



TP.HCM ngày 02 tháng 05 năm 2018

Số: ..16./BC-SPT-KTCN

**KẾT QUẢ TỰ KIỂM TRA ĐỊNH KỲ
CHẤT LƯỢNG DỊCH VỤ VIỄN THÔNG**

**Tên dịch vụ: DỊCH VỤ TRUY NHẬP INTERNET BẰNG RỘNG CỔ ĐỊNH MẶT ĐẤT SỬ
DỤNG CÔNG NGHỆ FTTH/xPON**

Quý IV năm 2017

1. Đơn vị đầu mối về quản lý chất lượng dịch vụ viễn thông:

- Tên đơn vị: CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ BƯU CHÍNH VIỄN THÔNG SÀI GÒN (SPT)
- Địa chỉ: 10 CÔ GIANG, PHƯỜNG CẦU ÔNG LÃNH, QUẬN 1, TPHCM
- Điện thoại: (028) 5 4449999- Fax :(028) 5 4040608

2. Đơn vị lập bản kết quả tự kiểm tra định kỳ chất lượng dịch vụ viễn thông:

- Tên đơn vị: PHÒNG KỸ THUẬT CÔNG NGHỆ
- Địa chỉ: 10 CÔ GIANG, PHƯỜNG CẦU ÔNG LÃNH, QUẬN 1, TPHCM
- Điện thoại: : (028) 5 4449999- Fax :(028) 5 4040608

3. Kết quả tự kiểm tra

3.1. Việc tuân thủ “Quy định về quản lý chất lượng dịch vụ viễn thông”:

3.1.1. Công bố chất lượng dịch vụ:

- Gửi hồ sơ công bố chất lượng đến Cơ quan quản lý nhà nước về chất lượng dịch vụ viễn thông:
 Đã gửi, ngày gửi: 15/04/2016
 Chưa gửi.
- Công bố “Bản công bố chất lượng dịch vụ viễn thông” trên website
 Đã công bố. Ngày công bố: 23/05/2016, trên website www.spt.vn, www.sptfone.com.vn và www.sst.com.vn.
 Chưa công bố.
- Niêm yết “Bản công bố chất lượng dịch vụ viễn thông” tại các điểm giao dịch:
+ Tổng số địa bàn tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương được kiểm tra: 02
+ Tổng số điểm giao dịch trên các địa bàn được kiểm tra: 14 (TPHCM), 01 (Đà Nẵng), 01 (Hà Nội).
 Đã niêm yết tại tất cả các điểm giao dịch trên các địa bàn được kiểm tra. Ngày hoàn thành 27/05/2016.
 Chưa hoàn thành việc niêm yết:
+ Số điểm giao dịch trên các địa bàn được kiểm tra đã được niêm yết: ...
+ Số điểm giao dịch trên các địa bàn được kiểm tra chưa được niêm yết: ...
+ Số tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương chưa được niêm yết tại bất kỳ điểm giao dịch nào: ...
- Chưa thực hiện việc niêm yết.

- Có sự thay đổi về tiêu chuẩn áp dụng hoặc có bất kỳ sự thay đổi nào về nội dung công bố so với lần công bố trước: thay đổi quy chuẩn áp dụng.

3.1.2. Báo cáo chất lượng dịch vụ:

- Báo cáo định kỳ:
 - Đã báo cáo. Ngày báo cáo: 19/01/2018
 - Chưa báo cáo.
- Báo cáo đột xuất theo yêu cầu của cơ quan quản lý nhà nước:
 - Không có yêu cầu báo cáo đột xuất.
 - Có yêu cầu báo cáo đột xuất, thời hạn yêu cầu báo cáo: trước ngày:.../.../20...,
 - Đã báo cáo. Ngày báo cáo:.../.../20...
 - Chưa báo cáo.
- Báo cáo khi có sự cố:
 - Không có sự cố.
 - Có ... sự cố: + Tại ... ngày .../.../20..., sự cố về ..., mức độ ảnh hưởng ...
 - Đã báo cáo. Ngày báo cáo:.../.../20...
 - Chưa báo cáo.

3.2. Đo kiểm thực tế chất lượng dịch vụ:

- Số tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương mà doanh nghiệp có cung cấp dịch vụ: 03
- Số địa bàn tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương được đo kiểm: 03, gồm các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương có tên sau đây: **TPHCM, ĐÀ NẴNG, HÀ NỘI**.
- Số địa bàn tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương có mức chất lượng dịch vụ phù hợp mức chất lượng đã công bố: 03, gồm các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương có tên sau đây: **TPHCM, ĐÀ NẴNG, HÀ NỘI**.
- Số địa bàn tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương có mức chất lượng dịch vụ không phù hợp mức chất lượng đã công bố: 0

4. Số bản chỉ tiêu chất lượng tại địa bàn tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương kèm theo Kết quả tự kiểm tra định kỳ chất lượng dịch vụ viễn thông: 03 bản.

KT.TỔNG GIÁM ĐỐC
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC



LE QUANG TRIỆU

Nơi nhận:

- Ban Tổng Giám đốc (để báo cáo);
- Ban KTNB, Trung tâm STC, IPT, CN Đà Nẵng, CN Hà Nội (để biết);
- Lưu P.KTCN, SPT.

Đính kèm:

- Kết quả tự đo kiểm chỉ tiêu CLDV Truy nhập Internet băng rộng cố định mặt đất sử dụng công nghệ FTTH/xPON Quý IV

KẾT QUẢ TỰ ĐO KIỂM CHỈ TIÊU CHẤT LƯỢNG
DỊCH VỤ TRUY NHẬP INTERNET BẰNG RỘNG CÓ ĐỊNH MẶT ĐẤT SỬ DỤNG CÔNG NGHỆ FTTH/xPON
Quý: IV năm 2017
Tại địa bàn tỉnh, thành phố: Hồ Chí Minh

(Kèm theo bản Kết quả tự kiểm tra, đo kiểm, đánh giá định kỳ chất lượng dịch vụ viễn thông
số ...16.1.BC-SPT-KT ngày 02 tháng 02 năm 2018 của SPT)

TT	Chỉ tiêu chất lượng dịch vụ	QCVN 34:2014/BTTTT	Mức công bố	Số lượng mẫu tối thiểu phải đo kiểm theo quy định tại QCVN 34:2014/BTTTT	Số lượng mẫu đo kiểm thực tế	Phương pháp xác định	Mức chất lượng thực tế đạt được	Tự đánh giá
1	Tỷ lệ đăng nhập hệ thống thành công	≥ 95%	≥ 95%	100 mẫu	100 mẫu	Đo bằng phương pháp nhân công	100%	Phù hợp
• Tốc độ tải dữ liệu trung bình nội mạng								
✓ Tốc độ tải xuống trung bình P_d								
2.	Fiber SAVE	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu	Phương pháp mô phỏng	0,845 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber EZ	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,846 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber ME	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,828 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber HOME	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,867 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber OFFICE	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,897 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber TOWER	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,858 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber METRO	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,867 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber SPACE	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,901 P_{dmax}	Phù hợp

✓ Tốc độ tải lên trung bình P_u

Fiber SAVE	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu	Phương pháp mô phỏng	0,824 P_{umax}	Phù hợp
Fiber EZ	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,826 P_{umax}	Phù hợp
Fiber ME	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,821 P_{umax}	Phù hợp
Fiber HOME	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,835 P_{umax}	Phù hợp
Fiber OFFICE	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,849 P_{umax}	Phù hợp
Fiber TOWER	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,878 P_{umax}	Phù hợp
Fiber METRO	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,814 P_{umax}	Phù hợp
Fiber SPACE	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,857 P_{umax}	Phù hợp

• Tốc độ tải xuống trung bình ngoại mạng

Fiber SAVE	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu	Phương pháp mô phỏng	0,904 P_{dmax}	Phù hợp
Fiber EZ	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,825 P_{dmax}	Phù hợp
Fiber ME	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,846 P_{dmax}	Phù hợp
Fiber HOME	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,821 P_{dmax}	Phù hợp
Fiber OFFICE	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,827 P_{dmax}	Phù hợp
Fiber TOWER	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,829 P_{dmax}	Phù hợp
Fiber METRO	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,804 P_{dmax}	Phù hợp
Fiber SPACE	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,921 P_{dmax}	Phù hợp

3.

Tỷ lệ dung lượng truy nhập bị ghi cước sai

Tất cả các gói dịch vụ FTTH đều thu cước theo hình thức trọn gói

Dịch vụ hỗ trợ khách hàng							
4.	- Thời gian cung cấp dịch vụ hỗ trợ khách hàng bằng nhân công qua điện thoại	24 giờ trong ngày	24 giờ trong ngày			24 giờ trong ngày	Phù hợp
	- Tỷ lệ cuộc gọi tới dịch vụ hỗ trợ khách hàng, chiếm mạch thành công và nhận được tín hiệu trả lời của điện thoại viên trong vòng 60 giây	≥ 80 %	≥ 80 %	250 cuộc	2.649 cuộc	Phương pháp giám sát bằng tính năng sẵn có của mạng từ ngày 15/11 đến 22/11/2017	98,07% Phù hợp

KT. TỔNG GIÁM ĐỐC
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC *top*

LE QUANG TRIEU

KẾT QUẢ TỰ ĐO KIỂM CHỈ TIÊU CHẤT LƯỢNG
DỊCH VỤ TRUY NHẬP INTERNET BẰNG RỘNG CỐ ĐỊNH MẶT ĐẤT SỬ DỤNG CÔNG NGHỆ FTTH/xPON
Quý IV năm 2017
Tại địa bàn tỉnh, thành phố: ĐÀ NẴNG

(Kèm theo bản Kết quả tự kiểm tra, đo kiểm, đánh giá định kỳ chất lượng dịch vụ viễn thông
số ... 16/BC-SPT-VTCN, ngày 02 tháng 02 năm 2018 của SPT)

TT	Chỉ tiêu chất lượng dịch vụ	QCVN 34:2014/BTTTT	Mức công bố	Số lượng mẫu tối thiểu phải đo kiểm theo quy định tại QCVN 34:2014/BTTTT	Số lượng mẫu đo kiểm thực tế	Phương pháp xác định	Mức chất lượng thực tế đạt được	Tự đánh giá
1	Tỷ lệ đăng nhập hệ thống thành công	≥ 95%	≥ 95%	100 mẫu	100 mẫu	Đo bằng phương pháp nhân công	100%	Phù hợp
<ul style="list-style-type: none"> Tốc độ tải dữ liệu trung bình nội mạng 								
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tốc độ tải xuống trung bình P_d 								
2.	Fiber S	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu	Phương pháp mô phỏng	0,834 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber B	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,811 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber C	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,862 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber D	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,917 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber EZ	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,838 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber ME	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,893 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber HOME	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,895 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber NET	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,915 P_{dmax}	Phù hợp
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tốc độ tải lên trung bình P_u 								

	Fiber S	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu	Phương pháp mô phỏng	0,818 P_{umax}	Phù hợp	
	Fiber B	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,804 P_{umax}	Phù hợp	
	Fiber C	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,818 P_{umax}	Phù hợp	
	Fiber D	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,818 P_{umax}	Phù hợp	
	Fiber EZ	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,831 P_{umax}	Phù hợp	
	Fiber ME	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,869 P_{umax}	Phù hợp	
	Fiber HOME	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,823 P_{umax}	Phù hợp	
	Fiber NET	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,870 P_{umax}	Phù hợp	
<ul style="list-style-type: none"> Tốc độ tải xuống trung bình ngoại mạng P_d 									
	Fiber S	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu	Phương pháp mô phỏng	0,989 P_{dmax}	Phù hợp	
	Fiber B	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,908 P_{dmax}	Phù hợp	
	Fiber C	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,764 P_{dmax}	Phù hợp	
	Fiber D	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,773 P_{dmax}	Phù hợp	
	Fiber EZ	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,790 P_{dmax}	Phù hợp	
	Fiber ME+	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,891 P_{dmax}	Phù hợp	
	Fiber HOME+	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,810 P_{dmax}	Phù hợp	
	Fiber NET	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,811 P_{dmax}	Phù hợp	
3.	Tỷ lệ dung lượng truy nhập bị ghi cước sai		Tất cả các gói dịch vụ FTTH đều thu cước theo hình thức trọn gói						
4.	Dịch vụ hỗ trợ khách hàng								
	- Thời gian cung cấp dịch vụ hỗ trợ khách hàng bằng nhân công qua điện thoại	24 giờ trong ngày	24 giờ trong ngày				24 giờ trong ngày	Phù hợp	

- Tỷ lệ cuộc gọi tới dịch vụ hỗ trợ khách hàng, chiếm mạch thành công và nhận được tín hiệu trả lời của điện thoại viên trong vòng 60 giây	$\geq 80\%$	$\geq 80\%$	250 cuộc	539 cuộc	Phương pháp giám sát bằng tính năng sẵn có của mạng từ 25/12 đến 31/12/2017	81.26%	Phù hợp
--	-------------	-------------	----------	----------	---	--------	---------

KT. TỔNG GIÁM ĐỐC

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC



LÊ QUANG TRIỆU

KẾT QUẢ TỰ ĐO KIỂM CHỈ TIÊU CHẤT LƯỢNG
DỊCH VỤ TRUY NHẬP INTERNET BẰNG RỘNG CỔ ĐỊNH MẶT ĐẤT SỬ DỤNG CÔNG NGHỆ FTTH/xPON
Quý: IV năm 2017
Tại địa bàn tỉnh, thành phố: HÀ NỘI

(Kèm theo bản Kết quả tự kiểm tra, đo kiểm, đánh giá định kỳ chất lượng dịch vụ viễn thông
số ... 16/BC-SPT-KTCN ngày 02 tháng 02 năm 2018 của SPT)

TT	Chỉ tiêu chất lượng dịch vụ	QCVN 34:2014/BTTTT	Mức công bố	Số lượng mẫu tối thiểu phải đo kiểm theo quy định tại QCVN 34:2014/BTTTT	Số lượng mẫu đo kiểm thực tế	Phương pháp xác định	Mức chất lượng thực tế đạt được	Tự đánh giá
1.	Tỷ lệ đăng nhập hệ thống thành công	≥ 95%	≥ 95%	100 mẫu	100 mẫu	Đo bằng phương pháp nhân công	100%	Phù hợp
<ul style="list-style-type: none"> Tốc độ tải dữ liệu trung bình nội mạng 								
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tốc độ tải xuống trung bình P_d 								
2.	Fiber S1	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu	Phương pháp mô phỏng	0,821 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber S2	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,805 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber S4	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,808 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber EZ/+	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,834 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber ME/+	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,809 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber HOME/+	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,814 P_{dmax}	Phù hợp
	Fiber OFFICE/+	≥ 0,8 V_{dmax}	≥ 0,8 V_{dmax}	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,821 P_{dmax}	Phù hợp

✓ Tốc độ tải lên trung bình P_u							
Fiber S1	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu	Phương pháp mô phỏng	0,803 P_{umax}	Phù hợp
Fiber S2	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,813 P_{umax}	Phù hợp
Fiber S4	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,816 P_{umax}	Phù hợp
Fiber EZ/+	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,802 P_{umax}	Phù hợp
Fiber ME/+	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,807 P_{umax}	Phù hợp
Fiber HOME/+	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,813 P_{umax}	Phù hợp
Fiber OFFICE/+	$\geq 0,8 V_{umax}$	$\geq 0,8 V_{umax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,817 P_{umax}	Phù hợp
• Tốc độ tải xuống trung bình ngoại mạng P_d							
Fiber S1	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu	Phương pháp mô phỏng	0,812 P_{dmax}	Phù hợp
Fiber S2	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,805 P_{dmax}	Phù hợp
Fiber S4	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,804 P_{dmax}	Phù hợp
Fiber EZ/+	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,812 P_{dmax}	Phù hợp
Fiber ME/+	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,811 P_{dmax}	Phù hợp
Fiber HOME/+	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,824 P_{dmax}	Phù hợp
Fiber OFFICE/+	$\geq 0,75 V_{dmax}$	$\geq 0,75 V_{dmax}$	1.000 mẫu	1.000 mẫu		0,826 P_{dmax}	Phù hợp
3.	Tỷ lệ dung lượng truy nhập bị ghi cước sai	Tất cả các gói dịch vụ FTTH đều thu cước theo hình thức trọn gói					

Dịch vụ hỗ trợ khách hàng							
4.	- Thời gian cung cấp dịch vụ hỗ trợ khách hàng bằng nhân công qua điện thoại	24 giờ trong ngày	24 giờ trong ngày			24 giờ trong ngày	Phù hợp
	- Tỷ lệ cuộc gọi tới dịch vụ hỗ trợ khách hàng, chiếm mạch thành công và nhận được tín hiệu trả lời của điện thoại viên trong vòng 60 giây	≥ 80%	≥ 80%	Toàn bộ cuộc gọi trong 07 ngày liên tiếp	569 cuộc	Phương pháp giám sát bằng tính năng sẵn có của mạng từ ngày 05/11 đến 11/11/2017	92.27% Phù hợp

KT. TỔNG GIÁM ĐỐC

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC



LÊ QUANG TRIỆU