

Số: /SKHCN-HTS&CNg

Hải Phòng, ngày tháng 09 năm 2025

V/v thực hiện đầu tư, nâng cấp, mở rộng hạ tầng viễn thông nhằm thực hiện thắng lợi Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị trên địa bàn thành phố.

Kính gửi:

- Ban Quản lý Khu kinh tế Hải Phòng;
- Sở Công Thương;
- Ủy ban nhân dân các xã, phường, đặc khu;
- Chủ đầu tư hạ tầng Khu công nghiệp (*nhờ Ban quản lý Khu kinh tế chuyển giúp*);
- Các doanh nghiệp viễn thông hoạt động trên địa bàn thành phố Hải Phòng.

Thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia; Nghị quyết số 03-NQ/CP ngày 09/01/2025 của Chính phủ về Chương trình hành động thực hiện Nghị quyết 57-NQ/TW về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia do Chính phủ ban hành; Kế hoạch hành động số 12-KH/TU ngày 26/8/2025 của Ban Thường vụ Thành ủy Hải Phòng về thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW, ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia; Kế hoạch số 238/KH-UBND ngày 13/9/2025 của Ủy ban nhân dân thành phố về Thực hiện Nghị quyết 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia và Nghị quyết số 71-NQ/CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ tại thành phố Hải Phòng; Kế hoạch phát triển hạ tầng số Việt Nam thời kỳ 2025-2030 ban hành kèm theo Quyết định số 912/QĐ-BKHCN ngày 18/5/2025 của Bộ Khoa học và Công nghệ, Sở Khoa học và Công nghệ đã tổ chức buổi làm việc để nghe các doanh nghiệp viễn thông báo cáo tình hình, kết quả và kế hoạch phát triển hạ tầng viễn thông, Internet trên địa bàn thành phố theo các chỉ tiêu đặt ra tại các văn bản nêu trên, đặc biệt là chỉ tiêu được giao về phát triển hạ tầng mạng viễn thông di động 5G. Theo đó, để đạt được chỉ tiêu phủ sóng tối thiểu 60% địa bàn thành phố và tổng số trạm BTS 5G đạt tối thiểu 50% tổng số trạm 4G hiện có, hết năm 2025 toàn thành phố cần thiết lập và đưa vào hoạt

động khoảng 2.320 trạm BTS 5G (trong đó VNPT: 520 trạm; Viettel: 1003 trạm và Mobifone: 797 trạm).

Để sớm hoàn thành các chỉ tiêu được giao, Sở Khoa học và Công nghệ trân trọng đề nghị các đơn vị phối hợp thực hiện một số nội dung sau:

1. Các doanh nghiệp viễn thông.

Huy động và tập trung nguồn lực thực hiện đầu tư, nâng cấp, mở rộng hạ tầng viễn thông, Internet trên địa bàn thành phố theo hướng an toàn, đồng bộ, hiện đại với băng thông rộng, tốc độ cao. Trong đó cần quan tâm triển khai ngay một số nội dung sau:

** Đối với hạ tầng viễn thông, internet băng rộng cố định.*

- Đầu tư bổ sung các tuyến truyền dẫn quang; nâng cấp thiết bị xử lý trung tâm, thiết bị truyền dẫn cũng như thiết bị đầu cuối, bảo đảm người sử dụng có khả năng truy nhập băng rộng cố định với tốc độ trên 1Gb/s đạt tỷ lệ $\geq 60\%$;

- Đầu tư hạ tầng kỹ thuật viễn thông thụ động ngầm (cống, bể cáp, hào tuynel kỹ thuật); tăng cường chia sẻ hạ tầng kỹ thuật, đẩy mạnh ngầm hóa cáp ngoại vi viễn thông nhằm kiên cố hóa các tuyến truyền dẫn, đặc biệt là các tuyến truyền dẫn trục, các tuyến cáp kết nối các nhà trạm viễn thông và tiến tới ngầm hóa 100% dây cáp viễn thông tới tận nhà thuê bao.

** Đối với hạ tầng viễn thông, internet băng rộng di động.*

- Đầu tư bổ sung các trạm thu phát sóng thông tin di động mặt đất (BTS) công nghệ 5G, bảo đảm tổng số trạm BTS 5G đạt tối thiểu 50% tổng số trạm 4G hiện có của đơn vị; vùng phủ sóng mạng 5G đạt 100% các khu vực cảng biển, cảng hàng không, khu chức năng, trung tâm thương mại, cụm công nghiệp, khu vực trung tâm các quận, huyện, xã, phường, thị trấn và đạt tối thiểu 60% toàn địa bàn thành phố.

- Thực hiện nâng cấp các trạm BTS hiện có, bảo đảm trong năm 2025 vùng phủ sóng mạng Internet băng rộng di động với tốc độ trung bình 90Mbps đạt 100% các khu vực thuộc địa bàn thành phố.

- Thực hiện duy tu, bảo dưỡng định kỳ 100% cột anten các trạm BTS trên địa bàn thành phố; ngầm hóa 100% các tuyến cáp truyền dẫn kết nối các trạm BTS và từ trạm BTS về trạm trung tâm, bảo đảm hoạt động của trạm cũng như việc truyền đưa tín hiệu giữa trạm với trạm, trạm với trung tâm được an toàn, ổn định trong các tình huống thiên tai có thể xảy ra.

** Yêu cầu chung:*

- Thực hiện thông báo về Sở Khoa học và Công nghệ về việc xây dựng hạ tầng kỹ thuật viễn thông thụ động (cổng, bể, hào, tuynel kỹ thuật, nhà trạm, cột anten, cột treo cáp...) trước khi tiến hành xây dựng.

- Định kỳ vào ngày 28 hàng tháng thực hiện cập nhật và báo cáo số liệu về Sở Khoa học và Công nghệ tình hình và kết quả thực hiện đầu tư, nâng cấp, mở rộng hạ tầng viễn thông, Internet trên địa bàn thành phố, đặc biệt là việc đầu tư mới hạ tầng viễn thông di động công nghệ 5G.

2. Ban quản lý khu Kinh tế, Sở Công thương, Ủy ban nhân dân các xã, phường, đặc khu và chủ đầu tư hạ tầng khu công nghiệp/cụm công nghiệp.

- Phối hợp, tạo điều kiện, hỗ trợ các tổ chức, cá nhân thuộc các thành phần kinh tế đặc biệt là các doanh nghiệp viễn thông triển khai đầu tư, cải tạo, nâng cấp, quản lý và khai thác cơ sở hạ tầng viễn thông trên địa bàn và các khu vực thuộc thẩm quyền quản lý, đặc biệt là việc thiết lập các trạm thu phát sóng thông tin di động (BTS) nhằm nâng cao chất lượng dịch vụ viễn thông/Internet tại các khu vực có cường độ sóng yếu.

- Chỉ đạo các phòng, ban, đơn vị trực thuộc triển khai các giải pháp nhằm tăng cường trách nhiệm trong bảo vệ an toàn cơ sở hạ tầng viễn thông của các tổ chức, cá nhân trên địa bàn, khu vực quản lý của đơn vị; xử lý nghiêm các tổ chức, cá nhân có hành vi cản trở trái pháp luật việc thiết lập cơ sở hạ tầng viễn thông, gây rối, phá hoại việc thiết lập cơ sở hạ tầng viễn thông, đặc biệt là việc thiết lập mới các trạm BTS.

Trong quá trình triển khai nếu có vướng mắc phát sinh, đề nghị các đơn vị thông tin kịp thời về Sở Khoa học và Công nghệ để được phối hợp tháo gỡ.

Sở Khoa học và Công nghệ cử đồng chí Trần Văn Thảo, Chuyên viên Phòng Hạ tầng số và Quản lý chuyên ngành, điện thoại: 0982.582971, Email: thanhthantb@gmail.com là đầu mối phối hợp, trao đổi thông tin.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- UBND TP (để báo cáo);
- CT, PCT UBND TP H.M.Cường;
- GD; các PGD sở: N.C.Thắng, P.H.Thắng;
- Lưu: VT, HTS&CN.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Phạm Huy Thắng