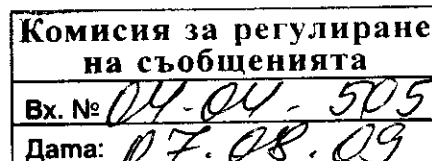


ДО
КОМИСИЯТА ЗА РЕГУЛИРАНЕ
НА СЪОБЩЕНИЯТА
УЛ. "ГУРКО" № 6
СОФИЯ, 1000



На вниманието на д-р Веселин Божков – Председател

Относно: Обществено обсъждане на проект на Технически изисквания за работа на електронни съобщителни мрежи от неподвижната радиослужба и съоръженията, свързани с тях.

УВАЖАЕМИ Д-Р БОЖКОВ,

Във връзка с откритата процедура от обществено обсъждане на проект на изменение на Технически изисквания за работа на електронни съобщителни мрежи от неподвижната радиослужба и съоръженията свързани с тях (Проекта), предлагаме на Вашето внимание становището на „Българска телекомуникационна компания“ АД (БТК).

Общи бележки

Като цяло може да се каже, че по-голямата част от промените в техническите изисквания не отговарят на мотивите за изготвяне на Проекта. В тази връзка следва да се има предвид, че промените не са свързани толкова с условията за работа на наземни мрежи с широколентов безжичен достъп, колкото с частта за работата на електронни съобщителни мрежи от неподвижната радиослужба от вида "Точка към точка" – Приложение № 2. Промените в посоченото приложение не са продиктувани от Решение на ЕК 2008/411/ЕО относно хармонизирането на радиочестотната лента 3400-3800 MHz за наземни системи. Освен посоченото Ршение на ЕК 2008/411/ЕО като друг единствен мотив за изменение е посочено „корекции, с оглед по-голяма прецизност на текстовете“. В тази връзка не става ясно как изменението в колоната „Допълнителни технически изисквания към радиосъоръженията“ от **Приложение № 2 към чл. 5 и чл. 6**, се занижават изискванията към използваните РР антени: текстът "**Антени – клас не по-нисък от клас 4**" е заменен с "**Антени- клас не по-нисък от клас 3**". Действително текстът е въведен съгласно EN 302 217-4-2 и EN 302 217-4-1, но той не допринася за прецизност на текстовете.

Считаме, че посоченият съществен параметър на АФС, по отношение на вътрешните смущения в мрежите на операторите, както и между отделните мрежи на операторите се разглежда и третира непоследователно. С действащите към настоящия момент Технически изисквания неаргументирано се налага увеличаване на минималния диаметър на РР антени. В становището на БТК по общественото обсъждане на Техническите изисквания през 2007 г. бяхме искали въвеждане на механизъм на реален контрол върху ефективността на използване на честотния спектър, отчитащ географските и конфигурационните особености на радиорелейните линии (РР), проектирани на 13 GHz, 18 GHz и 23 GHz, както и взаимните смущения между системите на различните оператори в

България. Към настоящия момент не разполагаме със сведения за контрол и резултати от контрола върху работата и статуса на мрежите от налаганите тежки изисквания към РР съоръжения на операторите. Поради това считаме, че съществува потенциална възможност за нелоялна конкуренция.

Конкретни забележки

1. Следва да се има предвид, че с настоящия Проект се изменят максималните и минималните дължини на различните видове РР участъци. При високоскоростните РРЛ (PDH 4x34 Mbit/s, 2xSTM-0, STM-1, nxSTM-1) се въвеждат минимални дължини на РР участъци от 8 km, 6 km, 3 km, 2 km, 2 km и 2 km, съответно за честотните обхвати 7.9-8.5 GHz, 12.75-13.25 GHz, 17.7-18.7 GHz, 21.2-23.6 GHz, 22.0-23.6 GHz и 26 GHz (25.25-25.5 GHz и 26.25-26.5 GHz). За РРЛ с малък и среден капацитет се увеличава минималната дължина на РР участък за обхват 23 GHz от 3 km на 4 km.

С последното изменение на Наредба 7/2004, въведените в следствие по реда на ЗЕС Технически изисквания от 2007 г. и предложеният Проект за обществено обсъждане потвърждават изразеното от БТК твърдение за трайна тенденцията в чисто административно налагане на изменения и ограничения относно минимални дължини на РР участък, минимален диаметър на РР антени, клас на РР антени. Тези ограничения не съответстват на изискванията на стандартите и препоръките на ETSI, ITU и CEPT/ECC и взаимно си противоречат. Считаме, че тези действия на КРС са в противоречие с принципите по чл. 5 от ЗЕС за предвидимост, технологична неутралност и свеждането на регулаторната намеса до минимално необходимото.

За премахване на тези противоречия в Приложение 2 от Техническите изисквания, БТК предлага да отпаднат изискванията за минимални дължини на участъците и изискванията към диаметъра на антените или поне едно от двете изисквания.

2. Към настоящия момент БТК предоставя услуги по наземно аналогово радиоразпръскване и пренос на радио- и телевизионни програми на Българската национална телевизия (БНТ) и Българското национално радио (БНР) по силата на т.н. „must carry“ задължение. Към настоящия момент посоченото задължение се изпълнява чрез съществуващите аналогови РР линии в честотни обхвати 5925-6425 MHz и 7900-8500 MHz. При поискване на нови допълнителни капацитети от страна на БНТ и БНР БТК следва да ги осигурява. Във връзка с изложеното при така предложената Забележка № 8 „**Използването на този честотен обхват е ограничено само до цифрови радиорелейни системи**“ на практика не се допуска предоставяне на нови или възстановяване на съществуващи аналогови РРЛ. С въвеждането на тази забележка БТК ще бъде поставена в обективна невъзможност да изпълнява на задължението си по закон - § 3, ал. 3 от ЗЕС. Съгласно посочената разпоредба БТК се задължава да осигурява наземно аналогово радиоразпръскване и пренос на програмите на БНР и на БНТ качествено въз основа на договор при цени, покриващи разходите за тази дейност при обичайна печалба по смисъла на Закона за корпоративното подоходно облагане. В тази връзка считаме, че ограничението на БТК чрез Забележка № 8 от Проекта е незаконосъобразно и последната следва да отпадне. Следва да се има предвид, че Техническите изисквания трябва да предоставят на БТК възможността да изпълнява задължението си да пренася аналоговите програми на БНТ и БНР до опорните предаватели за радиоразпръскване до 2015 г.

Във връзка с изложеното предлагаме Забележка № 8 да отпадне или БТК да бъде изключена от обхвата на действие на последната по отношение на лицата, тъй като предприятието следва да има възможност за предоставяне на услуги чрез нови или възстановяване на съществуващи аналогови РРЛ.

3. За честотни обхвати 28 GHz (лента 27 828.50- 27 940.50 MHz), 28 GHz (ленти 27 940.50 – 28 444.50 MHz/ 28 948.50 – 29 452.50 MHz) и 31.0 – 31.3 GHz, зададените капацитети в колоните „Капацитет/вид информация“ са „155 Mbit/s или от 140 Mbit/s до 4 Mbit/s“, което е несъвместимо със записаното в колона „Допълнителни технически изисквания към радиосъоръженията“ - „CCDP“.

Редакционни забележки към Проекта

4. В реда за честотния обхват 21.2 – 23.6 GHz (1 232 MHz) е записана цифрата „2“, която навярно означава „Забележка 2“. В този случай не става ясно защо е въведена минимална дължина от „2 км“ за високоскоростни РР линии или се има предвид, че ще се засягат вече действащи и лицензирани РР линии.

5. Забележка № 9 се повтаря със Забележка № 10.

С уважение

ТБ

Павел Балчев
Пълномощник на Изпълнителния директор

