

تصویب تعرفه تامین ارتباط نقطه به نقطه اختصاصی به شبکه های شهری ، بین شهری و بین الملل و شبکه ملی انتقال داده ها

بسمه تعالی

**مصوبات کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات**  
**مصوبه جلسه شماره ۲۶ مورخ ۱۳۸۶/۴/۱۷**

**دستور جلسه - نامه شماره ۱۰۵/۱۰۵۵ مورخ ۸۶/۴/۹**

بررسی و تصویب تعرفه تامین ارتباط نقطه به نقطه اختصاصی به شبکه های شهری ، بین شهری و بین الملل و شبکه ملی انتقال داده ها موضوع صورت جلسه شماره ۱۴۹۴ مورخ ۸۶/۳/۹ مجمع عمومی صاحبان سهام شرکت های تابعه شرکت مخابرات ایران

**مصوبات جلسه :**

۱- در اجرای بند "ج" ماده پنج قانون "وظایف و اختیارات وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات" مصوب ۱۳۸۲/۹/۱۹ مجلس محترم شورای اسلامی و بند "ب" آئین نامه اجرایی مربوط به وظایف و طرز کار کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات " موضوع مصوبه شماره ۷۶۲۰۰ ت ۳۰۵۸۲ هـ مورخ ۱۳۸۳/۱۲/۱۹ هیئت محترم وزیران و با توجه به نامه شماره ۱۰۱/۵/۱۳۴۸ مورخ ۸۶/۳/۱۹ اداره امور مجامع شرکت های تابعه و دبیر مجمع عمومی صاحبان سهام شرکت های سهامی مخابرات استان ها و تابعه منضم به صورت جلسه شماره ۱۴۹۴ مورخ ۸۶/۳/۹ مجمع عمومی صاحبان سهام شرکت های تابعه موضوع درخواست تصویب تعرفه های تامین ارتباط نقطه به نقطه اختصاصی به شبکه های شهری ، بین شهری و بین الملل و شبکه ملی انتقال داده ها، کمیسیون پس از بررسی تعرفه پیشنهادی، آن را با عناوین به شرح زیر و جداول پیوست این مصوبه مورد تصویب قرار داد. اجرای این مصوبه از تاریخ ۸۶/۵/۱ می باشد.

- تعرفه ماهانه تامین ارتباط برای دسترسی به شبکه شهری و بین شهری و بین الملل
- تعرفه ماهانه تامین ارتباط برای دسترسی به شبکه ملی انتقال داده ها نقطه به نقطه در سراسر کشور
- تعرفه ماهانه تامین ارتباط برای دسترسی به شبکه ملی انتقال داده ها تحت پروتکل IP-MPLS
- تعرفه ماهانه تامین ارتباط برای دسترسی به شبکه ملی انتقال داده ها با سرویس اینترنت و دسترسی به شبکه جهانی اینترنت و VOIP

۲- کلیه معافیت های مندرج در تعرفه های مصوبه کمیسیون شماره ۴ مورخ ۸۴/۹/۱ در ارتباط با نقاط محروم و مراکز علمی تا تاریخ ۸۶/۴/۳۱ کماکان ادامه داشته و کلیه معافیت های مذکور از تاریخ اجرای این مصوبه ( ۸۶/۵/۱ ) لغو می شود.

۳- سازمان موظف است ظرف مدت شش ماه از تاریخ این مصوبه، نسبت به تعیین مدل و نظام تعرفه گذاری در سطح کشور را تدوین و به کمیسیون ارائه نماید.

تصویب تعرفه تامین ارتباط نقطه به نقطه اختصاصی به شبکه های شهری ، بین شهری و بین الملل و شبکه ملی انتقال داده ها

پیوست کمیسیون شماره ۲۶ مورخ ۱۳۸۶/۴/۱۷

تعرفه ماهانه

تامین ارتباط برای دسترسی به شبکه شهری و بین شهری و بین الملل

ارتباط نقطه به نقطه اختصاصی به ازاء هر لینک				سرعت (بیت بر ثانیه)
داخل شهری	بین شهری (داخل استانی)	بین شهری (بین شهری)	بین الملل	
۲۵۵,۰۰۰ کیلو	۴۰۰,۰۰۰ ریال	۸۰۰,۰۰۰ ریال	۱۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۶۴ کیلو
-	-	-	۱/۵ برابر ۶۴ کیلو	۱۲۸ کیلو
-	-	-	۲/۵ برابر ۶۴ کیلو	۲۵۶ کیلو
-	-	-	۴ برابر ۶۴ کیلو	۵۱۲ کیلو
-	-	-	۶ برابر ۶۴ کیلو	۱۰۲۴ کیلو
۱۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۰ برابر ۶۴ کیلو	۲۰۴۸ کیلو (2Mb)
۲۵ برابر ۶۴ کیلو	۲۵ برابر ۶۴ کیلو	۲۵ برابر ۶۴ کیلو	۲۵ برابر ۶۴ کیلو	۸ مگا
۶۵ برابر ۶۴ کیلو	۶۵ برابر ۶۴ کیلو	۶۵ برابر ۶۴ کیلو	۶۵ برابر ۶۴ کیلو	۳۴ مگا
۱۷۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۷۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۷۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۷۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۵۵ (STM1) مگا
۵۱۰ برابر ۶۴ کیلو	۵۱۰ برابر ۶۴ کیلو	۵۱۰ برابر ۶۴ کیلو	۵۱۰ برابر ۶۴ کیلو	STM4
۱۵۳۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۵۳۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۵۳۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۵۳۰ برابر ۶۴ کیلو	STM16

کلید ظرفیت ها بصورت اختصاصی (dedicated) واگذار می شود .

تصویب تعرفه تامین ارتباط نقطه به نقطه اختصاصی به شبکه های شهری ، بین شهری و بین الملل و شبکه ملی انتقال داده ها

### توضیحات :

- چنانچه جهت برقراری ارتباط بین شهری بین دو نقطه مورد تقاضا نیاز به استفاده از مدارات شهری باشد تعرفه اجاره ماهانه مدارات مزبور برابر تعرفه مصوب از متقاضی اخذ خواهد شد .
- اجاره ماهانه ارتباطات نقطه به نقطه اختصاصی کمتر از ۱۵ روز معادل ۱۵ روز و بیشتر از ۱۵ روز معادل یک ماه اجاره ماهانه محاسبه و اعمال شود .
- اجاره ماهانه مدارات بین شهری ( زیر ساخت ) در مناطق کمتر توسعه یافته و توسعه نیافته که همه ساله فهرست آن توسط وزارت کشور اعلام می گردد از ۴۰٪ تخفیف برخوردار است (حداقل مبدا یا مقصد در مناطق فوق الذکر باشد) .

### تعرفه ماهانه

تصویب تعرفه تامین ارتباط نقطه به نقطه اختصاصی به شبکه های شهری ، بین شهری و بین الملل و شبکه ملی انتقال داده ها

تامین ارتباط برای دسترسی به شبکه ملی انتقال داده ها نقطه به نقطه در سر اسر کشور

ارتباط نقطه به نقطه اختصاصی دیتا به ازاء هر لینک			سرعت (بیت بر ثانیه)
شهری	بین شهری (داخل استانی)	بین شهری (بین استانی)	
۳۰۰,۰۰۰ ریال	۴۵۰,۰۰۰ ریال	۹۰۰,۰۰۰ ریال	۶۴ کیلو
۱/۵ برابر ۶۴ کیلو	۱/۵ برابر ۶۴ کیلو	۱/۵ برابر ۶۴ کیلو	۱۲۸ کیلو
۲/۵ برابر ۶۴ کیلو	۲/۵ برابر ۶۴ کیلو	۲/۵ برابر ۶۴ کیلو	۲۵۶ کیلو
۴ برابر ۶۴ کیلو	۴ برابر ۶۴ کیلو	۴ برابر ۶۴ کیلو	۵۱۲ کیلو
۶ برابر ۶۴ کیلو	۶ برابر ۶۴ کیلو	۶ برابر ۶۴ کیلو	۱۰۲۴ کیلو
۱۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۰ برابر ۶۴ کیلو	۲۰۴۸ کیلو
۱۶ برابر ۶۴ کیلو	۱۶ برابر ۶۴ کیلو	۱۶ برابر ۶۴ کیلو	۴ مگا
۲۵ برابر ۶۴ کیلو	۲۵ برابر ۶۴ کیلو	۲۵ برابر ۶۴ کیلو	۸ مگا
۳۸ برابر ۶۴ کیلو	۳۸ برابر ۶۴ کیلو	۳۸ برابر ۶۴ کیلو	۲۰ مگا
۶۵ برابر ۶۴ کیلو	۶۵ برابر ۶۴ کیلو	۶۵ برابر ۶۴ کیلو	۳۴ مگا
۱۰۹ برابر ۶۴ کیلو	۱۰۹ برابر ۶۴ کیلو	۱۰۹ برابر ۶۴ کیلو	۱۰۰ مگا
۱۷۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۷۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۷۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۵۵ (STM1) مگا
۴۵۰ برابر ۶۴ کیلو	۴۵۰ برابر ۶۴ کیلو	۴۵۰ برابر ۶۴ کیلو	STM4
۱۲۰۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۲۰۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۲۰۰ برابر ۶۴ کیلو	STM16

تعرفه ماهانه

تصویب تعرفه تامین ارتباط نقطه به نقطه اختصاصی به شبکه های شهری ، بین شهری و بین الملل و شبکه ملی انتقال داده ها

### تامین ارتباط برای دسترسی به شبکه ملی انتقال داده ها تحت پروتکل IP-MPLS

عرض باند سرویس تحت پروتکل (IP) به ازاء هر لینک				سرعت (بیت بر ثانیه)
MPLS عادی	بین شهری (بین استانی) MPLS ویژه	بین شهری (داخل استانی) MPLS ویژه	شهری MPLS ویژه	
۳۰۰,۰۰۰ ریال	۸۰۰,۰۰۰ ریال	۵۰۰,۰۰۰ ریال	۳۵۰,۰۰۰ ریال	۶۴ کیلو
۱/۵ برابر ۶۴ کیلو	۱/۵ برابر ۶۴ کیلو	۱/۵ برابر ۶۴ کیلو	۱/۵ برابر ۶۴ کیلو	۱۲۸ کیلو
۲/۵ برابر ۶۴ کیلو	۲/۵ برابر ۶۴ کیلو	۲/۵ برابر ۶۴ کیلو	۲/۵ برابر ۶۴ کیلو	۲۵۶ کیلو
۴ برابر ۶۴ کیلو	۴ برابر ۶۴ کیلو	۴ برابر ۶۴ کیلو	۴ برابر ۶۴ کیلو	۵۱۲ کیلو
۶ برابر ۶۴ کیلو	۶ برابر ۶۴ کیلو	۶ برابر ۶۴ کیلو	۶ برابر ۶۴ کیلو	۱۰۲۴ کیلو
۱۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۰ برابر ۶۴ کیلو	۲۰۴۸ کیلو
۱۶ برابر ۶۴ کیلو	۱۶ برابر ۶۴ کیلو	۱۶ برابر ۶۴ کیلو	۱۶ برابر ۶۴ کیلو	۴ مگا
۲۵ برابر ۶۴ کیلو	۲۵ برابر ۶۴ کیلو	۲۵ برابر ۶۴ کیلو	۲۵ برابر ۶۴ کیلو	۸ مگا
۳۸ برابر ۶۴ کیلو	۳۸ برابر ۶۴ کیلو	۳۸ برابر ۶۴ کیلو	۳۸ برابر ۶۴ کیلو	۲۰ مگا
۶۵ برابر ۶۴ کیلو	۶۵ برابر ۶۴ کیلو	۶۵ برابر ۶۴ کیلو	۶۵ برابر ۶۴ کیلو	۳۴ مگا
۱۰۹ برابر ۶۴ کیلو	۱۰۹ برابر ۶۴ کیلو	۱۰۹ برابر ۶۴ کیلو	۱۰۹ برابر ۶۴ کیلو	۱۰۰ مگا
۱۷۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۷۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۷۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۷۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۵۵ مگا

❖ تعرفه های فوق به ازاء هر اتصال به ابر IP می باشد .

- ارائه خدمات VLAN ویژه با تعرفه IP-MPLS ویژه و VLAN عادی با تعرفه IP-MPLS عادی صورت می گیرد.
- ارائه خدمات VLAN بصورت Half Duplex با نصف تعرفه های مندرج در جدول فوق محاسبه می گردد

تصویب تعرفه تامین ارتباط نقطه به نقطه اختصاصی به شبکه های شهری ، بین شهری و بین الملل و شبکه ملی انتقال داده ها

### تعرفه ماهانه

تامین ارتباط برای دسترسی به شبکه ملی انتقال داده ها با سرویس اینترنت و دسترسی به شبکه جهانی اینترنت و VOIP

تلفن اینترنتی بین الملل VOIP	اینترنت	اینترنت	سرعت (بیت بر ثانیه)
ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	ریال ۱,۱۰۰,۰۰۰	ریال ۲۱۰,۰۰۰	۶۴ کیلو
۲ برابر ۶۴ کیلو	۲ برابر ۶۴ کیلو	۱/۵ برابر ۶۴ کیلو	۱۲۸ کیلو
۳ برابر ۶۴ کیلو	۳ برابر ۶۴ کیلو	۲/۵ برابر ۶۴ کیلو	۲۵۶ کیلو
۶ برابر ۶۴ کیلو	۵ برابر ۶۴ کیلو	۴ برابر ۶۴ کیلو	۵۱۲ کیلو
۱۱ برابر ۶۴ کیلو	۹ برابر ۶۴ کیلو	۶ برابر ۶۴ کیلو	۱۰۲۴ کیلو
۱۶ برابر ۶۴ کیلو	۱۶ برابر ۶۴ کیلو	۱۰ برابر ۶۴ کیلو	۲۰۴۸ کیلو
۲۷ برابر ۶۴ کیلو	۲۷ برابر ۶۴ کیلو	۱۶ برابر ۶۴ کیلو	۴ مگا
۴۵ برابر ۶۴ کیلو	۴۵ برابر ۶۴ کیلو	۲۵ برابر ۶۴ کیلو	۸ مگا
۹۱ برابر ۶۴ کیلو	۹۱ برابر ۶۴ کیلو	۳۸ برابر ۶۴ کیلو	۲۰ مگا
۱۲۸ برابر ۶۴ کیلو	۱۲۸ برابر ۶۴ کیلو	۶۵ برابر ۶۴ کیلو	۳۴ مگا
۳۳۰ برابر ۶۴ کیلو	۳۳۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۰۹ برابر ۶۴ کیلو	۱۰۰ مگا
۴۲۶ برابر ۶۴ کیلو	۴۲۶ برابر ۶۴ کیلو	۱۷۰ برابر ۶۴ کیلو	۱۵۵ (STM) مگا

❖ تعرفه های فوق به ازاء هر اتصال به ابر IP می باشد .

تصویب تعرفه تامین ارتباط نقطه به نقطه اختصاصی به شبکه های شهری ، بین شهری و بین الملل و شبکه ملی انتقال داده ها

### توضیحات:

- این خدمات شامل اینترنت داخلی کشور ، ارتباطات نقطه به نقطه و شبکه خصوصی مجازی (VPN) تماماً از طریق توافقنامه سطح خدمات (SLA) تامین شده و سرعتهای ذکر شده تضمین می شود .
- به منظور انطباق پهنای باند نامتقارن ICP با تعرفه های دیتا ، متوسط پهنای باند دریافت و ارسال بعنوان پهنای باند ارتباط ICP با اینترنت در نظر گرفته می شود .
- در صورتی که پهنای در خواستی متقاضیان در جدول تعرفه ها موجود نباشد ، تعرفه مربوط با محاسبه خطی تعرفه های بالا و پایین و پهنای باند در خواستی محاسبه می گردد .
- برای سرعتهای بالاتر از ۴ مگابیت در ثانیه در ارتباط باشبکه داخلی با پروتکل IP و شبکه جهانی با پروتکل IP ، هزینه تامین ارتباط از محل مشترک تا مرکز ارائه دهنده خدمات به عهده مشترک است .
- تعرفه اینترنت و اینترنت برای پهنای باند بیش از ۱۵۵ مگابیت بر ثانیه ، بر مبنای محاسبه قیمت پهنای باند یک مگابیت بر ثانیه با تعرفه پهنای باند ۱۵۵ مگابیت بر ثانیه ضربدر پهنای باند درخواستی خواهد بود .
- در صورت تامین ظرفیت پهنای باند در خواستی در یک مرکز ارتباطات داده ها برای یک نقطه بر روی پورتهای متعدد ، تعرفه بصورت تجمیع متناسب با ظرفیت درخواستی متقاضی برابر جدول تعرفه های مربوطه محاسبه گردد .
- مبلغ حق عبور VOIP در ارتباط با خدمات اینترنت دریافتی از موسسات دارای مجوز ICP ، معادل ما به التفاوت تعرفه اینترنت و تعرفه تلفن اینترنت بین الملل است . ( به عبارت دیگر : تعرفه حق عبور VOIP برابر است با تعرفه تلفن اینترنت بین الملل VOIP منهای تعرفه اینترنت ) محاسبه هزینه واگذاری خدمات موقت شرکت فناوری اطلاعات ، بصورت یومیه (روز شمار ) طبق جداول مصوب اقدام خواهد گردید .