

UBND TỈNH TÂY NINH
SỞ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG

Số: /TB-STTTT

V/v chào giá thiết bị “Xây dựng hệ thống
Truyền thanh cơ sở ứng dụng Công nghệ
thông tin - Viễn thông”

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

Tây Ninh, ngày 13 tháng 3 năm 2023

Kính gửi: Các đơn vị cung cấp thiết bị công nghệ thông tin – viễn thông

Căn cứ vào mục tiêu và sự cần thiết lắp đặt, xây dựng hệ thống Truyền thanh cơ sở ứng dụng Công nghệ thông tin - Viễn thông trên địa bàn tỉnh, Sở Thông tin và Truyền thông Tây Ninh thông báo mời các đơn vị chào giá cung cấp thiết bị, dịch vụ “Xây dựng hệ thống Truyền thanh cơ sở ứng dụng Công nghệ thông tin - Viễn thông” chi tiết như sau: *(đính kèm phụ lục danh mục thiết bị)*

Sở Thông tin và Truyền thông kính mời quý đơn vị tham gia chào giá cung cấp dịch vụ nêu trên. Hồ sơ chào giá bao gồm Bảng chào giá cung cấp gói dịch vụ *(Giá chào hàng bằng VNĐ, bao gồm thuế và chi phí đi lại, khảo sát, lắp đặt, ăn ở của các nhân viên kỹ thuật trong suốt thời gian thực hiện hợp đồng dịch vụ này)*.

Thời gian nhận hồ sơ chào giá là 07 ngày tính từ ngày ra thông báo. Địa điểm nhận hồ sơ: 06, Trần Quốc Toản, Phường 2, Thành phố Tây Ninh, tỉnh Tây Ninh.
Điện thoại: 0276 3 824666.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT. P.CNTTBCVT

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Phụ lục
Danh mục thiết bị, dịch vụ “Xây dựng hệ thống Truyền thanh cơ sở ứng dụng Công nghệ thông tin - Viễn thông”

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng
I	Danh mục thiết bị		
1	<p>Cụm thu phát ứng dụng CNTT-VT, bao gồm: cụm loa và phần mềm</p> <p>1. Bộ thiết bị thu phát truyền thanh kỹ thuật số</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hộp điều khiển, nguồn, phụ kiện: + Bộ nhớ Flash: tối thiểu 32 Mbytes + Bộ nhớ ngoài: $\geq 16\text{Gb}$ thẻ SD + Bộ nhớ Ram: $\geq 128\text{Mbytes}$ + Đầu ra: ≥ 4 x kênh đầu ra Audio và có cảm biến trạng thái loa + Công suất loa: 50W (với loa $4\Omega/24\text{V}$) hoặc 30W (với loa $8\Omega/24\text{V}$). Số lượng loa sử dụng đồng thời không vượt quá công suất 150 W. + Kết nối mạng: <ul style="list-style-type: none"> - Có dây: ≥ 1 x cổng Ethernet. - Không dây: 3G, 4G dùng Nano SIM và tích hợp module eSim trên mạch Mainboard thiết bị hỗ trợ kết nối 3G/4G (sử dụng được dịch vụ của các nhà mạng MobiFone, Viettel, Vinaphone) + Tiêu chuẩn bảo vệ kháng nước bụi IP65. + Thép không gỉ. + Nguồn cấp: <ul style="list-style-type: none"> - Input: AC 90 - 240V/50Hz - Output: DC 24V/6,25A + Phụ kiện lắp đặt bao gồm: Ốc vít, lạt nhựa, v.v. <p>2. Bản quyền phần mềm truyền thanh kỹ thuật số:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Quản trị hệ thống: Người dùng sử dụng tất cả các chức năng trên phần mềm quản trị phát thanh. - Quản lý thiết bị cụm thu phát thanh. - Quản lý người dùng. - Quản lý địa bàn.... 	Bộ	876
2	<p>Loa nén</p> <ul style="list-style-type: none"> - Công suất: ≥ 30 W; - Trở kháng $8\ \Omega$; - Cường độ âm: ≥ 113 dB (1W, 1m tại tần số 500Hz - 2.5kHz) - Đáp tuyến tần số: 250 Hz - 6 kHz - Tiêu chuẩn chống bụi/nước IP65 	Cái	1752

	<ul style="list-style-type: none"> - Kích thước 258(R)x 227 (C) x 277 (s) mn - Vật liệu cấu tạo: Vành loa: nhôm. Bộ phận xạ: nhựa ABS. Tai, ốc: thép không gỉ - Trọng lượng 01 chiếc loa: 1.7 kg 		
3	Sim Data 3G/4G (trọn bộ gói 12 tháng)	Cái	876
4	Thiết bị quản lý, lưu trữ thông tin và sản xuất chương trình phát thanh (máy tính): Máy tính để bàn <ul style="list-style-type: none"> - Mainboard Gygabyte H510 M-H - Chipset Intel® Core™ i5-10400 - Memory: DDR4 8GB/2666 KingMax (8GB x 1) - Driver: SSD 240GB SATA - Case + Power: Nguồn 500W - Keyboard + Mouse: Logitech - Display: HP 21.5" P22V 	Bộ	94
5	Micro chuyên dùng phát thanh: <ul style="list-style-type: none"> - Trở kháng: 600Ω, cân bằng. - Độ nhạy: -58dB (1kHz, 0dB = 1V/Pa). - Đáp tuyến tần số: 100Hz đến 10kHz; - Nút điều khiển: Dạng công tắc gạt (có khóa) - Điều khiển từ xa: dưới 500 mA tại 30 VDC. - Kích thước: 100 ® x 215 (H) x 150 (S) mm. - Khối lượng: 440g. - Vật liệu: + Đầu micro dây thép mạ kẽm, màu xám. + Thân nhựa ABS màu xám + chân đế. 	Cái	94
II	Phần mềm hệ thống thông tin <ul style="list-style-type: none"> + Phần mềm điều hành chạy trên hệ thống thông tin của tỉnh, có nhiệm vụ quản lý và điều hành tất cả các cụm thu phát thanh của các nhà cung cấp khác nhau, đã và đang triển khai trên phạm vi toàn tỉnh; có khả năng sẵn sàng tích hợp, mở rộng hệ thống theo yêu cầu của đơn vị quản lý. + Có thể kết nối đến các “Phần mềm của cụm thu phát thanh ứng dụng công nghệ thông tin – viễn thông” khác nhau, hiện có trên địa bàn tỉnh thông qua các đặc tả giao tiếp (API) của từng nhà cung cấp hoặc đặc tả do Sở Thông tin và Truyền thông ban hành. + Giao diện thân thiện, dễ dùng, ngôn ngữ Tiếng Việt, xây dựng và phát triển tại Việt Nam. 	Phần mềm	01
III	Các thiết bị, vật tư khác và chi phí vận chuyển, lắp đặt, tổ chức đào tạo, hướng dẫn sử dụng, chuyển giao công nghệ (bao gồm: nhân công, dây nguồn, dây tín hiệu loa, dây chống sét...)	Lần	876