**禹州市劳动就业训练中心规范化建设采购电脑、打印机等设备项目变更文件**

**致潜在投标人：**

禹州市劳动就业训练中心规范化建设采购电脑、打印机等设备项目（项目编号：YZCG-T2017455），采购内容变更如下：

**一、原“第三部分 采购内容及其它要求 一、采购内容与要求”整体变更为：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 规格参数 | 单位 | 数量 | 推荐品牌 |
| 1 | 商用台式一体电 脑 | 1.显示屏：≥23寸FHD背光 IPS液晶屏，超窄边框设计，分辨率≥1920x1080  2. CPU：第七代智能英特尔® 酷睿™i5-7200U,主频2.5GHz  3.内存：≥8GB DDR4 2133MHZ，最大支持48G  4.硬盘：≥1000GB；  5.显卡：2GB独立显卡；Nvidia GeForce GT930A  6.无线通信：集成100/1000MB自适应网卡；802.11ac无线网卡（支持2.4GHz和5.0GHz）及蓝牙4.0  7.摄像头： HD1080P高清摄像头  8.光驱：无  9.接口： USB3.0≥4，HDMI输出接口\*1（扩展外接显示设备），RJ45接口，M.2固态硬盘接口\*1，麦克风&耳机组合接口  10.安全及应用：BIOS底层支持智能USB技术，可设置仅识别键鼠，可通过手机对计算机进行锁定，满足数据安全需求  11.操作系统：原厂预装正版Windows10操作系统，内置正版OFFICE2016办公软件，每台机身均需粘贴正版COA标贴，微软正版可查；原厂同品牌一键恢复操作系统（非Windows自带功能）， 可保留出厂备份和用户自定义备份  12.质量及参数保证：所投产品参数，需要提供官网截图及查询链接  13.服务及可靠性: 供应商需要提供主机主要部件三年保修及三年第二自然日上门服务，生产厂商在用户所在地许昌市设有本地售后服务机构（以生产厂商官方网站维修网点查询结果截图为准）；  14.投标产品生产企业具有有效的质量管理体系认证、环境质量管理体系认证、中国国家强制性产品认证 、通过具备相应资质的质检机构的MTBF认证，平均无故障时间≥100万小时 | 台 | 14 | 联想  戴尔  惠普 |
| **2** | 激光多功能一体机 | 功能 打印/复印/扫描  最大处理幅面 A4  耗材类型 鼓粉一体  耗材容量 2000页及以上  预热时间 0秒  处理器 230MHz  内存 32MB  接口类型 USB2.0  打印速度 14ppm  打印分辨率 600×600dpi  首页打印时间 10秒  月打印负荷 5000页  复印速度 14cpm  复印分辨率 600×600dpi  连续复印 1-99页  缩放范围 25-400%  扫描类型 平板式  扫描元件 CIS  光学分辨率 1200×1200dpi  最大分辨率 19200×19200dpi  扫描尺寸 216×297mm  扫描格式 JPEG，TIFF，PDF，GIF和BMP  色彩深度 24位  供纸盒容量 标配150页，优先进纸插槽10页  输出容量 100页  显示屏 16字符液晶显示屏  耗电量 打印：230W，待机/睡眠：7W  工作噪音 49dB(A) | 台 | 17 | HP  联想  佳能 |
| **3** | 商用笔记本 | 1.处理器：≥英特尔(R)酷睿™i5-8250U四核8线程处理器；  2.内存：≥8G DDR4 2400MHZ；  3.显卡：AMD R5 M530 2GB DDR5显存显卡；  4.硬盘：≥原厂M.2 128GSSD+500G机械硬盘；  5.无线及通讯：1000M以太网卡，原厂802.11AC无线网卡，蓝牙4.1，可以依据随身蓝牙设备与电脑之间的距离，动态锁定计算机，确保数据安全；  6.显示器：14寸LED显示器分辨率≥ 1920\*1080，转轴支持180°开合  7.触摸板：多点触摸式触控板（按键与触控板一体式）；  8.键盘：防泼溅键盘带有夜间照明装置；  9.接口：USB3.0≥2，TYPE-C\*1，HDMI接口\*1，VGA接口\*1，RJ45接口，6合1读卡器，集成音箱，集成720P摄像头；可选双电池  10.安全及应用：BIOS底层支持智能USB技术，可设置仅识别键鼠，可通过手机对计算机进行锁定，满足数据安全需求  11.操作系统：原厂预装正版Windows10操作系统，内置正版OFFICE2016办公软件，每台机身均需粘贴正版COA标贴，微软正版可查；原厂同品牌一键恢复操作系统（非Windows自带功能）， 可保留出厂备份和用户自定义备份  12.质量及参数保证：所投产品参数，需要提供网络截图及查询链接  13.服务及可靠性: 供应商需要提供主机主要部件三年保修及三年第二自然日上门服务，生产厂商在用户所在地许昌市设有本地售后服务机构（以生产厂商官方网站维修网点查询结果截图为准）  14.投标产品生产企业具有有效的质量管理体系认证、环境质量管理体系认证、中国国家强制性产品认证 、通过具备相应资质的质检机构的MTBF认证，平均无故障时间≥100万小时 | 台 | 3 | 联想  戴尔  惠普 |

1. **其他内容不变。**

**禹州市劳动就业训练中心**

**2017年12月21日**