

**ĐÀI TRUYỀN HÌNH VIỆT NAM
BAN TRUYỀN HÌNH TIẾNG DÂN TỘC**

**CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

Số: 681 /THDT-KT
V/v cung cấp giá thiết bị xây dựng dự toán

Hà Nội, ngày 21 tháng 10 năm 2025

Kính gửi:

Thực hiện Quyết định số 1303/QĐ-THVN ngày 20/10/2025 của Tổng Giám đốc Đài THVN về việc phê duyệt chủ trương thực hiện nhiệm vụ “Mua sắm switch quang 10Gb và phụ kiện phục vụ sản xuất phát sóng các kênh VTV5”, để có cơ sở xây dựng dự toán, ban Truyền hình tiếng dân tộc, Đài THVN mời các đơn quan tâm, đáp ứng các điều kiện theo quy định của pháp luật và có khả năng cung cấp switch quang 10Gb, các dịch vụ đi kèm để nghị báo giá theo thông tin chi tiết (theo phụ lục đính kèm).

Báo giá gửi về: Ban Truyền hình tiếng dân tộc Đài THVN, 43 Nguyễn Chí Thanh, Giảng Võ Hà Nội.

Điện thoại: 02438316893; Email: vtv5@vtv.vn

Thời gian nhận báo giá trước 8h30 ngày 27/10/2025

Rất mong nhận được sự quan tâm của Quý đơn vị.

Trân trọng ./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT.

TRƯỞNG BAN



Nguyễn Văn Hợp

Phụ lục I
BÁO GIÁ THIẾT BỊ

(Kèm theo công văn số 681 /THDT-KT ngày 21/10/2025 của Ban Truyền hình tiếng dân tộc)

TT	Tên hàng hoá	Ký mã hiệu	Hãng sản xuất	Xuất xứ	Slg	Đơn vị	Ghi chú
1	Switch mạng 28 port, 1U, PHY-less, 28 x 10GbE SFP+, 2 x QSFP28, PSU to IO , 2 PSU, OS10, đi kèm 24 module 10G SFP+	S4128F-ON	Dell EMC	China	2	Chiếc	Hoặc tương đương
	Packet buffer memory: 12MB, CPU memory: 4GB						
	MAC addresses: 272K (in Scaled L2 mode), PVST: 128 instances						
	Thiết bị chuyển mạch hiệu suất cao, hỗ trợ 28 cổng 10GbE SFP+ và 2 cổng QSFP28						
	Layer 2 VLANs: 4K / Layer3 VLANs: 500						
	LAG load balancing: Based on layer 2, IPv4 or IPv6 headers						
	Bảng thông tối đa chuyển tiếp dữ liệu: 960Gbps						
	Hiệu suất truyền tải dữ liệu: 720Mpps						
	Non-blocking 1.76Tbps (full-duplex)						
	Chức năng VXLAN hỗ trợ kết nối và định tuyến các mạng ảo hóa và không ảo hóa với hiệu suất tốc độ đường truyền						
	Hỗ trợ nguồn dự phòng nóng hot-swappable						
	Hỗ trợ VXLAN layer 2/layer 3						
	Hỗ trợ luồng khí tản nhiệt từ bảng điều khiển IO đến nguồn PSU hoặc chiều ngược lại						
	Hỗ trợ mạng tập trung với DCB						

- Báo giá bằng VNĐ, bao gồm tất cả các loại thuế, phí chi phí vận chuyển lắp đặt tại Ban Truyền hình tiếng dân tộc Đài THVN 43 Nguyễn Chí Thanh, Giảng Võ Hà Nội.

Thiết bị mới 100% được sản từ năm 2024 đến nay có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, đóng gói theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.

- Thời gian giao hàng: trước ngày 25/12/2025
- Thời gian bảo hành: theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất tối thiểu là 12 tháng
- Điều kiện thanh toán: Tạm ứng 30% giá trị hợp đồng (có bảo lãnh tạm ứng của Ngân hàng). Thanh toán 70% giá trị còn lại sau khi bàn giao nghiệm thu hàng hoá (có bảo lãnh bảo hành của ngân hàng giá trị 5% giá trị hợp đồng)

Phụ lục II
BẢO GIÁ THUÊ THIẾT BỊ
(Kèm theo công văn số 681/THDT-KT ngày 21/10/2025
của Ban Truyền hình tiếng dân tộc)

TT	Tên hàng hoá	Ký mã hiệu	Hãng sản xuất	Số lượng	Đơn vị	Ghi chú
1	Switch mạng 28 port, 1U, PHY-less, 28 x 10GbE SFP+, 2 x QSFP28, PSU to IO , 2 PSU, OS10, đi kèm 24 module 10G SFP+	S4128F-ON	Dell EMC	1 chiếc	tháng	
	Packet buffer memory: 12MB, CPU memory: 4GB					
	MAC addresses: 272K (in Scaled L2 mode), PVST: 128 instances					
	Thiết bị chuyển mạch hiệu suất cao, hỗ trợ 28 cổng 10GbE SFP+ và 2 cổng QSFP28					
	Layer 2 VLANs: 4K / Layer3 VLANs: 500					
	LAG load balancing: Based on layer 2, IPv4 or IPv6 headers					
	Bảng thông tối đa chuyển tiếp dữ liệu: 960Gbps					
	Hiệu suất truyền tải dữ liệu: 720Mpps					
	Non-blocking 1.76Tbps (full-duplex)					
	Chức năng VXLAN hỗ trợ kết nối và định tuyến các mạng ảo hóa và không ảo hóa với hiệu suất tốc độ đường truyền					
	Hỗ trợ nguồn dự phòng nóng hot-swappable					
	Hỗ trợ VXLAN layer 2/layer 3					
	Hỗ trợ luồng khí tản nhiệt từ bảng điều khiển IO đến nguồn PSU hoặc chiều ngược lại					
	Hỗ trợ mạng tập trung với DCB					

- Báo giá bằng VNĐ, bao gồm tất cả các loại thuế, phí chi phí vận chuyển lắp đặt tại Ban Truyền hình tiếng dân tộc Đài THVN 43 Nguyễn Chí Thanh, Giảng Võ Hà Nội.

- Điều kiện thanh toán: Thanh toán 1 lần sau khi kết thúc hợp đồng thuê thiết bị