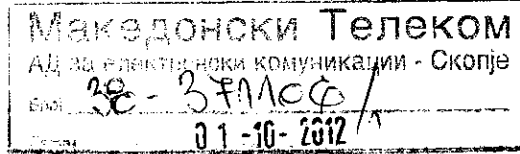


Македонски Телеком АД - Скопје
Орце Николов бб, 1000 Скопје



T

До

Агенција за електронски комуникации
Г-дин Роберт Ордановски, Директор
ул. Димитрие Чуповски бр.13,
1000 Скопје

РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА ЕЛЕКТРОНСКИ КОМУНИКАЦИИ
СКОПЈЕ

Примено:	02.10.2012		
Орг. Единица:	Број:	Прилог:	Вредно:
02	3461/1		-

ПРЕДМЕТ: Достава на коментари на Македонски Телеком АД - Скопје кон Правилникот за обезбедување на терминирани и преносни сегменти на изнајмени линии, објавен на 31 Август 2012 година

Почитувани,

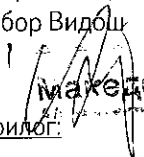
Благодариме за можноста Македонски Телеком АД- Скопје да достави забелешки и мислења во јавната расправа по Правилникот за обезбедување на терминирани и преносни сегменти на изнајмени линии, и искрено се надеваме дека приложените забелешки Агенцијата ќе ги земе во предвид при финализирање на наведениот документ.

Во Прилог на овој допис Ви ги доставуваме забелешките на Македонски Телеком АД - Скопје.

Во очекување на одржување на јавен состанок помеѓу Агенцијата за електронски комуникации и операторите кои ќе достават забелешки на Нацрт документот, остануваме со поздрав.

Со почит,

Сектор за регулативни прашања
Извршен директор
Тибор Видош


македонски телеком
Прилог:

Коментари на Македонски Телеком - АД Скопје кон Правилникот за обезбедување на терминирани и преносни сегменти на изнајмени линии, Август 2012;

АГЕНЦИЈА ЗА ЕЛЕКТРОНСКИ КОМУНИКАЦИИ

Врз основа на член 14 точка а), а во врска со член 51 од Законот за електронските комуникации (“Службен весник на Република Македонија“ бр.13/2005, 14/2007, 55/2007, 98/2008 и 83/2010 директорот на Агенцијата за електронски комуникации на ден _____ година, донесе

ПРАВИЛНИК ЗА ОБЕЗБЕДУВАЊЕ НА ТЕРМИНИРАНИ И ПРЕНОСНИ СЕГМЕНТИ НА ИЗНАЈМЕНИ ЛИНИИ

Член 1 Предмет

Со овој правилник се пропишуваат обврските, начинот и постапката за обезбедување на терминирани и преносни сегменти на изнајмени линии од страна на оператор со значителна пазарна моќ на релевантните пазари за продажба на производи и услуги на големо, број 9 и број 10 (во натамошниот текст: Оператор), со што ќе се овозможи нивно користење од страна на други оператори и/или даватели на јавни електронски комуникациски услуги.

Член 2 Дефиниции

Во овој правилник, покрај дефинициите од Законот за електронските комуникации, се употребуваат и дефиниции и појаснувања кои го имаат следното значење:

- Терминиран сегмент на изнајмена линија претставува наменет линк за големопродажба од крајниот корисник на операторот кој што бара обезбедување на изнајмена линија (во понатамошниот текст: Барател) до точката на присуство на преносната мрежа на изнајмени линии на Операторот. Овој посебен вид на големопродажба на изнајмена линија Барателот може да ја користи за да понуди малопродажни услуги на корисници, на други оператори или да ја користи за свои сопствени потреби.
- Преносен сегмент на изнајмена линија претставува наменет линк за големопродажба помеѓу две точки од преносната мрежа на изнајмени линии на Операторот. Овој посебен вид на големопродажба на изнајмена линија Барателот може да ја користи за да понуди малопродажни услуги на корисници, на други оператори или да ја користи за свои сопствени потреби.

Член 3 Принципи

Операторот при обезбедување на терминирани и/или преносни сегменти на изнајмени линии ги применува следните принципи за:

- пристап до терминирани и преносни сегменти на изнајмени линии,

-
- недискриминација.
 - транспарентност.
 - контрола на цени и обврска за сметководство на трошоци.
 - водење на посебно сметководство.

Член 4 Пристап

Операторот треба да ги исполни сите разумни барања за пристап до терминирани и преносни сегменти на изнајмени линии, при што Агенцијата може да му воведо дополнителни обврски определени во член 51 од Законот за електронските комуникации.

Член 5 Недискриминација

Операторот при обезбедувањето на терминирани и преносни сегменти на изнајмени линии, треба да применува слични услови во слични околности за субјекти што обезбедуваат слични услуги и треба изнајмените линии за други субјекти да ги обезбедува под еднакви услови и со еднаков квалитет како за своите сопствени услуги или услугите на своите деловни единици или партнери.

Член 6 Транспарентност

“ (1) Операторот треба во рок од 30 дена од денот на донесувањето на одлуката со која е определен за оператор со значителна пазарна моќ на релевантниот пазар или одлука за измена на одобрената референтна понуда да достави до Агенцијата предлог на референтна понуда.

(2) Референтната понуда ја одобрува Агенцијата во рок од 30 дена од денот на илјазното доставување до Агенцијата, а Операторот треба да ја објави референтната понуда на својата веб страна во рок од пет дена од денот на добивањето на одобрението од Агенцијата.

(3) Цените во одобрената референтна понуда Операторот треба да ги применува првиот ден од наредниот месец кој следи по месецот во кој е добиено одобрението од Агенцијата.

(4) Доколку предложената референтна понуда не е во согласност со одредбите на Законот за електронските комуникации и овој правилник, директорот на Агенцијата ќе донесе решение со кое ќе го задолжи Операторот да изврши измена на предлог референтната понуда и во рок од 30 дена од денот на приемот на решението да достави изменет предлог на референтната понуда. Агенцијата ја одобрува изменетата референтна понуда во рок од 30 дена од денот на илјазното доставување до Агенцијата.

(5) Кога Операторот доставува до Агенцијата измена на одобрената референтна понуда по сопствена иницијатива, Агенцијата треба да се произнесе по истата во рок од 30 дена од

денот на нејзиното доставување до Агенцијата.

(6) Одредбите од ставовите (2) и (3) на овој член кон се однесуваат на објавувањето и примената на референтната понуда важат и за измените на одобрената референтна понуда.

(7) Претходно склучените договори ќе се усогласат со изменетата референтна понуда во рок од 30 дена од денот на одобрувањето од страна на Агенцијата.“

(8) Понудата од став (1) на овој член особено треба да содржи н:

а) технички карактеристики, вклучувајќи ги и физичките и електричните карактеристики, деталните технички спецификации и спецификациите за перформансите што важат за крајната точка на мрежата, како и информации за квалитетот на услугата;

б) цени за почетно приклучување (како на пр. определена опрема, воспоставување на линии, тестирање, ангажирање на човечки ресурси) и месечен надоместок (тековни трошоци за одржување и користење на опрема и обезбедени ресурси), како и можните попусти за обезбедување на терминиран и преносен сегменти на изнајмени линии;

в) услови за обезбедување во кои мора да се содржат најмалку следните елементи:

1) информации во врска со процедурата за обезбедување на терминирани и преносни сегменти на изнајмени линии;

2) рок за обезбедување на пристап до терминирани и преносни сегменти на изнајмени линии кој се засметува од денот на склучување на договорот за обезбедување на терминирани и преносни сегменти на изнајмени линии и кој мора да биде пократок од роковите утврдени во Прилог 1 на овој Правилник, освен во случај кога Операторот ќе докаже дека не постојат технички услови за да се обезбеди изведба на пристапот во предвидениот рок, што ќе биде одобрено со решение на Агенцијата кое се објавува на нејзината веб страна;

3) времетраење на договорот за обезбедување на терминирани и/ преносни сегменти на изнајмени линии, како и условите и начините за предвремено раскинување или продолжување на истиот;

4) време за отстранување на пречки, кое што се пресметува врз основа на просечно време што му е потребно на Операторот за да ја отстрани пречката и за повторно да ја воспостави изнајмената линија, почнувајќи од времето кога е примено известувањето за пречка, при што се земаат предвид 80% од сите отстранети пречки на изнајмени линии од ист тип во сразмерно долг временски период. Кога за ист вид на изнајмена линија се иудат различни класи на квалитет на поправка, се објавуваат различни времња за отстранување на пречки; и

г) сите постапки за обештетување.

Член 7

Контрола на цени и обврска за сметководство на трошоци

(1) Цените за терминирани и/ преносни сегменти на изнајмени линии што ги обезбедува Операторот треба да се базирани на трошоци. Истите треба да бидат одраз само на трошоците за основните мрежни елементи и услугите кои се побарани вклучувајќи и разумен поврат на инвестицијата. Агенцијата може да утврди различна методологија од онаа на Операторот за пресметка на цени на преносни и терминирани сегменти на изнајмени линии.

(2) Операторот во Референтната понуда објавува поединечни цени за терминирани и преносни сегменти. Цените за терминирани сегменти на изнајмени линии треба да бидат

поделени на следните сегменти за воздушни растојанија на изнајмена линија:

- Месечно изнајмување за терминиран сегмент до 300м
- Месечно изнајмување за терминиран сегмент од 300м до 3 км со инкремент од 100м
- Месечно изнајмување за терминиран сегмент од 3 км до 15 км. со инкремент од 1 км.

Цените за преносни сегменти на изнајмени линии треба да бидат поделени на следните сегменти за воздушни растојанија на изнајмена линија:

- Месечно изнајмување за преносен сегмент до 50 км со инкремент од 1 км
- Месечно изнајмување за преносен сегмент од 50 км до 200 км. со инкремент од 10 км.

(3) Цените на терминирани и преносни сегменти треба да ги вклучат трошоците за следните мрежни компоненти:

• **Терминиран сегмент**

- Локална јамка заедно со
 - Опрема за терминирање на мрежата
 - Кабли до крајниот корисник (заедно со ровови и кабелска канализација)
 - Разделник
- Кабли од разделникот до точка на присуство на преносната мрежа PoP (Point of Presence) од Операторот.
 - Активните уреди лоцирани од крајниот корисник до точка на присуство на преносната мрежа PoP (Point of Presence) од Операторот.
 - Активна опрема применета за пренос на сообраќајот од терминиран сегмент на PoP на изнајмената линија од преносната мрежа од Операторот.

• **Преносен сегмент**

- Почетен мултиплексер MUX (заедно со линиска картичка)
- Кабли за преносната мрежа (заедно со ровови и кабелски канал) помеѓу две PoP (Точка на Присуство)
 - Активна опрема на преносната мрежа помеѓу две PoP (Точка на Присуство)
 - Краен мултиплексер MUX (заедно со линиска картичка)

(4) При утврдувањето на усогласеноста на обврската од став (1) од овој член, Агенцијата ќе ја користи LRIC методологијата, со можност долгорочната предвидлива вредност на мрежните елементи неопходни за преносни и завршни сегменти на изнајмени линии да ги пресметува користејќи ги како основа тековните трошоци на Операторот.

Член 8

Водење на посебно сметководство

Операторот треба да води посебно сметководство за активностите поврзани со обезбедувањето на терминирани и преносни сегменти на изнајмени линии во согласност со одредбите од член 47 на Законот за електронските комуникации.

Член 9
Склучување на договор

(1) Кога до Операторот ќе биде доставено барање за обезбедување на терминирани и/преносни сегменти на изнајмени линии, Операторот во рок од 15 дена од денот на приемот на барањето склучува договор со Барателот, освен во случаите предвидени во став (2) на овој член.

(2) По исклучок од ставот 1 на овој член, доколу Операторот смета дека не се исполнети техничките услови за обезбедување на терминирани и преносни сегменти на изнајмени линии, во рок од 10 дена од приемот на барањето писмено го известува Барателот за причините за одбивање на барањето.

(3) Барателот има право во рок од 10 дена од приемот на известувањето за одбивање на барањето да побара од Агенцијата да ја утврди неговата основаност.

(4) Агенцијата во рок од 15 дена од денот на приемот на барањето од став (3) на овој член ја утврдува основаноста на одбивањето на барањето. Доколку утврди дека Операторот неосновано го одбил барањето, Агенцијата со решение ќе го задолжи Операторот во рок од 30 дена да склучи договор за обезбедување на терминирани и преносни сегменти на изнајмени линии и да ја реализира бараната услуга.

(5) Склучените договори од ставовите од (1) до (4) на овој член треба да ги содржат сите елементи од објавената понуда од член 6 од овој Правилник.

(6) Склучените договори од ставовите од (1) до (4) на овој член, Операторот ги доставува до Агенцијата во рок од 5 дена од денот на нивното склучување. Агенцијата ќе ги објави оние делови од договорите на својата веб страна кои не се од доверлив карактер согласно одредбите од Законот за електронските комуникации, прописите донесени врз основа на него и друг закон.

Член 10
Решавање на спорови

(1) Доколку Агенцијата, по службена должност утврди дека договорот за обезбедување на терминирани и преносни сегменти на изнајмени линии не е во согласност со условите утврдени во објавената понуда од член 6 на овој Правилник, ќе донесе решение со кое ќе го задолжи Операторот во рок од 10 дена од денот на приемот на решението да ги отстрани утврдените неправилности.

(2) Во случај на спор по одредбите на договорот за обезбедување на терминирани и преносни сегменти на изнајмени линии, Агенцијата по барање на една од страните ќе одлучи согласно одредбите од членовите 122 до 133 на Законот за електронските комуникации.

(3) Договорот за обезбедување на терминирани и преносни сегменти на изнајмени линии задолжително треба да содржи одредби за договорна казна во случај кога Операторот не се придржува кон предвидениот рок за пристап од член 6 став (4) точка в) алинеја 2) на овој правилник. Договорната казна не може да изнесува помалку од месечниот надоместок за видот на поединечната изнајмена линија за секој ден задоцнување со изведбата на приклучување.

МКТ: Сметаме дека оваа одредба е неопотреба и дека казната е драстична за отстапување од роковите за обезбедување.

Барањето за одредена изнајмена линија подлежи на испитување на техничка можност, а истото зависи од тоа дали на побараните локации како и мрежата измеѓу МКТ располага со соодветна техника (СДХ, ПДХ) кои според плановите на МКТ се во фаза на укинување и преоѓање на целосно ИТ поврзување.

АЕК - Коментарот се прифаќа.

Член 11
Извештај

(1) Операторот треба податоците за квалитет на изнајмените линии утврдени во Прилог 3, кој што е составен дел на овој Правилник, да ги достави до Агенцијата и да ги објави на својата веб-страница најдоцна до 31 март за претходната година.

(2) Операторот податоците од став (1) на овој член ги доставува до Агенцијата и на нејзино барање во рок од 30 (триесет) дена од денот на приемот на барањето.

(3) Агенцијата ја проверува точноста и вистинитоста на доставените податоци и за таа цел може да бара Операторот да и достави извештаи од направени мерења и друга документација.

(4) Доколку Агенцијата оцени, а условите на пазарот тоа го бараат, Агенцијата може да му наметне на Операторот поинакви мерки на квалитет на изнајмени линии од оние утврдени со овој правилник, а во согласност со препораките на Европската Комисија и најдобрата Европска практика.

(5) Агенцијата на својата веб-страница секоја година ги објавува податоците за квалитетот на изнајмените линии.

Член 12
Преодни одредби

Член 13
Влегување во сила

Овој правилник влегува во сила наредниот ден од денот на објавувањето во "Службен весник на Република Македонија".

По влегувањето во сила, овој Правилник ќе биде објавен и на веб-страницата на Агенцијата за електронски комуникации.

1 септември 2008 година
Скопје

Агенција за електронски комуникации
Директор,
Роберт Орданоски

ПРИЛОГ 1

ТАБЕЛА

со рокови за обезбедување на поединечни видови на изнајмени линии ¹

Капацитет	Рок за изведба
64 kbit/s изнајмени линии	18 календарски денови
2 Mbit/s неструктурирани изнајмени линии	30 календарски денови
2 Mbit/s структурирани изнајмени линии	33 календарски денови
34 Mbit/s неструктурирани изнајмени линии	52 календарски денови

¹ Роквите за изведба на приклучување се преземени од Препораката на Европската Комисија С (2005) 103/1 final од 21 јануари 2005 година

Comment [SA1]: Се брише прилог 2

ПРИЛОГ 3

ПОДАТОЦИ ЗА КВАЛИТЕТ НА ИЗНАЈМЕНИ ЛИНИИ

А. Рок за изведба на почетно приклучување (период 1 јануари - 31 декември⁴)

Тип на изнајмена линија	Рок за изведба (во денови) Вкупно ⁵	Рок за изведба (во денови) Национални ⁶	Рок за изведба (во денови) Меѓународни ⁷
64 kbit/s			
2048 kbit/s, неструктурирана			
2048 kbit/s, структурирана			
34 Mbit/s, неструктурирана			
34 Mbit/s, структурирана			
155 Mbit/s			

Б. Рок за отстранување на пречки (период 1 јануари - 31 декември⁴)

Тип на изнајмена линија	Начин на одржување ⁸	Рок за изведба (во денови) Вкупно ⁹	Рок за изведба (во денови) Национални ¹⁰	Рок за изведба (во денови) Меѓународни ¹¹
64 kbit/s				
2048 kbit/s, неструктурирана				
2048 kbit/s, структурирана				
34 Mbit/s, неструктурирана				
34 Mbit/s, структурирана				
155 Mbit/s				

В. Нерасположивост со изнајмени линии (период 1 јануари - 31 декември⁴)

Тип на изнајмена линија	Средно времетраење на нерасположивост (%) ¹²	Коментар
64 kbit/s		

2048 kbit/s, неструктурирана		
2048 kbit/s, структурирана		
34 Mbit/s, неструктурирана		
34 Mbit/s, структурирана		
155 Mbit/s		

Појаснувања:

4. Периодот се однесува на календарска година.
5. Типичен рок за изведба на приклучување е времето во кое успешно се остварени 95% од изнајмените линии, мерен во календарски денови започнувајќи од денот на поднесување на барањето за приклучување.
6. Овој рок е ист како во претходната точка, само се однесува за националните изнајмени линии.
7. Овој рок е ист како во претходната точка, само се однесува за меѓународните изнајмени линии.
8. Кога за ист вид на изнајмена линија се нудат различни класи на квалитет на поправка, се објавуваат различните типични времиња за одстранување на пречки. Кога се нуди само една класа на квалитет, таа колона се остава празна.
9. Време за отстранување на пречка е време во кое успешно се отстранети 80% од пречките, мерено во часови од времето на пријавување на грешката до поправка на пречката.
10. Овој рок е ист како во претходната точка, само се однесува за националните изнајмени линии.
11. Овој рок е ист како во претходната точка, само се однесува за меѓународни изнајмени линии.
12. Средното времетраење на нерасположливост на изнајмена линија се определува како:

$$\frac{\text{вкупно времетраење на нерасположливост (во часови) за сите изнајмени линии од ист тип}}{\text{разгледуван период (во часови) x број на изнајмени линии од ист тип}} \times 100\%$$

Времетраењето на нерасположливост започнува со пријавата на пречка и завршува со отстранување на пречката, како и доколку е потребно и известување до корисникот за отстранување на пречката.