

**THÔNG TẤN XÃ
VIỆT NAM**

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

Số: 18/QĐ-TTX

Hà Nội, ngày 3 tháng 3 năm 2020.

QUYẾT ĐỊNH

Quy định tiêu chuẩn, định mức trang bị máy móc thiết bị chuyên dùng năm 2020 của Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn xã Việt Nam.

TỔNG GIÁM ĐỐC THÔNG TẤN XÃ VIỆT NAM

Căn cứ Luật Quản lý, sử dụng tài sản công số 15/2017/QH14;

Căn cứ Nghị định số 118/2017/NĐ - CP ngày 26/10/2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Thông tấn xã Việt Nam;

Căn cứ Quyết định số 50/2017/QĐ - TTg ngày 31/12/2017 của Thủ tướng Chính phủ quy định tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc thiết bị;

Căn cứ Tờ trình số 705/TTr-KT ngày 30/12/2019 của Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn xã Việt Nam,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành kèm theo Quyết định này tiêu chuẩn, định mức trang bị máy móc thiết bị chuyên dùng năm 2020 của Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn xã Việt Nam.

Điều 2. Quyết định này có hiệu lực trong năm tài chính 2020 và thay thế cho Quyết định số 20/QĐ-TTX ngày 10/4/2017 của Tổng giám đốc TTXVN.

Điều 3. Chánh văn phòng, Trưởng ban Kế hoạch Tài chính và Giám đốc trung tâm Kỹ thuật Thông tấn chịu trách nhiệm thi hành quyết định này. *Ban*

Nơi nhận:

- Như điều 3;
- Tổng giám đốc TTXVN;
- Các Phó Tổng giám đốc TTXVN;
- Trung tâm Tin học (để công khai trên cổng thông tin điện tử); ✓
- Kho bạc Nhà nước nơi TTKT mở tài khoản (để kiểm soát chi);
- Lưu: VT, KHTC. *fx*

TỔNG GIÁM ĐỐC

Nguyễn Đức Lợi



DANH MỤC TIÊU CHUẨN, ĐỊNH MỨC TRANG BỊ MÁY MÓC, THIẾT BỊ CHUYÊN DỤNG NĂM 2020

CỦA ĐƠN VỊ: TRUNG TÂM KỸ THUẬT THÔNG TẤN XÃ VIỆT NAM

(Kèm theo Quyết định số: 18/QĐ - TTX ngày 03/3/2020 của Tổng giám đốc TTXVN)

Đơn vị tính: đồng

STT	Thiết bị chuyên dùng	Tiêu chuẩn kỹ thuật - Thiết bị tham chiếu	Số lượng	Giá mua tối đa tính trên 1 đơn vị MMTB (VNĐ)	Đơn vị sử dụng
A	THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN				
1	Máy chủ ứng dụng	Dell PowerEdge R740 02 Xeon 8 core/128Gb RAM/2x240Gb SSD/2x10Gbps NIC	10	326,700,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn Trung tâm Tin học
2	Máy chủ web	HPE DL380 01 Xeon 10 core/64Gb RAM/5x300Gb HDD/2x1Gbps NIC	20	159,500,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn Trung tâm Tin học
3	Khung giá máy chủ phiến	HPE BLc7000 16 slot for Blade server/ 16x 10Gbps NIC/16 x 8Gbps FC ports	3	435,600,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
4	Máy chủ phiến cỡ lớn	HPE BL460 02 Xeon 8 core /128Gb RAM/2x240Gb SSD/2x10Gbps NIC	16	326,700,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
5	Máy chủ phiến trung bình	HPE BL460 02 Xeon 6 core/128Gb RAM/2x240Gb SSD/2x10Gbps NIC	16	297,000,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
6	Máy trạm biên tập thông tin video	2x Intel Xeon/ 256GB RAM/ Video card 8Gb RAM/ 256GB SSD/Dual Gigabit Ethernet Ports/ Windows 10 Pro / 24" Full HD LCD monitor	20	352,500,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn Trung tâm Truyền hình Thông tấn

7	Máy trạm biên tập thông tin đồ họa	Intel Core i7/16Gb RAM/256Gb SSD/1Gbps NIC/Video card 8Gb RAM/22" Full HD LCD monitor	10	91,300,000	Các Ban biên tập tin và Tòa soạn thuộc TTXVN
8	Máy trạm biên tập thông tin ảnh	01 Xeon/16Gb RAM/256Gb SSD/1Gbps NIC/Video card 4Gb RAM/24" Full HD LCD monitor	30	71,940,000	Các Ban biên tập tin và Tòa soạn thuộc TTXVN
9	Máy trạm biên tập thông tin âm thanh	Intel Core i7/16Gb RAM/256Gb SSD/1Gbps NIC/Video card 4Gb RAM/22" Full HD LCD monitor	5	69,300,000	Các Ban biên tập tin và Tòa soạn thuộc TTXVN
10	Máy trạm biên tập thông tin video cơ động	Intel Core i7/16Gb RAM/256Gb SSD/1Gbps NIC/Video card 4Gb RAM/15.6" Full HD LCD monitor	20	59,246,000	Các Ban biên tập tin và Tòa soạn thuộc TTXVN
11	Máy trạm biên tập thông tin ảnh cơ động	Intel Core i5/8Gb RAM/256Gb SSD/1Gbps NIC/13.3" Retina IPS display	50	33,990,000	Các Ban biên tập tin và Tòa soạn thuộc TTXVN
12	Máy tính bảng Android	Samsung Galaxy Tab S7	80	18,990,000	Các Ban biên tập tin và Tòa soạn thuộc TTXVN
13	Thiết bị Wireless LAN Controllers	Cisco AIR-CT5520-50-K9	4	437,100,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
14	Thiết bị chuyển mạch 40Gbps/10Gbps	Cisco Nexus 9372PX 48 fixed 10 Gigabit Ethernet SFP+ ports 06 QFSP+ ports active	6	471,900,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
15	Thiết bị chuyển mạch 10Gbps/FCoE	Cisco Nexus 5548UP 32 fixed 1/10 Gigabit Ethernet and FCoE ports One expansion slot can support any of the three modules: Unified Ports, 1/2/4/8 native Fibre Channel, and Ethernet or FcoE	8	495,000,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
16	Thiết bị chuyển mạch 10Gbps/1Gbps	Cisco Nexus 3064-X 48 Gigabit Ethernet ports + 4 SFP 10 Gigabit Ethernet	4	194,150,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
17	Thiết bị chuyển mạch SAN 16Gbps	SAN switch 16 Gbps FC 24 active ports	8	495,000,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
18	Thiết bị chuyển mạch SAN 8Gbps	SAN switch 08 Gbps FC 24 active ports	8	242,000,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn

19	Thiết bị chuyển mạch PoE	48 10/100 Ethernet PoE ports 2 SFP Gigabit Ethernet	12	55,750,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
20	Thiết bị định tuyến (router)	Aggregation Services Routers Cisco ASR-1002 Embedded services processor slots Scalability: 5 Gbps to 10 Gbps Shared port adapters: 03 SFP built-in GE ports: 04 Dual Redundant power supply	5	330,000,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
21	Thiết bị Web Application Delivery (ADC)	Citrix NetScaler MPX-11500 Dual Intel Xeon CPU/ 48Gb RAM 8x10GBASE-X SFP+ System throughput(L7 throughput): 8Gbps L7 HTTP requests: 1.200.000 requests/sec SSL throughput: 6Gbps Compression throughput: 3.5Gbps	5	325.000.000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
22	Hệ thống lưu trữ SAN	Hitachi HUS110 02 Module controller/ 08 Gb Cache per Module Host Interfaces: Fibre Channel 8Gbps/ iSCSI: 1Gbps Maximum Number of Drives: 120 LFF/120 SFF Max. Raw Capacity: 480TB (3.5" SAS) Raw Capacity: 24x3Tb SAS	2	495,000,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
23	Đầu ghi đọc đĩa quang chuyên dụng ODA	Sony ODS-D77F Giao diện cáp quang FC. Tốc độ ghi 2Gbps Tốc độ đọc 1Gbps	4	386,360,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
24	Hệ thống lưu trữ quang ODA loại 30 slot	Sony ODS-L30M Tối đa 2 đầu ghi đọc dữ liệu đĩa quang lưu trữ ODA 30 slot lắp tối đa 30 đĩa quang lưu trữ ODA Phương thức chọn lựa / nạp đĩa quang: bằng robotic	2	490,908,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn



25	Thiết bị firewall kết nối Internet	HPE Tippingpoint 8010F Firewall: 10 Gb/s; Firewall + IPS (512 bytes): 5 Gb/s; Firewall + IPS+ Application control (IMIX): 5 Gb/s;	10	465.000.000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
26	Thiết bị phát hiện chống tấn công	HPE Tippingpoint S5100N IPS/IDS throughput: 5 Gbps Network throughput: 15 Gbps	1	494.000.000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
B	THIẾT BỊ VĂN PHÒNG				
1	Máy Photocopy kỹ thuật số tốc độ cao	Máy Photocopy kỹ thuật số Canon imageRUNNER ADVANCE 4535i III Chức năng: Copy-In-Scan Bộ nạp và đảo 02 mặt bản gốc: có sẵn. Chức năng đảo 2 mặt bản sao: Có sẵn. Khổ giấy sao chụp tối đa: A3 Tốc độ sao chụp/ in: 35 bản/phút Màn hình cảm ứng màu 10.1 inch TFT LCD WSVGA Dung lượng bộ nhớ: 3GB + ổ cứng: 320GB	10	125,000,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn Các đơn vị thuộc TTXVN (dùng chung)
2	Máy Photocopy kỹ thuật số	Máy Photocopy kỹ thuật số Canon imageRUNNER 2625i Chức năng: Copy-In-Scan Bộ nạp và đảo 02 mặt bản gốc: có sẵn. Chức năng đảo 2 mặt bản sao: Có sẵn. Khổ giấy sao chụp tối đa: A3 Tốc độ sao chụp/ in: 25 bản/phút	5	55,330,000	Các Ban biên tập tin và Tòa soạn thuộc TTXVN
3	Máy in màu A4 tốc độ cao	Print Resolution: 1200 x 2400 dpi Maximum Print Size: 8.5 x 14" Print Speed: 45 ppm Interface: USB 2.0, Ethernet	1	16,610,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn

4	Máy in màu A4 kết nối mạng	Print Resolution: 600 x 600 dpi Maximum Print Size: 8.5 x 14" Print Speed: 35 ppm Interface: USB 3.0/Ethernet/ NFC	1	17,930,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
5	Máy in phun khổ lớn	Máy in Canon PRO-540 Printer Type: 1.118 mm (44") Mực in pigment LUCIA PRO 12 màu Ổ cứng 320 GB Chức năng kết nối Wi-Fi In trực tiếp từ các thiết bị USB	1	274,000,000	Ban biên tập Ảnh
6	Máy chiếu 12,000 Lumen WUXGA	SONY VPL-FHZ120L - Cường độ sáng : 12.000 Ansi lumens - Độ phân giải: WUXGA (1920x1200 Pixels) - Khả năng trình chiếu: Từ 40" tới 600" (1.02 m tới 15.24m) - Tuổi thọ bóng đèn lên tới 20.000 giờ	1	465,460,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
7	Màn hình LCD 42"	Độ phân giải: Full HD Kích thước: 42"	30	14,800,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
8	Màn hình cảm ứng 65"	Độ phân giải: Full HD Kích thước: 65" Cảm ứng: 10 điểm	4	115,000,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn
9	Thiết bị hội nghị truyền hình cho phòng họp lớn	Polycom HDX 9000 HDX 9000 HD codec, EagleEye 1080 camera, HDX mic array	2	443,000,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn Trung tâm Tin học
10	Thiết bị hội nghị truyền hình cho phòng họp trung bình	Polycom HDX 8000 HDX 8000 HD codec, EagleEye 1080 camera, HDX mic array	10	320,000,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn Trung tâm Tin học
11	Thiết bị hội nghị truyền hình cho CQTT	Aver 520 hoặc tương đương	60	38,000,000	Trung tâm Kỹ thuật Thông tấn Các CQTT của TTXVN
C	THIẾT BỊ NGÀNH ẢNH				
1	Máy ảnh cho phóng viên chuyên trách	Canon EOS-1DX Mark III	4	216,315,000	Ban biên tập Ảnh



2	Máy ảnh cho phóng viên ảnh chuyên nghiệp	Canon EOS 5D Mark IV	25	89,000,000	Ban biên tập Ảnh Báo Ảnh Việt Nam
3	Ống kính EF200-400mm f/4L IS USM Extender 1.4x	Canon EF200-400mm f/4L IS USM Extender 1.4x	2	346,912,500	Ban biên tập Ảnh Báo Ảnh Việt Nam
4	Ống kính EF 100-400MM F/4.5-5.6L IS II USM	Canon EF 100-400MM F/4.5-5.6L IS II USM	2	53,350,000	Ban biên tập Ảnh Báo Ảnh Việt Nam
5	Ống kính EF8-15mm f/4.0 L USM Fisheye	Canon EF8-15mm f/4.0 L USM Fisheye	2	40,425,000	Ban biên tập Ảnh Báo Ảnh Việt Nam
6	Ống kính EF28-300mm F/3.5-5.6 L IS USM	Canon EF28-300mm F/3.5-5.6 L IS USM	4	76,312,500	Ban biên tập Ảnh Báo Ảnh Việt Nam
7	Ống kính Tele EF 300 mm F 2.8 L IS II	Canon EF 300 mm F 2.8 L IS II	2	195,800,000	Ban biên tập Ảnh Báo Ảnh Việt Nam
8	Ống kính Tele EF 70-200 mm F2.8 L IS III USM	Canon EF 70-200 mm F2.8 L IS III USM	25	58,300,000	Ban biên tập Ảnh Báo Ảnh Việt Nam
9	Ống kính EF16-35mm f/2.8L III USM	Canon EF16-35mm f/2.8L III USM	30	73,837,500	Ban biên tập Ảnh Báo Ảnh Việt Nam
10	Ống kính EF 24-70mm f/2.8L II USM	Canon EF 24-70mm f/2.8L II USM	30	47,100,000	Ban biên tập Ảnh Báo Ảnh Việt Nam
11	Đèn Flash	Canon Speedlite 600EX II – RT	25	18,150,000	Ban biên tập Ảnh
12	Bộ máy ảnh cho phóng viên thời sự	Canon EOS R6 RF24-105MM F/4-7.1 IS STM	15	102,740,000	Các Ban biên tập tin và Tòa soạn thuộc TTXVN