

**QUY HOẠCH**

**Kho số viễn thông**

*(Ban hành kèm theo Thông tư số 22 /2014/TT-BTTTT  
ngày tháng năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông)*

---

**Chương I**  
**QUY ĐỊNH CHUNG**

**Điều 1. Phạm vi áp dụng**

1. Quy hoạch kho số viễn thông quốc gia áp dụng để đánh số cho các mạng viễn thông sau đây:

a) Mạng viễn thông công cộng: mạng viễn thông cố định mặt đất; mạng viễn thông cố định vệ tinh; mạng viễn thông di động mặt đất.

b) Mạng viễn thông dùng riêng: mạng viễn thông dùng riêng của các cơ quan Đảng, Nhà nước; mạng viễn thông dùng riêng của Bộ Công an; mạng viễn thông dùng riêng của Bộ Quốc phòng và các mạng viễn thông dùng riêng khác.

2. Các thiết bị đầu cuối của mạng viễn thông di động vệ tinh tuân theo kế hoạch đánh số của các nhà khai thác hệ thống thông tin di động vệ tinh.

**Điều 2. Đối tượng áp dụng**

Mọi tổ chức, cá nhân quản lý, phân bổ, khai thác và sử dụng các mã, số thuộc kho số viễn thông phải tuân theo các quy định của Quy hoạch này.

**Điều 3. Giải thích từ ngữ**

Trong Quy hoạch này các từ ngữ dưới đây được hiểu như sau:

1. *Vùng đánh số* là vùng được xác định theo phạm vi địa lý hành chính của một tỉnh hoặc thành phố trực thuộc Trung ương đặc trưng tính thống nhất về đánh số của mạng viễn thông cố định mặt đất.

2. *Mạng đích* là mạng viễn thông mà cuộc gọi được định tuyến đến khi quay số.

3. *Mã đích quốc gia* là chữ số hoặc tập hợp các chữ số đặc trưng được quy hoạch thống nhất trên phạm vi cả nước để nhận dạng vùng đánh số hoặc mạng đích mà cuộc gọi được định tuyến đến. Khi thực hiện chức năng chọn vùng đánh số, mã đích quốc gia được gọi là mã vùng (Area Code - AC) - mã theo địa lý. Khi thực hiện chức năng chọn mạng đích, mã đích quốc gia được gọi là mã mạng (Network Code - NC) - mã không theo địa lý.

4. *Số thuê bao* là tập hợp các chữ số được quay (trực tiếp hoặc sau mã đích quốc gia) để nối đến một thuê bao khác và được quy hoạch thống nhất (trong phạm vi vùng đánh số hoặc trên phạm vi toàn mạng).

5. *Số dịch vụ* là tập hợp các chữ số mà thuê bao viễn thông của mạng dùng để truy nhập tới một dịch vụ được cung cấp trên chính mạng đó.

6. *Số dùng chung* là số được dùng chung giữa cơ quan, tổ chức, doanh nghiệp thuộc các vùng đánh số khác nhau để cung cấp cùng một loại dịch vụ.

7. *Mã dịch vụ* là tập hợp các chữ số mà thuê bao viễn thông dùng để truy nhập từ mạng của thuê bao đến dịch vụ thuộc mạng khác.

8. *Mã nhà khai thác* là tập hợp các chữ số dùng để truy nhập đến dịch vụ viễn thông cố định đường dài trong nước hoặc quốc tế của một doanh nghiệp viễn thông xác định.

9. *Mã định tuyến kỹ thuật* là tập hợp các chữ số được doanh nghiệp viễn thông sử dụng để định tuyến các cuộc gọi, bản tin hoặc để nhận dạng mạng, phần tử mạng, bao gồm: mã nhận dạng mạng di động (Mobile Network Code - MNC); mã nhận dạng mạng số liệu (Data Network Identification Code - DNIC); mã điểm báo hiệu quốc tế (International Signaling Point Code - ISPC); mã điểm báo hiệu quốc gia (National Signaling Point Code - NSPC) và các mã định tuyến kỹ thuật khác theo quy định của Bộ Thông tin và Truyền thông.

10. *Dịch vụ nội vùng* là dịch vụ viễn thông, dịch vụ ứng dụng viễn thông được cung cấp trên mạng viễn thông cố định mặt đất, bảo đảm cho người sử dụng dịch vụ trong phạm vi một vùng đánh số khả năng truy nhập để sử dụng dịch vụ với cùng một mã, số. Mã, số sử dụng trong trường hợp này được gọi là mã, số dịch vụ nội vùng.

11. *Dịch vụ toàn quốc* là dịch vụ viễn thông, dịch vụ ứng dụng viễn thông được cung cấp trên mạng viễn thông cố định mặt đất, bảo đảm cho người sử dụng dịch vụ trên phạm vi toàn quốc khả năng truy nhập để sử dụng dịch vụ với cùng một mã, số. Mã, số sử dụng trong trường hợp này được gọi là mã, số dịch vụ toàn quốc.

12. *Dịch vụ bắt buộc* là dịch vụ viễn thông mà doanh nghiệp viễn thông có trách nhiệm bắt buộc cung cấp cho người sử dụng dịch vụ theo quy định của pháp luật, bao gồm: dịch vụ viễn thông khẩn cấp (công an, cứu hỏa, cấp cứu y tế, tìm kiếm cứu nạn); dịch vụ hỗ trợ khách hàng bắt buộc (dịch vụ đăng ký đàm thoại trong nước, quốc tế qua điện thoại viên; dịch vụ trợ giúp tra cứu số thuê bao điện thoại cố định; dịch vụ báo hỏng số thuê bao điện thoại cố định; dịch vụ trợ giúp thuê bao di động) và các dịch vụ bắt buộc khác theo quy định của Bộ Thông tin và Truyền thông.

13. *Dịch vụ thanh toán giá cước ở nước ngoài* là dịch vụ viễn thông khi người sử dụng dịch vụ viễn thông gọi đi quốc tế thì doanh nghiệp cung cấp dịch vụ ở nước ngoài sẽ chịu trách nhiệm thanh toán giá cước thay cho người sử dụng dịch vụ với doanh nghiệp viễn thông cung cấp dịch vụ tại Việt Nam.

14. *Dịch vụ gọi tự do (Toll Free Service)* là dịch vụ điện thoại trên mạng viễn thông cố định mặt đất được cơ quan, tổ chức, doanh nghiệp sử dụng để cung cấp dịch vụ nội dung thông tin và có trách nhiệm thanh toán giá cước viễn thông thay cho người sử dụng dịch vụ với doanh nghiệp viễn thông.

15. *Dịch vụ gọi giá cao (Premium Service)* là dịch vụ điện thoại trên mạng viễn thông cố định mặt đất được cơ quan, tổ chức, doanh nghiệp sử dụng để cung cấp dịch vụ nội dung thông tin và yêu cầu người sử dụng dịch vụ, ngoài giá cước viễn thông theo quy định, phải thanh toán thêm một khoản giá cước để nhận được các nội dung thông tin đặc thù có giá trị cao.

16. *Dịch vụ giải đáp thông tin* là dịch vụ điện thoại trên mạng viễn thông cố định mặt đất được cơ quan, tổ chức, doanh nghiệp sử dụng để cung cấp dịch vụ nội dung thông tin trên mạng nhằm hướng dẫn, phản ánh, giải đáp, tư vấn theo yêu cầu của người sử dụng dịch vụ các vấn đề chung, thông thường về văn hóa, kinh tế, xã hội v.v.

17. *Dịch vụ ứng dụng tin nhắn ngắn* (sau đây gọi là dịch vụ tin nhắn ngắn) là dịch vụ nhắn tin trên mạng thông tin di động được cơ quan, tổ chức, doanh nghiệp sử dụng để cung cấp dịch vụ ứng dụng viễn thông.

18. *Dịch vụ đo thử* là dịch vụ trên mạng viễn thông cố định mặt đất dùng để thông báo, kiểm tra, đánh giá chất lượng thiết bị hoặc đường truyền dẫn, bao gồm: dịch vụ báo giờ, dịch vụ tự thử chuông và các dịch vụ đo thử khác.

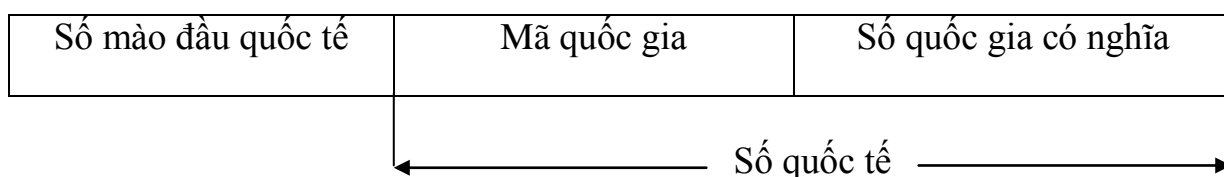
19. *Mã, số dự phòng* là mã, số viễn thông sẽ được đưa vào sử dụng làm mã, số cụ thể trong tương lai trên cơ sở nhu cầu của thị trường dịch vụ tại từng giai đoạn áp dụng với độ dài và cấu trúc theo quy định của Bộ Thông tin và Truyền thông.

## **Chương II** **CẤU TRÚC SỐ QUỐC TẾ VÀ SỐ QUỐC GIA**

### **Điều 4. Số quốc tế**

1. Số quốc tế (International Number - IN) là chữ số hoặc tập hợp các chữ số được quay sau số mào đầu quốc tế (International Prefix - IP) để kết nối tới một thuê bao sử dụng dịch vụ ở nước ngoài. Số quốc tế bao gồm mã quốc gia (Country Code - CC) và số quốc gia có nghĩa (National Significant Number - NSN).

Số quốc tế = Mã quốc gia + Số quốc gia có nghĩa



2. Độ dài tối đa của số quốc tế tuân thủ theo khuyến nghị ITU-T E.164 của Liên minh Viễn thông Quốc tế (International Telecommunication Union - ITU) là 15 chữ số.

### **Điều 5. Số mào đầu quốc tế**

Số mào đầu quốc tế là chữ số hoặc tập hợp các chữ số được thuê bao chủ gọi quay trước số quốc tế để thực hiện cuộc gọi quốc tế đến thuê bao bị gọi ở nước ngoài. Tại Việt Nam số mào đầu quốc tế được quy định là số 00.

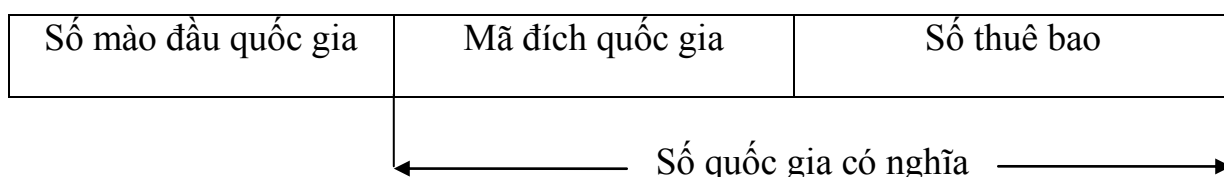
### **Điều 6. Mã quốc gia**

Mã quốc gia là chữ số hoặc tập hợp các chữ số được quay sau số mào đầu quốc tế đặc trưng cho việc nhận dạng quốc gia hoặc vùng lãnh thổ mà cuộc gọi được định tuyến đến. Liên minh Viễn thông Quốc tế ấn định mã quốc gia cho Việt Nam là 84.

### **Điều 7. Số quốc gia có nghĩa**

1. Số quốc gia có nghĩa là chữ số hoặc tập hợp các chữ số được quay sau số mào đầu quốc gia (National Prefix - NP) để kết nối đến một thuê bao đăng ký sử dụng dịch vụ ở trong nước. Số quốc gia có nghĩa bao gồm mã đích quốc gia (National Destination Code - NDC) và số thuê bao (Subscriber Number - SN).

$$\text{Số quốc gia có nghĩa} = \text{Mã đích quốc gia} + \text{Số thuê bao}$$



2. Độ dài tối đa của số quốc gia có nghĩa tuân thủ theo khuyến nghị ITU-T E.164 của Liên minh Viễn thông Quốc tế:

$$\text{Độ dài tối đa số quốc gia có nghĩa} = 15 - \text{Độ dài mã quốc gia}$$

### **Điều 8. Số mào đầu quốc gia**

Số mào đầu quốc gia là chữ số hoặc tập hợp các chữ số được thuê bao chủ gọi quay trước số quốc gia có nghĩa để thực hiện cuộc gọi đến thuê bao bị gọi ở trong nước thuộc vùng đánh số khác hoặc mạng đích khác. Tại Việt Nam số mào đầu quốc gia được quy định là số 0.

## **Chương III QUY HOẠCH SỐ QUỐC GIA**

### **Điều 9. Mã đích quốc gia**

1. Mã vùng được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

a) Độ dài của mã vùng là 2 hoặc 3 chữ số và có cấu trúc là 2A(B), trong đó A, B là các chữ số bất kỳ từ 0 đến 9;

b) Mỗi vùng đánh số được ấn định bằng một mã vùng.

2. Mã mạng được quy hoạch như sau:

a) Độ dài của mã mạng là 2 chữ số và có cấu trúc là 1A, 3A, 4A, 5A, 6A, 7A, 8A, 9A; trong đó A là chữ số bất kỳ từ 0 đến 9;

b) Mỗi mạng đích được ấn định bằng một hoặc nhiều mã mạng (đa mã).

### **Điều 10. Số thuê bao**

1. Số thuê bao mạng viễn thông cố định mặt đất được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

a) Có độ dài 7, 8 chữ số phụ thuộc vào vùng đánh số cụ thể;

b) Bắt đầu bằng các chữ số 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 theo sau là các chữ số bất kỳ từ 0 đến 9.

2. Số thuê bao mạng viễn thông cố định vệ tinh được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

a) Có độ dài 7 chữ số;

b) Bắt đầu bằng các chữ số 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 theo sau là các chữ số bất kỳ từ 0 đến 9.

3. Số thuê bao mạng viễn thông di động mặt đất sử dụng cho thuê bao viễn thông là người được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

a) Có độ dài 7 chữ số;

b) Bắt đầu bằng các chữ số 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 theo sau là các chữ số bất kỳ từ 0 đến 9.

4. Số thuê bao mạng viễn thông di động mặt đất sử dụng cho thuê bao viễn thông là thiết bị được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

a) Có độ dài 8 chữ số;

b) Bắt đầu bằng các chữ số 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 theo sau là các chữ số bất kỳ từ 0 đến 9.

5. Số thuê bao điện thoại Internet được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

a) Có độ dài 10 chữ số bao gồm cả mã mạng điện thoại Internet;

b) Có cấu trúc là 65ABCDEFGH, trong đó A dùng để nhận biết nhà khai thác viễn thông có giá trị từ 1 đến 9; B, C, D, E, F, G, H là các chữ số bất kỳ từ 0 đến 9;

c) Không dùng mã nhà khai thác hoặc mã vùng trước số thuê bao điện thoại Internet.

6. Số thuê bao mạng viễn thông dùng riêng được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

a) Đối với mạng viễn thông dùng riêng của cơ quan Đảng, Nhà nước; Bộ Quốc phòng; Bộ Công an số thuê bao có độ dài 5, 6 hoặc 7 chữ số phụ thuộc vào quy mô của mỗi mạng và giai đoạn áp dụng.

Đối với các mạng viễn thông dùng riêng khác, số thuê bao có độ dài phụ thuộc vào quy mô của mỗi mạng và giai đoạn áp dụng nhưng tối đa không vượt quá 7 chữ số.

b) Bắt đầu bằng các chữ số 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 theo sau là các chữ số bất kỳ từ 0 đến 9.

7. Việc tăng thêm dung lượng số thuê bao của mạng viễn thông cố định mặt đất được thực hiện bằng cách kéo dài số thuê bao (thêm một hoặc một vài chữ số vào đầu hoặc cuối số thuê bao cũ) đối với tất cả các vùng đánh số có cùng độ dài số thuê bao.

Việc giảm dung lượng số thuê bao của mạng viễn thông cố định mặt đất được thực hiện bằng cách rút ngắn số thuê bao (bỏ bớt một hoặc một vài chữ số ở đầu hoặc cuối số thuê bao cũ) đối với tất cả các vùng đánh số có cùng độ dài số thuê bao.

8. Việc tăng thêm dung lượng số thuê bao của mạng viễn thông di động mặt đất hoặc mạng viễn thông cố định vệ tinh thực hiện bằng cách phân bổ thêm mã mạng mới và giữ nguyên độ dài số thuê bao cũ. Trong trường hợp việc cấp mã mạng mới là không khả thi thì thực hiện bằng cách kéo dài số thuê bao (thêm một hoặc một vài chữ số vào đầu hoặc cuối số thuê bao cũ) đối với tất cả các mạng viễn thông di động mặt đất và mạng viễn thông cố định vệ tinh.

Việc giảm dung lượng số thuê bao của mạng viễn thông di động mặt đất hoặc mạng viễn thông cố định vệ tinh thực hiện bằng cách thu hồi mã mạng cũ và số thuê bao cũ. Trong trường hợp việc thu hồi mã mạng cũ là không khả thi thì thực hiện bằng cách rút ngắn số thuê bao (bỏ bớt một hoặc một vài chữ số đầu hoặc cuối số thuê bao cũ) đối với tất cả các mạng viễn thông di động mặt đất và mạng viễn thông cố định vệ tinh.

9. Không dùng các chữ số 0, 1 làm đầu số thuê bao mạng viễn thông cố định mặt đất và mạng viễn thông cố định vệ tinh. Không dùng các chữ số từ 2 đến 9 làm đầu mã, số dịch vụ trong mạng viễn thông cố định mặt đất.

10. Không dùng chữ số 0 làm đầu số thuê bao mạng viễn thông di động mặt đất.

## **Chương IV** **QUY HOẠCH MÃ, SỐ DỊCH VỤ**

### **Điều 11. Mã dịch vụ mạng viễn thông cố định mặt đất**

1. Mã dịch vụ điện thoại thanh toán giá cước ở nước ngoài được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

a) Có độ dài 3 chữ số;

b) Có cấu trúc là 12A, trong đó A là chữ số bất kỳ từ 0 đến 1.

2. Mã dịch vụ truyền số liệu được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

- a) Có độ dài 4 chữ số;
- b) Có cấu trúc là 124A, 125A, trong đó A là chữ số bất kỳ từ 0 đến 9.

3. Mã dịch vụ điện thoại VoIP được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

- a) Có độ dài 3 chữ số;
- b) Có cấu trúc là 126, 127, 128, 129, 13A và 17A, trong đó A là chữ số bất kỳ từ 1 đến 9;
- c) Mã dịch vụ điện thoại VoIP được sử dụng như sau:

Nếu một thuê bao gọi đến thuê bao khác đăng ký sử dụng dịch vụ ở trong nước nhưng khác vùng đánh số, có chọn sử dụng dịch vụ điện thoại VoIP của doanh nghiệp viễn thông, sẽ thực hiện quay số:

Mã dịch vụ điện thoại VoIP + (B) + 0 + Số quốc gia có nghĩa

Nếu một thuê bao gọi đến thuê bao khác đăng ký sử dụng dịch vụ ở nước ngoài, có chọn sử dụng dịch vụ điện thoại VoIP của doanh nghiệp viễn thông, sẽ thực hiện quay số:

Mã dịch vụ điện thoại VoIP + (B) + 00 + Số quốc tế

Trong đó B (nếu có) là chữ số từ 1 đến 9 dùng để chọn loại hình dịch vụ. Trong trường hợp này, sau khi quay hết số B, người sử dụng dịch vụ có thể phải quay thêm một và/hoặc một số mã (số) khác (do doanh nghiệp viễn thông quy định) để lựa chọn ngôn ngữ, xác nhận quyền sử dụng dịch vụ (mã số xác nhận cá nhân, số tài khoản v.v) sau đó mới quay tiếp đến số 0 và số quốc gia có nghĩa để gọi trong nước hoặc số 00 và số quốc tế để gọi quốc tế.

## **Điều 12. Mã nhà khai thác**

1. Mã nhà khai thác được quy hoạch theo nguyên tắc sau :

- a) Có độ dài 3 chữ số;
- b) Có cấu trúc là 16A, trong đó A là chữ số bất kỳ từ 1 đến 9.

2. Mã nhà khai thác được sử dụng như sau:

a) Chọn doanh nghiệp viễn thông theo từng cuộc gọi bằng việc sử dụng một mã nhà khai thác cho từng cuộc gọi:

Nếu một thuê bao gọi đến thuê bao khác đăng ký sử dụng dịch vụ ở trong nước nhưng khác vùng đánh số, có chọn doanh nghiệp viễn thông, sẽ thực hiện quay số:

16A + (B) + 0 + Số quốc gia có nghĩa

Nếu một thuê bao gọi đến thuê bao khác đăng ký sử dụng dịch vụ ở nước ngoài, có chọn doanh nghiệp viễn thông, sẽ thực hiện quay số:

## 16A + (B) + 00 + Số quốc tế

Trong đó B (nếu có) là chữ số từ 1 đến 9 dùng để chọn loại hình dịch vụ. Trong trường hợp này, sau khi quay hết số B, người sử dụng dịch vụ có thể phải quay thêm một và/hoặc một số mã (số) khác (do doanh nghiệp viễn thông quy định) để lựa chọn ngôn ngữ, xác nhận quyền sử dụng dịch vụ (mã số xác nhận cá nhân, số tài khoản v.v) sau đó mới quay tiếp đến số 0 và số quốc gia có nghĩa để gọi trong nước hoặc số 00 và số quốc tế để gọi quốc tế.

b) Chọn trước doanh nghiệp viễn thông theo một thoả thuận trước giữa người sử dụng với doanh nghiệp viễn thông. Với thoả thuận này các cuộc gọi đường dài trong nước hoặc quốc tế không dùng mã nhà khai thác (người sử dụng chỉ quay số mào đầu quốc gia hoặc quốc tế) sẽ được định hướng tới mạng của doanh nghiệp viễn thông đã chọn trước:

Nếu một thuê bao gọi đến thuê bao khác đăng ký sử dụng dịch vụ ở trong nước nhưng khác vùng đánh số mà không chọn doanh nghiệp viễn thông hoặc đã đăng ký chọn trước doanh nghiệp viễn thông sẽ thực hiện quay số:

0 + Số quốc gia có nghĩa

Nếu một thuê bao gọi đến thuê bao khác đăng ký sử dụng dịch vụ ở nước ngoài mà không chọn doanh nghiệp viễn thông hoặc đã đăng ký chọn trước doanh nghiệp viễn thông sẽ thực hiện quay số:

00 + Số quốc tế

### **Điều 13. Số dịch vụ mạng viễn thông cố định mặt đất**

1. Số dịch vụ khẩn cấp được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

a) Có độ dài 3 chữ số;

b) Có cấu trúc cụ thể như sau: 112 là số dịch vụ gọi tìm kiếm, cứu nạn; 113 là số dịch vụ gọi Công an; 114 là số dịch vụ gọi Cứu hoả; 115 là số dịch vụ gọi Cấp cứu y tế;

c) Số dịch vụ khẩn cấp là số dịch vụ toàn quốc.

2. Số dịch vụ hỗ trợ khách hàng bắt buộc được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

a) Có độ dài 3 chữ số;

b) Có cấu trúc cụ thể như sau: 101 là số dịch vụ đăng ký đàm thoại trong nước qua điện thoại viên; 110 là số dịch vụ đăng ký đàm thoại quốc tế qua điện thoại viên; 116 là số dịch vụ trợ giúp tra cứu số thuê bao điện thoại mạng viễn thông cố định mặt đất; 119 là số dịch vụ báo hỏng số máy điện thoại cố định;

c) Số dịch vụ hỗ trợ khách hàng bắt buộc là số dùng chung.

3. Số dịch vụ đo thử được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

a) Có độ dài 6 chữ số;



b) Bắt đầu bằng chữ số 1001 và có cấu trúc 1001AB, trong đó A là chữ số bất kỳ từ 0 đến 1, B là chữ số bất kỳ từ 0 đến 9, cụ thể như sau: 100117 là số dịch vụ báo giờ; 100118 là số dịch vụ thử chuông;

c) Số dịch vụ đo thử là số dùng chung.

4. Số dịch vụ gọi tự do được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

a) Có độ dài 10 chữ số;

b) Bắt đầu bằng số 1800 và có cấu trúc 1800ABCDEF, trong đó A dùng để nhận biết nhà khai thác viễn thông; A, B, C, D, E, F là các chữ số bất kỳ từ 0 đến 9;

c) Số dịch vụ gọi tự do là số dịch vụ toàn quốc.

5. Số dịch vụ gọi giá cao được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

a) Có độ dài 10 chữ số;

b) Bắt đầu bằng số 1900 và có cấu trúc 1900ABCDEF, trong đó A dùng để nhận biết nhà khai thác viễn thông; A, B, C, D, E, F là các chữ số bất kỳ từ 0 đến 9;

c) Số dịch vụ gọi giá cao là số dịch vụ toàn quốc.

6. Số dịch vụ giải đáp thông tin được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

a) Có độ dài từ 4 đến 5 chữ số;

b) Bắt đầu bằng các số 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149 và có cấu trúc 102A, 103A, 104A, 105A, 106A, 107A, 108A, 109A, 140AB, 141AB, 142AB, 143AB, 144AB, 145AB, 146AB, 147AB, 148AB, 149AB, trong đó A, B là các chữ số bất kỳ từ 0 đến 9;

c) Số dịch vụ giải đáp thông tin là số dịch vụ nội vùng.

#### **Điều 14. Số dịch vụ mạng viễn thông di động mặt đất**

1. Số dịch vụ trợ giúp thuê bao mạng viễn thông di động mặt đất (sau đây gọi là số dịch vụ trợ giúp thuê bao di động) được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

a) Có độ dài 3 chữ số;

b) Có cấu trúc cụ thể là 118;

c) Số dịch vụ trợ giúp thuê bao di động là số dùng chung.

2. Số dịch vụ tin nhắn ngắn được quy hoạch theo nguyên tắc sau:

a) Có độ dài từ 4 đến 5 chữ số;

b) Bắt đầu bằng các số 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 và có cấu trúc 1ABC, 2ABCD, 3ABCD, 4ABCD, 5ABC, 6ABC, 7ABC, 8ABC, 9ABC, trong đó A, B, C, D, E là các chữ số bất kỳ từ 0 đến 9.

## **Điều 15. Sử dụng các ký tự ‘\*’ và ‘#’**

1. Các doanh nghiệp viễn thông cung cấp dịch vụ viễn thông có hạ tầng mạng, sau khi được phân bổ số thuê bao viễn thông, được phép sử dụng ký tự ‘\*’ và ‘#’ kết hợp với các chữ số để cung cấp các dịch vụ cộng thêm (dịch vụ quay số tắt, dịch vụ chuyển cuộc gọi, dịch vụ chờ cuộc gọi, dịch vụ chặn cuộc gọi, dịch vụ hiển thị số máy chủ gọi, thanh toán giá cước, kiểm tra tài khoản, chuyển đổi gói cước v.v) cho người sử dụng dịch vụ.

2. Việc sử dụng các ký tự ‘\*’ và ‘#’ kết hợp với các chữ số để cung cấp các dịch vụ cộng thêm phải đảm bảo không xung đột với nguyên tắc đánh số quy định tại Quy hoạch này và không vi phạm Quy định về quản lý và sử dụng kho số viễn thông.

## **Chương V QUY HOẠCH MÃ ĐỊNH TUYẾN KỸ THUẬT**

### **Điều 16. Mã nhận dạng mạng thông tin di động mặt đất**

1. Mã di động quốc gia (Mobile Country Code - MCC) được Liên minh Viễn thông Quốc tế phân bổ cho Việt Nam là 452, tuân thủ theo khuyến nghị ITU-T E.212.

2. Mã nhận dạng mạng thông tin di động mặt đất có độ dài 02 (hai) chữ số và có giá trị từ 01 đến 99. Mã này để nhận biết, kết nối mạng thông tin di động mặt đất có thuê bao thực hiện chuyển vùng trong nước và quốc tế.

### **Điều 17. Mã nhận dạng mạng số liệu**

Mã nhận dạng mạng số liệu được Liên minh Viễn thông Quốc tế phân bổ cho Việt Nam là 452X (X có giá trị từ 0 đến 9 là số hiệu mạng), tuân thủ theo khuyến nghị ITU-T X.121. Mã này để nhận biết mạng số liệu trong mỗi quốc gia.

### **Điều 18. Mã điểm báo hiệu quốc tế**

1. Mã mạng vùng báo hiệu (Signaling Area Network Code - SANC) được Liên minh Viễn thông Quốc tế phân bổ cho Việt Nam, tuân thủ theo khuyến nghị ITU-T Q.708.

2. Mã điểm báo hiệu quốc tế được hình thành trên cơ sở mã mạng vùng báo hiệu theo cấu trúc chuẩn của khuyến nghị ITU-T Q.708. Mã này dùng để nhận biết một điểm báo hiệu (Signaling Point - SP) trong mạng báo hiệu quốc tế sử dụng hệ thống báo hiệu số 7 (Signaling System No.7 - SS7).

### **Điều 19. Mã điểm báo hiệu quốc gia**

Mã điểm báo hiệu quốc gia tuân thủ theo khuyến nghị ITU-T Q.708 có giá trị từ 1 đến 16384 theo hệ đếm thập phân. Mã này dùng để nhận biết một điểm báo hiệu trong mạng báo hiệu quốc gia sử dụng hệ thống báo hiệu số 7.

## **Chương VI**

### **TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

#### **Điều 20. Trách nhiệm của Cục Viễn thông**

1. Thực hiện việc quản lý, phân bổ, thu hồi mã, số viễn thông theo đúng Quy hoạch này và Quy định về quản lý và sử dụng kho số viễn thông.
2. Căn cứ Quy hoạch kho số viễn thông, xây dựng kế hoạch triển khai thực hiện Quy hoạch kho số viễn thông trình Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông phê duyệt và tổ chức triển khai thực hiện.
3. Chỉ đạo, hướng dẫn các doanh nghiệp viễn thông triển khai thực hiện Quy hoạch kho số viễn thông và kế hoạch triển khai thực hiện Quy hoạch kho số viễn thông.
4. Hàng năm công bố công khai việc phân bổ và sử dụng mã, số viễn thông.
5. Thanh tra, kiểm tra, xử lý vi phạm hành chính đối với việc quản lý, phân bổ, cấp, thu hồi, hoàn trả mã, số viễn thông theo đúng Quy hoạch kho số viễn thông và Quy định về quản lý và sử dụng kho số viễn thông.

#### **Điều 21. Trách nhiệm của Sở Thông tin và Truyền thông**

Thanh tra, kiểm tra, xử lý vi phạm hành chính và báo cáo theo yêu cầu của Bộ Thông tin và Truyền thông đối với việc cấp, đổi, thu hồi, hoàn trả, sử dụng mã, số viễn thông của doanh nghiệp viễn thông và các tổ chức, cá nhân trên địa bàn theo Quy hoạch kho số viễn thông và Quy định về quản lý và sử dụng kho số viễn thông.

#### **Điều 22. Trách nhiệm của doanh nghiệp viễn thông**

1. Căn cứ Quy hoạch kho số viễn thông, xây dựng, ban hành và tổ chức triển khai thực hiện kế hoạch đánh số mạng và dịch vụ viễn thông của doanh nghiệp.
2. Tổ chức triển khai kế hoạch triển khai thực hiện Quy hoạch kho số viễn thông đã được Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông phê duyệt.
3. Cấp, đổi, thu hồi, hoàn trả các mã, số viễn thông được phân bổ theo đúng Quy hoạch kho số viễn thông và Quy định về quản lý và sử dụng kho số viễn thông.
4. Quản lý, khai thác, sử dụng các mã, số viễn thông kịp thời, tiết kiệm và hiệu quả.

#### **Điều 23. Trách nhiệm của tổ chức, cá nhân được phân bổ hoặc cấp số dịch vụ, số thuê bao viễn thông**

1. Khai thác, sử dụng các số dịch vụ, số thuê bao viễn thông được phân bổ đúng mục đích, tiết kiệm và hiệu quả.

2. Khi không còn nhu cầu sử dụng số dịch vụ, số thuê bao viễn thông phải hoàn trả cho cơ quan quản lý kho số viễn thông hoặc doanh nghiệp viễn thông đã phân bổ hoặc cấp.

**Điều 24. Tổ chức thực hiện**

Trong quá trình thực hiện, nếu phát sinh vướng mắc, đề nghị các tổ chức, cá nhân phản ánh kịp thời về Bộ Thông tin và Truyền thông để được xem xét, hướng dẫn và giải quyết./.

**BỘ TRƯỞNG**

**Nguyễn Bắc Sơn**

## **DANH MỤC PHỤ LỤC**

*(Ban hành kèm theo Thông tư số /2014/TT-BTTTT  
ngày tháng năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông)*

Phụ lục 1: Bảng quy hoạch mã đích quốc gia

Phụ lục 2: Bảng quy hoạch số thuê bao

Phụ lục 3: Bảng quy hoạch mã, số dịch vụ

Phụ lục 4: Bảng quy hoạch mã định tuyến kỹ thuật

**PHỤ LỤC 1**  
**Bảng quy hoạch mã đích quốc gia**

<b>Mã</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>	<b>Độ dài mã</b>	<b>Chú thích</b>
<b>1</b>	<b>Mã mạng viễn thông di động mặt đất (M2M)</b>		
10 - 19	Mã mạng viễn thông di động mặt đất dùng cho phương thức giao tiếp giữa thiết bị với thiết bị (M2M)	2 chữ số	
<b>2</b>	<b>Mã vùng (AC)</b>		
200	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
201	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
202	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
203	Quảng Ninh	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 33 thành 203</i>
204	Bắc Giang	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 240 thành 204</i>
205	Lạng Sơn	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 25 thành 205</i>
206	Cao Bằng	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 26 thành 206</i>
207	Tuyên Quang	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 27 thành 207</i>
208	Thái Nguyên	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 280 thành 208</i>
209	Bắc Cạn	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 281 thành 209</i>
210	Phú Thọ	3 chữ số	<i>Không đổi</i>
211	Vĩnh Phúc	3 chữ số	<i>Không đổi</i>
212	Sơn La	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 22 thành 212</i>
213	Lai Châu	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 231 thành 213</i>

<b>Mã</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>	<b>Độ dài mã</b>	<b>Chú thích</b>
214	Lào Cai	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 20 thành 214</i>
215	Điện Biên	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 230 thành 215</i>
216	Yên Bái	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 29 thành 216</i>
217	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
218	Hòa Bình	3 chữ số	<i>Không đổi</i>
219	Hà Giang	3 chữ số	<i>Không đổi</i>
220	Hải Dương	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 320 thành 220</i>
221	Hưng Yên	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 321 thành 221</i>
222	Bắc Ninh	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 241 thành 222</i>
223	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
224	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
225	Hải Phòng	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 31 thành 225</i>
226	Hà Nam	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 351 thành 226</i>
227	Thái Bình	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 36 thành 227</i>
228	Nam Định	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 350 thành 228</i>
229	Ninh Bình	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 30 thành 229</i>
230	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
231	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
232	Quảng Bình	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 52 thành 232</i>
233	Quảng Trị	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 53 thành 233</i>
234	Thừa Thiên – Huế	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 54 thành 234</i>

<b>Mã</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>	<b>Độ dài mã</b>	<b>Chú thích</b>
235	Quảng Nam	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 510 thành 235</i>
236	Đà Nẵng	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 511 thành 236</i>
237	Thanh Hóa	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 37 thành 237</i>
238	Nghệ An	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 38 thành 238</i>
239	Hà Tĩnh	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 39 thành 239</i>
24	Hà Nội	2 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 4 thành 24</i>
250	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
251	Đồng Nai	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 61 thành 251</i>
252	Bình Thuận	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 62 thành 252</i>
253	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
254	Bà Rịa – Vũng Tàu	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 64 thành 254</i>
255	Quảng Ngãi	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 55 thành 255</i>
256	Bình Định	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 56 thành 256</i>
257	Phú Yên	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 57 thành 257</i>
258	Khánh Hòa	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 58 thành 258</i>
259	Ninh Thuận	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 68 thành 259</i>
260	Kon Tum	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 60 thành 260</i>
261	Đắk Nông	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 501 thành 261</i>
262	Đắk Lắk	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 500 thành 262</i>
263	Lâm Đồng	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 63 thành 263</i>



<b>Mã</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>	<b>Độ dài mã</b>	<b>Chú thích</b>
264	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
265	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
266	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
267	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
268	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
269	Gia Lai	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 59 thành 269</i>
270	Vĩnh Long	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 70 thành 270</i>
271	Bình Phước	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 651 thành 271</i>
272	Long An	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 72 thành 272</i>
273	Tiền Giang	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 73 thành 273</i>
274	Bình Dương	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 650 thành 274</i>
275	Bến Tre	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 75 thành 275</i>
276	Tây Ninh	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 66 thành 276</i>
277	Đồng Tháp	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 67 thành 277</i>
278	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
279	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
28	T.P Hồ Chí Minh	2 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 8 thành 28</i>
290	Cà Mau	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 780 thành 290</i>
291	Bạc Liêu	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 781 thành 291</i>
292	Cần Thơ	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 710 thành 292</i>

<b>Mã</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>	<b>Độ dài mã</b>	<b>Chú thích</b>
293	Hậu Giang	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 711 thành 293</i>
294	Trà Vinh	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 74 thành 294</i>
295	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
296	An Giang	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 76 thành 296</i>
297	Kiên Giang	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 77 thành 297</i>
298	Dự phòng	3 chữ số	<i>AC mới</i>
299	Sóc Trăng	3 chữ số	<i>Đổi AC cũ từ 79 thành 299</i>
<b>3 - 5</b>	<b>Mã mạng viễn thông di động mặt đất (H2H)</b>		
30 – 59	Mã mạng viễn thông di động mặt đất dùng cho phương thức giao tiếp giữa người với người (H2H)	2 chữ số	
<b>6</b>	<b>Mã mạng viễn thông cố định vệ tinh, dùng riêng, Internet</b>		
60 – 64	Dự phòng	2 chữ số	
65	Mã mạng điện thoại Internet	2 chữ số	
66	Mã mạng dùng riêng của cơ quan Đảng, Nhà nước	2 chữ số	<i>Đổi mã cũ từ 80 thành 66</i>
67	Mã mạng viễn thông cố định vệ tinh	2 chữ số	
68	Dự phòng	2 chữ số	
69	Mã mạng dùng riêng của Bộ Quốc phòng, Bộ Công an	2 chữ số	

<b>Mã</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>	<b>Độ dài mã</b>	<b>Chú thích</b>
<b>7 - 9</b>	<b>Mã mạng viễn thông di động mặt đất (H2H)</b>		
70 – 99	Mã mạng viễn thông di động mặt đất dùng cho phương thức giao tiếp giữa người với người (H2H)	2 chữ số	

**PHỤ LỤC 2**  
**Bảng quy hoạch số thuê bao**

<b>Số</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>	<b>Độ dài số</b>	<b>Chú thích</b>
1000000 - 9999999	Số thuê bao mạng viễn thông di động mặt đất sử dụng cho thuê bao viễn thông là người	7 chữ số	Dùng sau mã mạng viễn thông di động mặt đất
10000000 - 99999999	Số thuê bao mạng viễn thông di động mặt đất sử dụng cho thuê bao viễn thông là thiết bị	8 chữ số	Dùng sau mã mạng viễn thông di động mặt đất
2000000(0) - 9999999(9)	Số thuê bao mạng viễn thông cố định mặt đất	7-8 chữ số	Dùng sau mã vùng
2000000 - 9999999	Số thuê bao mạng viễn thông cố định vệ tinh	7 chữ số	Dùng sau mã mạng 67
20000(0)(0) - 99999(9)(9)	Số thuê bao mạng viễn thông dùng riêng của cơ quan Đảng, Nhà nước	5-7 chữ số	Dùng sau mã mạng 66
20000(0)(0) - 49999(9)(9)	Số thuê bao mạng viễn thông dùng riêng của Bộ Công an	5-7 chữ số	Dùng sau mã mạng 69
500000(0) - 999999(9)	Số thuê bao mạng viễn thông dùng riêng của Bộ Quốc Phòng	6-7 chữ số	Dùng sau mã mạng 69
10000000 - 99999999	Số thuê bao điện thoại Internet	8 chữ số	Dùng sau mã mạng 65

**PHỤ LỤC 3**  
**Bảng quy hoạch mã, số dịch vụ**

**1. Mạng viễn thông cố định mặt đất**

<b>Mã, số</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>	<b>Độ dài mã, số</b>	<b>Chú thích</b>
10000 - 10009	Dự phòng		
100100 - 100116	Dự phòng cho dịch vụ đo thử	6 chữ số	Số dùng chung, dịch vụ đo thử
100117	Số dịch vụ báo giờ	6 chữ số	Số dùng chung, dịch vụ đo thử
100118	Số dịch vụ thử chuông	6 chữ số	Số dùng chung, dịch vụ đo thử
100119	Dự phòng cho dịch vụ đo thử	6 chữ số	Số dùng chung, dịch vụ đo thử
10012-10099	Dự phòng		
101	Số dịch vụ đăng ký đàm thoại trong nước qua điện thoại viên	3 chữ số	Số dùng chung, dịch vụ bắt buộc
1020 – 1099	Số dịch vụ giải đáp thông tin	4 chữ số	Dịch vụ nội vùng
110	Số dịch vụ đăng ký đàm thoại quốc tế qua điện thoại viên	3 chữ số	Số dùng chung, dịch vụ bắt buộc
111	Dự phòng		
112	Số dịch vụ gọi tìm kiếm, cứu nạn	3 chữ số	Số dùng chung, dịch vụ toàn quốc, dịch vụ khẩn cấp
113	Số dịch vụ gọi công an	3 chữ số	Số dùng chung, dịch vụ toàn quốc, dịch vụ khẩn cấp
114	Số dịch vụ gọi cứu hỏa	3 chữ số	Số dùng chung, dịch vụ toàn quốc, dịch vụ khẩn cấp
115	Số dịch vụ gọi cấp cứu y tế	3 chữ số	Số dùng chung, dịch vụ toàn quốc, dịch vụ khẩn cấp

<b>Mã, số</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>	<b>Độ dài mã, số</b>	<b>Chú thích</b>
116	Số dịch vụ trợ giúp tra cứu số thuê bao điện thoại mạng viễn thông cố định mặt đất	3 chữ số	Số dùng chung, dịch vụ bắt buộc
117 - 118	Dự phòng		
119	Số dịch vụ báo hỏng số máy điện thoại cố định	3 chữ số	Số dùng chung, dịch vụ bắt buộc
120 – 121	Mã dịch vụ điện thoại thanh toán giá cước ở nước ngoài	3 chữ số	
122 - 123	Dự phòng		
1240-1259	Mã dịch vụ truyền số liệu	4 chữ số	
126 - 129	Mã dịch vụ điện thoại VoIP	3 chữ số	
130	Dự phòng		
131 – 139	Mã dịch vụ điện thoại VoIP	3 chữ số	
14000 - 14999	Số dịch vụ giải đáp thông tin	5 chữ số	Dịch vụ nội vùng
150 -159	Dự phòng		
160	Dự phòng		
161 – 169	Mã nhà khai thác	3 chữ số	
170	Dự phòng		
171 – 179	Mã dịch vụ điện thoại VoIP	3 chữ số	
1800000000 - 1800999999	Số dịch vụ gọi tự do	10 chữ số	Dịch vụ toàn quốc
1801-1809	Dự phòng		
181-189	Dự phòng		
1900000000 - 1900999999	Số dịch vụ gọi giá cao	10 chữ số	Dịch vụ toàn quốc
1901 - 1909	Dự phòng		
191 - 199	Dự phòng		

## 2. Mạng viễn thông di động mặt đất

### 2.1 Tin nhắn ngắn

Số	Mục đích sử dụng	Độ dài số	Chú thích
1000 - 1399	Số dịch vụ tin nhắn ngắn	4 chữ số	
1400 – 1409	Số dịch vụ tin nhắn ngắn qua công thông tin nhân đạo quốc gia	4 chữ số	
1410 – 1999	Số dịch vụ tin nhắn ngắn	4 chữ số	
20000 - 49999	Số dịch vụ tin nhắn ngắn	5 chữ số	
5000 – 9999	Số dịch vụ tin nhắn ngắn	4 chữ số	

### 2.2 Thoại

Mã, số	Mục đích sử dụng	Độ dài mã, số	Chú thích
100 - 111	Dự phòng		
112	Số dịch vụ gọi tìm kiếm, cứu nạn	3 chữ số	Số dùng chung, dịch vụ toàn quốc, dịch vụ khẩn cấp
113	Số dịch vụ gọi công an	3 chữ số	Số dùng chung, dịch vụ toàn quốc, dịch vụ khẩn cấp
114	Số dịch vụ gọi cứu hỏa	3 chữ số	Số dùng chung, dịch vụ toàn quốc, dịch vụ khẩn cấp
115	Số dịch vụ gọi cấp cứu y tế	3 chữ số	Số dùng chung, dịch vụ toàn quốc, dịch vụ khẩn cấp
116 - 117	Dự phòng		
118	Số dịch vụ trợ giúp thuê bao di động	3 chữ số	Số dùng chung, dịch vụ bắt buộc
119 - 199	Dự phòng		

**PHỤ LỤC 4**  
**Bảng quy hoạch mã định tuyến kỹ thuật**

<b>Mã</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>	<b>Độ dài mã</b>	<b>Chú thích</b>
452	Mã di động quốc gia	3 chữ số	
01-99	Mã nhận dạng mạng thông tin di động mặt đất	2 chữ số	
4520-4529	Mã nhận dạng mạng số liệu	4 chữ số	
4-103-X 4-104-X 4-205-X	Mã điểm báo hiệu quốc tế		X=0-7 X=0-7 X=0-7
00001-16384	Mã điểm báo hiệu quốc gia		