2024年塔里木大学新闻传播学科建设项目采购项目需求书

1. **项目概况**
2. 项目介绍：本项目旨在通过购置一体化四轴电影机机身、外置固态硬盘、内存卡、卡仓、镜头、手持稳定器、无线收音系统及摄像机移动轻便携阻尼导轨等设备，强化实践教学环节，提升教学质量。这些设备将为师生提供更真实、更专业的影视制作实践体验，帮助学生掌握先进的节目制作技术。同时，设备的引进也将促进教师教学方法的创新，使教学更加生动有趣。本项目的实施将有力推动新闻传播学科的建设与发展，培养更多具备实践能力和创新精神的新闻传播人才。

**二、商务需求**

（1）验收标准：

①设备功能验收： 确保所有设备能够正常运行，满足所描述的技术规格和功能需求。

②兼容性验收： 确保新购置的设备与现有教学环境和系统兼容。

③性能验收： 对设备的性能进行测试，确保其在实际应用中能够满足实践教学的需求。

④文档验收： 提供商家的所有相关文档，包括但不限于用户手册、保修证明等。

（2）质保期：

①所有购置的设备应提供至少1年的质保期。

②在质保期内，如因设备自身问题导致的故障或损坏，商家应负责免费维修或更换。

③质保期应从设备正式验收合格之日起计算。

1. 售后服务：

①商家应提供24小时在线客服支持，解答用户在使用设备过程中遇到的问题。

②如设备在质保期内出现故障，商家应提供快速响应服务，确保设备在最短时间内恢复正常运行。

③提供定期的设备维护和保养服务，确保设备的长期稳定运行。

④根据用户需求，提供设备使用培训和操作指导。

（4）付款方式：合同签订后支付合同总价的30%预付款，供应商需提供金融机构或其他担保机构出具的等额预付款保函，财务见保函后20日内予以支付；合同履行并经验收合格后，由乙方向甲方提供本合同总金额全额的增值税专用发票，甲方见票20日内支付70%尾款至合同约定账户。

履约保证金缴纳方式：乙方须在签订合同15日内按合同总金额8%向甲方缴纳履约保证金（政采云电子保函），保函有效期不得低于履约时间，履约完成后保函自动失效。

（5）交货期：2024年6月

（6）交货地点：塔里木大学人文学院

【注】如为实质性条款，请在每项条款后注明，并写明实质性条款理由。

**三、技术需求**

（1）釆购明细名称、数量

一体化四轴电影机机身2套、外置固态硬盘1TB2个、外置固态硬盘内存卡卡仓2个、镜头2个、手持稳定器5支、无线收音系统5个、摄像机移动轻便携阻尼导轨10台

（2）拟购仪器设备类明细表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术参数** | **单价** | **数量** | **单位** | **合计** |
| 1 | 一体化四轴电影机机身 | 高集成模块化设计  全画幅云台相机  6K/60fps及4K/120fps ProRes内录  四轴主动增稳  LiDAR激光跟焦  无线图传控制系统  具体包括：云台相机、Ronin 4D机身、X9云台快拆保护盖、LiDAR测距器、DL卡口、  左控制手柄、右控制手柄、  控制提手、机身高亮监视器、控制提手、机身高亮监视器、  TB50电池仓、电源适配器、  TB50充电转接头、充电适配AC线、USB-A to USB-C数据线、机身底板、控制手柄加长摇杆、3毫米球头内六角扳手、2.5米球头内六角扳手、1.5毫米球头内六角扳手、10米英制1/4-20螺丝、  一字螺丝刀、DX卡口相机保护盖、DX卡口镜头保护盖、Ronin 4D云台快拆保护盖、  TB50智能电池、LiDAR测距器/跟焦电机专用线缆、左控制手柄绑带、右控制手柄绑带、Ronin 4D整装箱、X9云台配重(106 克) | 4.5 | 2 | 套 | 9.0 |
| 2 | 外置固态硬盘 1TB | 读取速率达 900MBps，轻松实现不同规格的录制存储，且无需读卡器即可通过USB-C to USB-C 数据线连接电脑读取素材。8K 格式录制，无需读卡器，即插即用。可适配产品DJI Inspire 3、DJI Ronin 4D-6K、DJI Ronin 4D-8K。  具体包含：PROSSD 1TB、USB-C to USB-C 数据线 。 | 0.5 | 2 | 个 | 1.0 |
| 3 | 外置固态硬盘 内存卡卡仓 | 用于将 DJI PROSSD 1TB 外置固态硬盘安装至 DJI Ronin 4D 机身上，以录制 8K 视频。可适配产品DJI Ronin 4D  具体包括：PROSSD 卡仓、M2-20 杯头内六角螺丝、1.5 毫米球头内六角扳手。 | 0.1 | 2 | 个 | 0.2 |
| 4 | 镜头 | 专为影视航拍打造，原生适配大疆 DL 镜头卡口，外壳采用一体碳纤维材质，提高拍摄稳定性，满足 DJI Inspire 3 的超高机动性要求。可适配产品，禅思 X7 云台相机、禅思 X9-8K Air 云台相机、禅思 X9-8K 云台相机、禅思 P1 云台相机。  具体包括：  镜头、镜头保护镜 。 | 0.9 | 2 | 个 | 1.8 |
| 5 | 手持稳定器 | 自动轴锁设计  加长版碳纤维轴臂  4.5千克负载  LiDAR激光跟焦  O3 Pro图传监看  多场景解决方案  具有蓝牙快门控制，支持竖拍固定组件和原生横竖拍切换等拍摄模式。同时拥有DJI RS 第三代增稳算法、1.8 英寸彩色 OLED 触摸屏并且支持 Ronin 图传、支持手提转接手柄等功能。  具体包括：  便携收纳包 、云台主体 、BG30 电池手柄、USB-C 线（40 cm）、镜头固定支架（加长版）、手柄延长脚架（金属版）、双层快装板 、手提转接手柄 、相机控制线（USB-C，30 cm）、螺丝套装 。 | 0.6 | 5 | 支 | 3.0 |
| 6 | 无线收音系统 | —体收纳，开盖即用  充电盒18小时续航  清晰收音，悦耳音色  14小时内录存储&32-Bit浮点内录  智俞降噪，纯净人声  250米稳定无线传输  高效协同，兼容多设备  支持磁吸，快捷隐藏  具体包括：  接收器、发射器（透明黑）、充电盒、相机连接线（3.5 毫米 TRS）、手机连接头（Type-C 接头）、手机连接头（Lightning 接头）、防风毛套、背夹磁铁、充电线、收纳包。 | 0.2 | 5 | 个 | 1.0 |
| 7 | 摄像机移动轻便携阻尼导轨 | 150CM滑轨（含云台+手机夹）  滑轨稳定支撑杆  选配液压手柄云台  支撑结构更加稳定,运动方向更容易细分,适用于视频拍摄和精准构图,慢门拍摄以及长时间曝光  液压动态回弹、顺畅阻尼  手柄可伸缩、左右互换  具体包括:  碳纤维滑轨、收纳包、云台、手机夹、转换螺丝、内六角扳手。 | 0.1 | 10 | 台 | 1.0 |

【注】如为核心参数（实质性要求），请在每项参数后注明，并写明核心参数理由。不得指定品牌厂商。