**2025年计算机信息系照相机等教学设备采购**

# 采购需求

（一）设备需求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 参数要求 | 数量 |
| 1 | 手持云台摄像机 | 1、尺寸：124.7×38.1×30 mm2、可控转动范围：平移: -230° 至 +70°俯仰: -100° 至 +50°横滚: ±45°3、最大控制转速120°/s4、影像传感器：1/1.7 英寸 CMOS有效像素: 6400 万5、镜头：FOV:93° f/1.8等效焦距: 20 mm6、ISO 范围：拍照：100-6400（1600 万像素), 100-3200（6400 万像素）录像：100-6400慢动作：100-32007、电子快门速度：8s-1/8000s8、照片最大分辨率：9216 × 6912 像素 | 5 |
| 2 | 入门级单反相机 | 1、CCD/CMOS尺寸： 1/2.3型CMOS（高感光度）2、有效像素数： 约2020万3、镜头：焦距25 ～ 300mm；最大光圈 F3.6（广角）/7.0（长焦）；4、对焦范围：1cm～无限远 （广角）100cm～无限远（长焦）微距：1～50cm（广角）5、拍摄模式： 自动/混合式自动/P程序/创意拍摄/人像/自动快门(笑脸/眨眼自拍/面部优先自拍)/高速连拍/手持拍夜景/低光照/鱼眼效果/微缩景观效果/玩具相机效果/单色/极鲜艳色彩/海报效果/焰火/慢速快门•通过短片按钮拍摄短片。6、ISO感光度：自动，ISO 80，ISO 100～ISO 3200以1级增减7、白平衡 自动/日光/阴天/白炽灯/荧光灯/荧光灯H/用户自定义模式 | 3 |
| 3 | 单反相机 | 1、类型：具有自动对焦/自动曝光的单镜头无反光镜数码相机2、记录媒体：单卡槽，SD/SDHC/SDXC存储卡（兼容UHS-I存储卡）3、图像感应器尺寸：约22.3×14.9毫米4、兼容镜头：佳能RF/RF-S系列镜头 ※通过安装卡口适配器，可支持EF/EF-S镜头（不支持RF VR镜头、EF-M镜头、CN-E镜头）5、镜头卡口：佳能RF卡口6、有效像素：约2420万像素 ※四舍五入到十万位 ※使用RF镜头或EF镜头时。使用某些镜头和进行图像处理时，有效像素可能会降低。7、图像类型 JPEG（8位）、HEIF（10位）、RAW（14位，佳能原创），可以同时记录RAW+JPEG或RAW+HEIF8、自动对焦类型：全像素双核CMOS AF（Dual Pixel CMOS AF）相差检测方式9、ISO感光度：静止图像拍摄：在ISO 100～32000范围内手动设置（以1/3级或整级为单位），可扩展到H（相当于ISO 51200） ※启用高光色调优先时，为ISO 200～32000。HDR模式下或HDR PQ拍摄期间无法设置扩展ISO感光度；短片拍摄：在ISO 100～12800范围内手动设置（以1/3级为单位），可扩展到H（相当于ISO 16000～25600）※启用高光色调优先时，为ISO 200～12800。※拍摄HDR短片、HDR PQ短片或高帧频短片时无法设置扩展ISO感光度。 | 3 |
| 4 | 手持稳定器 | 支持A7+24-70mmF2.8GM蓝牙快门控制RS第三代增稳算法原生横竖拍切换1.4英寸彩色触屏 | 2 |
| 5 | 摄像机支架 | 专业级三脚架，360°旋转三维云台，支持侧、仰、横、俯拍，铝合金轻便材质1.75米伸缩 | 2 |

# （二）其他需求（并提供承诺书）

1. 须在学校指定时间提供4次售后服务摄影摄像培训，每次培训为2个课时即90分钟。培训内容包括但不限于设备使用技巧、后期制作等内容，售后服务人员需具有摄影师会员证。。
2. 支架和稳定器须与相机配套；
3. 供货时间：中标签订合同后三天内供货，如不能按时供货，视为自动放弃并赔偿相应损失；
4. 付款方式：在设备满足招标参数及实训培训经采购人代表认定合格后，一次性付清所有货款。

# 采购预算

采购预算合计4.75万元。

联系人：梁老师，13905574860，QQ：2450094460@QQ.com