HỘI ĐỒNG NHÂN DÂN **XÃ HƯNG PHÚ**	**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM** **Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**
Số: 03/CV-TTHĐND V/v rà soát tình trạng máy móc, thiết bị chuyên dụng phục vụ các cuộc họp, kỳ họp HĐND xã	*Hưng Phú, ngày 29 tháng 9 năm 2026*

Kính gửi: Văn phòng Đoàn ĐBQH và HĐND tỉnh

Thực hiện Công văn số 522/VP-HCTCQT ngày 29/9/2026 của Văn phòng Đoàn ĐBQH và HĐND tỉnh về việc rà soát tình trạng máy móc, thiết bị chuyên dụng phục vụ các cuộc họp, kỳ họp HĐND tại địa phương .

Thường trực Hội đồng nhân dân xã Hưng Phú

1. Báo cáo kết quả rà soát thực trạng trang thiết bị hiện có

Hiện nay, HĐND xã Hưng Phú có 20 đại biểu HĐND và bộ phận thư ký kỳ họp. Đối chiếu với danh mục trang thiết bị thuộc nhiệm vụ "Mua sắm trang thiết bị và thuê dịch vụ phần mềm Hệ thống thông tin quản lý dữ liệu số của HĐND xã, phường trên địa bàn tỉnh Hưng Yên", Thường trực HĐND xã Hưng Phú tổng hợp tình trạng thực tế như sau:

(Chi tiết có Phụ lục bảng tổng hợp khảo sát kèm theo).

2. Công tác phối hợp và cán bộ đầu mối

Thường trực HĐND xã Hưng Phú đã phân công 02 đồng chí cán bộ đầu mối đã đăng ký tham gia vào nhóm zalo các cán bộ đầu mối thực hiện nhiệm vụ triển khai hệ thống thông tin quản lý dữ liệu số của HĐND xã theo hướng dẫn của Văn phòng Đoàn ĐBQH và HĐND tỉnh theo quy định.

Thường trực HĐND xã Hưng Phú kính gửi Văn phòng Đoàn Đại biểu Quốc hội và Hội đồng nhân dân tỉnh Hưng Yên tổng hợp./.

Nơi nhận:
- Như trên;
- Thường trực HĐND xã;
- Lưu: VT.

TM. HỘI ĐỒNG NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH

Đinh Quang Hưng

PHỤ LỤC

BÁO CÁO KHẢO SÁT MÁY MÓC, THIẾT BỊ CHUYÊN DÙNG PHỤC VỤ KỲ HỌP HĐND XÃ HƯNG PHÚ

(Kèm theo Công văn số 03/CV-TTHĐND ngày 29/9/2026 của Hội đồng nhân dân xã Hưng Phú)

STT	Chủng loại	ĐVT	Đề xuất tiêu chuẩn, định mức	Đối tượng sử dụng	Mục đích sử dụng	Báo cáo tình trạng khảo sát thực tế tại địa phương
I	**MÁY MÓC, THIẾT BỊ ĐẦU CUỐI PHỤC VỤ MÔI TRƯỜNG SỐ**					
1	Máy tính bảng phục vụ đại biểu và thư ký kỳ họp	Bộ	- Kích thước: ≥ 10.9 inch - Độ phân giải: ≥ 2304 x 1440 Pixels - Bộ xử lý: 8 nhân hoặc cao hơn - RAM: ≥ 8 GB - Dung lượng lưu trữ: ≥ 128 GB - Camera: ≥ 12 MP - Kết nối: Wifi, Bluetooth - Cổng kết nối: Type-C - Củ sạc không kèm dây: + Công suất sạc: ≥ 25W + Cổng kết nối: Type-C - Bao bảo vệ dùng cho máy tính bảng, khung bằng nhựa tổng hợp, mặt ngoài bằng da giả PU (polyurethane synthetic leather) - Bảo hành: Tối thiểu 1 năm	Đại biểu HĐND và thư ký kỳ họp của 104 xã, phường trên địa bàn tỉnh Hưng Yên (bình quân ~21–22 đại biểu/đơn vị).	- Phục vụ đại biểu tiếp nhận, nghiên cứu và khai thác tài liệu, văn kiện, tờ trình, đề án, dự thảo nghị quyết phục vụ kỳ họp trên môi trường số (“Kỳ họp không giấy tờ”; - Đăng ký phát biểu, tranh luận, chất vấn; thực hiện điểm danh điện tử và biểu quyết trực tuyến thông qua ứng dụng phần mềm HĐND số; - Tra cứu văn bản quy phạm pháp luật, hồ sơ nhiệm kỳ, theo dõi tiến độ giải quyết ý kiến, kiến nghị cử tri và phục vụ các đợt tiếp xúc cử tri, giám sát chuyên đề tại cơ sở.	Chưa có

2	Máy tính xách tay cho thư ký HĐND cấp xã	Bộ	- Bộ xử lý: intel 5 120U hoặc cao hơn - Bộ nhớ: ≥ 16 GB - Ổ cứng: ≥ SSD 256GB - Kích thước màn hình: ≥ 15.6 inch - Độ phân giải màn hình: Full HD (1920 x 1080) - Có webcam đi kèm, hỗ trợ loa ngoài và microphone. - Kết nối: Hỗ trợ Wi-Fi 5 (802.11ac) và Bluetooth tối thiểu phiên bản 5.0 - Cổng kết nối: HDMI, USB Type-C - Hệ điều hành (có bản quyền vĩnh viễn): Windows 11 Home hoặc tương đương hoặc cao hơn - Phần mềm cài đặt (có bản quyền vĩnh viễn): Microsoft office hoặc tương đương hoặc cao hơn - Bảo hành: Tối thiểu 2 năm	Thư ký kỳ họp / Công chức Văn phòng HĐND - UBND cấp xã (hoặc bộ phận phụ trách công tác tham mưu, giúp việc Thường trực HĐND cấp xã)	- Phục vụ công tác chuẩn bị, tổ chức, điều hành và thư ký tổng hợp diễn biến kỳ họp HĐND xã, phường; - Cập nhật danh sách đại biểu, kiểm soát điểm danh, quản lý chương trình làm việc, trình chiếu nội dung thảo luận, tổng hợp kết quả biểu quyết thời gian thực; - Soạn thảo, hiệu chỉnh biên bản kỳ họp, nghị quyết ngay tại phiên họp; quản lý, đồng bộ và đẩy dữ liệu tài liệu sau kỳ họp lên Hệ thống thông tin CSDL HĐND dùng chung của tỉnh.	Chưa có
3	Máy in	Bộ	- Loại máy in: Đơn năng trắng đen - Tốc độ in: Tối thiểu 25 trang/phút (khổ A4) - Độ phân giải in: Tối thiểu 600 x 600 dpi - In hai mặt: Tự động - Hỗ trợ kích cỡ giấy: A4, Letter, A5	Thường trực HĐND và bộ phận thư ký, giúp việc HĐND xã, phường	- In ấn kịp thời các tài liệu đột xuất, danh sách biểu quyết, phiếu bầu cử (chức danh do HĐND bầu), nghị quyết thông qua tại kỳ họp để	Chưa có

			- Giao tiếp: cổng mạng hoặc Wifi - Bộ nhớ: Dung lượng tối thiểu 256 MB - Tương thích hệ điều hành: Windows, macOS - Bảo hành: Tối thiểu 1 năm		Chủ tịch xã ký chứng thực theo luật định; - Phục vụ in ấn các văn bản chỉ đạo, kết luận giám sát, báo cáo tổng hợp ý kiến cử tri và hồ sơ phục vụ công tác dân cử tại địa phương.	
4	Máy scan tài liệu	Chiếc	- Tính năng quét hai mặt, quét nhiều trang - có khay nạp bản gốc tự động (ADF) - Tốc độ quét: tối thiểu 25 trang/phút - Độ phân giải: 600 x 600dpi - Giao diện kết nối: USB - Tương thích hệ điều hành Windows, macOS - Bảo hành: Tối thiểu 1 năm	Bộ phận văn thư, thư ký giúp việc Thường trực HĐND xã, phường	- Quét (scan) số hóa các văn bản giấy phát sinh trước, trong và sau kỳ họp (các báo cáo, tờ trình, dự thảo nghị quyết, báo cáo thẩm tra, biên bản kiểm phiếu, nghị quyết đã ký chứng thực, đơn thư khiếu nại, kiến nghị cử tri ...); - Đính kèm, lưu trữ tài liệu số vào hồ sơ kỳ họp điện tử trên Hệ thống thông tin quản lý dữ liệu số, đảm bảo kết nối liên thông giữa cơ quan dân cử với các cơ quan khác có liên quan.	Chưa có

II	**MÁY MÓC, THIẾT BỊ CHUYÊN DÙNG PHỤC VỤ KỲ HỌP HĐND**					
5	Màn hình tra cứu chuyên dụng	Chiếc	- Bộ xử lý: Intel® Core™ i3 10100 hoặc cao hơn - Bộ nhớ: ≥ 8 GB - Ổ cứng: ≥ SSD 256GB - Kích thước màn hình: ≥ 43inch - Loại màn hình: Cảm ứng điện dung đa điểm - Độ phân giải màn hình: 1920 x 1080 hoặc cao hơn - Kết nối: HDMI, USB, LAN, 02x Audio - Hệ điều hành: Có bản quyền - Bao gồm chân đế - Bảo hành: Tối thiểu 1 năm	Đại biểu HĐND và các tổ chức, cá nhân đến liên hệ công tác.	- Lắp đặt bên trong Hội trường của HĐND xã, phường để phục vụ nhu cầu khai thác dữ liệu, tài liệu các kỳ họp của các đại biểu, phóng viên báo đài ... tham dự kỳ họp.	Chưa có
6	Bộ phát Wi-Fi chuyên dụng	Bộ	- Chuẩn wifi: IEEE 802.11a/ b/ g/ n/ ac /ax. - Tốc độ truyền dữ liệu: ≥ 4.3 Gbps - Băng tần hỗ trợ: 2.4 GHz; 5 GHz - Số thiết bị hỗ trợ kết nối: ≥ 100 user. - Hỗ trợ cấp phát: ≥ 8 SSID. - Hỗ trợ bảo mật: WPA2 and WPA3 - Giao diện cổng kết nối: ≥ 1 x 1Gbps port - Nguồn: hỗ trợ cấp nguồn qua PoE. - Đi kèm: PoE Injector, bộ giá treo - Bảo hành: ≥ 1 năm	Lắp đặt tại Hội trường/Phòng họp HĐND xã, phường (bình quân 03 bộ/xã: 02 bộ phủ sóng đại biểu, 01 bộ điều khiển, quản trị)	- Đảm bảo kết nối mạng không dây tốc độ cao, ổn định, chịu tải đồng thời từ 50–100 thiết bị (máy tính bảng, laptop, thiết bị hiển thị) trong suốt thời gian diễn ra kỳ họp mà không bị nghẽn mạng, ngắt quãng; - Đáp ứng băng thông truyền tải tức thì các tệp tài liệu số dung lượng lớn, luồng dữ liệu biểu quyết trực tuyến và họp trực tuyến/ truyền	Chưa có

					hình trực tiếp phiên họp khi cần.	
7	Hệ thống thiết bị biểu quyết chuyên dụng	Hệ thống	Hệ thống biểu quyết HĐND xã, phường cho bình quân 22 đại biểu/ xã, phường	Chủ tọa kỳ họp, Thư ký kỳ họp và các đại biểu HĐND xã, phường tham gia biểu quyết tại phiên họp.	- Cung cấp giải pháp phần cứng biểu quyết vật lý độc lập (3 phím bấm: Tán thành, Không tán thành, Không ý kiến) đặt cố định tại bàn họp đại biểu; - Đảm bảo tính pháp lý, chính xác tuyệt đối, chống gian lận và tính tức thời khi thông qua các nghị quyết, nhân sự, chỉ tiêu KT-XH quan trọng tại kỳ họp; - Hệ thống tự động xuất kết quả biểu quyết trực quan lên màn hình lớn và lưu vết kết quả phục vụ lập biên bản.	Chưa có
7.1	Thiết bị đầu cuối biểu quyết	Chiếc/ Hệ thống	- Thiết kế lắp đặt âm bàn. - Có đèn hiển thị trạng thái bật bắt. - Hỗ trợ kết nối dạng nối tiếp (Daisy-chain), kết nối hình sao (Star) và kết nối hỗn hợp. - Mỗi thiết bị có số sê-ri duy nhất; hệ thống hội nghị hỗ trợ tự động hoặc thủ công gán ID cho từng		Đặt tại khu vực ngồi của đại biểu, dùng để biểu quyết ý kiến	Chưa có

			thiết bị. - Biểu quyết: Đại biểu có nút ấn lựa chọn (tối thiểu 3 nút). - Hỗ trợ biểu quyết một lựa chọn và nhiều lựa chọn.			
7.2	Bộ xử lý trung tâm	Chiếc/ Hệ thống	- Kiểu lắp đặt: Để bàn hoặc lắp đặt trong tủ rack 19 inch. - Hỗ trợ kết nối cấp nguồn, điều khiển tương thích với thiết bị đầu cuối biểu quyết. - Nguồn điện: AC 200-240 V, 50/60 Hz		Quản lý và cấp nguồn cho thiết bị đầu cuối	Chưa có
7.3	Hệ thống Quản lý	Bộ/ Hệ thống	- Tương thích với thiết bị đầu cuối biểu quyết - Hỗ trợ hiển thị màn hình chính và màn hình chia nhỏ; đồng bộ giao diện phần mềm lên màn hình lớn và hỗ trợ tự động thích ứng độ phân giải màn hình. - Hỗ trợ đăng nhập bằng tài khoản và mật khẩu để quản lý quyền truy cập. - Hỗ trợ nhiều loại tài khoản người dùng gồm người vận hành, người quản lý và người dùng dự phòng. - Tích hợp chức năng quản lý thiết bị, hỗ trợ tìm kiếm trực tuyến các thiết bị hội nghị. - Hỗ trợ nhập dữ liệu đại biểu gồm họ tên, ảnh, chức vụ, số đơn vị, số ghế, loại tùy chỉnh và các thông tin khác; hỗ trợ tạo dữ liệu trực tuyến hoặc ngoại tuyến. - Hỗ trợ tạo địa điểm họp mới hoặc mở địa điểm đã có; cho phép thiết lập hình nền phòng họp và sơ		Quản lý biểu quyết	Chưa có

			đồ bố trí chỗ ngồi. Có thể áp dụng thiết lập ghế cho tất cả các cuộc họp và truy cập thông qua lịch họp. - Hỗ trợ tạo tên và chương trình nghị sự cuộc họp; cung cấp nhiều phương thức đăng ký như đăng ký bằng phím, đăng ký bằng thẻ			
8	Hệ thống hiển thị	Hệ thống		Chủ tọa điều hành kỳ họp, đại biểu HĐND xã và đại biểu khách mời tham dự tại hội trường	- Hiển thị trực quan chương trình kỳ họp, thời gian phát biểu, danh sách đại biểu đăng ký thảo luận, chất vấn; - Trình chiếu nội dung báo cáo tóm tắt, biểu đồ, dự thảo nghị quyết cần biểu quyết thông qua; - Hiển thị kết quả biểu quyết (tỷ lệ tán thành/ không tán thành) ngay sau khi chủ tọa bấm kết thúc phiên biểu quyết, đảm bảo tính công khai, minh bạch trước toàn thể cử tri và đại biểu.	Chưa có
8.1	Màn hình hiển thị	Chiếc/ Hệ thống	- Kích thước màn hình: ≥ 75 inch - Độ phân giải: UHD (3,840 x 2,160 pixel) - Cổng kết nối: HDMI, USB, Wifi,		Hiển thị nội dung trình chiếu, tài liệu, hình ảnh và thông tin cuộc	Chưa có

			RJ45 - Bao gồm giá treo tường cố định - Bảo hành chính hãng: ≥ 24 tháng		họp	
8.2	Bộ chia HDMI	Chiếc/ Hệ thống	- Chuẩn HDMI 1.4 - Hỗ trợ độ phân giải:Full HD - Cổng đầu vào: 1x HDMI - Cổng ra: 4 x HDMI - Bảo hành chính hãng: ≥ 12 tháng		Nhận một tín hiệu hình ảnh từ thiết bị nguồn HDMI và phân phối đồng thời đến tối đa 4 màn hình/thiết bị hiển thị, phục vụ trình chiếu nội dung cuộc họp trên nhiều màn hình.	Chưa có
8.3	Dây HDMI 5m	Chiếc/ Hệ thống	- Chiều dài: 5m - Chuẩn HDMI 1.4 - Độ phân giải hỗ trợ: lên đến 4K (3840x2160@30hz) - Bảo hành chính hãng: ≥ 12 tháng		Kết nối từ thiết bị trình chiếu đến bộ chia hdmi	Chưa có
8.4	Dây HDMI 30m	Chiếc/ Hệ thống	- Chiều dài cáp : 30m - Chuẩn kết nối : HDMI 2.0 - Độ phân giải hỗ trợ : 4K/60Hz - Bảo hành chính hãng: ≥ 12 tháng		Kết nối từ bộ chia HDMI tới màn hình tivi	Chưa có
9	Hệ thống âm thanh	Hệ thống		Thường trực HĐND (Chủ tọa phiên họp), các Ban của HĐND, đại biểu HĐND xã, phường và đại diện UBND, các cơ quan đơn vị liên quan giải trình tại kỳ họp.	- Đảm bảo truyền tải âm thanh phát biểu rõ ràng, trung thực, chống hú rít trong toàn bộ không gian phòng họp; - Hỗ trợ quyền điều hành linh hoạt của Chủ tọa kỳ họp (ưu tiên ngắt micro, phân phối lượt phát	Chưa có

					biểu của từng đại biểu; - Cung cấp nguồn tín hiệu âm thanh chuẩn, sạch để kết nối thu âm số hóa, hỗ trợ phần mềm chuyển đổi giọng nói thành văn bản (Speech-to-Text) phục vụ lập biên bản tự động và lưu trữ dữ liệu âm thanh kỳ họp	
9.1	Bộ điều khiển trung tâm	Chiếc/ Hệ thống	Khối điều khiển trung tâm - Có thể kết nối: ≥ 50 micro - Tần số đáp ứng: 30 Hz - 20.000 Hz - Tỷ lệ tín hiệu / nhiễu: tối thiểu 93 dB (Audio inputs/outputs) - Số cổng kết nối Micro: + Kết nối vào cho Micro: tối thiểu 2 cổng + Kết nối RCA in: tối thiểu 02 cổng + Kết nối RCA out: tối thiểu 02 cổng - Điều khiển và cấu hình thiết bị qua giao diện web - Bảo hành chính hãng: ≥ 12 tháng		Điều khiển, quản lý và đồng bộ hoạt động của hệ thống micro trong phòng họp.	Chưa có
9.2	Micro bục phát biểu	Chiếc/ Hệ thống	- Chiều dài cần micro: 45 cm - Nguồn cấp: Phantom 9–52 VDC - Đầu ra: XLR đực 3 chân, tín hiệu balanced - Công tắc micro: chế độ ON / OFF		Thu âm tiếng phát biểu của đại biểu trên bục phát biểu	Chưa có

9.3	Mic chủ tọa	Chiếc/ Hệ thống	- Có đèn LED thông báo trạng thái - Chức năng “Plug & Play” - Có nút tắt/bật microphone, nút ưu tiên - Chiều dài cần micro: ≥ 480mm - Bảo hành chính hãng: ≥ 12 tháng		Thu âm tiếng phát biểu của vị trí chủ tọa và truyền tín hiệu về hệ thống âm thanh	Chưa có
9.4	Míc đại biểu	Chiếc/ Hệ thống	- Có đèn LED thông báo trạng thái - Chức năng “Plug & Play” - Có nút tắt/bật microphone - Chiều dài cần micro: ≥ 480mm - Bảo hành chính hãng: ≥ 12 tháng		Thu âm tiếng phát biểu của từng đại biểu và truyền tín hiệu về hệ thống âm thanh (mỗi đơn vị bình quân 28 đại biểu)	Chưa có
9.5	Loa treo tường	Chiếc/ Hệ thống	'- Công suất: ≥ 60W - Tần số: 70-20.000 Hz - Điện áp đầu vào: 70 V/100V - Bảo hành chính hãng: ≥ 12 tháng		Phát âm thanh, giọng nói của chủ tọa và đại biểu đến toàn bộ khu vực phòng họp (mỗi đơn vị bình quân 8 chiếc)	Chưa có
9.6	Bộ xử lý chống phản hồi âm thanh	Bộ/ Hệ thống	Bộ chuyển đổi A/D và D/A 24-bit Số kênh đầu vào: 2 kênh Số kênh đầu ra: 2 kênh Tần số phản hồi: 20 Hz - 20 kHz - Bảo hành chính hãng: ≥ 12 tháng		Xử lý và loại bỏ hiện tượng hú/rít, vang và phản hồi âm thanh trong phòng họp.	Chưa có
9.7	Bộ khuếch đại âm thanh	Bộ/ Hệ thống	- Công suất: ≥ 600W - Hồi đáp tần số: 45Hz đến 22kHz - Điện áp đầu ra: 100 V, 70 V - Cổng đầu ra: ≥ 4 cổng - Bảo hành chính hãng: ≥ 12 tháng		Khuếch đại tín hiệu âm thanh để cung cấp công suất phù hợp cho hệ thống loa.	Chưa có
9.8	Bàn trộn âm thanh	Bộ/ Hệ thống	'- Cổng đầu vào: ≥ 6 Mic / 12 Line Input - Đầu ra Stereo: ≥ 2 - Cổng AUX: ≥ 2 - Hỗ trợ phát nhạc qua USB - Cấp nguồn phantom +48V		Điều chỉnh, cân bằng và phối trộn các nguồn tín hiệu âm thanh như micro, máy tính.	Chưa có

			- Bảo hành chính hãng: ≥ 12 tháng			
10	Hệ thống phụ khác	Hệ thống				
10.1	Bộ lưu điện online 3KvA	Chiếc/ Hệ thống	- Bộ lưu điện UPS 3Kva /2.7kw - Dải điện áp đầu vào: 100-300Vac - Điện áp đầu ra: 220/230V - Thời gian lưu điện tối thiểu 3 phút 100% tải - Bảo hành chính hãng: ≥ 24 tháng	Trang bị tại phòng họp/phòng kỹ thuật HĐND xã, phường.	- Cung cấp nguồn điện dự phòng liên tục, tức thì (không có thời gian trễ) khi xảy ra sự cố mất điện lưới hoặc sụt áp đột ngột; - Bảo vệ an toàn các thiết bị điện tử nhạy cảm (bộ máy chủ/PC điều khiển, hệ thống mạng, âm thanh, bộ phát Wi-Fi), giúp kỳ họp không bị gián đoạn và tránh mất dữ liệu biểu quyết/ghi âm đang thực hiện.	Chưa có
10.2	Thiết bị chuyển mạch	Bộ/ Hệ thống	- Số cổng: ≥ 8 cổng RJ45 10/ 100/ 1000Mbps - Bao gồm nguồn - Bảo hành chính hãng: ≥ 24 tháng	Tất cả các đối tượng sử dụng mạng	Kết nối có dây tốc độ cao (Gigabit) liên thông giữa các thiết bị đầu cuối trong phòng họp (máy tính thư ký, PC biểu quyết, Access Point Wi-Fi, bộ điều khiển âm thanh, UPS...) vào mạng nội bộ (LAN) của UBND/ HĐND	Chưa có

					xã, phường và kết nối ra Internet/ mạng dùng chung	
10.3	Tủ rack	Chiếc/ Hệ thống	Tủ Rack 20U - Bảo hành chính hãng: ≥ 24 tháng	Tất cả các đối tượng sử dụng mạng	- Gom gọn, chứa và bảo vệ tập trung các thiết bị trung tâm (bộ xử lý âm thanh, switch mạng, bộ chia HDMI, UPS, bộ phát Wi-Fi chính, máy tính điều khiển...); - Chống bụi bẩn, va đập, bảo đảm an toàn điện môi trường và chống việc can thiệp trái phép vào hệ thống dây cáp kết nối kỹ thuật phòng họp.	Chưa có