

甘肃畜牧工程职业技术学院
装备制造类大学生就业创业能力提升综合实践基地建设项目清单

序号	名称	技术参数	品牌或 厂家	数量	单位	单价 (元)	合计 (元)	备注
1	98英寸触控一体机	1. 产品类型：多功能应用机 2. 触摸屏：十点触控 3. 显示屏类型：单屏LED 4. 显示屏尺寸：98英寸 5. 接口：HDMI 6. 显示分辨率：1920x1080 7. 触摸寿命：80000小时以上 8. 产品材质：全金属外观，一体化设计，防眩光屏幕。整机屏幕采用钢化玻璃，使用1.04kg钢球，在2m处自由落体撞击整机液晶显示屏的钢化玻璃，产品无损伤破裂，功能无异常机身具备防盐雾锈蚀特性，且满足GB4943.1-2011标准中的防火要求 9. 电源性能：100-240V 交流 10. 消耗功率待机:0.5W 11. 其他：Windows、Android双系统一体设计，深度融合，数据互传共享双系统均可独立实现白板书写和多种格式的多媒体课件播放，双重保障内置摄像头，可拍摄并识别课本上的二维码，便捷调取电子资源内置拾音麦克风，一键录屏，课件、音频与老师人声同步录制DBX音效，环绕立体音质，营造沉浸式学习体验薄窄金属拉丝边框，精致美观屏幕防划防撞击，无利边圆角设计，更安全响应速度提升，书写行云流水，极速流畅十点触控，师生共同融入课堂教学侧边栏调用快捷工具，老师教学更多元、便捷智能操作，任意通道皆可随心书写、批注与截屏智能调整，自动识别信号，匹配输入通道，无信号输入时自动关机智能护眼，环境光检测，亮度自调节，满足书写、观看等多场景需求低辐射，绿色健康。		1	台			

2	移动电视支架	1. 承载重量：15kg 以上 2. 类别：电视机架 3. 控制方式：机械式 4. 支架材质：铝合金 5. 可否壁挂：不可 6. 适配屏幕尺寸：85-120 英寸		1	台			
3	三角脚架	1. 产品类型：三脚架 2. 最高工作高度：1630mm 3. 收缩高度：525mm 4. 最低工作高度：385mm 5. 不升中轴高度：1340mm 6. 最大负荷：10kg 7. 管径：19-28mm 8. 节数：4 节 9. 产品重量：1.7kg 10. 外形设计：铝合金 11. 其他性能：脚调节角度：22-54 适用云台：K-20X/G-20X/G21		1	台			
4	无线领夹话筒	1. 频率稳定度：±0.05% 2. 动态范围：>90dB 3. 频率响应：50Hz-16KHz 4. 信噪比：≥90dB 5. 领频干扰比：≥80dB 6. 镜像干扰比：≥80dB 7. 使用范围：≥70 米 8. 电池规格：两节 5 号电池		2	台			

5	图形工作站 金牌 2*5218/64G/5 12G +4TB/RTX4000 /1400W/ +27 英寸 4k 显 示器*2	1. 内存容量：64GB 及以上 2. 机箱规格：塔式 3. 显存：8GB 及以上 4. 类型：台式工作站 5. 系统：DOS 6. 内存类型：ECC 8. 硬盘容量：4TB-8TB 9. 硬盘类型：混合硬盘 10. 电源类型：非冗余 11. 支持 CPU 颗数：2 颗 12. 硬盘转速：7200rpm 13. Raid 卡缓存：其他		1	台			
6	显示器 拯救者 27 英 寸 2K Fast IPS 180Hz 低蓝光	1. 屏幕比例：16:9 2. 能效等级：一级 3. 能效面板：IPS (Fast) 4. 对比度：1000:1 5. 响应时间：1ms 6. 屏幕尺寸：27 英寸 7. 屏幕刷新率：180HzHDR: HDR400 8. 分辨率：2560*1440 9. 接口：DP, HDMI, 音频/耳机输出 10. 特性：节能认证, 旋转升降底座 11. 曲率：平面		1	台			

7	58 件机械设备 维修组套	1. 10MM 系列 6 角套筒： 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19MM 2. 快速脱落棘轮扳手:10mm 系列 8" 3. 万向接头:10mm 系列 4. 特长球头内六角扳手： 1. 5, 2, 2. 5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM 5. 全抛光两用扳手： 8, 9, 011, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19MM 6. 全抛光两用棘轮快扳:13MM, 14MM, 17MM 7. A 系列一字螺丝批： 6x38MM;3. 2X75MM;5X100M 8. A 系列十字螺丝批： #0X75MM;#1X100M;#2x38MM;# 2X150M 9. 钢丝钳:8" 10. 尖嘴钳:6" 11. 23 片套公制赛尺:0. 02MM-1. 00MM 12. 玻璃纤维柄圆头锤:1 磅 13. 磁性减拾器:380MM 14. 塑柄美工刀:8 节 18x100MM 15. 塑壳钢卷尺:5Mx19MM 16. 钢直尺:300MM 17. 活动扳手:10" 18. 德式轴用直口卡簧钳:5" 19. 德式穴用直口卡簧钳:5"		2	套			
---	------------------	--	--	---	---	--	--	--

8	88 件 6.3x12.5MM 六角套筒棘轮扳手组套	1. 13 件 6.3MM 系列 6 角套筒 2. 15 件 8MM 系列旋具头 3. 17 件 12.5MM 系列 6 角套筒 4. 6 件 6.3MM 系列 6 角长套筒 5. 17 件 6.3MM 系列旋具套筒 6. 4 件转向接杆 7. 6 件 12.5MM 系列 6 角长套筒 8. 1 件 12.5MM 系列旋具头接头 9. 1 件 6.3MM 系列滑行杆 10. 2 件专业快速脱落棘轮扳手 11. 2 件万向接头 12. 1 件 6.3MM 系列旋柄 13. 1 件 10MM 系列三用接头 14. 2 件 12.5MM 系列火花塞套筒		1	套			
9	数显外径千分尺 0-25MM	千分尺深度尺百分表磁力底座 91534 数显外径千分尺 0-25MM 分度值：0.01mm 精度：±0.004mm		2	把			
10	数显式游标卡尺 0-150MM	工具游标卡尺高精度电子数显卡尺专业级带数据输出 0-150mm 91511 数显式游标卡尺 0-150MM 91511 分度值：0.01mm 精度：±0.003mm		4	把			

11	数字万用表	1. 最大读值：3999 2. 自动/手动量程：自动 3. 直流电压：400mV，4V/40V/400V，1000V 4. 交流电压：4V，40V/400V，1000V 5. 直流电流：400 μ A/4000 μ A/40mA/400mA/4A/20A 6. 交流电流：400 μ A/4000 μ A/40mA/400mA/4A/20A 7. 电阻：400 欧姆，4kQ/40kQ/400kQ，4MQ 8. 频率：10Hz~1MHz，10MHz 9. 电容：40nF，400nF，4 μ F，40 μ F，400 μ F，1000uF 10. 占空比：5%~ 95% 11. 短路蜂鸣：有 12. 二极管测试：有 13. 相对模式测试：有 14. 数据保持：有 15. 背光：有 16 自动关机：有		2	块			
12	博世 GSB 180 双电+手动工 具套装	1. 18V 锂电 2. 有刷电机 3. 20 档扭矩设置 4. 空载转速：1 档 0-500 转/分钟，2 档 0-1900 转/分钟 5. 最大扭矩：硬扭 54 牛米，软扭 21 牛米 6. 最大夹持能力：13 毫米 7. 最大钻孔能力：金属 10 毫米，木材 35 毫米，砖墙 10 毫米		2	套			

13	摄像头 监控 800 万 4K 超高清室内室 外星光夜视	1. 存储编码: H. 264, H. 265, SmartH. 264 2. 存储方式: 硬盘+内存卡 3. 焦距: 6mm 4. 云存安全协议: ISO27001 5. 变倍变焦: 不支持变倍 6. 变焦供电方式: 网线+电源供电 7. 夜视类型: 星光夜视 8. 探头个数: 1 个 9. 报警方式: 手机推送 10. 智能识别: 移动识别, 其他 11. 适用面积: 40-80 m² 12. 监控类型: 半球监控 13. 语音类型: 仅可录音 14. 红外夜视距离: 30m 15. 补光灯数量: 1 个 16. 防水等级: IP66 17. 球机尺寸: 无 18. 供网方式: 网线 19. 像素: 800 万		4	个			
----	---------------------------------------	---	--	---	---	--	--	--

14	固态硬盘录像机 小型 4 路 poe 网络高清监控 主机 内置 1TB 内存 ssd	1. 存储编码: H.265, Smart H.264, Smart H.265 2. 像素: 400 万 3. 焦距: 其他 4. 云存安全协议: ISO27001 5. 补光灯数量: 无 6. 补光灯供电方式: 网线供电 7. 存储容量: 1TB 8. 夜视类型: 无 9. 夜视类型类别: 网络 10. 录像机/NVR 探头个数: 无 11. 探头报警方式: 手机推送 12. 智能识别: 移动识别, 其他 13. 适用面积: 40-80 m² 14. 语音类型: 不支持语音功能 15. 存储方式: 硬盘 16. 防水等级: 无 17. 防水等级球机尺寸: 无 18. 供网方式: 网线 19. 变倍变焦: 不支持变倍变焦		1	台			
15	壁挂无线音响 高配控制器+2 台音箱+2 无线 话筒	1. 壁挂无线音箱 2 台 2. 高配控制器 1 台 3. 无线话筒 2 个		1	套			

16	A3 打印机 黑白激光一体机	1. 类型：黑白 2. 最大支持幅面：A3 3. 纸张输入容量：250-499 页 4. 扫描功能：平板式 5. 基础功能：复印，扫描，打印 6. 输稿器：不支持输稿器 7. 连接方式：有线，局域网，USB 8. 打印速度：0-24 页/分		1	台			
17	会议桌椅 可移动可折叠 可拼接培训桌	定制		30	套			
18	办公桌椅	定制		2	套			
19	室内装饰（文 化建设）	定制		1	批			
合计（元）								

要求

一、技术方案要求：

1. 投标人提供运输配送计划、按时交货时间保障措施、本项目实施安全措施、应急方案、备品备件、设备的安装、调试等。

2. 投标人提供培训计划、设备操作、调试及技术服务等内容。

二、售后服务要求：

1. 投标人提供针对本项目的售后服务承诺函，加盖企业鲜章。

2. 投标人提供售后服务方案（包含售后服务计划、售后机构设置情况、售后服务响应、售后故障排除、培训方案等有实质性的服务说明）。