

DANH MỤC TÀI SẢN BỔ SUNG MUA SẮM TẬP TRUNG ĐỢT 1 - NĂM 2019 (Lần 3)

GÓI THẦU SỐ 02

(Kèm theo Công văn 218 /TTPV-TVĐV/TC ngày 04 tháng 12 năm 2019
của Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ tài chính tỉnh Lào Cai)

ĐVT: Đồng

STT	Tên tài sản/ Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng	Thành tiền
(A)	(B)	(1)	(2)	(3)	(5=3*4)
	TỔNG CỘNG				534.290.000
1	Máy tính để bàn thương hiệu Việt Nam CMS	Việt Nam	bộ	15	192.750.000
	Model: CMS X-Media XE3B - B66				
	Bộ vi xử lý: CPU Intel Core i3-8100 3.6Ghz / 6MB / 4 Cores, 4 Threads / Socket 1151				
	Chipset: Intel® H310 Chipset				
	Bộ nhớ: 4GB DDR4 Bus 2400Mhz (4x DDR4 memory slots supporting up to 64GB Supports)				
	Khe cắm mở rộng: 2 x PCIe 3.0 x16 slot				
	Ổ cứng: SSD 256GB				
	Điều khiển Video Intel® HD Graphics				
	Âm thanh 7.1-Channel High Definition Audio				
	Kết nối mạng Gigabit LAN controller				
	Cổng kết nối phía sau 1 x PS/2 keyboard&mouse combo port				
	4 x USB 2.0 ports				
	1 x USB 3.1 Gen1 Type A				
	1 x USB 3.1 Gen1 Type C				
	1 x com port				
	1 x DisplayPort				
	1 x HDMI™ port				
	1 x DVI-D port				
	1 x VGA port				
	1 x LAN (RJ45) port				
	3 x audio jacks				
	Màn hình 19.5" LED Widescreen				
	Vỏ máy & nguồn m.ATX w/500W				
	Keyboard CMS standard				
	Mouse CMS Optical				
	Antivirus software CMC Internet Security (bản quyền)				
	Chức năng chính Internet Security				
	Tính năng cập nhật tự động				
	- Cập nhật danh sách virus tự động				
	- Cập nhật thông minh				
	- Cập nhật 05 phút một lần				

STT	Tên tài sản/ Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng	Thành tiền
	- Tự cập nhật các bản vá lỗi				
	- Chế độ cập nhật tiết kiệm băng thông				
	Tính năng bảo vệ máy tính				
	- Nhân dạng hàng triệu mẫu Virus, Trojan và Worms				
	- Chế độ bảo vệ thời gian thực				
	- Bảo vệ khi duyệt Web				
	- Bảo vệ khi check Email				
	Các tính năng khác				
	- Hỗ trợ đa ngôn ngữ				
	- Khả năng quét nhiều tác vụ cùng một lúc				
	Accessories CD Driver & Utilities, Mousepad				
	17025:2007; OHSAS 18001: 2007				
2	Máy photocopy CANON IR 2530W	Thái Lan	chiếc	01	69.000.000
	Tốc độ copy: 30 trang/phút				
	Khổ giấy sử dụng: Max A3, Min A5				
	khay tay 100 tờ				
	Định lượng giấy : 64 - 128g/m2				
	Thời gian sấy máy: 30 giây				
	Bộ nhớ: 256MB, tối đa 512MB				
	Bản chụp đầu tiên: 5,4 giây				
	Tỉ lệ thu phóng: 25% - 400%				
	Chụp liên tục: 999 tờ				
	Chia bộ : điện tử so le, vuông góc				
	Đào 2 mặt bản sao: Có sẵn				
	Bộ nạp bản gốc tự động: Có sẵn				
	Chụp ID card: Có				
	Màn hình điều khiển: Màn hình cảm ứng 5,7 inch				
	Giao diện hiển thị Tiếng Việt: Có				
	Công nghệ sử dụng mực: mực 2 thành phần (Không dùng mực riêng , từ riêng				
	Không sử dụng Chip hạn chế bản chụp				
	Tự làm mờ nền để rõ phần nội dung: Có				
	Quản lý mã người sử dụng: 1000 mã				
	Công suất tiêu thụ điện: 1.542 KW				
	Chức năng in: in mạng				
	Tốc độ in: 30 trang/phút				
	Độ phân giải: 600x600 (copy) 1200 x 1200 (in)				
	Cổng kết nối in: Ethernet, USB 2.0				
	In dồn 2 đến 16 trang lên một trang				
	Chức năng Scan:				
	Chức năng Scan màu: Có sẵn				
	Chức năng đặc biệt: Scan sent to email				
	Giao thức quét:Ethernet (Push - Pull)				
	Ngôn ngữ in: UFR II LT				

STT	Tên tài sản/ Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng	Thành tiền
	Vật tư: Tuổi thọ mực: 14.600 trang Tuổi thọ trống: 132.000 trang Bảo hành: 12 tháng hoặc 100.000 bản chụp				
3	Điều hòa nhiệt độ Panasonic 1 chiều 18000BTU Model: CU/CS-N18UKH-8 Loại máy: Điều hòa 1 chiều Kiểu máy: Treo tường Công suất: 18000BTU Tấm lọc Nanoe-G Chế độ lọc: Kháng khuẩn, khử mùi, hút ẩm Sử dụng ga: R32 Bảo hành 12 tháng theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất	Malaysia	chiếc	02	33.500.000
4	Điều hòa nhiệt độ Panasonic 1 chiều 12000BTU Model: N12VKH-8 Loại máy: Điều hòa 1 chiều Kiểu máy: Treo tường Công suất: 12000BTU Tấm lọc Nanoe-G Chế độ lọc: Kháng khuẩn, khử mùi, hút ẩm Chế độ ngủ đêm tự điều chỉnh nhiệt độ, hẹn giờ bật tắt máy, hoạt động siêu êm, chức năng hút ẩm Sử dụng ga: R32 Bảo hành 12 tháng theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất	Malaysia	chiếc	09	97.740.000
5	Điều hòa nhiệt độ Panasonic 1 chiều 12000BTU Model: PU12UKH-8 Loại máy: Điều hòa 1 chiều Kiểu máy: Treo tường Tính năng nổi bật: Công nghệ Inverter Công suất: 12000BTU Tấm lọc Nanoe-G Chế độ lọc: Kháng khuẩn, khử mùi, hút ẩm Chế độ ngủ đêm tự điều chỉnh nhiệt độ, hẹn giờ bật tắt máy, chức năng tự chuẩn đoán lỗi, hoạt động siêu êm, chức năng tự làm sạch, chức năng hút ẩm, làm lạnh tản nhiệt Sử dụng ga: R32 Bảo hành 12 tháng theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất	Malaysia	chiếc	06	77.100.000
6	Điều hòa tủ đứng Panasonic 1 chiều 18000BTU Model: C18FFH Loại máy: Điều hòa 1 chiều Kiểu máy: Tủ đứng Công suất: 18000BTU	Trung Quốc	chiếc	02	39.800.000



STT	Tên tài sản/ Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng	Thành tiền
	Tấm lọc: Khử mùi				
	Chế độ lọc: Khử mùi, kháng khuẩn, hút ẩm				
	Hoạt động êm ái, điều khiển từ xa, đảo cánh tự động				
	Sử dụng ga: R22				
	Bảo hành 12 tháng theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất				
7	Máy chiếu NEC Model: NP-MC342XG	Trung Quốc	chiếc	01	22.800.000
	Công nghệ hiển thị: 3LCD Technology (0.63")				
	Cường độ sáng: 3400 ANSI Lumens				
	Độ phân giải thực: XGA (1024x768)				
	Độ phân giải tối đa: Up to 4K@30Hz (3840x2160)				
	Độ tương phản: 16:000 : 1				
	Công suất bóng đèn 225W				
	Tuổi thọ bóng đèn ECO mode OFF: 10.000 giờ				
	Normal ECO mode: 12.000 giờ				
	ECO mode: 15.000 giờ				
	Kích thước màn hình: 30 đến 300 inch				
	Khoảng cách trình chiếu: Từ 0.888m đến 10.937m				
	Góc chiếu (cao/rộng): 0 đến 10.3° tele / 0 đến 8.6° wide tại 60"				
	Throw ratio 1.5-1.8				
	Zoom 1.2X				
	Ống Kính (F-number / focal length) F:2.1~2.25				
	/f=19.109~22.936mm				
	Tỉ lệ màn hình Auto,4:3,16:9,15:9,16:10,WideZoom, Native				
	Chỉnh vuông hình +/- 30° ngang, +/- 30° dọc				
	Tần số quét: Ngang: 15 to 100KHz (RGB: 24KHz over).				
	Dọc: 50 - 100Hz				
	Số màu hiển thị: 1.07 tỷ màu, xử lý tín hiệu màu 10 - bit				
	Chế độ trình chiếu: 07chế độ trình chiếu khác nhau:Presentation, Video, Movie, Graphic, sRGB, Dicomsim, High –Bright				
	Độ ồn 29dB (Eco mode)				
	Kết nối đầu vào/đầu ra Video RCA x 1				
	LAN: RJ45 x1				
	Audio Input x 1				
	Audio Input(L/R) x 1				
	Audio Output x 1				
	RS232/D-sub 9pin (PC Control) x 1				
	USB- B (Service) x1				
	USB Type A x1 (for USB Memory or Wireless LAN, 1.0A for external output)				
	Nguồn điện: 100-240V AC, 50/60 Hz				
	Kích thước máy chiếu: (345 x 108.4 x 261)mm				
	Trọng lượng: Thân máy 3,1 kg				
	Các tính năng:				

STT	Tên tài sản/ Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng	Thành tiền
	Tích hợp đồng hồ đo CO2 (Carbon Saving Metter) đo lượng khí thải CO2 máy chiếu thải ra ngoài môi trường, kiểm soát chế độ khí thải, thân thiện với môi trường, giúp nâng cao tuổi thọ của máy chiếu và bóng đèn.				
	Chức năng trình chiếu đa dạng nhiều màu tường khác nhau (09 màu tường khác nhau): Whiteboard, Blackboard, Gray, Light Yellow, Light Green, Light Blue, Sky Blue, Light Rose, Pink. (Bảng trắng, Bảng đen, Xám, Vàng nhạt, Xanh lục nhạt, Xanh lam nhạt, Xanh da trời, Hồng nhạt, Màu hồng.)				
	Chức năng trình chiếu trực tiếp từ USB.				
	Chức năng trình chiếu trực tiếp bằng dây USB kết nối máy tính với máy chiếu mà không cần sử dụng dây VGA truyền thống.				
	Chức năng truyền hình ảnh, dữ liệu, tương tác trực tiếp (vẽ, viết) bằng thiết bị IPAD, IPHONE, Ipod touch, hệ điều hành IOS với máy chiếu.				
	Chức năng sửa chữa biến dạng hình học của ảnh chiếu lên màn chiếu có hình dạng đặc biệt như màn hình hình trụ và màn hình hình cầu từ máy chiếu, chức năng này cho phép người dùng điều khiển máy chiếu qua máy tính.				
	Chức năng trình chiếu DICOM SIM				
	Chức năng cho phép máy chiếu kết nối với mạng LAN nhiều máy tính (Lên tới 50 máy tính), với 1 máy tính làm điều hành. Giúp giáo viên có thể trình chiếu hình ảnh từ máy tính của một học sinh bất kỳ.				
	Chế độ trình chiếu: Hight- Bright, Presentation, VIDEO, MOVIE, Graphic, sRGB, Dicom sim.				
	Chức năng (NaviSet Administrator 2) hỗ trợ người dùng quản lý, giám sát và điều khiển toàn bộ các thiết bị kết nối với máy chiếu và máy chiếu, ghi lại các báo cáo về tình trạng hoạt động của toàn bộ hệ thống thông qua kết nối mạng: - Giám sát từ xa tình trạng hoạt động của thiết bị, tạo báo cáo kiểm soát chi tiết về tình trạng thiết bị, tình trạng hoạt động của máy chiếu - Chế độ cài đặt điều khiển tự động từ xa theo dõi tình trạng hoạt động của thiết bị và gửi cảnh báo Email tự động về các điều kiện bất thường của máy chiếu như: Quá nóng, yêu cầu làm mát quạt và chuẩn đoán lỗi đến người quản trị máy chiếu. - Chức năng đặt lịch hoạt động, thực hiện các thao tác từ xa: Bật, tắt nguồn, thay đổi đầu vào, tắt âm thanh .				
	Chức năng điều khiển toàn bộ các cấu hình thiết bị máy chiếu từ xa. Điều chỉnh các thông số của thiết bị như: địa chỉ IP, điều khiển độ sáng, tín hiệu đầu vào, tín hiệu đầu ra				
	Chức năng điều khiển ảo từ xa - cho phép người sử dụng điều khiển máy chiếu từ PC hoặc Laptop một cách dễ dàng (Virtual Remote Tool).				

STT	Tên tài sản/ Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng	Thành tiền
	Chức năng ECO điều chỉnh cường độ sáng giúp tiết kiệm điện năng và tăng tuổi thọ bóng đèn. Phím chức năng được tích hợp trên điều khiển và thân máy để dễ dàng lựa chọn tính năng này.				
	Chức năng tắt hình ảnh và âm thanh trong thời gian ngắn, tiết kiệm điện năng cho máy chiếu và tăng tuổi thọ bóng đèn. Chức năng đóng băng một hình ảnh (Giúp nhấn mạnh nội dung thuyết trình)				
	Chức năng phóng to hoặc thu nhỏ hình ảnh lúc trình chiếu				
	Chức năng tự động bật máy khi cắm nguồn				
	Chức năng tự động tắt máy khi không có tín hiệu				
	Chức năng khởi động nhanh (Quick start), Chức năng tắt nguồn nhanh (Quick Power Off), Chức năng tắt nguồn trực tiếp (Direct Power Off) cho phép tắt máy chiếu (ngay cả khi chiếu ảnh) bằng cách ngắt kết nối nguồn điện AC				
	Chức năng hẹn giờ tắt máy: 0:30 phút , 1:0 giờ , 2:0 giờ , 4:0 giờ , 8:0 giờ , 12:0 giờ , 16:0 giờ				
	Chức năng khóa bàn phím, chức năng khe cắm bảo mật giúp ngăn chặn truy cập trái phép				
	Chức năng PC Control Utility Pro 4, Control Utility Pro 5 for Mac điều khiển bật/ tắt nguồn, chuyển tín hiệu đầu vào, dừng hình ảnh, tắt hình ảnh, tắt tiếng, điều chỉnh các thông số, thông báo lỗi và lên lịch hoạt động cho thiết bị máy chiếu, quản lý thời gian sử dụng bóng đèn thông qua mạng. Có thể điều khiển máy chiếu theo một lịch biểu cụ thể và gửi email khi có lỗi xảy ra với máy chiếu.				
	Khả năng tương thích CRESTRON ROOMVIEW cho phép nhiều thiết bị kết nối trong mạng được quản lý và điều khiển từ máy tính hoặc bộ điều khiển trung tâm				
	Tích hợp tính năng chuột máy tính trên điều khiển máy chiếu.				
	Chức năng sử dụng 04 điểm góc để chỉnh vuông hình, khi máy chiếu trình chiếu ở những địa điểm phức tạp. Căn chỉnh từng điểm cần căn chỉnh				
	Chức năng trình chiếu cùng lúc 16 thiết bị (máy tính, máy tính bảng, điện thoại thông minh) sử dụng hệ điều hành Windows, Android, OS X, iOS. Máy chiếu kết nối qua mạng LAN hoặc wifi đến model wifi máy tính, điện thoại... kết nối đến model wifi.				
	Chức năng Phụ đề chi tiết (Off, C1, C2, C3, C4, T1, T2, T3, T4)				
	Thời gian bảo hành: 24 tháng cho thân máy , 12 tháng hoặc 1000 giờ đối với bóng đèn tùy điều kiện nào đến trước.v				
	Phụ kiện kèm theo: Dây nguồn x 1, Cáp VGA 1,8m x1, Hướng dẫn sử dụng x1, Pin+ điều khiển, Đĩa phần mềm				
	Giá treo máy chiếu MS65; Cáp HDMI 15M full HD				
	Bảo hành: 2 năm cho thân máy, 1 năm hoặc 1000 giờ cho bóng đèn (tùy điều kiện nào đến trước)				

STT	Tên tài sản/ Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng	Thành tiền
8	Màn chiếu DALITE Model: P84WS Kích thước: (2,13 x 2,13)m Tương ứng: (84" x 84") Bảo hành: 12 tháng	Trung Quốc	chiếc	01	1.600.000



Ghi chú: Giá trên đã bao gồm thuế giá trị gia tăng (VAT); các chi phí vận chuyển lắp đặt hoàn thiện tại các cơ quan, đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản. Riêng danh mục máy điều hòa nhiệt độ chưa bao gồm chi phí nhân công, vật tư lắp đặt./.

Chau