



第五章 采购项目技术、服务内容及其他商务要求

一、项目概况：

为为更好满足全局日常办公需要，保障工作高效开展，现补充一批办公设备。

二、项目清单及技术参数要求（实质性要求）：

（一）项目清单

序号	品名	单位	数量
1	单人沙发	个	2
2	三人沙发	个	5
3	外置移动光驱	个	2
4	移动固态硬盘	个	10
5	移动固态硬盘	个	20
6	双面五层钢木书架	组	4
7	屏风办公桌	座	14 (6 人座+8 人座)
8	铁皮文件柜	组	6
9	办公椅	把	16
10	户外移动电池	个	1
11	单反相机稳定器	套	1
12	读卡器	个	2
13	全彩补光灯	个	2
14	专业级一英寸口袋云台相机	套	1
15	5G 随身 wifi	套	1
16	运动拇指相机	套	1



17	摄影包	个	1
18	五节柜	套	6
19	录音座机	台	2
20	电视机	台	1
21	AI 智能录音笔	支	10
22	桌布	张	70
23	保险柜	台	1
24	保密文件柜	台	1
25	type-c 拓展坞	个	3
26	HDMI 线	根	50
27	鼠标键盘套装	个	100
28	多功能插座	个	90
29	U 盘	个	40

（二）项目技术参数要求及效果图：

序号	品名	参数和功能描述	效果图
1	单人沙发	规格：85x76x81cm（长；宽；高）； 面材：选用优质环保皮，皮面及防潮，防污工艺处理透气性强柔软且富于韧性，软硬适中。 内衬：一次成型高回弹海绵，软硬适中。 框架：内部采用纯实木做支架，实木夹板封面，所有实木与夹板都经过高温除菌处理，不发霉，不变形，无虫蛀，支撑能力强。木架之间采用蛇形精钢弹簧与 90 线强力松紧带交织。蛇形精钢弹簧与强力绷带之间加有平衡钢丝和平衡拉簧。内板依据人工学原理设计曲木，坐感舒适。	



2	三人沙发	规格：1800x76x81cm（长；宽；高）； 面材：选用优质环保皮，皮面防潮，防污工艺处理透气性强柔软且富于韧性，软硬适中。 内衬：一次成型高回弹海绵，软硬适中。 框架：内部采用纯实木做支架，实木夹板封面，所有实木与夹板都经过高温除菌处理，不发霉，不变形，无虫蛀，支承能力强。木架之间采用蛇形精钢弹簧与 90 线强力松紧带交织。蛇形精钢弹簧与强力绷带之间加有平衡钢丝和平衡拉簧。内板依据人工学原理设计曲木，坐感舒适。	
3	外置移动光驱	接口：USB3.0+Type-C，兼容 DVD、VCD、CD、BD 等格式；16 倍速；可读取、刻录和播放；适用尺寸：支持 120mm、80mm 系列光盘。	
4	移动固态硬盘	读写速度：≥1500MB/s； 容量：2TB； 接口：≥USB3.2GEN2(10GB/秒)/TYPE-C； 5 年质保（只换不修）。	
5	移动固态硬盘	读写速度：≥1500MB/s； 容量：1TB； 接口：≥USB3.2GEN2(10GB/秒)/TYPE-C； 5 年质保（只换不修）。	
6	双面五层钢木书架	外尺寸 1900×450×2000mm；双面五层共 20 个置物面，层板高度可调；钢架采用冷轧钢板，承重立柱厚 1.2mm、置物层板厚 0.8mm、层挡条厚 0.7mm；侧边实木侧板标准厚度 25mm—30mm，材质为橡胶木；钢木复合结构，单层承重 ≥90kg，整架满载承重 ≥900kg，静电喷塑防锈框架，实木侧板木蜡油/清漆封边，配套挡书条、防滑地脚，可联排组装，配防尘门、脚轮等配件。	
7	屏风办公桌 (6人座+8人座)	尺寸 1500mm×1500mm×1100mm，E0 级环保实木颗粒板基材，台面加厚 ≥25mm，带封闭式走线孔，配套隔断屏风，屏风板材同桌体环保等级，稳固防晃动；搭配三层固定柜和可移动托架（存放台式电脑主机）；6 人座、8 人座是出字形组合工位。	
8	铁皮文件柜	类型：中二斗柜 尺寸：850*390*2000mm 板材厚度：1.00mm 冷轧钢板 外观性能要求：金属件喷涂层无漏喷、锈蚀和脱色、掉色现象，涂层光滑均匀、色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷。	



9	办公椅	优质耐磨加厚 PVC 仿皮面料，高密度定型海绵座靠，弓形钢管脚架，钢管壁厚 $\geq 1.2\text{mm}$ ，整体承重 $\geq 120\text{kg}$ ，靠背可适度后仰，静音防滑脚垫，无尖锐边角，符合人体工学久坐设计。	
10	户外移动电池	净重约 11.5 千克；端口：交流电输出口 $\times 2$ （中规、欧规、澳规、英规）；交流电输出口 $\times 4$ （美规、日规）；USB-C $\times 1$ ；USB-C 伸缩线 $\times 1$ ；USB-A $\times 2$ ；SDC $\times 1$ ；交流电输入口 $\times 1$ ；质保要求：核心部件质保 ≥ 5 年（不包括配件）。	
11	单反相机稳定器	支持接口类型：蓝牙 5.1；USB-C 充电接口；负载重量：0.4 千克至 2.0 千克；重量：稳定器重量约为 890 克（含快装板、不含脚架的重量）；手柄延长脚架：约 140 克；收纳状态尺寸：长 236 毫米，宽 64 毫米，高 316 毫米（不含脚架、快装板）；工作状态尺寸：长 175 毫米，宽 182 毫米，高 338 毫米（不含相机、脚架、快装板）。	
12	读卡器	型号：9328A CFA+SD4.0 2 合 1 读卡器；支持卡型：CFexpress A 卡、UHS-II V90 SD 卡；适用 SONY 索尼 a7m4/a7r5 等相机；接口规格：高速 USB3.2 10G TypeC；外壳材质：铝壳。	
13	全彩补光灯	便携补光灯 120W、双色温口袋灯、LED 摄影灯、户外人像拍照手持常亮灯，可拆卸 25600 毫安电池，净重约 487g。	
14	专业级一英寸口袋云台相机	双镜头系统：广角主摄：1 英寸 5000 万像素 CMOS，等效 20mm，F1.7-F2.8 可变光圈，支持 6K/60fps 视频和 4K/120fps 慢动作。动态范围达 17 级，支持 D-Log 2 专业色彩曲线，后期空间巨大。长焦副摄：1/1.5 英寸传感器，3 倍光学变焦（等效约 70mm），支持 4K/240fps 无裁切慢动作，最高可达 12 倍混合变焦（3 倍光学+4 倍数码）。防抖与智能：三轴机械云台+双镜头独立防抖，搭配 ActiveTrack 7.0 智能跟随、移动拍摄画面	
15	5G 随身 wifi	内置双网卡，可插 SIM 流量卡，首月包月，覆盖范围 100 米，5000mah 电池，续航 12 小时，有 NFC 一碰即连功能。	



16	运动拇指相机	基本规格：1. 内存大小：64G；2. 分辨率：4k/120fps；3. 数码像素：800 万以上；4. 动态范围：13.5 挡；5. 传感器尺寸：1/1.3 英寸；6. 重量：101g-150g；7. 接口类型：USB2.0；8. 储存介质：Mic-SD 内置内存；9. 感光元件：CMOS。 功能要求：1. 防抖性能：RockSteady3.0 防抖；2. 防水性能：主相机裸机 10 米防水，IPX4 防泼溅；3. 可触屏；4. 支持夜摄功能；5. 高速传输：支持 Wi-Fi6 和 USB3.1；6. 续航时间：主相机 4K 规格续航$\geq$60 分钟、主相机 1080p 规格续航$\geq$90 分钟；7. 适用于水下、登山、户外、旅行、Vlog、运动。 配件要求：主相机保护壳、磁吸挂绳、磁吸帽夹、双向磁吸球头组件、USB-C 至 USB-C PD 快充线（USB3.1）。 质保要求：主要部件保修期$\geq$12 个月	
17	摄影包	容量 20L，外尺寸（cm）：高 45$\times$长 26.5$\times$宽 17.5。内尺寸（cm）：顶部高 44$\times$后长 25$\times$前长 19$\times$宽 16.5。相机装载：1 机 3 镜⁻2 机 4 镜（FE 100-400mm F4.5-5.6GM。）。重量（kg）：1.5（不含隔板）。双侧有快取窗口。TPU 复合防水面料、加厚绒布抗震内胆、高发泡加宽肩带、支持磁吸快扣。	
18	五节柜	类型：五节柜 尺寸：850*400*1800mm 板材厚度：1mm 冷轧钢板 外观性能要求：金属件喷涂层无漏喷、锈蚀和脱色、掉色现象，涂层光滑均匀、色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷。	
19	录音座机	配置 64G 存储卡；可录音约 4400 小时；可通话录音、现场录音、留言录音、铃声可自定义、免提通话功能、支持来去电查询、支持 3 组闹钟设置、2 组亲情号码设置、屏幕亮度 4 级调节、电话录音查询、电脑录音查询、支持设置放音密码、20 组黑名单。	
20	电视机	基本规格：1. 屏幕尺寸：65 英寸，屏幕比例 16:9；2. 屏幕类型：LED 液晶显示屏；3. 分辨率：3840$\times$2160（4K 超高清）；4. 色域：$\geq$90% DCI-P3；5. 刷新率：$\geq$60Hz；6. 可视角度：水平/垂直$\geq$178°。 外观尺寸（不含边框）：1. 屏幕对角线：1651mm；2. 屏幕长：1439mm；3. 屏幕高：809mm。 整机物理参数：1. 外形尺寸（长$\times$高$\times$厚，不含	



		底座)：约 1460×840×70mm；2. 外形尺寸(含底座)：约 1460×890×290mm；3. 整机重量：净重≤22kg；4. 安装方式：支持壁挂、底座安装，标准 VESA 壁挂孔位。 硬件配置：1. 处理器：四核及以上；2. 运行内存≥2GB，存储内存≥8GB；3. 背光方式：直下式背光。 接口配置：1. HDMI 接口≥2 个(含 HDMI2.0)；2. USB 接口≥2 个；3. 网络接口：有线网口+WiFi 无线连接；4. 音频输出、AV 输入、RF 输入各 1 组。 功能要求：1. 支持智能系统，可安装应用、投屏；2. 支持 4K 解码、HDR 画质增强；3. 内置扬声器，支持立体声输出；4. 能效等级：二级及以上；5. 电源功率：≤180W，待机功耗≤0.5W 质保要求：整机质保≥3 年，核心部件质保≥3 年。	
21	AI 智能录音笔	Type-C 快充全功能接口，快充 1.5h 满电；录音时长≥10h、待机≥30 天；含 AI 降噪算法，可过滤环境风噪、人声底噪、键盘杂音等，最远有效录音距离≥8m；机身内置存储≥32GB，支持 TF 卡扩容至 128GB；录音转文字准确率达 98%；LCD 触摸屏；路音格式支持 Linear PCM/WAV/MP3/M4A/FLAC，兼容原有录音笔全部音频格式；支持多语种、方言、少数民族语言离线+在线转写，转写准确率≥98%，区分发言人；支持 WiFi 无线多端同步手机、电脑，文稿可导出 Word/PDF/TXT/SRT；支持音频双语实时翻译、录音文件加密防泄露；整机质保 2 年，核心部件质保 3 年，配套终身免费转写服务。	
22	桌布	尺寸 1.205m×0.505m×0.75m，浅灰色高密金丝绒面料，抗静电不易落灰，面料经过抗皱定型工艺处理，水洗后自然平整免熨烫，支持常规洗衣机轻柔模式机洗，不易掉色、不起球、不变形；表层具备轻微防泼溅效果，四周精密锁边加固，久用不开线，适配办公场景使用。	
23	保险柜	型号 FDG-A10/D-30-JZ，国家 3C 防盗认证保险柜；机械应急钥匙+电子密码双解锁模式，支持壁挂安装，单门双层独立储物空间；外尺寸 38cm×30cm×30cm，柜体采用加厚冷轧钢板，门板厚度≥8mm，内置防撬锁舌，具备错码自动锁定、震动报警功能，可存放印章、贵重物品。	



24	保密文件柜	外形尺寸 900mm × 450mm × 2000mm，整体采用厚度 ≥ 1.5mm 优质冷轧钢板一体折弯成型；上下双节分体结构，每节柜门均配备电子密码锁+机械钥匙双重保密锁具；内部设置可调节层板+专用保密抽屉，柜门内置多组防撬锁舌；柜体经除锈磷化+静电喷塑防腐处理，防锈耐刮，符合办公涉密文件存储管理规范。	
25	type-c 拓展坞	接口数量 ≥ 10；PD 接口：100W 快充；USB 传输速率：5Gbps；高清接口：4K/30Hz；读卡接口：TF/SD（支持读/写）；品名：Type-c 智能扩展坞；网卡接口：百兆网口；USB 规格：USB3.0；USB-C 接口：Type-c 数据传输；VGA 接口：1080P；外壳材质：铝合金+pvc 塑壳。	
26	HDMI 线	线长 ≥ 1.5 米；分辨率 4K/60Hz；线芯：镀锡铜；接头：镀金；适用于华为电脑。	
27	鼠标键盘套装	全尺寸键盘；无线键盘鼠标套装；带无线和 2.4G 接受器；≥ 8 个多媒体快捷键；供电方式：干电池；系统支持：win/iOS/Android/Linux；	
28	多功能插座	额定总功率 4000W，配置 16A 大功率国标插孔，线缆长度 ≥ 3 米，独立 6 组国标五孔插位；内置过载、短路、防雷、阻燃四重保护；外壳采用 750℃ 耐高温阻燃 PC 材质，带总控独立开关，3C 强制认证齐全。	
29	U 盘	容量：≥ 128G；≥ USB3.0 高速读写；接口：USB3.2；读写速度 ≥ 300MB/S；	

三、商务要求（实质性要求）

（一）**交货时间：**自合同签订之日起 45 日内完成交货。

（二）**交货地点：**松潘县黄龙乡瑟尔磋寨黄龙管理局

（三）**付款方式：**

1、全部货物交付并验收合格后，接到供应商通知与票据凭证资料后的 20 日内支付合同金额的 100%。

2、供应商须向采购人出具合法有效完整的完税发票及凭证资料进行支付结算。

（四）**质量要求：**

1、供应商提供全新货物，表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人知识产权。

2.货物必须符合或优于国家（行业）环保标准，本合同约定技术指标与出厂标准。

3.货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包换、包退），费用由乙方负担，甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度。

4.货到现场后由于甲方保管不当造成的质量问题，乙方亦应负责调换，但费用由甲方负担。

（五）**验收：**



- 1.严格按照询价通知书要求和成交供应商响应文件内容进行验收。
- 2.严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）的要求进行验收。

四、其他要求

本项目其他未尽事宜，由采购人和成交供应商在签订采购合同时约定。