

طرز العمل نصب آنتنها و تاورهای مخابراتی موبایل

مقدمه

سکتور مخابرات در سه سال گذشته شاهد انکشاف سریع در تقدیم خدمات مخابراتی در کشور بوده و تا اکنون تعداد زیادی از همشهریان توسط شبکه های مخابراتی به سیستم مخابرات کشور وصل شده اند. پیشرفتهای و انکشافات جدید در دیگر سکتور های اقتصادی نیز اسباب تقاضای بیشتری برای مشترکین جدید را در شبکه های مخابرات فراهم خواهد نمود.

تکنالوژی ستندرد بین المللی تیلیفون موبایل نقش عمده در انکشاف این سکتور بازی نموده و با بمیان آمدن تقاضای بیشتر از جانب مشترکین جدید، شرکت های مخابراتی موبایل ضرورت خواهند داشت تا بطور دوامدار، برای سالهای متمادی ظرفیت شبکه های خویش را توسعه و انکشاف دهند. توسعه بیشتر شبکه ها ایجاب نصب آنتن ها و تاور های بیشتری را مینمایند.

متکی به پالیسی مخابرات و کمک شرکت های مخابراتی سکتور خصوصی و انکشاف مخابرات، امروز در هر جا و هر مکان پایه ها و برج های آنتن شبکه های تیلیفون موبایل به نظر میخورد و هر شهر و ناحیه و ولسوالی به شمول شاهراههای بزرگ کشور از نصب آنتن ها و برج ها بی نصیب نمیباشد. توسعه زیربنای مخابرات نقش کلیدی در انکشاف خدمات مخابراتی دارد. لذا ایجاب مینماید که نصب تاورها به ارتباط صحت، محیط زیست و زیبایی شهر در چوکات یک طرز العمل جهت انکشاف مزید و موثر مخابراتی تنظیم گردد.

احکام عمومی

ماده اول:

این طرز العمل به تاسی از حکم فقره (1) ماده (63) قانون تنظیم خدمات مخابراتی به منظور تنظیم امور مربوط به اعمار، نصب، توسعه و استعمال برج ها و آنتن های مخابراتی در شهر ها و روستا های کشور وضع میگردد.

ماده دوم:

شرکت های مخابراتی موبایل و عرضه کننده گان خدمات مخابراتی انترنتی مکلف اند که حین اعمار و یا نصب برج ها و آنتن های مخابراتی طبق احکام این طرز العمل عمل نمایند.

ماده سوم:

اداره تنظیم خدمات مخابراتی از تطبیق این طرز العمل در اعمار، نصب، استعمال برج ها و آنتن های مخابراتی در روشنی احکام قانون تنظیم خدمات مخابراتی و مقرر طرز استفاده از فریکوئسی رادیویی مکلفیت دارد.

استفاده مشترک از تاورها

ماده چهارم:

شرکت های مخابراتی موبایل مکلف اند تا از تسهیلات تاور، شلتر و راه های ایجاد شده تاورها مطابق احکام فقره (2) ماده (30) قانون تنظیم خدمات مخابراتی و این طرز العمل مشترکا استفاده نمایند.

کتابخانه مرکزی
موسسه فرهنگی
و تربیتی
بیتوته
کابل
تلفون ۰۰۰۰۰۰۰۰

تیم مدیریت فنی
کتابخانه مرکزی
بیتوته
کابل
تلفون ۰۰۰۰۰۰۰۰

ماده پنجم:

در صورت ایجاد یک تاور جدید در یک محل شهری (Urban) در حالاتی که در فاصله (300) متری تاور دیگری موجود باشد، از آن استفاده مشترک صورت گیرد.
در صورت ایجاد یک تاور جدید در مناطق قریه جات (Rural) در حالاتی که در فاصله (600) متری تاور دیگری موجود باشد، از آن استفاده مشترک صورت گیرد.
در صورت ایجاد یک تاور جدید در شاهراه ها در حالاتی که در فاصله (1000) متری تاور دیگری موجود باشد، از تاور موجود و تسهیلات مربوطه استفاده مشترک صورت گیرد.

ماده ششم:

اگر تاور موجود توانایی برداشت بار اضافی را نداشته باشد، در آن صورت جوانب ذیدخل موافقه خویش را در مورد تاور جدید در مدت شصت روز ابراز مینمایند.

ماده هفتم:

شرایط و حدود استفاده مشترک از تسهیلات تاور به توافق جوانب ذیدخل (استفاده کنندگان تسهیلات) تعیین میگردد.

ماده هشتم:

شرکت های مخابراتی در مورد تشریک تاور ها از تاریخ تقاضای تحریری جهت استفاده مشترک، موافقت نامه مربوطه را الی مدت دو ماه نهایی سازند.

ماده نهم:

استفاده مشترک در نقاط مهم ستراتیژیک توسط شرکت های مخابراتی امر حتمی میباشد که ذریعه یک رهنمود جداگانه از جانب اداره تنظیم خدمات مخابراتی تطبیق میگردد.

زیبایی شهر و محیط زیست

ماده دهم:

شرکت های مخابراتی مکلف اند حین احداث و نصب برج ها و آنتن های مخابراتی، محلات با اهمیت تاریخی، فرهنگی، باستانی و محیط زیست را حفظ و نگهداری نمایند.
نصب تاور های زمینی در داخل شهرها بدون دلایل موجه ممنوع میباشد. برای نصب تاور های زمینی در داخل شهرها از مونوپول بالای بام ها استفاده گردد.

مونوپول زمینی

ماده یازدهم:

دلایل موجه که در ماده دهم از آن تذکر بعمل آمده است، وقتی قابل پذیرش میباشد که از طرف اداره تنظیم خدمات مخابراتی تأیید شده باشد.

ماده دوازدهم:

حد اقل بلندی مونوپول از سطح بام (8) متر میباشد. به منظور جلوگیری از خطرات احتمالی تشعشعات رادیویی مواد 20 و 22 این طرز العمل مدنظر گرفته شود.

ماده سیزدهم:

شرکت های مخابراتی پلان های خویش را در هماهنگی بایکدیگر در قسمت استفاده مشترک از تاورها و تقسیم اوقات برداشتن تاورهای موجوده خلاف معیار وضع شده در شهرها را مبنی بر ماده چهارم و پینجم این طرز العمل تهیه نموده و به اداره تنظیم خدمات مخابراتی تقدیم بدارند.

ماده چهاردهم:

پلان های تذکریافته در ماده سیزدهم این طرز العمل باید در مدت شش ماه برای شهر کابل، در مدت یکسال برای شهر های بزرگ و در مدت یک و نیم سال برای سایر نقاط کشور تهیه و به اداره تنظیم خدمات مخابراتی تسلیم داده شود.

ماده پانزدهم:

شرکت های مخابراتی قبل از تاسیس و نصب تاورها و آنتن های مربوطه، موافقه بخش پلان سازی شاروالی/فواید عامه محل و اداره ملی حفاظت محیط زیست را در فورمه مشخصی که ضمیمه شماره (1) این طرز العمل میباشد، اخذ و به اداره تنظیم خدمات مخابراتی جهت منظوری، ثبت و راجستر در مقابل (یک هزار) افغانی اجرت ثبت تسلیم نمایند.

جلد ۱۵۱

ماده شانزدهم:

شرکت های مخابراتی بمنظور تامین انرژی برق در محلات رهايشی که در آنجا برق شهری موجود نباشد، از جنراتور های که صوت و دود آنها مطابق نورم و استاندارد اداره ملی حفاظت محیط زیست افغانستان باشد، استفاده نمایند. در صورتیکه جهت تامین انرژی برق از جنراتور استفاده صورت میگیرد، باید جنراتور (3) متر از دیوار اطاق های رهايشی همسایه دور نصب گردد.

حوادث طبیعی و تأثیرات فیزیکی

۱۵۰

ماده هفدهم:

در دیزاین، اعمار و نصب تاورهای بزرگ جهت جلوگیری از سقوط آنها، سرعت باد (200) کیلومتر در ساعت و زلزله (7) درجه ریکتر در نظر گرفته شود. در صورت سقوط تاورها بلااثر باد و زلزله کمتر از اندازه های فوق الذکر، شرکت مربوطه مکلف به پرداخت خساره به جانب متضرر میباشد.

6

ماده هژدهم:

در انتخاب مکان نصب تاور های بزرگ و یا آنتنهای مونوپول روی بام ها کوشش صورت گیرد که از لین های برق عمومی به اندازه لازم فاصله داشته باشند تا از حوادث ناشی از تماس با لین های برق جلوگیری بعمل آید.

ماده نوزدهم:

تاورها و آنتن ها از مکاتب، شفاخانه ها، مراکز علمی و تحقیقاتی که از وسایل اندازه گیری حساس الکترونیکی استفاده میکنند، حد اقل به اندازه (200) متر دور نصب گردند.

ستندرد های بین المللی جهت حفاظت از تشعشعات

ماده بیستم:

شرکت های مخابراتی مکلف اند که در محلات رهایشی، تشعشعات از آنتن های آنها به اندازه مجوز مبنی بر معیار ANSI/IEEE و ICNIRP در مورد حفاظت از تشعشعات غیر آیونایز کننده (ICNIRP) رعایت نمایند.

ماده بیست و یکم:

نصب آنتن های مونوپول در بام ها طوری رعایت گردد که اشخاص عادی از فاصله (8) متری بطور افقی به آنتن دسترسی نداشته باشند.

ماده بیست و دوم:

نصب آنتن بالای مونوپول و تاورهای که طاقت تشعشعات موثره ویا (ERP) آنها الی (30W) باشد و بطور مستقیم به اشخاص تشعشع نماید، به فاصله کمتر از (30) متر ممنوع میباشد.

ماده بیست و سوم:

شرکت های مخابراتی بطور مشترک به اساس نورم شورای بین المللی حفاظت از تشعشعات غیر آیونایز کننده (ICNIRP) برای کارمندان خویش که در ساحات تشعشعات رادیو فریکوئسی کار میکنند، طرز العمل های جداگانه ایرا که ضامن حفاظت صحی آنها باشد وضع نموده و یک کاپی آنرا به اداره تنظیم خدمات مخابراتی و وزارت صحت عامه ارسال نمایند.

ماده بیست و چهارم:

شرکت های مخابراتی مکلف اند تا راپور اندازه تشعشعات موجود (به ملی وات در سانتی متر مربع) در اطراف آنتن ها در فاصله (8) متری نقاط قابل دسترس را در وبسایت خویش نشر نمایند. در صورت اعمال تغییرات تخنیکی در همچو آنتن ها تشعشعات بطور مجدد اندازه گیری شده و جداول مربوط را مطابق آن عیار نماید.

آگاهی عامه

ماده بیست و پنجم:

اداره تنظیم خدمات مخابراتی از تطبیق معیار هائیکه درین طرز العمل وضع گردیده، نظارت نموده و مراجع ذیدخل مانند وزارت صحت عامه و اداره ملی حفاظت محیط زیست را وقتاً فوقتاً اطلاع میدهد.

رسیدگی به شکایات

ماده بیست و ششم:

اداره تنظیم خدمات مخابراتی شکایات وارده از اداره ملی حفاظت محیط زیست، وزارت صحت عامه، شاروالی، شهروندان و مراجع دیگر را در موارد اعمار، نصب و استعمال برج ها و آنتن ها در روشنی این طرز العمل و قوانین دیگر کشور مورد رسیدگی قرار میدهد.