

第三章 采购需求

一、项目基本情况

- 1、项目编号：HNMC-2021-074
- 2、项目名称：临高县公安局办案区设备采购
- 3、采购方式：竞争性谈判
- 4、预算金额：983809.65 元
- 5、最高限价：983809.65 元，投标报价超过最高限价视为无效报价
- 6、服务地点：临高县公安局
- 7、资金来源：财政资金
- 8、合同履行期限：合同签订后 35 天内完成交付
- 9、本项目不接受联合体投标
- 10、投标有效期：60 日历天

二、采购明细表

序号	名称	型号/配置	数量
1	笔记本电脑	01、中央处理器：英特尔处理器，相当于或优于 i7-1165G7，主频 \geq 2.8GHz，缓存 \geq 12MB，核心数 \geq 4 个 02、芯片组：主板集成 03、显示器：14 寸防眩光显示屏，分辨率不低于 1920*1080 04、内存：8GB DDR4 3200Mhz 内存，内存插槽 \geq 2 个 05、硬盘：512G 固态硬盘，支持机械硬盘与固态硬盘混插 06、无线网卡：802.11AC 2x2 wifi 无线网卡及蓝牙 5.0 模块 07、★标准接口：USB 3.0 接口数量 \geq 3 个；1 个 HDMI；1 个 RJ45，1 个耳机麦克风组合接口 08、视频及音效：内置高清摄像头 09、★电池：3 芯电池，电池容量 \geq 41Whr 10、★重量：重量 \leq 1.5 公斤 11、★厚度：厚度 \leq 2 厘米 12、★噪声：整机噪声小于 22 分贝（提供国家级检测机构认证证书） 13、★产品质量：所投产品平均无故障时间不低于 100 万小时（提供国家级检测机构认证证书） 14、服务：1 年全球联保，须由厂商提供针对本项目的授权和售后服务承诺函	25 台

2	台式机电脑	<p>01. 机型:商用计算机;</p> <p>02. CPU: 英特尔 i5-10500 处理器, 主频$\geq 3.1\text{GHz}$, 缓存$\geq 12\text{M}$, 核心数≥ 6个;</p> <p>03. 主板: 英特尔 B460 芯片组;</p> <p>04. 显卡: 集成显卡, 主板原生提供一个 VGA 和一个 HDMI 接口;</p> <p>05. 内存: 4G DDR4 2666Mhz, 最大支持 32G 内存;</p> <p>06. ★接口: USB 接口总数≥ 8个, 其中前置的 USB 接口至少 4 个, RJ-45 网络接口≥ 1个; 音频接口≥ 2个;</p> <p>07. ★拓展插槽: PCI-E x1≥ 1个, PCI-E x16≥ 1个, M.2 接口≥ 2个;</p> <p>08. 硬盘: 一个 1TB 机械硬盘;</p> <p>09. 键盘鼠标: 抗菌键盘鼠标;</p> <p>10. 网卡: 原厂自带无线网卡和蓝牙模块;</p> <p>11. ★机箱: 通用立式机箱, 体积≤ 8升, 具有超温报警功能, 须提供技术说明文件复印件并原厂盖章;</p> <p>12. 电源: 180 瓦高效主动式 PFC 电源, 能源效率不低于 85%;</p> <p>13. 噪声控制: 主机噪声≤ 10.3分贝, 须提供国家级检测机构认证证书复印件并原厂盖章;</p> <p>14. ★显示器: 21.5 寸液晶显示器, 具有优化显示器寿命功能, 须提供技术说明文件复印件并原厂盖章;</p> <p>15. ★考虑到使用方地处于热带, 天气炎热, 所投产品须在 55℃ 至少保存 48 小时后仍能正常工作, 须提供国家级检测机构认证证书复印件并原厂盖章;</p> <p>16. 授权和售后服务: 须由厂家提供针对本项目的授权和售后服务承诺函原件。三年有限免费上门保修, 全国联保。</p>	100 台
3	彩色喷墨打印机	<p>①打印色彩 全彩色; 打印方向 双向打印;</p> <p>②最大分辨率 5760 x 1440 dpi; 最小墨滴 3 微微升;</p> <p>③打印速度: 黑色文本(A4) 约 10 IPM(标准模式), 彩色文本(A4) 约 5 IPM(标准模式); 69 秒/页 (标准模式、有边距), 90 秒/页 (标准模式、无边距);</p> <p>④逐份打印 支持; 打印机接口: USB 接口 USB;</p> <p>⑤进纸器数量 1 个; 后部进纸容量(最大值) 100 页 A4/LTR 普通纸 (80g/m²);</p>	80 台
4	黑白激光打印机	<p>①、打印速度: 22 页/分钟 (A4), 支持 A5 长边 32 页/分钟;</p> <p>②、网络打印: 有线网络和无线网络;</p> <p>③、CPU 处理器: 600MHZ; 内存: 256MB;</p> <p>④、最大月打印量: 8000 页;</p> <p>⑤、最大分辨率: 1200*1200dpi;</p> <p>⑥、耗材类型: 鼓粉一体, 随机耗材: 1600 页;</p>	20 台

		⑦、Wifi/网络，手动双面	
5	黑白复印机	黑白复印机（双面器+输稿器+工作台） ①、A3幅面，速度：20页每分钟（A4横向） ②、标配：复印、打印，扫描（彩色扫描）； ③、1个250张万用纸盒+100张旁路供纸， ④、打印复印分辨率600dpi*600dpi，1~999连续复印，25~400%缩放，256MB内存， ⑤、电子/十字分页，小册子打印功能， ⑥、USB2.0接口，五行中文液晶屏；标配一键身份证复印按键； ⑦、过纸厚度64G-157G；预热时间15秒，首页输出时间7秒； ⑧、可扫描至U盘，支持u盘扫描，配安全打印功能；网络打印及扫描	2台
6	彩色复印机	彩色激光数码复印机（双面器+输稿器+工作台） ①节能、环境标准认证情况：节能环保产品； ②幅面：A3； ③输出速度：黑白/彩色25张/每分钟； ④复印/打印分辨率：复印600DPI，打印1200*2400DPI； ⑤输稿器：标配110页A3自动双面进稿器；传真组件 ⑥操作面板（显示屏）：7寸彩色中文触摸屏； ⑦扫描功能：黑白、彩色扫描55页/分钟； ⑧纸盒、内存、硬盘容量：容纸（500+500+45+工作台）、4G内存、160G硬盘容量； ⑨详细配置：黑白首张输出5.9秒，彩色首张输出12秒，预热22秒，双面器，10-100M接口，PCL6打印语言，两出纸口，四鼓四粉，鼓粉分离，无载体，乳化聚合碳粉，LED扫描光源； ⑩其它：网络打印；⑪保修情况：1年或3万张	1台

三、商务要求

1、质量保证期：计算机类免费保修3年，打印机类免费保修1年。从设备验收签字之日算起。

2、乙方须提供常设 7*24 小时（含节假日）热线服务和长期的免费技术支持。对甲方的售后服务通知，乙方接报后 30 分钟内响应，24 小时内到达现场，不得影响甲方的正常工作业务。

3、培训计划要求：到货后，接到用户的通知，5 个工作日内设备制造厂派技术人员到用户现场安装、调试仪器、现场操作使用培训，设备所有技术参数经检验应符合采购文件及其技术文件的具体指标，并且按出厂技术指标或采购文件要求指标进行验收。

4、付款方式：按签订合同相关规定。

四、质量保证

1、供应商保证提供的设备必须为正规渠道销售的设备，为全新未使用过的，并完全符合国家、行业标准以及响应文件所响应的质量、规格和性能要求。供应商应保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养在其使用寿命期内具有满意的性能。在货物质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷而造成的任何不足或故障负责。如设备的规格或质量与合同不符，或设备存在缺陷，供应商应接到采购人书面通知后七个日历日内按合同确定的规格、质量予以更换，由此产生的一切费用及给采购人造成的一切损失由供应商承担。同时相应延长质量保证期。

2、供应商保证合同设备不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则，供应商须承担由此对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用，并按采购方要求更换设备或予以退货。

五、验收

验收标准：由采购人在指定地点对所购设备进行验收，验收标准除采购要求的货物技术参数外，可溯源到国家相关标准。验收服务要求：供应商提供的设备安装调试应达到有关标准的要求并确保整体通过采购人的验收。

六、其他要求

请供应商认真测算，本项目报价包括设备价格、调试费用、运输及运输保险费用。项目实施过程中所需的采购文件中未列出的其他一切费用（如税费等）由供应商在报价时一并考虑，项目实施过程中不再单独结算。

注：

1. “★”条款为不允许偏离的实质性要求和条件，如不满足则认定其投标无效。

2. “一、项目基本情况”、“二、采购明细表”、“三、商务要求”、“四、质量保证”、“五、验收”和“六、其他要求”须在《技术、商务响应表》中逐条响应。

3.由于本项目根据技术和服务均能满足谈判文件实质性响应要求且报价最低的原则确定成交供应商，因此供应商对本章的所有技术、服务等要求必须全部满足或优于，否则报价无效。