

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT
Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

1. Giới thiệu chung về dự án, gói thầu

Tên gói thầu: Máy photocopy phục vụ hoạt động chung.

Thuộc dự toán mua sắm: Mua sắm tài sản, dịch vụ từ dự toán được giao năm 2025 của Thuế tỉnh Đắk Lắk.

Địa điểm: Số 12 Lý Thái Tổ, phường Tân An, tỉnh Đắk Lắk

Thời gian thực hiện hợp đồng là: 15 ngày.

* Nhà thầu lưu ý:

Trường hợp tên, thông số kỹ thuật của hàng hóa dưới đây nếu có kèm theo tên nhà sản xuất hoặc model của sản phẩm hoặc nhãn hiệu, tính tham khảo, không nhằm hạn chế sự nhà thầu hoặc nhằm tạo lợi thế cho một hoặc một số nhà thầu gây ra sự cạnh tranh không bình đẳng. Thông số kỹ thuật chỉ mang tính chất tham khảo, nhà thầu có thể chào các loại hình sản phẩm, giải pháp kỹ thuật có tính năng tương đương hoặc tốt hơn.

Thông số kỹ thuật tối thiểu

Stt	Tên thiết bị - Thông số kỹ thuật	Đơn vị
1	MÁY PHOTOCOPY Cấu hình: <ul style="list-style-type: none">- Chức năng: Sao chụp – In – Quét – Fax(chọn thêm).- Phương thức tạo ảnh: Laser bán dẫn.- Khổ giấy sao chụp/in/quét tài liệu: Tối đa A3.- Vi xử lý: ARM A53 1.6GHz.- Bộ nhớ RAM: 04GB.- Ổ cứng SSD: 64GB.- Ổ cứng HDD: 01TB.- Thời gian khởi động: 17 giây.- khay nạp giấy vào: 1.150 tờ với độ dày 80gsm(02 khay tự động x 500 tờ + 01 khay tay x 150 tờ) . Nâng cấp tối đa:7.150 tờ với độ dày 80gsm(02 khay tự động x 500 tờ + 02 khay tự động x 1.500 tờ + 01 khay tự động x 3.000 tờ + 01 khay tay x 150 tờ).- Khổ giấy khay tự động: A6R – SRA3.	Máy

- Khô giấy khay tay: A6R – SRA3 & Banner Print (1,220mm x 304.8mm)
- Định lượng giấy khay tự động: 52 –300gsm.
- Định lượng giấy khay tay: 52 –300gsm.
- Định lượng giấy khay đảo mặt bản sao(duplex): 60 –256gsm.
- Khay chứa giấy ra: Khay chính 500 tờ + khay phụ 100 tờ với độ dày 80gsm.
- Màn hình điều khiển: LCD cảm ứng màu 10,1 inch hỗ trợ tiếng Việt, cho phép điều khiển copy/in/scan từ smart phone.
- Bộ phận đảo bản in tự động: Có sẵn
- Dung lượng bộ phận nạp bản gốc tự động: 140 tờ định lượng 80gsm(với bộ nạp và đảo bản gốc tự động)/ 320 tờ định lượng 80gsm(với bộ nạp bản gốc nạp 1 lần quét 2 mặt).
- Điện năng tiêu thụ khi sao chụp/in: 770W.
- Dung lượng hộp mực: 40.000 trang.
- Tuổi thọ cụm trống theo công bố nhà sản xuất: 600.000 bản chụp.
- Cổng giao tiếp (cấu hình chuẩn): USB3.0 Super-Speed USB x1; 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T x1; USB Host interface (USB Host) x4; NFC TAG x1.
- ❖ Thông số sao chụp:
 - Tốc độ sao chụp: 50 trang/phút (A4).
 - Độ phân giải sao chụp: 600 x 600 dpi.
 - Thời gian hoàn tất bản chụp đầu tiên: 3,4 giây.
 - Tỷ lệ phóng thu: 25% - 400%(1% mỗi bước)
 - Sao chụp nhân bản: 1- 9.999 bản.
- ❖ Thông số in:
 - Tốc độ in: 50 trang/phút (A4).
 - Độ phân giải in tối đa: 4.800 x 1.200dpi.
 - Ngôn ngữ in: PRESCRIBE, PCL6 (PCL-XL, PCL 5e), KPDL3 (Postscript 3 compatible), XPS, OpenXPS, PDF Direct Print Ver. 2.0.
 - Thời gian hoàn tất bản in đầu tiên: 3,8 giây.
 - Giao thức mạng: TCP/IP(IPv4/IPv6), Bonjour.
 - Hỗ trợ hệ điều hành: Windows 8.1/10, Windows Server 2012/2012 R2/2016/2019, Mac OS X(10.9~), Google Chrome OS.
 - Ứng dụng in di động: AirPrint, Universal, Mopria.

	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Thông số quét tài liệu: <ul style="list-style-type: none"> - Tốc độ quét tài liệu 1 mặt: 80 trangA4/phút (BW/CL, 300dpi, bộ nạp và đảo bản gốc tự động). - Tốc độ quét tài liệu 2 mặt: 274 trangA4/phút (BW/CL, 300dpi, bộ nạp bản gốc nạp 1 lần quét 2 mặt). - Khổ bản gốc: A6R – A3, Banner: tối đa 1.900mm. - Độ phân giải quét: 600 x 600 dpi, 400 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 100 dpi, 200 x 400 dpi. - Định dạng file tài liệu quét: TIFF, JPEG, XPS, OpenXPS, PDF (MMR/JPG compression/High-compression PDF), PDF/A-2, EncryptedPDF, Searchable PDF (Optional), MS Office file(Optional). - Lựa chọn hình ảnh: Chữ; Ảnh; Chữ + ảnh; Chữ(đường kẻ). - Kiểu truyền tải lưu trữ: SMB (Version 3.0), SMTP, FTP, FTPoverSSL,USB,TWAIN Source (Network), WIA Driver (Network), DFS, DSM. - Địa chỉ lưu: 2.000 địa chỉ(Danh sách địa chỉ chung), 500 nhóm (Danh sách địa chỉ nhóm chung). ❖ Bảo hành: 200.000 bản chụp/12 tháng. ❖ Kèm máy: Bộ nạp và đảo bản gốc tự động, mực, chân kệ 	
--	---	--

2. Các yêu cầu khác.

a. Yêu cầu về phạm vi cung cấp: theo quy định tại Mục 1 Chương này.

b. Yêu cầu về tiến độ cung cấp: theo quy định tại Mục 1 Chương này.

c. Cam kết:

- Cam kết thu hồi hàng hóa bị lỗi do nhà sản xuất hoặc bị lỗi do quá trình vận chuyển đến nơi cấp hoặc trong trường hợp đã giao nhưng không đảm bảo chất lượng.

- Cam kết có đủ điều kiện kinh doanh hàng hóa như yêu cầu của E-HSMT.

- Sẵn sàng thay thế hàng hóa khi hết hạn sử dụng và thực hiện thay thế lô sản phẩm khi không đảm bảo sử dụng do lỗi kỹ thuật.

* Kiểm tra và thử nghiệm.

- Kiểm tra đặc tính kỹ thuật (Quy cách) của hàng hóa theo yêu cầu của E-HSMT trước khi nghiệm thu.

- Thử nghiệm: Yêu cầu.

