

Số: /KH-STTTT

Tây Ninh, ngày tháng 12 năm 2020

KẾ HOẠCH
Phát triển hạ tầng viễn thông trên địa bàn tỉnh Tây Ninh
giai đoạn 2021 - 2025

Căn cứ Nghị định số 25/2011/NĐ-CP ngày 06/4/2011 của Chính phủ về quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Viễn thông;

Căn cứ Quyết định số 749/QĐ-TTg của Thủ tướng Chính Phủ ngày 03/6/2020 phê duyệt “Chương trình Chuyển đổi số quốc gia đến năm 2025, định hướng đến năm 2030”;

Căn cứ Thông tư số 14/2013/TT-BTTTT ngày 21/6/2013 của Bộ Thông tin và Truyền thông về hướng dẫn lập, phê duyệt và tổ chức thực hiện quy hoạch hạ tầng kỹ thuật viễn thông thụ động tại địa phương;

Căn cứ Chỉ thị số 52/CT-BTTTT ngày 11/11/2019 của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông về tăng cường chia sẻ, sử dụng chung cơ sở hạ tầng kỹ thuật viễn thông thụ động giữa các doanh nghiệp viễn thông;

Căn cứ Quyết định số 32/2015/QĐ-UBND ngày 08/6/2015 của UBND tỉnh Tây Ninh về Phê duyệt quy hoạch hạ tầng kỹ thuật viễn thông thụ động tỉnh Tây Ninh đến năm 2020 và định hướng đến năm 2025;

Căn cứ Công văn số 4033/CVT-HTKN ngày 23/9/2020 của Cục Viễn thông về xây dựng kế hoạch phát triển viễn thông của địa phương,

Sở Thông tin và Truyền thông xây dựng Kế hoạch Phát triển hạ tầng viễn thông trên địa bàn tỉnh Tây Ninh giai đoạn 2021 - 2025 với các nội dung sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

- Phát triển hạ tầng viễn thông đồng bộ, phù hợp với phát triển hạ tầng kinh tế - xã hội; đảm bảo phục vụ tốt công tác an ninh, quốc phòng, trật tự an toàn xã hội, góp phần thúc đẩy kinh tế - xã hội phát triển bền vững.

- Xây dựng, phát triển hạ tầng viễn thông đảm bảo phù hợp, đồng bộ với quy hoạch hạ tầng kỹ thuật viễn thông thụ động của tỉnh và quy hoạch hạ tầng kỹ thuật của các ngành khác.

- Phát triển hạ tầng viễn thông theo hướng sử dụng chung cơ sở hạ tầng giữa các doanh nghiệp, tiết kiệm nguồn vốn đầu tư; đảm bảo an toàn và mỹ quan đô thị, cảnh quan môi trường.

2. Yêu cầu

- Tăng cường sự phối hợp chặt chẽ giữa các cơ quan, đơn vị, doanh nghiệp có liên quan đến công tác xây dựng và triển khai các giải pháp phát triển hạ tầng viễn thông.

- Việc trao đổi, sử dụng chung hạ tầng kỹ thuật viễn thông thụ động phải tuân thủ các quy định của pháp luật hiện hành có liên quan, đảm bảo tính công khai, bình đẳng; không chèn ép, cạnh tranh thiếu lành mạnh.

- Tuân thủ theo các quy chuẩn, tiêu chuẩn chuyên ngành thông tin và truyền thông và các quy định khác liên quan.

II. NỘI DUNG KẾ HOẠCH

1. Mục tiêu cụ thể phát triển hạ tầng viễn thông đến năm 2025

- Tỷ lệ dân số được phủ sóng 4G (%): 100%
- Tốc độ tải dữ liệu 4G: 40Mb/s
- Số thuê bao băng rộng di động/100 dân (%): 80%
- Số thuê bao băng rộng cố định/100 dân (%): 25%
- Tỷ lệ người sử dụng dịch vụ di động có smartphone (%): 98%
- Tỷ lệ phủ sóng điện thoại di động dọc theo các tuyến đường quốc lộ, tỉnh lộ, đường liên huyện trên địa bàn tỉnh (%): 100%
- Tỷ lệ hộ gia đình có thuê bao cáp quang (%): 75%
- Tỷ lệ xã có hạ tầng mạng băng rộng cáp quang (%): 100%
- Tỷ lệ cơ quan nhà nước có kết nối băng rộng cố định (%): 100% , tốc độ truy cập tối thiểu 40Mb/s.
- Tỷ lệ trường học có kết nối băng rộng cố định (%): 100% , tốc độ truy cập tối thiểu 40Mb/s.
- Tỷ lệ bệnh viện có kết nối băng rộng cố định (%): 100% , tốc độ truy cập tối thiểu 40Mb/s.
- Tỷ lệ doanh nghiệp trong khu công nghiệp, khu chế xuất, khu công nghệ cao có kết nối băng rộng cố định (%): 100% , tốc độ truy cập tối thiểu 40Mb/s.

2. Phát triển cột ăng ten

Phát triển hạ tầng viễn thông thụ động theo hướng sử dụng chung: các doanh nghiệp phối hợp cùng đầu tư xây dựng hệ thống hạ tầng (nhà trạm, cột anten...) và

sử dụng chung, phân chia theo tỷ lệ nguồn vốn đóng góp hoặc theo thỏa thuận giữa các doanh nghiệp. Tỷ lệ sử dụng chung hạ tầng hệ thống cột ăng ten thu phát sóng thông tin di động đạt khoảng 35 - 40%.

Phát triển mạnh hạ tầng cột ăng ten thu phát sóng nguy trang (loại A1): cột ăng ten có kích thước và quy mô nhỏ gọn, thân thiện môi trường, nguy trang ẩn vào các công trình kiến trúc và cảnh quan xung quanh, đảm bảo mỹ quan đô thị.

Cải tạo cột ăng ten: Chuyển đổi cột ăng ten loại A2a sang cột ăng ten loại A1 tại các tuyến đường chính, trung tâm khu vực huyện, thị xã, thành phố.

Khuyến khích phát triển hệ thống ăng ten trạm thu phát sóng theo công nghệ đa tần: một ăng ten có thể thu phát trên nhiều dải tần khác nhau. Đây là cơ sở để các doanh nghiệp đầu tư sử dụng chung hạ tầng, tiết kiệm chi phí (nhiều doanh nghiệp cùng sử dụng chung hạ tầng một anten, mỗi doanh nghiệp thu phát trên một băng tần khác nhau).

3. Phát triển cột treo cáp, công trình hạ tầng kỹ thuật ngầm

Không cấp phép phát triển hệ thống cột treo cáp của từng doanh nghiệp riêng lẻ ở khu vực trung tâm huyện, thị xã, thành phố. Yêu cầu sử dụng chung hệ thống cột treo cáp của điện lực hoặc của doanh nghiệp khác đã có sẵn.

Ngầm hóa hệ thống cáp viễn thông trên các tuyến đường xây dựng mới, khu vực các khu đô thị, khu dân cư mới, khu công nghiệp, khu chế xuất, khu công nghệ cao, các tuyến đường được nâng cấp cải tạo giai đoạn 2021 - 2025.

Đến năm 2025: khoảng 35 - 40% các tuyến phố, tuyến đường trung tâm trên địa bàn tỉnh có hạ tầng kỹ thuật ngầm. 45 - 55% hệ thống mạng cáp viễn thông trên địa bàn tỉnh được ngầm hóa.

4. Phát triển mạng truyền dẫn

Thường xuyên cải tạo, thu hồi (cáp không còn sử dụng) và chỉnh trang, làm gọn hệ thống cáp treo tại khu vực thành phố, khu vực trung tâm các huyện, thị xã chưa có khả năng ngầm hóa; từng bước ngầm hóa hệ thống cáp treo.

Xây dựng mạng lưới truyền dẫn quang đồng bộ theo hướng sử dụng chung cơ sở hạ tầng. Ngầm hóa mạng ngoại vi theo diện rộng trên toàn địa bàn thành phố, trung tâm các huyện, thị xã.

Phát triển mạng lưới truyền dẫn quang đến tất cả các cơ quan nhà nước, trường học, bệnh viện, khu dân cư, khu công nghiệp... với băng thông rộng, tốc độ cao (tối thiểu 40Mb/s).

III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Sở Thông tin và Truyền thông

- Chủ trì, phối hợp với các cơ quan, đơn vị và doanh nghiệp viễn thông triển khai thực hiện Kế hoạch này.

- Điều phối quá trình phối hợp, hợp tác về phát triển và sử dụng chung cơ sở hạ tầng góp phần thực hiện thành công việc chuyển đổi số của tỉnh.

- Xây dựng các nội dung và tổ chức họp định kỳ hàng quý với các doanh nghiệp viễn thông để trao đổi, thúc đẩy phát triển hạ tầng viễn thông trên địa bàn tỉnh theo đúng nội dung Kế hoạch đề ra.

- Xây dựng, tham mưu ban hành cơ chế, chính sách thúc đẩy việc phát triển hạ tầng viễn thông theo hướng dùng chung hạ tầng giữa các doanh nghiệp, các ngành khác có hạ tầng kỹ thuật theo quy định hiện hành.

- Thường xuyên theo dõi, giám sát và hỗ trợ các doanh nghiệp viễn thông trong quá trình triển khai, thực hiện. Kịp thời báo cáo UBND Tỉnh, Bộ Thông tin và Truyền thông những khó khăn, vướng mắc của các doanh nghiệp viễn thông trên địa bàn tỉnh để phối hợp, giải quyết.

2. UBND các huyện, thị xã, thành phố

- Phối hợp, hỗ trợ các doanh nghiệp viễn thông triển khai thực hiện Kế hoạch trên địa bàn quản lý.

- Trao đổi, phối hợp với các phòng chuyên môn của Sở Thông tin và Truyền thông trong quản lý việc xây dựng, phát triển hạ tầng kỹ thuật viễn thông thụ động tại địa phương.

3. Các doanh nghiệp viễn thông

- Phối hợp chặt chẽ với Sở Thông tin và Truyền thông, các cơ quan, đơn vị và doanh nghiệp khác có liên quan để triển khai thực hiện Kế hoạch này.

- Xây dựng kế hoạch từng năm nhằm triển khai, đảm bảo cung cấp hạ tầng băng rộng, hạ tầng viễn thông đáp ứng các mục tiêu phát triển theo Kế hoạch này đề ra; đồng thời, gửi dự thảo kế hoạch về Sở Thông tin và Truyền thông **trước ngày 31/12 hàng năm**.

- Tăng cường sử dụng chung cơ sở hạ tầng kỹ thuật viễn thông giữa các doanh nghiệp và các ngành khác theo nội dung Chỉ thị số 52/CT-BTTTT ngày 11/11/2019 của Bộ Thông tin và Truyền thông và các quy định khác có liên quan. Chủ động trao đổi về nhu cầu sử dụng chung với các doanh nghiệp khác trước khi tiến hành đầu tư để đảm bảo tiết kiệm chi phí đầu tư, giảm giá cho thuê hạ tầng.

- Báo cáo đúng thời hạn, đầy đủ, chính xác các thông tin về tình hình phát triển hạ tầng băng rộng, hạ tầng viễn thông do doanh nghiệp mình quản lý theo yêu cầu của cơ quan quản lý nhà nước; kịp thời trao đổi những khó khăn, vướng mắc trong việc triển khai, thực hiện để phối hợp tháo gỡ.

Trên đây là Kế hoạch phát triển hạ tầng viễn thông trên địa bàn tỉnh Tây Ninh giai đoạn 2021 - 2025, Sở Thông tin và Truyền thông đề nghị Lãnh đạo các cơ quan, đơn vị và doanh nghiệp viễn thông quan tâm hỗ trợ, phối hợp và chủ động triển khai thực hiện có hiệu quả Kế hoạch đã đề ra./.

Nơi nhận:

- Cục Viễn thông (báo cáo);
- UBND Tỉnh (báo cáo);
- BGĐ Sở;
- UBND các huyện/thị xã/thành phố;
- Lưu: VT, CNTTBCVT.

GIÁM ĐỐC