份。

据此函，签字人兹同意如下：

1. 我方同意提供贵方可能要求的与本次谈判有关的任何证据或资料。
2. 一旦我方成交，我方承诺将根据谈判文件与贵方签订书面合同，并严格履行合同义务。
3. 我方指派\_\_\_\_\_（姓名）（身份证号码：\_\_\_\_\_）为我方全权代表，代表我方参加贵方本次项目的竞争性谈判活动，负责处理与本次竞争性谈判相关的一切事宜。
4. 我方决不提供虚假材料谋取成交，决不采取不正当手段诋毁、排挤其他竞价人，决不与竞争性谈判人、其它竞价人恶意串通，决不向竞争性谈判人及谈判小组进行商业贿赂。如有违反，我方无条件同意贵方不退还我方已交纳的竞争性谈判保证金，赔偿竞争性谈判人因此遭受的全部损失，并接受相关管理部门的处罚。

5. 与本申请有关的正式通讯地址为：

地 址：

电 话：

传 真：

电子邮箱：

法定代表人（签字）：

竞价人（盖章）：

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

