**标的一：实验室项目场地改造**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **场地改造及其他清单** |
| 序号 | 仪器设备名称 | 参考规格型号 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） |
| 1 | 格栅吊顶 | 黑色格栅 | 平方 | 72 |  |  |
| 2 | 窗帘 | 灰色双层全遮光 | 米 | 20 |  |  |
| 3 | 墙体刷白 | 立邦 | 筒 | 3 |  |  |
| 4 | 筒灯 | 12W | 个 | 16 |  |  |
| 5 | 空调 |  |  |  |  |  |
| 6 | 面灯 | 柔光55W | 个 | 12 |  |  |
| 7 | 吊柜 | 白色 | 个 | 12 |  |  |
| 8 | 滑轨 | 不锈钢黑色 | 根 | 6 |  |  |
| 9 | 木制矮柜 | 定制 | 个 | 5 |  |  |
| 10 | 货物架 | 白色定制 | 个 | 5 |  |  |
| 11 | 地板皮 | 灰色 | 平方 | 72 |  |  |
| 12 | 强电线 | 2X1.5 | 米 | 50 |  |  |
| 13 | 网线 | 六类 | 箱 | 1 |  |  |
| 14 | 辅材 | 定制 | 项 | 1 |  |  |
| 15 | 施工费 |  | 项 | 1 |  |  |

#### 标的二：仪器设备详细品目、品牌、数量、技术参数一览表

#### 投标品牌、参数说明：本附件所列设备参考厂商不足三家的品目，不限定品牌，该设备投标参数允许与参考厂商有适量偏差，但不得影响该设备用于教学所需精度和具备的功能。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 主要设备名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 参考厂商（三家及以上） | 详细技术参数 |
| 1 | **实验室摄影相机设备（具体见下列相关设备）** |
|   | Sony fx6  | ILME-FX6V | 台 | 1 | 索尼/佳能/松下 | 4K 15倍变焦 1/3.13英寸 |
| Sony全画幅摄像机变焦镜头 | FE24-105mmF4G | 枚 | 1 | 索尼/佳能/松下 | 24-105mm焦距 最大光圈F4 |
| Sony Alpha 7SIII |  Alpha 7SIII | 台 | 2 | 索尼/佳能/松下 | 4k超高清 有效像素1210万 |
| Sony全画幅超广角变焦镜头  | FE12-24F2.8GM | 枚 | 1 | 索尼/佳能/松下 | 广角变焦 支持自动对焦 |
| SONY全画幅远摄变焦 | FE70-200F2.8GM OSSII | 枚 | 1 | 索尼/佳能/松下 | 型号SEL70200GM2 |
| Sony全画幅定焦镜头 | FE85mmF1.4GM | 枚 | 1 | 索尼/佳能/松下 | 85mm焦距 |
| Sony a7m4 | a7m4 | 台 | 1 | 索尼/佳能/松下 | 4K高清视频 3300万像素 3英寸液晶屏 |
| Sony 90f2.8微距 | 90f2.8 | 枚 | 1 | 索尼/佳能/松下 | 90mm焦距 支持自动变焦 最大光圈F2.8 |
| Sony24-70f2.8GM2 | 2.8GM2 | 枚 | 1 | 索尼/佳能/松下 | 焦距24-70mm 标准变焦 最大光圈F2.8 |
| Sony 80g cfa卡 | 80g | 张 | 1 | 索尼/佳能/松下 | 写入速度700MB/S读取速度800MB/S |
| 索尼（SONY）BP-U35原装摄像机锂电池 | BP-U35原装摄像机锂电池系列电池（2320mah） | 个 | 3 | 索尼/绿巨人 |  |
| 索尼（SONY）微单相机 NP-FZ100原装拆机电池适用索尼ILCE-A7M3/Alpha 7 III | NP-FZ100原装拆机电池 | 个 | 6 | 索尼/绿巨人 |  |
| 索尼（SONY）BP-U35锂电池充电器 | 索尼BC-U2A充电器\双通道同步电池充电器 | 个 | 2 |  索尼/绿巨人 |  |
| 索尼（SONY）微单相机 电池充电器 | 双充底座充电器NP-FZ100 | 个 | 4 | 索尼/绿巨人 |  |
| 2 | **实验室辅助器材（具体见下列相关设备）** |
|  | 繁航75x90旗框 | 75x90 | 只 | 6 | 神牛/秒图/易利丰 |  |
| 津圻网格白旗布 | 白 | 只 | 4 | 神牛/秒图/易利丰 |  |
| 贝阳黑旗布 | 黑 | 只 | 2 | 神牛/秒图/易利丰 |  |
| 爱图仕艾蒙拉200x | 艾蒙拉200x | 只 | 4 | 神牛/永诺/优篮子 | 摄像视频类光源类型-led |
| 爱图仕艾蒙拉60x | 仕艾蒙拉60x | 只 | 2 | 神牛/永诺/优篮子 | 发光颜色-暖黄色 光源类型-led  |
| 贝阳a3金卡反光板 | a3 | 只 | 2 | 金贝/贝阳/喜乐仕 |  |
| AMBITFUL a3哑光银卡反光板 | a3哑光银卡反光板 | 只 | 4 | 金贝/贝阳/喜乐仕 |  |
| AMBITFUL a4哑光银卡反光板 | a4哑光银卡反光板 | 只 | 4 | 金贝/贝阳/喜乐仕 |  |
| 神牛保荣口束光筒（内黑） |  | 支 | 2 | 神牛/爱图仕/斯丹德 | 影棚图片类灯光附件 |
| 爱图仕调焦聚光筒一支36度 | 36度 | 只 | 1 | 神牛/永诺/优篮子 | 暖白色灯光光源类型-led  |
| kupo04腿（灯架） | kupo04 | 支 | 6 | 神牛/爱图仕/优篮子 | 专业影视类 |
| kupo魔术腿 | kupo | 支 | 6 | 神牛/爱图仕/优篮 | 专业影视类 |
| kupo悬臂 | kupo | 支 | 1 | 神牛/爱图仕/优篮 | 专业影视类 |
| rosco色片 | CTO+CTB+红色色纸+麦秆黄色 | 卷 | 4 | 天公/妙图/利帅 | 色片 |
| 山业折叠桌 |  | 个 | 1 | 山业/金贝/贝阳 | 可折叠 |
| 曼富图190三脚架 | 曼富图190 | 支 | 1 | 斯莫格/云腾/优篮子 | 展开高度1.4-1.5M碳纤维材质 |
| 曼富图410云台 | 曼富图410 | 支 | 1 | 大疆/斯莫格/智云 | 类型-云台 |
| 伟峰717阻尼云台 | 伟峰717阻尼 | 支 | 1 | 优篮子/斯莫格/云腾 | 铝合金脚架节数-三节 |
| 神牛方形柔光箱 | 70×100cm方形 | 支 | 3 | 神牛/优篮子/斯莫格 | 补光灯 |
| 神牛条形柔光箱 | 35×140cm条形 | 支 | 2 | 神牛/优篮子/斯莫格 | 补光灯 |
| Nicefoto柔光箱带格栅 | Led-60带网快装深口柔光箱（按键式） | 支 | 1 | 神牛/优篮子/斯莫格 | 补光灯 |
| Nicefoto柔光箱带格栅 | Led-90带网快装深口柔光箱（按键式） | 支 | 1 | 神牛/优篮子/斯莫格 | 补光灯 |
| 3 | **实验室辅助设备（具体见下列相关设备）** |
|  | 麦拉达话筒 | VG3 | 支 | 1 | 博雅/神牛/大疆 | 型号VG3 传输方式-有线 |
| Dji无线麦克风 | Djimic2（一拖二） | 套 | 1 |  | 型号MIC |
| 神牛v860III＋X3引闪器 | 神牛v860iii | 台 | 3 | 金贝/美科/爱图仕 | 发光颜色-白色影棚图片类 |
| 至品创造电动滑轨 | AXIS-80 | 只 | 1 | 青牛/斯莫格/贝阳 | 专业影视类碳材质纤维 |
| 沣标970电池 | NP-F970（10000mAH） | 块 | 2 | 沣标/绿巨能/品胜 | 供电 |
| 相机备用fz100电池及座充 | fz100（G）2400mAH | 套 | 1 | 0.04 | 供电 |
| 联想移动硬盘 | F309Pro 1TB | 个 | 1 | 西部数据/东芝/长江 | 供电 |
| 监视器 | 阿童木ninja v | 个 | 1 | 神牛/唯卓仕 | 摄像视频类 |
| 4 | **无人机设备清单（具体见下列相关设备）** |
|        | 大疆如影rs4 | rs4 | 只 | 1 | 智云/飞宇蝎子/hohem | 三轴云台DJIRS4 |
| 大疆如影rs4pro | rs4pro | 只 | 1 | 智云/飞宇蝎子/hohem | 三轴云台 |
| 大疆御三航拍无人机 | DJI Mavic 3 Pro | 台 | 1 | 优则仕/遨游星辰/科尔航 | 图传质量1080P主摄像素2000万副射像素4800万 |
| 无人机备用电池 | DJI Mavic 3 智能飞行电池 | 块 | 2 | 大疆 | 供电 |
| 大疆DJI Cellular 模块 | 御三无人机配件 | 个 | 1 |  | 信号接收器 |
| 大疆DJI Cellular 模块安装套件 | 模块安装套件 | 个 | 1 |  | 信号接收器支架 |
| 大疆稳定器电池手柄rs4 pro | rs4 pro | 个 | 3 | 大疆/绿巨人 |  |
| 5 | **实验室相机拍摄设备（具体见下列相关设备）** |
|  | 佳能r5 | r5 | 台 | 2 | 佳能/松下/尼康 | 主流4k高清视频有效像素4500万 |
| 全副镜头 | Rf15-35f2.8 | 组 | 1 | 佳能/松下/尼康 |  |
| 全副镜头 | rf24—70＋uv镜f2.8 | 组 | 2 | 佳能/松下/尼康 |  |
| 全副镜头 | rf70—200＋uv镜f2.8 | 组 | 1 | 佳能/松下/尼康 |  |
| 佳能相机电池充电器（佳能 LP-E6） |  双充底座充电器佳能LP-E6 | 个 | 3 | 佳能（Canon）/绿巨人 |  |
| 佳能（Canon） lp-e6nh 原装电池微单反相机电池 | lp-e6nh 原装电池微单反相机电池 | 个 | 6 | 佳能（Canon）/绿巨人 |  |

**以下空白**