

دستورالعمل اجرایی صدور پروانه ارائه خدمات مشاوره و طراحی شبکه‌های ارتباطات رادیویی

معاونت امور رادیویی

ویرایش اول - زمستان ۱۴۰۱

مقدمه

ماده ۱- تعاریف

ماده ۲- حوزه شمول

ماده ۳- شرایط متقاضی

ماده ۴- تعهدات دارنده پروانه

ماده ۵- الزامات طرح شبکه ارتباطات رادیویی

ماده ۶- نظارت و رسیدگی به تخلفات

ماده ۷- جبران خسارات عدم انجام تعهدات

ماده ۸- نحوه صدور پروانه

ماده ۹- مدت اعتبار و تمدید پروانه

ماده ۱۰- شرایط لغو پروانه

ماده ۱۱- کلیات

پیوست شماره یک - موارد ضروری در قرارداد انجام خدمات طراحی و مشاوره شبکه‌های ارتباطات رادیویی

پیوست شماره دو - فرم‌های لازم

پیوست شماره سه - شاخص‌های اختصاصی سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی

در راستای قانون حداکثر استفاده از توان فنی و مهندسی تولیدی و صنعتی و اجرایی کشور در اجرای پروژه‌ها و ایجاد تسهیلات به منظور صدور خدمات مصوب ۱۳۷۵/۱۲/۱۲ مجلس شورای اسلامی و به منظور استفاده بهینه از طیف امواج رادیویی و ساماندهی حجم زیاد تقاضاهای استفاده از طیف و برپایی شبکه‌های ارتباطات رادیویی اختصاصی مبتنی بر تحلیل‌های فنی و استفاده از توانایی‌های موجود در بخش خصوصی در ارتباط با طراحی شبکه‌های ارتباطات رادیویی، ایجاد شرکت‌هایی که در این خصوص به متقاضیان استفاده از طیف امواج رادیویی که عموماً غیرمتخصص به ارتباطات رادیویی و ناآگاه به مقررات استفاده از طیف می‌باشند، مشاوره‌های مناسب را ارائه کرده و بتوانند سازمان را در استفاده بهینه از طیف امواج رادیویی یاری دهند، ضروری به نظر می‌رسد. با ایجاد این شرکت‌ها نتایج زیر می‌تواند حاصل شود:

- تسریع در صدور پروانه سرویس‌های رادیویی
- طراحی مناسب شبکه‌های ارتباطات رادیویی با هدف بهینه‌سازی استفاده از طیف امواج رادیویی
- امکان بررسی فنی و کارشناسی دقیق‌تر درخواست‌ها
- ساماندهی و شفاف‌سازی فعالیت‌های مشاوره‌ای غیررسمی در حال انجام در این بخش
- برآورده نمودن نیاز متقاضیان مبنی بر معرفی شرکت‌های مشاوره‌ای دارای مهارت کافی از طرف سازمان
- ایجاد امکانات نرم‌افزاری و سخت‌افزاری مناسب طراحی شبکه‌های ارتباطات رادیویی از طریق شرکت‌های مشاوره
- برطرف نمودن خلاء ارتباطی بین سازمان و متقاضیان غیرمتخصص و ناآگاه به مقررات رادیویی
- امکان اطلاع‌رسانی و آموزش بهتر و سریع‌تر به بهره‌برداران از طریق شرکت‌های مشاوره
- حرفه‌ای و تخصصی نمودن نیازهای متقاضیان بهره‌برداری از شبکه‌های ارتباطات رادیویی

با توجه به موارد فوق، این دستورالعمل در راستای اجرای بندهای ۱ و ۴ ماده ۶ اساسنامه سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی و به منظور استفاده از توان و تخصص بخش خصوصی در مباحث غیرحاکمیتی پروانه‌های تاسیس و بهره‌برداری از شبکه‌های ارتباطات رادیویی و ساماندهی فعالیت‌های مشاوره و طراحی شبکه‌های ارتباطات رادیویی تدوین و در جلسه شماره ۱۵۲ مورخ ۱۳۹۱/۸/۱۴ و اصلاحیه آن در جلسه شماره ۲۰۷ مورخ ۱۳۹۳/۱۱/۵ کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات بررسی و به شرح زیر تصویب شد و از تاریخ تصویب لازم‌الاجراست.

ماده ۱: تعاریف

کمیسیون: کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات

سازمان: سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی

کمیسیون فنی: کمیسیونی که به موجب ماده ۷ آئین نامه اجرایی قانون استفاده از بی سیم های اختصاصی و غیر حرفه ای مصوبه مورخ ۱۳۶۱/۱۱/۱۳ هیئت وزیران به منظور بررسی درخواست های ایجاد شبکه های ارتباطات رادیویی تشکیل می شود.

پروانه: امتیاز اعطاء شده توسط سازمان به اشخاص حقوقی متقاضی ارائه خدمات موضوع این دستورالعمل

دارنده پروانه: شخص حقوقی که براساس مفاد این دستورالعمل پس از اخذ پروانه، مجاز به ارائه خدمات موضوع پروانه می باشد.

موضوع پروانه: ارائه خدمات در قالب طراحی و مشاوره شبکه های ارتباطات رادیویی

قلمرو فعالیت: سرزمین جمهوری اسلامی ایران

شبکه ارتباطات رادیویی: مجموعه ایستگاه های رادیویی و ارتباطات بین آنها که برای ارائه خدمات ارتباطات رادیویی استفاده می شوند.

متقاضی: شخص حقوقی که بر اساس مفاد این دستورالعمل درخواست اخذ پروانه ارائه خدمات موضوع پروانه را از سازمان دارد.

ایستگاه رادیویی: یک یا چند فرستنده یا گیرنده یا ترکیبی از فرستنده ها و گیرنده ها و تجهیزات جانبی که در یک محل خاص برای برقراری یک سرویس ارتباط رادیویی یا سرویس کیهان شناسی رادیویی لازم باشند. هر ایستگاه بایستی بر حسب سرویسی که در آن به طور موقت یا دائم کار می کند، دسته بندی شود.

مشری: شخص حقیقی یا حقوقی که بر اساس مفاد پروانه و قرارداد منعقد با دارنده پروانه درخواست خدمات مشاوره و طراحی شبکه ارتباطات رادیویی را دارد.

قرارداد: پیمان کتبی دوجانبه بین دارنده پروانه و مشتری جهت انجام خدمات موضوع این دستورالعمل

پروانه تاسیس و بهره برداری: حق اعطاء شده توسط سازمان برای تاسیس و بهره برداری از شبکه ارتباطات رادیویی به بهره بردار مجاز در مدت زمان مشخص

بهره بردار مجاز: دارنده پروانه ی تاسیس و بهره برداری از شبکه ارتباطات رادیویی

شعبه: دفتر محل ارائه خدمات موضوع این دستورالعمل توسط دارنده پروانه

ماده ۲: حوزه شمول

دارنده پروانه صرفاً مجاز به ارائه خدمات مشاوره در تمام زمینه های ارتباطات رادیویی و طراحی انواع شبکه های ارتباط رادیویی در سرویس های رادیویی مختلف برای متقاضیان بهره برداری از طیف امواج رادیویی می باشد.

ماده ۳: شرایط متقاضی

- ۳-۱- صدور پروانه منحصرأً برای شرکتهایی خواهد بود که براساس قانون تجارت در ایران به ثبت رسیده و اقامتگاه آنها در ایران است.
- ۳-۲- موضوع فعالیت شرکت متقاضی مندرج در اساسنامه، باید مرتبط با مشاوره و طراحی شبکه های ارتباطی باشد.
- ۳-۳- متقاضی باید طبق آیین نامه تشخیص صلاحیت مشاوران مصوبه شماره ۲۰۶۳۷/ت/۲۸۴۳۸ هـ مورخ ۸۳/۴/۲۳ هیئت محترم وزیران دارای رتبه مشاوره در امور مرتبط با ارتباطات و فناوری اطلاعات از سازمان مدیریت و برنامه ریزی یا شورای عالی انفورماتیک کشور باشد.
- ۳-۴- متقاضی باید دارای شاخص های اختصاصی سازمان مطابق پیوست شماره ۳ باشد.
- ۳-۵- مدیرعامل و هریک از اعضاء هیئت مدیره و صاحبان سهام بیش از پنج درصد (۵٪) شرکتهای دارنده پروانه ورود، خرید و فروش / تولید و فروش تجهیزات رادیویی نمی توانند سهامدار یا عضو هیئت مدیره شرکتهای متقاضی دریافت پروانه موضوع این دستورالعمل باشند.
- ۳-۶- مدیرعامل و هریک از اعضاء هیئت مدیره شرکت متقاضی، باید دارای شرایط زیر باشند:
 - ۳-۶-۱- تابعیت ایران و پابندی به قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران
 - ۳-۶-۲- دارای صلاحیت های عمومی و فردی با تایید مراجع ذیصلاح
- ۳-۷- مدیرعامل باید دارای حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی مورد تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری باشد.
- ۳-۸- مدیران و کارشناسان شرکت متقاضی نمی توانند با هیچ یک از عناوین استخدامی و مشاوره ای در سازمان شاغل باشند.

- ۳-۹- متقاضی در زمان تقاضای دریافت پروانه مکلف است نسبت به معرفی حداقل یک کارشناس فنی طراح شبکه‌های ارتباطات رادیویی با مدرک تحصیلی حداقل کارشناسی در یکی از گرایش‌های رشته مهندسی برق اقدام کند.
- تبصره ۱: کارشناس فنی معرفی شده از سوی متقاضی پروانه نمی‌تواند همزمان از سوی دیگر شرکت‌های متقاضی یا دارای پروانه به عنوان کارشناس فنی تایید شده برای طراحی شبکه‌های ارتباطات رادیویی معرفی شود.
- ۳-۱۰- احراز صلاحیت فنی، تایید کارشناس فنی، ارزیابی عملکرد، تایید ابزار طراحی و رسیدگی به تخلفات و سایر موارد مرتبط با شرکت متقاضی به عهده سازمان است.
- ۳-۱۱- متقاضی باید فرم عدم افشای اطلاعات را تکمیل و امضاء کند.
- ۳-۱۲- محل ارائه خدمات متقاضی باید حائز شرایط زیر باشد:
- ۳-۱۲-۱- تکریم مراجعین و رعایت ارزش‌های دینی - اسلامی؛
- ۳-۱۲-۲- مناسب پذیرش و پاسخگویی مراجعین بدون ایجاد مزاحمت برای دیگران؛
- ۳-۱۲-۳- دارای تابلو با ذکر "دارای مجوز از سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی؛"

ماده ۴: تعهدات دارنده پروانه

- ۴-۱- رعایت کلیه مفاد این دستورالعمل در تمام مدت اعتبار پروانه برای هر فعالیت، توسط دارنده پروانه الزامی است در غیر این صورت مطابق مفاد مواد ۷ و ۱۰ اقدام خواهد شد.
- ۴-۲- نقل و انتقال پروانه یا حقوق ناشی از آن به غیر، بدون اجازه کتبی سازمان تحت هیچ شرایطی مجاز نیست.
- ۴-۳- دارنده پروانه، مجاز به فعالیت در حوزه ورود، تولید، خرید و فروش تجهیزات رادیویی نیست.
- ۴-۴- دارنده پروانه مکلف است مطابق با ماده ۵ این دستورالعمل، طراحی شبکه‌های ارتباطات رادیویی را در راستای استفاده بهینه از طیف امواج رادیویی و مطابق با قوانین و مقررات، ضوابط فنی و جدول تخصیص فرکانسی جمهوری اسلامی ایران ارائه کند.
- ۴-۵- دارنده پروانه مکلف است پیش از هرگونه اقدام برای اعمال تغییرات در اساسنامه شرکت، درخواست خود را با ارائه مستندات کامل به سازمان منعکس و موافقت اخذ کند. هرگونه تغییرات در اساسنامه نباید مغایر با مفاد این دستورالعمل باشد.
- ۴-۶- دارنده پروانه مکلف است در حین دریافت پروانه یا پس از آن، در صورت نیاز به ایجاد و یا افزایش تعداد شعب در سطح کشور، درخواست خود را قبل از هرگونه اقدام، به صورت مکتوب در قالب فرم تکمیل شده اعلام نشانی مراکز و شعب منضم به کروکی محل آن‌ها (پیوست شماره دو) به سازمان ارسال کرده و پس از اخذ موافقت سازمان، نسبت به ارائه آگهی روزنامه رسمی و ثبت شعب به سازمان اقدام کند. مسئولیت تمام مراودات انجام شده توسط شعب بر عهده دارنده پروانه است.
- ۴-۷- در صورت تصمیم برای توقف ارائه خدمات در هر یک از شعب، دارنده پروانه موظف است مراتب را حداقل پانزده روز قبل از اقدام، به صورت کتبی به سازمان اطلاع دهد.
- ۴-۸- دارنده پروانه موظف است آمار فعالیت خود را هر سه ماه یکبار در قالب مشخصی که توسط سازمان ابلاغ می‌شود (مطابق با پیوست شماره دو) به سازمان ارائه کند.
- ۴-۹- دارنده پروانه موظف به تهیه و ارسال کلیه اسناد و مدارک، گزارش‌ها، صورت‌های مالی و آمار مورد نیاز سازمان، مطابق جدول زمانی تعیین شده در مکاتبات و ایجاد امکان نسخه‌برداری از موارد فوق توسط نماینده سازمان است.
- ۴-۱۰- دارنده پروانه موظف است اطلاعات سازمان و مشتریان را محافظت نموده و از افشای آن مگر با حکم مراجع ذیصلاح قانونی خودداری کند.
- ۴-۱۱- دارنده پروانه موظف است قبل از شروع فعالیت، با راه اندازی پایگاه اینترنتی، اطلاعات عمومی مورد نیاز مشتریان را در اختیار آن‌ها قرار داده و امکان پیگیری درخواست‌های طرح شده را تامین کند. پایگاه اینترنتی فوق باید حاوی پروانه اعطایی سازمان به دارنده پروانه و تعرفه ارائه خدمات این دستورالعمل باشد. در صفحه اصلی پایگاه اینترنتی فوق باید پیوند دسترسی به پایگاه اینترنتی سازمان نیز قرار داده شده باشد.
- ۴-۱۲- در صورت لغو پروانه یا انصراف از فعالیت، دارنده پروانه مکلف به تعیین تکلیف مشتریان موجود خود پس از اخذ موافقت کتبی و طی مهلت تعیین شده از طرف سازمان به شرح زیر می‌باشد:
- الف) تعیین تکلیف و تسویه حساب با مشتریان؛ یا
- ب) انتقال تکالیف و تعهدات خود در قبال مشتریان موجود به سایر دارندگان پروانه مشابه؛ یا
- ج) فسخ قرارداد مطابق با مفاد قرارداد و ارائه اصل صورتجلسه فسخ قرارداد به سازمان.

- ۱۳-۴- دارنده پروانه مکلف به ارائه توضیحات و رفع نواقص احتمالی اعلام شده از سوی سازمان در طرح‌های شبکه‌های ارتباطات رادیویی در بازه زمانی تعیین شده است.
- ۱۴-۴- دارنده پروانه موظف است حداقل ده روز کاری قبل از اقدام به جابجایی محل فعالیت خود شامل مرکز اصلی و یا شعب، نشانی‌های جدید را به صورت کتبی به سازمان اعلام کند.
- ۱۵-۴- دارنده پروانه موظف است، در صورت تغییر شماره تلفن‌های تماس و نمابر، مراتب را حداکثر ظرف مدت پنج روز کاری به صورت کتبی به سازمان اعلام کند.
- ۱۶-۴- دارنده پروانه موظف است تمام مدارکی که توسط اشخاص ثالث صرفاً برای مشتری صادر شده است را بدون هیچ‌گونه قید و شرطی به مشتری مسترد نماید.
- ۱۷-۴- دارنده پروانه موظف به ارائه خدمات موضوع پروانه مطابق با قانون حمایت از مصرف‌کنندگان مصوب مورخ ۸۸/۷/۱۵ مجلس شورای اسلامی است.
- ۱۸-۴- دارنده پروانه موظف است قرارداد ارائه خدمات مشاوره خود با مشتری را با رعایت مفاد پیوست شماره یک تنظیم نماید و پیش از اجراء، نمونه قرارداد مذکور را به تایید سازمان برساند.
- ۱۹-۴- دارنده پروانه موظف است نسبت به ارائه خدمات به تمامی متقاضیان در قلمرو فعالیت در چارچوب مفاد دستورالعمل اقدام نماید.

ماده ۵: الزامات طرح شبکه ارتباطات رادیویی

- ۱-۵- دارنده پروانه باید متناسب با نوع درخواست مشتری و ویژگی‌های حقوقی و حقیقی آن و خصوصیات شبکه ارتباطات رادیویی در حال طراحی، اقدام به مستندسازی اطلاعات شناسنامه‌ای، جغرافیایی، اداری و فنی مربوطه در چارچوب اعلامی سازمان کرده و به عنوان بخشی از طرح شبکه به سازمان ارسال نماید.
- ۲-۵- دارنده پروانه موظف است دلایل توجیهی نیاز مشتری به بهره‌برداری از شبکه ارتباطات رادیویی یا توسعه یا اعمال تغییرات در شبکه موجود را جستجو نموده و دلایل واقعی نشان‌دهنده عدم امکان تامین نیاز فوق از طریق شبکه‌های رادیویی غیراختصاصی را به سازمان جهت تصمیم‌گیری ارسال کند.
- ۳-۵- دارنده پروانه به هنگام تنظیم طرح شبکه ارتباطات رادیویی مشتری، باید ملاحظات فنی بهینه و بومی در استفاده از طیف فرکانسی از قبیل توان خروجی و تشعشعی فرستنده‌ها، استفاده از ایستگاه‌های ثابت و تکرارکننده، ارتفاع آنتن ایستگاه‌های ثابت و تکرار کننده، تداخل رادیویی، ایمنی تشعشعی، محیط زیست و همچنین ملاحظات مربوط به پدافند غیرعامل را در طراحی شبکه ارتباطات رادیویی اعمال کند.
- تبصره: ملاحظات و موارد مرتبط با پدافند غیر عامل متعاقباً اعلام خواهد شد.
- ۴-۵- دارنده پروانه موظف است مناسب‌ترین طراحی با صرف حداقل پهنای باند فرکانسی و تعداد کانال رادیویی، حداقل تعداد ایستگاه‌های ثابت و متحرک، حداقل ارتفاع آنتن و حداقل توان تشعشعی را که از جنبه اقتصادی و فناوری در توازن است تهیه نموده و تا حد امکان از پوشش رادیویی نواحی جغرافیایی فراتر از ناحیه خدمت‌رسانی مورد نیاز مشتری پرهیز کند.
- ۵-۵- طرح شبکه ارتباط رادیویی تنظیم شده توسط دارنده پروانه باید دارای امضاء کارشناس فنی طراح موضوع ماده ۳-۹ بوده و مهر و امضای مجاز دارنده پروانه را داشته باشد.
- ۶-۵- در صورت درخواست سازمان، دارنده پروانه موظف به اعلام جزئیات و نحوه طراحی شبکه ارتباطات رادیویی از قبیل ارزیابی‌های میدانی و نرم افزارهای طراحی می‌باشد.

ماده ۶: نظارت و رسیدگی به تخلفات

- ۱-۶- مسئولیت بازرسی و نظارت بر حسن انجام تعهدات مندرج در این دستورالعمل به عهده سازمان می‌باشد. سازمان می‌تواند از مشارکت نهادهای صنفی و سایر دستگاه‌های حاکمیتی نیز در انجام امور نظارت و رسیدگی به تخلفات استفاده کند.
- ۲-۶- دارنده پروانه موظف است همکاری لازم به منظور اعمال نظارت بدون قید و شرط و مستمر حضوری یا برخط را با نمایندگان و بازرسان مورد تایید سازمان به عمل آورد و در این زمینه هیچ گونه محدودیتی نباید ایجاد کند.

۳-۶- بازرس سازمان می‌تواند در هر زمان با ارائه کارت شناسایی صادره سازمان و بدون اطلاع قبلی از محل شرکت و تجهیزات و نرم‌افزارهای مرتبط در مرکز اصلی و یا شعب بازدید کند و دارنده پروانه مکلف است بدون قید و شرط، همکاری لازم را به عمل آورد.

ماده ۷: جریمه و جبران خسارات

۷-۱- به منظور جبران خسارات ناشی از عدم انجام تعهدات از سوی دارنده پروانه و جریمه، ضمانتنامه بانکی معتبر، بدون قید و شرط و قابل تمدید به دفعات، به مبلغ یکصد میلیون (۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰) ریال توسط متقاضی به هنگام اخذ پروانه به سازمان تسلیم می‌شود.

۷-۲- سازمان مکلف است ضمن ارسال اخطار مکتوب طبق بند ۷-۳، دارنده پروانه را در ازای تخلف از بندهای ذکر شده در زیر به میزان مبلغ تعیین شده جریمه کند:

بند تخلف شده	مبلغ جریمه (ریال)
۴-۶	دو میلیون و پانصد هزار
۴-۷	یک میلیون
۴-۸	دو میلیون و پانصد هزار
۴-۱۱	دو میلیون و پانصد هزار
۴-۱۳	یک میلیون
۴-۱۴	دو میلیون
۴-۱۵	یک میلیون
۶-۲	پنج میلیون
۶-۳	پنج میلیون
۱۰-۵	پنج میلیون

۷-۳- دارنده پروانه مکلف است جریمه‌های تعیین شده را ظرف پانزده روز پس از ابلاغ، در وجه سازمان واریز و به سازمان به صورت مکتوب اطلاع‌رسانی نماید. در غیر این صورت از محل ضمانتنامه بند ۷-۱ کسر خواهد شد.

۷-۴- در صورت ورود خسارت به سازمان توسط دارنده پروانه به علت عدم رعایت مفاد این دستورالعمل، سازمان مجاز به ضبط تمام یا بخشی از مبلغ ضمانتنامه بند ۷-۱ خواهد بود. اخذ خسارت از محل ضمانتنامه نافی مراجعه سازمان به محاکم قضائی جهت تادیبه‌ی مازاد آن نمی‌باشد.

۷-۵- تا پانزده روز بعد از ابلاغ سازمان، دارنده پروانه حق دارد از خود دفاع نموده و به نسبت پذیرفته شدن دفاعیات، مانع ضبط ضمانتنامه شود.

۷-۶- ضمن در نظر گرفتن ماده ۱۰-۲، در موارد انصراف، لغو و یا اتمام مدت اعتبار پروانه، آزادسازی ضمانتنامه شش ماه پس از پایان مهلت تعیین شده در بند ۴-۱۲ انجام خواهد شد. ظرف این مدت سازمان مجاز به استیفای تعهدات انجام نشده دارنده پروانه از محل ضمانتنامه است.

۷-۷- در صورت برداشت سازمان از محل ضمانتنامه، دارنده پروانه باید ظرف مدت پنج روز کاری نسبت به ترمیم آن اقدام کند. در غیر این صورت، مشمول ماده ۱۰-۴ خواهد شد.

ماده ۸: نحوه صدور پروانه

متقاضی باید تصویر مدارک ذیل را از طریق پست الکترونیکی به سازمان ارسال کند:

۸-۱- ارائه درخواست کتبی جهت اخذ پروانه خدمات مشاوره و طراحی شبکه‌های ارتباطات رادیویی با امضاء صاحبان امضاء مجاز و مهر شرکت.

۸-۲- تصویر برابر با اصل کلیه صفحات اساسنامه شرکت مطابق بند ۳-۲ ماده ۳ دستورالعمل اجرایی صدور پروانه ارائه خدمات مشاوره و طراحی شبکه های ارتباطات رادیویی.

۸-۳- تصویر برابر با اصل روزنامه رسمی یا نامه اداره ثبت شرکتها یا دایره ثبت شرکتها و یا اداره ثبت اسناد برای دفتر مرکزی و کلیه شعب.

۸-۴- گواهی رتبه مشاوره در امور ارتباطات و فناوری اطلاعات از معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رییس جمهور طبق بند ۳-۳ ماده ۳ دستورالعمل اجرایی صدور پروانه های ارائه خدمات مشاوره و طراحی شبکه های ارتباطات رادیویی.

۸-۵- معرفی نامه کارشناس یا کارشناسان فنی به همراه تصویر برابر اصل مدرک تحصیلی وی مطابق تبصره ۱ بند ۳-۹ ماده ۳ دستورالعمل.

۸-۶- سوابق مستند کارشناس فنی حاوی مشخصات فردی کارشناس فنی (مطابق با پیوست شماره دو)، اطلاعات تحصیلی، آموزش-های حرفه ای، پروژه های انجام شده، توانایی کار با نرم افزار، سوابق کار و سوابق آموزشی.

۸-۷- تصویر برابر با اصل آخرین مدرک تحصیلی مدیرعامل مطابق بند ۳-۷ ماده ۳ دستورالعمل.

۸-۸- فرم تکمیل شده اطلاعات عمومی و فنی نرم افزار طراحی شبکه های رادیویی (مطابق با پیوست شماره دو)

اصل مدارک ذیل باید پس از اعلام نتیجه و تایید اولیه متقاضی از طریق پست الکترونیکی، به همراه اصل مدارک فوق از طریق پست سفارشی به این سازمان ارسال شود:

۸-۹- فرم تکمیل شده مشخصات فردی مدیرعامل و تمام اعضای هیئت مدیره در یک نسخه به همراه یک نسخه تصویر آن و دو قطعه عکس (مطابق با پیوست شماره دو).

۸-۱۰- تصاویر برابر اصل شده تمامی صفحات اول و توضیحات شناسنامه و کارت ملی مدیرعامل و اعضای هیئت مدیره.

۸-۱۱- تصویر برابر اصل شده کارت پایان خدمت یا کارت معافیت دائم مدیر عامل و اعضاء هیئت مدیره.

۸-۱۲- تکمیل فرم تعهدنامه ارائه خدمات پشتیبانی و فنی مشاوره، طراحی و تایید فنی (مطابق با پیوست شماره دو).

سازمان پس از بررسی مدارک، اخذ تاییدیه استعلام های لازم از مراجع ذیصلاح و انجام مصاحبه کارشناس فنی، در صورت پذیرفته شدن متقاضی، اقدام به صدور موافقت اصولی و تخصیص مهلت حداکثر دو ماهه برای ارائه مدارک ذیل و تامین شرایط اختصاصی موضوع بند ۳-۴ خواهد نمود:

۸-۱۳- ضمانت نامه بانکی به مبلغ یکصد میلیون (۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰) ریال جهت تضمین حسن انجام تعهدات طبق بند ۷-۱ ماده ۷ دستورالعمل.

۸-۱۴- تاییدیه بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران مبنی بر عدم وجود سوء سابقه ی مالی.

۸-۱۵- تاییدیه سازمان امور مالیاتی کشور مبنی بر عدم وجود بدهی مالیاتی.

۸-۱۶- تاییدیه سازمان تامین اجتماعی مبنی بر عدم وجود سوء سابقه بیمه.

۸-۱۷- یک نسخه "دستورالعمل اجرایی صدور پروانه ارائه خدمات مشاوره و طراحی شبکه های ارتباطات رادیویی" که کلیه صفحات آن دارای امضاء و مهر شرکت باشد.

در صورت تامین موارد مندرج در موافقت اصولی صادره توسط متقاضی در مهلت مقرر، پروانه وی صادر خواهد شد.

ماده ۹: مدت اعتبار و نحوه تمدید پروانه

۹-۱- مدت اعتبار پروانه از تاریخ صدور سه (۳) سال است.

۹-۲- درخواست اخذ پروانه مجدد شخص حقوقی که پروانه او قبلاً به موجب بند ۱۰-۴ این دستورالعمل لغو شده تا چهار سال از تاریخ لغو پذیرفته نمی شود.

۹-۳- پس از سپری شدن دوره سه ساله پس از صدور هر پروانه، در صورتی که موجبی برای عدم تمدید پروانه نباشد، اعتبار پروانه برای یک دوره سه ساله دیگر به درخواست متقاضی، با لحاظ نمودن شرایط احتمالی جدید و به دفعات قابل تمدید خواهد بود.

۹-۴- دارنده پروانه باید حداقل یک ماه قبل از پایان اعتبار پروانه نسبت به ارائه درخواست تمدید اقدام نماید. در غیر این صورت سازمان مسوولیت و تعهدی مبنی بر تمدید پروانه نخواهد داشت.

۵-۹- عقد قرارداد تعهدات مشاوره‌ای دارنده پروانه باید در دوره اعتبار پروانه اعطائی باشد و حداکثر تا شش ماه پس از پایان اعتبار پروانه می‌تواند ادامه داشته باشد.

ماده ۱۰: تعلیق، کاهش مدت اعتبار و لغو پروانه

۱۰-۱- دارنده پروانه موظف است در مهلت تعیین شده‌ی حداکثر یک ماهه، نسبت به رفع تخلف اعلامی اقدام کند. در غیر این صورت، مشمول بند ۱۰-۴ خواهد شد.

۱۰-۲- تعلیق پروانه:

چنانچه دارنده پروانه:

۱۰-۲-۱- برای بار چهارم در عمل به بند ۴-۱۳، یا

۱۰-۲-۲- برای بار دوم در عمل به بندهای ۴-۶، ۴-۷، ۴-۸، ۴-۱۴ و ۴-۱۵، یا

۱۰-۲-۳- برای بار اول در عمل به بندهای ۴-۱۱، ۴-۱۶، ۴-۱۷ و ۴-۳

تخلف کند، پروانه فعالیت مربوطه به مدت شش ماه به تعلیق درخواهد آمد. در صورتی که کمتر از شش ماه به پایان اعتبار پروانه باقی مانده باشد، مابقی، از تعلیق پروانه تمدید شده به میزان کسر شش ماه تعلیق فوق جبران خواهد شد و در صورت عدم تمدید، مدت زمان آزاد سازی ضمانت نامه مذکور به میزان کسر شش ماه تعلیق فوق افزایش خواهد یافت.

دارنده پروانه در مدت تعلیق پروانه، صرفاً موظف به ارائه خدمات به مشتریان موجود می‌باشد و هرگونه ایجاد تعهد و ارائه خدمات به مشتریان جدید ممنوع است.

۱۰-۳- کاهش مدت اعتبار پروانه:

چنانچه دارنده پروانه:

۱۰-۳-۱- در مدت تعلیق، تخلف نماید؛

۱۰-۳-۲- در عمل به بندهای ۴-۳، ۴-۹، ۴-۱۸ و ۶-۲ تخلف نماید؛

۱۰-۳-۳- برای بار دوم مشمول بند ۱۰-۲ شود،

۱۰-۳-۴- مردود شدن طرح‌های شبکه رادیویی بیش از سه بار در طول مدت اعتبار پروانه، اعتبار پروانه به مدت سه ماه کاسته خواهد شد.

۱۰-۴- لغو پروانه:

چنانچه دارنده پروانه:

۱۰-۴-۱- مشمول بند ۷-۷ شود یا

۱۰-۴-۲- مشمول بند ۱۰-۱ شود یا

۱۰-۴-۳- برای بار دوم مشمول بند ۱۰-۳ شود یا

۱۰-۴-۴- در عمل به بندهای ۴-۲، ۴-۵ و ۴-۱۰ مرتکب تخلف شود،

سازمان پس از اعطای مهلت دو هفته‌ای برای ارائه دلایل براءت، در صورت عدم پذیرش، نسبت به لغو پروانه مبادرت خواهد کرد.

۵-۱۰- شخص حقوقی لغو پروانه شده موظف است بر اساس مفاد بند ۴-۱۲ نسبت به انجام تعهدات خود در قبال مشتریان موجود عمل کند.

۶-۱۰- دارنده پروانه موظف است در صورت انصراف از ادامه فعالیت و یا انحلال، مراتب را ظرف حداکثر ده روز کاری به صورت کتبی به سازمان اعلام تا تشریفات قانونی لغو پروانه و سایر مراحل انجام شود.

ماده ۱۱: کلیات

۱۱-۱- مرجع تفسیر مفاد این دستورالعمل سازمان است.

۱۱-۲- هرگونه تغییر در مفاد این دستورالعمل به دارندگان پروانه ابلاغ خواهد شد و از تاریخ ابلاغ لازم‌الاجراست.

۱۱-۳- نشانی دفتر مرکزی دارنده پروانه، به عنوان نشانی مرجع برای کلیه قراردادها و مکاتبات رسمی، ملاک است.

۱۱-۴- سازمان بر اساس جداول ارزیابی که بعداً ارائه خواهد کرد، نسبت به ارزیابی و رتبه بندی دارندگان پروانه اقدام خواهد کرد.

۵-۱۱- اخذ پروانه حقی را برای واگذاری فرکانس و صدور پروانه تاسیس و بهره‌برداری از شبکه رادیویی برای دارنده آن ایجاد نمی‌کند.

پیوست شماره یک

موارد ضروری در قرارداد انجام خدمات طراحی و مشاوره شبکه‌های ارتباطات رادیویی

مفاد قرارداد تولید شده باید با دستورالعمل فوق همخوانی داشته و موارد زیر در آن لحاظ شود:

- ۱- حاکم بودن پروانه اعطائی و مفاد دستورالعمل؛ شماره، تاریخ صدور و تاریخ پایان اعتبار پروانه
- ۲- موضوع قرارداد و شرح خدمات مرتبط
- ۳- مدت زمان قرارداد با توجه به بند ۹-۵ دستورالعمل
- ۴- ضرورت ارائه خدمات پشتیبانی فنی، مشاوره طراحی و تایید فنی به کارفرما تا زمان صدور پروانه تاسیس و بهره‌برداری از شبکه رادیویی مربوطه
- ۵- تضمین حسن انجام کار از طرف شرکت مشاور
- ۶- معرفی سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی به عنوان ناظر عالیه قرارداد
- ۷- معرفی سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی به عنوان داور حل اختلاف
- ۸- محرمانه بودن اطلاعات کارفرما مطابق با بند ۴-۱۰ دستورالعمل
- ۹- ارسال یک نسخه اصل از قرارداد به سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی به همراه طرح شبکه رادیویی
- ۱۰- موارد دیگر که در قراردادهای مشاوره متداول بوده و با موارد بالا در تناقض نباشد.

پیوست شماره دو

فرم‌های لازم

در این پیوست موارد زیر ارائه شده است:

- الف) فرم مشخصات فردی مدیرعامل و تمام اعضای هیئت مدیره؛
- ب) فرم مشخصات فردی کارشناس فنی؛
- ت) فرم تکمیل شده اعلام نشانی مراکز و شعب منضم به کروکی محل آن‌ها؛
- ث) تعهدنامه ؛ ارائه خدمات پشتیبانی و فنی مشاوره، طراحی و تایید فنی؛
- ج) فرم اطلاعات عمومی و فنی نرم افزار طراحی شبکه های رادیویی؛
- چ) فرم آمار فعالیت

جمهوری اسلامی ایران
وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات
سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی

محل الصاق عکس

فرم مشخصات فردی مدیرعامل و اعضای هیأت مدیره

فرم را کامل، خوانا و بدون قلم خوردگی در دو نسخه (تایپی) تکمیل نمایید.

نام خانوادگی:										نام:									
نام پدر		شماره شناسنامه		محل صدور		تاریخ تولد		محل تولد		نام و نام خانوادگی قبلی		نام مستعار		مذهب					
کد ملی																			
نام شرکت:										سمت:									
تلفن همراه:										پست الکترونیکی:									
آخرین مدرک تحصیلی:										رشته:									
سال اخذ:										محل اخذ مدرک:									
نشانی محل کار - استان:					شهر:					نشانی محل سکونت - استان:					شهر:				
کد پستی:					تلفن:					کد پستی:					تلفن:				
نشانی پایگاه اطلاع رسانی:																			
پست الکترونیکی شرکت:																			
مشاغل قبلی و خلاصه سوابق شغلی طی ۱۰ سال گذشته:																			
۱) از سال					تا سال					سمت:					نام سازمان/شرکت:				
۲) از سال					تا سال					سمت:					نام سازمان/شرکت:				
۳) از سال					تا سال					سمت:					نام سازمان/شرکت:				
۴) از سال					تا سال					سمت:					نام سازمان/شرکت:				

اگر برای تحصیل و یا امور دیگری به کشورهای خارجی سفر کرده‌اید نام کشور، زمان سفر و مدت اقامت را ذکر نمایید.

امضاء و مهر شرکت:

امضاء، و اثر انگشت تکمیل‌کننده فرم:

تاریخ تنظیم:

بِسْمِہِ تَعَالٰی

جمهوری اسلامی ایران
وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات
سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی
فرم مشخصات فردی کارشناس فنی

فرم را کامل، خوانا و بدون قلم خوردگی در دو نسخه (تایپی) تکمیل نمایید.

نام خانوادگی:										نام:																			
نام پدر					شماره شناسنامه					محل صدور					تاریخ تولد					محل تولد									
کد ملی																													
تلفن همراه:																				پست الکترونیکی:									
آخرین مدرک تحصیلی:										رشته:					سال اخذ:					محل اخذ مدرک:									
مشاغل مرتبط قبلی:																													
۱) از سال					تا سال					سمت:					نام سازمان / شرکت:														
۲) از سال					تا سال					سمت:					نام سازمان / شرکت:														
۳) از سال					تا سال					سمت:					نام سازمان / شرکت:														
۴) از سال					تا سال					سمت:					نام سازمان / شرکت:														

امضاء و مهر شرکت

نمونه امضاء کارشناس فنی

این فرم باید در نامه اداری با سربرگ شرکت تهیه شود

فرم اعلام نشانی مرکز اصلی شرکت و شعب

(بند (ت) پیوست شماره دو)

نام شرکت اصلی:

نشانی مرکز اصلی شرکت

استان: شهر:

کدپستی: تلفن: دورنگار:

☐ این شرکت هیچ شعبه ای ندارد

☐ دارای شعب با مشخصات زیر است

ردیف	نام شرکت (شعبه)	نشانی کامل: استان / شهر /	کد پستی	تلفن	دورنگار

امضاء و مهر شرکت:

تاریخ:

تعهدنامه

(بند (ث) پیوست شماره دو)

این فرم باید در نامه اداری با سربرگ شرکت تهیه شود

سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی

موضوع: تعهدنامه ارائه خدمات پشتیبانی و فنی مشاوره، طراحی و تایید فنی

به آگاهی می‌رساند تصویر دستورالعمل اجرایی صدور پروانه ارائه خدمات مشاوره و طراحی شبکه‌های ارتباطات

رادیویی دریافت و مفاد آن تفهیم گردید، لذا این شرکت متعهد است:

برابر بند ۸-۱-۱۰ دستورالعمل مذکور نسبت به ارائه خدمات پشتیبانی و فنی مشاوره، طراحی و تایید فنی به متقاضیان طرف قرارداد خود در چارچوب قرارداد منعقد و شرایط و ضوابط دستورالعمل فوق‌الذکر اقدام کند و در صورت اثبات تخلف، مسئولیت تبعات و عواقب آتی به عهده این شرکت خواهد بود.

نام و نام خانوادگی:

امضاء و مهر شرکت:

تاریخ:

(بند ج) پیوست شماره دو) فرم اطلاعات عمومی و فنی نرم افزار طراحی شبکه های رادیویی

اطلاعات عمومی نرم افزار:		
نام نرم افزار:		شماره نسخه نرم افزار:
نام شرکت سازنده:		سال تولید:
نحوه مالکیت نرم افزار:		
شرح مختصری در خصوص امکانات نرم افزار:		
اطلاعات فنی نرم افزار:		
مدل های انتشار امواجی که نرم افزار پشتیبانی می کند:		
قابلیت های محاسباتی که نرم افزار دارا می باشد:		
☐ قابلیت محاسبه شدت میدان الکترومغناطیسی در سطح ☐ قابلیت محاسبه شدت میدان الکترومغناطیسی در راستای خط ☐ قابلیت محاسبه شدت میدان الکترومغناطیسی در طول منحنی ☐ قابلیت محاسبه سطح تحت پوشش (Coverage Area)	☐ قابلیت محاسبه تداخل (Interference) ☐ قابلیت محاسبه ناحیه هماهنگی (Coordination Area) ☐ قابلیت محاسبه پوشش شبکه ای ☐ قابلیت انجام محاسبات بر اساس آنتن های مختلف با الگوهای انتشار متفاوت	
سرویس های رادیویی که نرم افزار پوشش می دهد: ☐ سرویس متحرک خشکی ☐ سرویس ثابت ☐ سایر با ذکر مورد: ☐ سرویس فضایی (ماهواره) ☐ سرویس پخش همگانی		
محدوده های فرکانسی که نرم افزار پوشش می دهد:		
قابلیت پشتیبانی بانک اطلاعاتی: ☐ دارد ☐ ندارد		
اطلاعات نقشه های نرم افزار:		
فهرست نقشه های نرم افزار:		
نوع نقشه	دقت نقشه	Projection (اختیاری)
☐ DEM ۳ بعدی ☐ DTM ۳ بعدی ☐ DSM ۳ بعدی ☐ ۲ بعدی ☐ VECTOR (☐ ۲ بعدی ☐ ۳ بعدی) ☐ سایر ۱: ☐ سایر ۲:		
☐ امکان رسم Profile		☐ قابلیت Visibility در سطح
☐ قابلیت Visibility در مسیر		☐ قابلیت ترسیم نقشه Vector

امضاء و مهر شرکت:

تاریخ:

فرم آمار فعالیت

نام شرکت:

(بند (چ) پیوست شماره دو)

شماره و تاریخ پروانه:

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳
شماره و تاریخ قرارداد	نام مشتری	تلفن تماس مشتری	شماره پروانه مشتری (در صورت اخذ پروانه از سازمان)	تاریخ پروانه مشتری	آدرس محل استقرار شبکه	نوع سرویس (ها)	باند فرکانسی مورد نظر	تعداد کانال فرکانسی / پهنای باند	طبقه بندی	نوع پوشش	نوع اطلاعات تبدیلی	نوع ایستگاه / تعداد ایستگاه

۲- مشتری: شخص حقیقی یا حقوقی که بر اساس مفاد پروانه و قرارداد منعقد با دارنده پروانه درخواست خدمات مشاوره و طراحی شبکه ارتباطات رادیویی را دارد.

۷- منظور از نوع سرویس (ها) موارد ذیل می باشد:

متحرک خشکی- ثابت- متحرک خشکی (سلولار)- متحرک هوانوردی- متحرک دریایی- ماهواره ای- ناوبری رادیویی- هواشناسی- پخش سراسری- سایر موارد قید شود.

۸- منظور از باند فرکانسی مورد نظر موارد ذیل می باشد: LF - VLF - MF - VHF - HF - SHF - UHF - EHF

۱۰- منظور از طبقه بندی موارد ذیل می باشد: **امور اجتماعی** (آتش نشانی و خدمات ایمنی- امداد رسانی- اورژانس و فوریت های پزشکی- سایر-) - **امور انتظامی** (امنیت، اطلاعات و حفاظت - حراست تاسیسات مهم - حراست محیط زیست و میراث فرهنگی- حراست منابع طبیعی و مرزها - سایر- عبور و مرور شهری و جاده ای-) - **آموزش، تحقیقات، علوم و فن آوری**- امور شهرداریها- امور عمومی صنایع- برق و آب - ساخت و ساز و تاسیسات، سایر- نفت و گاز پتروشیمی- نقشه برداری -) - **حمل و نقل و ارتباطات** (بنادر و کشتی ها و شناورها- پست و مخابرات- تاکسی رانی شهری- راه آهن - فرودگاهها و ترمینالها - مترو و اتوبوسرانی شهری- سایر) - **نظامی** (امور نظامی، سپاه- حراست از منابع ملی- دفاع ملی، بسیج- دفاع نظامی، ارتش- سایر)

۱۱- نوع پوشش: سراسری- استانی- شهرستانی- شهری و حومه- منطقه غیر شهری

۱۲- نوع اطلاعات تبدیلی: صوت - داده و اطلاعات - ویدئو - صوت، داده و اطلاعات، ویدئو - صوت، داده و اطلاعات

۱۳- منظور از نوع ایستگاه : ایستگاه خشکی ناوبری رادیویی هوانوردی-ایستگاه متحرک ناوبری رادیویی هوانوردی-ایستگاه آماتوری-ایستگاه پخش همگانی صدا-ایستگاه پخش همگانی تصویر-ایستگاه هوانوردی- ایستگاه پایه-ایستگاه ساحلی-ایستگاه خشکی-ایستگاه متحرک دریایی-ایستگاه ثابت-ایستگاه خشکی تعیین موقعیت رادیویی- ایستگاه متحرک خشکی-ایستگاه متحرک-ایستگاه متحرک تعیین موقعیت رادیویی-ایستگاه شناور-ایستگاه خشکی ناوبری رادیویی دریایی-ایستگاه متحرک ناوبری رادیویی-ایستگاه متحرک ناوبری رادیویی دریایی-ایستگاه خشکی ناوبری رادیویی-ایستگاه متحرک کمک هواشناسی-ایستگاه پایه کمک هواشناسی - برای سرویس فضایی: بدون هاب مرکزی- دارای هاب اختصاصی- دارای هاب مشترک- هاب مشترک

پیوست شماره سه

شاخص‌های اختصاصی سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی

- ۱- متقاضی موظف است مشخصات و قابلیت‌های نرم‌افزارهای کاربردی پیشنهادی خود را برای طراحی شبکه‌های ارتباطات رادیویی، در هنگام درخواست پروانه در قالب فرم اطلاعات عمومی و فنی نرم افزار طراحی شبکه‌های رادیویی (بند ج) پیوست شماره دو) به سازمان ارائه دهد.
- ۲- متقاضی پروانه باید دارای شاخص اختصاصی سازمان در یکی از دو سطح A و B زیر باشد:

سطح مشاوره	شرایط
A	الف) تعداد کارشناسان فنی مورد تایید بند ۳-۹ بیش از دو نفر ب) دارای نرم‌افزار قانونی برای طراحی شبکه‌های رادیویی پیشرفته با دقت نقشه بهتر از صد متر و قابلیت تحلیل شبکه-های رادیویی خاص در سرویس‌های رادیویی متنوع و محاسبات تداخل با ایستگاه‌های سرویس‌های رادیویی دیگر در باند فرکانسی مشترک پ) دارای ابزار سخت افزاری و روش صحت سنجی طرح فنی تولید شده ت) دارا بودن حداقل دو شعبه در استان‌های غیر مجاور با استان محل استقرار شعبه مرکزی ث) پایگاه اطلاع رسانی پیشرفته
B	الف) دارای نرم‌افزار قانونی برای طراحی شبکه‌های رادیویی مجهز به نقشه DEM (Digital Elevation Model) با دقت حداقل صد متر و مدل‌های انتشار موج برای پیشگویی سطح سیگنال در سطح باشد.