

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT**Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT****Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật****1.1. Giới thiệu chung về dự án/dự toán mua sắm, gói thầu**

- Tên gói thầu: Gói số 02: Mua sắm thiết bị công nghệ thông tin.
- Tên dự toán: Mua sắm thiết bị phục vụ chuyển đổi số, chuyển đổi thiết bị.
- Chủ đầu tư: Phòng Văn Hóa - Xã hội Phường Ninh Chữ
- Nguồn vốn: Quyết định số 232/QĐ-UBND ngày 09/2/2026 của Ủy ban nhân dân Phường Ninh Chữ về việc giao bổ sung dự toán chi ngân sách năm 2026 Về việc bổ sung có mục tiêu dự toán chi NSNN năm 2026

- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh trong nước qua mạng.
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ.
- Loại hợp đồng: Trọn gói.
- Thời gian thực hiện gói thầu: 05 ngày.
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 05 ngày.
- Thời gian bắt đầu tổ chức lựa chọn nhà thầu: Quý II năm 2026.
- Địa điểm thực hiện: Phường Ninh Chữ, Khánh Hòa.
- Tóm tắt công việc chính của gói thầu: Mua sắm thiết bị

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

STT	Tên Vật tư	ĐVT	SL
01	Máy Scan Ricoh IX1600 (A4, A5, Đảo Mặt, ADF, USB, Wifi) DLoại máy quét: ADF (Automatic Document Feeder) / Nạp tay, quét hai mặt (Duplex).Tốc độ quét (A4, dọc): Simplex/Duplex: 40 ppm.Độ phân giải quang học: 600 dpi.Dung lượng khay nạp (ADF): 50 tờ (A4, 80 g/m2 hoặc 20 lb).Giao tiếp kết nối: USB, Wi-Fi	cái	2
02	Bản quyền phần mềm MicrosoftSWMS_W11_FQC_10528 ;Win Pro 11 64Bit Eng Intl 1pk DSP OEI DVD (FQC-10528)	Bộ	23
03	BẢN QUYỀN PM KASPERSKY DÙNG CHO MÁY TÍNH KAV VI SEA 1DT 1Y BS BOX	cái	29

04	<p>MÁY TÍNH BỘ : Máy tính đồng bộ thương hiệu Việt Nam FPT Elead - Sản xuất trên dây chuyền công nghiệp (ISO 9001:2015; ISO 14001:2015; ISO 17025:2017) FPT Elead TG1240s Việt Nam Intel® Core™ i5 12400 Processor (2.50Ghz Max Turbo 4.40GHz/18MB Intel® Smart Cache/6C/12T) Bo mạch chủ Chipset Intel H610 Express LGA1700 S/p Intel Core i7 + i5 + i3 Bộ nhớ 16GB DDR4 Ổ cứng SSD 512 GB Case mATX front USB & Audio With PSU 550W (đồng bộ thương hiệu máy tính) Bàn phím USB Standard (đồng bộ thương hiệu máy tính) Chuột USB Optical (đồng bộ thương hiệu máy tính) Màn hình "21.5"" LED (Kích thước: 21.5"", Độ phân giải: 1920 x 1080 (Full HD)) (đồng bộ thương hiệu máy tính)</p>	bộ	8
05	<p>Máy tính xách tay Laptop Dell 15 DC15250 : i5-1334U / 512GB SSD / 16GB / 15.6" FHD / TOUCHSCREEN / CARBON BLACK</p>	cái	15
06	<p>Máy in HP LaserJet Pro M406DN Loại: Máy in laser Chức năng: In 2 mặt tự động, In từ thiết bị di động qua App</p>	cái	9

<p>Tốc độ xử lý: 800 MHz Hiệu suất làm việc: 100.000 trang/ tháng Loại mực in sử dụng: HP 59A Black Màn hình hiển thị: TFT - LCD Bộ nhớ: 1GB Xử lý giấy Khổ giấy in: A4, A5, A6 Khay đựng giấy: Khay số 1 (100 tờ), Khay số 2 (250 tờ), Khay thứ 3 (550 tờ) Khay chứa giấy đã in: 150 tờ Thông số chức năng In Phương thức in: Tia laze Tốc độ in: Đen trắng: A4 chế độ HP High Speed (40 trang/phút), Đen trắng: A4 hai mặt (31 trang/phút), Đen trắng: A4 thường mặc định (38 trang/phút), Đen trắng: Letter Chế độ HP High Speed (42 trang/phút), Đen trắng: Letter hai mặt (33 trang/phút) Kết nối, nguồn điện & Phần mềm Cổng kết nối: LAN, USB Điện năng tiêu thụ: 531W Nguồn điện áp: 220 - 240V, 50/60Hz Trọng lượng sản phẩm: 8,5kg Kích thước sản phẩm: 381mm x 357mm x 220mm (Rộng x sâu x cao) Sản xuất tại: Philippin Xuất xứ thương hiệu: Mỹ Bảo hành: 12 tháng theo chính sách Hãng</p>		
--	--	--

Ghi Chú:

Trường hợp nhà thầu dự thầu hàng hóa có thông số kỹ thuật tương đương hoặc tốt hơn so với E-HSMT thì nhà thầu phải đảm bảo hàng hóa dự thầu có thông số kỹ thuật và tính năng sử dụng giống với các hàng hóa yêu cầu. “Tương đương” có nghĩa là có đặc tính kỹ thuật, có tính năng sử dụng là tương đương với các thiết bị đã nêu trên (kèm theo tài liệu, catalogue để chứng minh).

Nhãn hiệu, tên nhà sản xuất hàng hóa nêu trong E-HSMT (nếu có) chỉ mang tính tham khảo, minh họa cho yêu cầu về kỹ thuật của hàng hóa, không phải tiêu chuẩn đánh giá, nhà thầu có thể chào hàng hóa của hãng khác có thông số kỹ thuật tương đương hoặc tốt hơn các hàng hóa nêu trên về đặc tính kỹ thuật, tính năng sử dụng, tiêu chuẩn công nghệ. Nhà thầu phải lập bảng liệt kê thông số kỹ thuật hàng hóa dự thầu.

1.3. Các yêu cầu khác

- Hàng hoá cung cấp cho gói thầu phải đảm bảo mới 100%, còn nguyên đai nguyên kiện.
- Hàng hoá cung cấp phải có nguồn gốc, xuất xứ, nhãn hiệu (nếu có) rõ ràng và được bảo hành chính hãng theo quy định của nhà sản xuất.
- Hàng hoá nhập khẩu phải có giấy chứng nhận nguồn gốc xuất xứ (C/O), giấy chứng nhận chất lượng (C/Q), giấy phép nhập khẩu (nếu có).
- Hàng hóa cung cấp phải có Catalogue và các tài liệu kỹ thuật liên quan.

- Cam kết hỗ trợ cài đặt, đào tạo và chuyển giao công nghệ cho đơn vị sử dụng sau khi cung cấp, nêu rõ tên, địa chỉ đơn vị bảo hành; Yêu cầu đơn vị bảo hành do nhà thầu cung cấp phải cam kết đủ năng lực bảo hành và có mặt tại địa điểm lắp đặt trong vòng 1h khi có sự cố xảy ra.

-Hàng hóa, bảo trì theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất tối thiểu 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu đưa vào sử dụng.

- Cam kết trong trường hợp toàn bộ hoặc một phần hàng hoá được kết luận là không đảm bảo đầy đủ các tiêu chuẩn kỹ thuật quy định trong E-HSMT mà không phải do lỗi của đơn vị bảo quản và sử dụng, nhà thầu phải thu hồi vô điều kiện số lượng hàng hoá tương ứng và đền bù chi phí và mọi tổn thất liên quan nếu có.

- Nhà thầu cam kết cung cấp đầy đủ các tài liệu sau:

+ Đối với hàng hóa nhập khẩu (Bản gốc hoặc bản sao y): Chứng nhận nguồn gốc xuất xứ (CO), Chứng nhận chất lượng (CQ).

+ Đối với hàng hóa sản xuất trong nước (Bản gốc hoặc bản sao y): Giấy chứng nhận chất lượng (hợp chuẩn, hợp quy...) được cơ quan có thẩm quyền cấp cho đơn vị sản xuất.

+ Nhà thầu cam kết tất cả hàng hóa phải mới 100%, nguyên đai nguyên kiện, đồng bộ, chưa qua sử dụng, **sản xuất năm 2025** trở về sau, được bảo hành chính hãng theo tiêu chuẩn nhà sản xuất.

+ Nhà thầu cam kết huy động tối đa nhân lực thực hiện gói thầu khi có yêu cầu của Chủ đầu tư nhằm rút ngắn tiến độ thực hiện gói thầu trên cơ sở đảm bảo chất lượng và hiệu quả kinh tế.

+ Nhà thầu cam kết đã hiểu rõ các yêu cầu kỹ thuật của E-HSMT (Mục 3 - Chương III, Chương V). Trường hợp xảy ra bất kỳ sai sót nào do không hiểu rõ các yêu cầu kỹ thuật thì nhà thầu phải tự chịu trách nhiệm và chịu bất lợi trong quá trình tham dự thầu.

+ Cam kết bảo hành tận nơi trong thời gian 12 tháng. Cam kết bảo hành theo quy định và theo tiêu chuẩn nhà sản xuất tính từ khi sản phẩm được bàn giao, nghiệm thu và đưa vào sử dụng chính thức. Trong thời gian bảo hành, nếu hàng hóa không đảm bảo chất lượng, thì nhà thầu phải chịu mọi phí tổn để thay mới hoặc khắc phục những hư hỏng trên.

+ Bồi thường thiệt hại nếu xảy ra sự cố về hỏng hóc, cháy nổ gây thiệt hại cho Chủ đầu tư trong quá trình cung cấp hàng hóa, dịch vụ nếu do lỗi nhân sự của Nhà thầu thực hiện.

Nhà thầu chuẩn bị 1 bộ E-HSMT bản gốc để Tổ chuyên gia lưu trữ khi được mời đối chiếu tài liệu.

Mục 2. Bản vẽ

E-HSMT này gồm có các bản vẽ trong danh mục sau: Không có bản vẽ.

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có:

Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có: Trong quá trình đánh giá E-HSMT và cung cấp hàng hóa, nếu cần thiết Tổ chuyên gia sẽ mang sản phẩm đi kiểm tra và thử nghiệm tại một đơn vị độc lập có đủ tư cách pháp nhân và chức năng kiểm định giám định, hoặc tại một cơ quan chức năng có thẩm quyền.