

PRIVREDNO DRUŠTVO NEXT FIBER DOO

**STANDARDNA PONUDA ZA USLUGE MEĐUPOVEZIVANJA SA JAVNOM
FIKSNOM KOMUNIKACIONOM MREŽOM PREDUZEĆA NEXT FIBER**

24.11.2022 godine

Sadržaj

1	UVOD	5
2	DEFINICIJE POJMOVA	6
3	OPŠTE ODREDBE	8
3.1	Predmet ponude	8
3.2	Opis i vrste usluga.....	9
3.3	Datum objavljivanja i početak primene Ponude.....	9
3.4	Uslovi pod kojima važi Ponuda	9
3.5	Način izmene ove ponude	10
3.6	Procedure za podnošenje zahteva, rokovi za dostavljanje odgovora i postupak pregovaranja	10
3.6.1	Podnošenje zahteva	10
3.6.2	Postupak pregovaranja	11
3.6.3	Rokovi za dostavljanje odgovora	11
3.7	Uslovi pod kojima se može odbiti zahtev Operatera da koristi Usluge	11
3.8	Rok za zaključenje Ugovora o Međupovezivanju.....	11
3.9	Postupak izmene Ugovora o Međupovezivanju i razlozi za izmene cena.....	11
3.9.1	Postupak izmene Ugovora o Međupovezivanju	11
3.9.2	Razlozi za izmene cena.....	11
3.10	Način i rokovi za podnošenje i rešavanje prigovora.....	12
3.11	Odgovornost obe strane, razgraničenje međusobne odgovornosti i način naknade štete	12
3.12	Poverljivost informacija i odredbe o poslovnoj tajni.....	12
3.13	Način rešavanja sporova	13
3.14	Prestanak pružanja Usluga	13
3.15	Prava intelektualne svojine	13
4	TEHNIČKI USLOVI.....	15
4.1	Podaci o mreži i ostaloj infrastrukturi koji su neophodni za Međupovezivanje.....	15
4.1.1	Arhitektura Međupovezivanja	15
4.1.2	Interfejsi, signalizacija i protokoli za sve tipove povezivanja	15
4.1.3	Ostali tehnički uslovi koji su neophodni za Međupovezivanje	18

4.2	Uspostava Međupovezivanja (Pristupne tačke, Vodovi za Međupovezivanje i način Međupovezivanja).....	19
4.2.1	Uspostavljanje Vodova za Međupovezivanje	19
4.2.2	Testiranje povezivanja - Opšte odredbe.....	20
4.2.3	Postupci testiranja Vodova za Međupovezivanje	20
4.3	Način i uslovi održavanja kvaliteta Usluga kao i nivo Usluga koji se pruža	21
4.3.1	Kvalitet Usluga KOMPANIJA NEXT FIBER.....	21
4.3.2	Privremeni prekid pružanja usluga	21
4.4	Procedure prilikom izmena u komunikacionoj mreži KOMPANIJA NEXT FIBERa	22
4.4.1	Promene u infrastrukturi.....	22
4.4.2	Promene u planu Numeracije	22
5	KOMERCIJALNI USLOVI	22
5.1	Cene Usluga	22
5.1.1	Terminiranje poziva u Mrežu KOMPANIJE NEXT FIBER	23
5.1.2	Zloupotrebljen saobraćaj	24
5.1.3	Vod za interkonekciju.....	24
5.1.4	Naknade u slučaju kašnjenja isporuka Usluga	24
5.2	Način obračuna, naplate i obezbeđenja plaćanja	25
5.2.1	Način obračuna.....	25
5.2.2	Obračun za zakup Vodova za Međupovezivanje i drugih komunikacionih usluga koje KOMPANIJA NEXT FIBER obezbeđuje Operateru za potrebe realizacije Međupovezivanja	25
5.2.3	Način naplate	26
5.2.4	Postupak prigovora (reklamacije) na isporučeni račun.....	26
5.2.5	Instrumenti obezbeđenja plaćanja.....	27
5.2.6	Naknade zbog neizvršenja ugovornih obaveza.....	27
5.2.7	Prekid pružanja usluga	28
5.2.8	Popusti.....	28
6	PRILOZI	29
	Prilog br. 1 : Izjava o poverljivosti.....	29
	Prilog br. 2: Model bankarske garancije.....	30

Prilog br. 3: Kontakt podaci.....	31
Prilog br. 4: Spisak i adrese pristupnih tačaka za Međupovezivanje	32
Prilog br. 5: Obrazac za planiranje Kapaciteta Međupovezivanja	33
Planiranje Kapaciteta.....	33
Naručivanje Kapaciteta za Međupovezivanje	34
Prilog br.6: Obrasci zahteva za pregovore i otkazivanje usluga.....	35
Prilog br.7:Obrazaca zahteva za otklanjanje kvara/smetnje.....	37

1 UVOD

Standardna Ponuda za povezivanje na fiksnu mrežu NEXT FIBERA (u daljem tekstu: **Ponuda**), donosi se u svrhu definisanja mogućnosti povezivanja sa fiksnom mrežom NEXT FIBERA, u smislu pravnih, finansijskih i tehničkih mogućnosti, kao i planiranja kapaciteta za interkonekciju i načina međupovezivanja. Ova Ponuda je sačinjena u skladu sa Zakonom o elektronskim komunikacijama (Službeni glasnik RS“ broj 44/10, 60/13-US, 62/14 i 95/18 - dr. zakon – u daljem tekstu „**Zakon**“), Pravilnikom o opštim uslovima za obavljanje delatnosti elektronskih komunikacija po režimu opšteg ovlašćenja (Sl. glasnik RS“, br. 58/2018 i 78/21), Pravilnikom o minimalnom sadržaju, nivou detaljnosti i načinu objavljivanja standardnih ponuda („Sl. glasnik RS“ br. 36/2019) i rešenjem RATELa broj br. 1-03-349-78/21-28.

2 DEFINICIJE POJMOVA

RATEL	Regulatorna agencija za elektronske komunikacije i poštanske usluge
Zakon	Zakon o elektronskim komunikacijama ("Sl. glasnik RS", br. 44/10, 60/13-US, 62/14 i 95/18- dr. zakon)
Elektronska komunikaciona mreža	Sistemi prenosa i, tamo gde je to primenjeno, uređaji za komutaciju i usmeravanje i drugi resursi, uključujući pasivne mrežne elemente, koji omogućavaju prenos signala pomoću žičnih, radio, optičkih ili drugih elektromagnetskih sredstava saglasno zahtevima korisnika.
Međupovezivanje (interkonekcija)	Posebna vrsta pristupa ostvarenog između operatera javnih Elektronskih komunikacionih mreža, kojim se uspostavlja fizičko i logičko povezivanje javnih Elektronskih komunikacionih mreža jednog ili više različitih operatera, kako bi se korisnicima usluga jednog operatera omogućila međusobna komunikacija ili komunikacija sa korisnicima usluga drugih operatera, odnosno pristup uslugama koje pružaju drugi operateri ili treća lica koja imaju pristup mreži.
Mreža NEXT FIBERa	Javna fiksna Elektronska komunikaciona mreža NEXT FIBERa
Mreža Operatera	Javna fiksna ili javna mobilna Elektronska komunikaciona mreža Operatera
Operater	Operater koji koristi Usluge NEXT FIBER koje su predmet Ponude.
Krajnji Korisnik	Korisnik elektronske komunikacione usluge koji ne obavlja delatnost elektronskih komunikacija
Vod za Međupovezivanje	Sistem prenosa i ostala elektronska komunikaciona oprema potrebna za uspostavljanje veze između Pristupne tačke u Mreži Operatera i Pristupne tačke u Mreži NEXT FIBERa
Pristupna tačka	Fizički interfejs u okviru mreže Operatera odnosno mreže NEXT FIBERa na koji se mogu povezati Vodovi za interkonekciju
Tačka razgraničenja	Fizička tačka u kojoj se vrši interkonekcija mreže NEXT FIBER i mreže Operatera. Tačka razgraničenja je granica

	između oblasti odgovornosti NEXT FIBERA i Operatera
Kapacitet	Kapacitet određen za Vod za interkonekciju i odgovarajuću pristupnu tačku NEXT FIBERA
Numeracija	Nizovi cifara koji se upotrebljavaju za adresiranje u Elektronskim komunikacionim mrežama, a koje Ratel dodeljuje Operaterima
Trajanje poziva	Period od prijema signala javljanja do prijema signala raskidanja veze u skladu sa ITU-T preporukom D.150
Usluge	Elektronske komunikacione usluge navedene u Ponudi, koje NEXT FIBER pruža Operaterima na osnovu zaključenog Ugovora o Međupovezivanju
Ugovor o Međupovezivanju	Ugovor zaključen između Operatera i NEXT FIBER kojim se uređuju tehnički, komercijalni i drugi uslovi pružanja Usluga i Međupovezivanje Mreže Operatera i Mreže NEXT FIBERA
Ugovorna strana	U zavisnosti od konteksta, NEXT FIBER ili Operater koji zaključe Ugovor o Međupovezivanju ili pregovaraju o njegovom zaključenju
IEEE	(Engl. Institute of Electrical and Electronics Engineers) neprofitno udruženje posvećeno tehnološkom razvoju kao i unapređivanju tehnoloških inovacija u vezi sa elektronskim uređajima, sedište New York, USA.
IETF	Međunarodna organizacija koja definiše standarde za Internet (engl. Internet Engineering Task Force)
ITU-T	Međunarodna unija za komunikacije – Sektor za Standardizaciju Telekomunikacijama (International Telecommunication Union Telecommunication Standardization Sector)
RFC	(Engl. Request for Comments) je dokument objavljen od strane IETFa koji opisuje metode, ponašanja, istraživanja, ili inovacije u vezi sa radom Interneta i sistema povezanih na Internet
SIP	Signalizacioni protokol (engl. Session Initiation Protocol) razvijen unutar IETFa

Ethernet	(Engl. Ethernet) tehnologija paketnog prenosa podataka standardizovana u IEEE 802.3.
SCCP	Signalling Connection Control Part - funkcija ITU-T sistema signalizacije No.7: deo za kontrolu signalizacione veze
Signalizacioni link	Link za povezivanje signalizacionih tačaka
SP	Signalling Point - signalizaciona tačka
STP	Signalling Transfer Point - tranzitna signalizaciona tačka
ODF	Optički digitalni razdelnik (engl. Optical distribution frame)
CC	Kod zemlje (engl. Country Code). Kombinacija jedne, dve ili tri cifre koje identifikuju određenu državu ili geog. oblast
NDC	Nacionalni odredišni kod (National Destination Code)
SN	Pretplatnički broj u fiksnoj telefoniji (Subscriber Number)

3 OPŠTE ODREDBE

3.1 Predmet ponude

Predmet Ponude su opšti, tehnički, komercijalni i drugi uslovi pod kojima NEXT FIBER nudi usluge Međupovezivanja operaterima koji su upisani u evidenciju operatera elektronskih

komunikacionih mreža i usluga koju vodi RATEL, a koji saglasno Zakonu imaju pravo da ostvare, a NEXT FIBER dužnost da im omogući, Međupovezivanje sa NEXT FIBEROM u cilju pružanja elektronskih komunikacionih usluga krajnjim korisnicima. Ponuda je osnov za pregovore u cilju zaključenja Ugovora o Međupovezivanju između Operatera i NEXT FIBERA.

Prihvatanjem Ponude od strane Operatera ne može nastati Ugovor o Međupovezivanju, već je za to neophodno potpisati poseban dokument kojim Operater i NEXT FIBER bliže uređuju uslove Međupovezivanja Mreže Operatera i Mreže KOMPANIJE NEXT FIBER i pružanje Usluga obuhvaćenih Ponudom.

Ugovor o Međupovezivanju se zaključuje na minimalni period važenja od 1 godine.

Pored Usluga obuhvaćenim Ponudom Ugovor o Međupovezivanju može obuhvatiti i dodatne usluge. Uslovi pružanja dodatnih usluga su predmet dogovora Operatera i NEXT FIBER. Odredbe Ponude se primenjuju na dodatne usluge samo ukoliko je to eksplicitno predviđeno.

3.2 Opis i vrste usluga

Ponudom su obuhvaćene sledeće Usluge:

- Usluge terminiranja poziva:

terminiranje poziva prema geografskoj Numeraciji Mreže NEXT FIBERA;

- Terminiranje međunarodnog telefonskog saobraćaja:

prosleđivanje poziva koji potiču od krajnjih korisnika Elektronskih komunikacionih Mreža Operatera u inostranstvu ka Numeraciji NEXT FIBERA;

- Uspostavljanje Voda za Međupovezivanje.

3.3 Datum objavljivanja i početak primene Ponude

Ponuda će se objaviti na Internet stranici kompanije NEXT FIBER dana 24.11.2022. godine.

Ponuda se primenjuje prvog dana kalendarskog meseca koji sledi nakon isteka roka od 30 dana od dana njenog objavljivanja na internet stranici odnosno 01.01.2023. godine. Ponuda će biti dostavljena RATELu dana 24.11.2022. godine.

3.4 Uslovi pod kojima važi Ponuda

Ponuda važi pod uslovom da Operater prihvati i ispuni sve uslove predviđene Ponudom. Ponuda važi pod uslovom da Operater NEXT FIBER omogući ekvivalentne uslove korišćenja svojih usluga koje se realizuju putem Međupovezivanja Mreže NEXT FIBER na Mrežu Operatera.

3.5 Način izmene ove ponude

Ponuda je podložna izmenama i/ili dopunama u slučaju tehničkih promena, regulatornih promena, promena na relevantnom tržištu, kao i u slučaju odluke nadležnog regulatornog organa kojom se nalaže izmena i / ili dopuna Ponude.

NEXT FIBER je u obavezi da svaku izmenu Ponude objavi na svojoj Internet stranici i istovremeno je dostavi RATELu.

Smatra se da su Operateri upoznati sa izmenama Ponude danom njenog objavljivanja na Internet stranici NEXT FIBER.

Izmena Ponude se primenjuje prvog dana kalendarskog meseca po isteku roka od 30 dana od dana njenog objavljivanja.

Rok za usklađivanje postojećih Ugovora o Međupovezivanju sa odredbama Ponude iznosi 30 dana od dana njenog stupanja na snagu.

3.6 Procedure za podnošenje zahteva, rokovi za dostavljanje odgovora i postupak pregovaranja

3.6.1 Podnošenje zahteva

Operater NEXT FIBER podnosi zahtev za zaključenje Ugovora o Međupovezivanju, koji obavezno sadrži sledeće elemente:

- Podaci o Operateru: naziv, sedište, matični broj, PIB, delatnost, podaci o zakonskom zastupniku i drugi identifikacioni podaci;
- Fotokopija odgovarajuće potvrde o upisu Operatera u evidenciju operatera koji obavljaju delatnost elektronskih komunikacija po režimu opšteg odobrenja;
- Bezuslovna izjava Operatera kojim potvrđuje da u celosti prihvata Ponudu i obavezuje se da će tokom Ugovora o Međupovezivanju ispunjavati sve obaveze propisane Ponudom i važećim propisima;
- Izjava Operatera o poverljivosti, prema sadržini u Prilogu 1 Ponude;
- Osnovni podaci o Mreži Operatera i javno dostupnim elektronskim komunikacionim uslugama koje se pružaju preko nje;
- Podaci o zahtevanim Kapacitetima Vodova za Međupovezivanje;
- Specifikacija Usluga koje se zahtevaju od NEXT FIBER;
- Specifikacija predloga lokacija Pristupnih tačaka Operatera na kojima se zahteva Međupovezivanje;
- -Dokazi o usklađenosti elektronskih komunikacionih uređaja i opreme preko kojih će biti izvršeno Međupovezivanje Mreže Operatera sa Mrežom NEXT FIBER sa propisanim tehničkim standardima i normativima, preporukama ITU-T i standardima i normativima koji se primenjuju u Evropskoj Uniji;
- Šestomesečne prognoze saobraćaja koji će se realizovati po osnovu korišćenja Usluga;
- Podaci o osobama za kontakt (ime i prezime, adresa za prijem pošte, mobilni telefon, faks i adresa elektronske pošte).

Zahtev za zaključenje Ugovora o Međupovezivanju dostavlja se na adresu:

PRIVREDNO DRUŠTVO Next Fiber DOO,
Stevna Nemanje 39, 36300 Novi Pazar, Srbija

3.6.2 Postupak pregovaranja

Pregovori o zaključenju Ugovora o Međupovezivanju počinju nakon što NEXT FIBER od Operatera primi uredan zahtev za zaključenje Ugovora o Međupovezivanju, podnet u skladu sa tačkom 3.6.1. Ponude.

3.6.3 Rokovi za dostavljanje odgovora

Ukoliko je zahtev Operatera za zaključenje Ugovora o Međupovezivanju nepotpun ili neuredan, tako da NEXT FIBER ne može postupiti po zahtevu, NEXT FIBER će u roku od 30 dana od prijema zahteva pozvati Operatera da takav zahtev dopuni odnosno uredi.

3.7 Uslovi pod kojima se može odbiti zahtev Operatera da koristi Usluge

NEXT FIBER ima pravo da odbije zahtev za uspostavljanje Međupovezivanja i pružanje Usluga u sledećim slučajevima:

- Operater nije uredio, odnosno dopunio zahtev za zaključenje Ugovora o Međupovezivanju u roku od trideset (30) dana od dana prijema zahteva NEXT FIBER za uređivanjem odnosno dopunom zahteva;
- Operater nije ispunio uslove predviđene Ponudom;
- Između Operatera i NEXT FIBER nije postignut dogovor o uslovima pružanja usluga Operatera koje se realizuju putem povezivanja Mreže NEXT FIBER na Mrežu Operatera;
- Postoji razumna sumnja da će realizacija zahteva Operatera prouzrokovati štetu u radu, odnosno integritetu i interoperabilnosti Mreže NEXT FIBER i usluga NEXT FIBER;
- Postoji razumna sumnja da je Operater podneo zahtev za zaključenje Ugovora u cilju vršenja radnji kojima se krše propisi, pravila i standardi koji regulišu oblast elektronskih komunikacija;
- Nije osigurana zaštita usluga i internih podataka, mrežne opreme, softvera i arhiviranih podataka NEXT FIBER, uključujući lične podatke, poverljive informacije i privatnost;
- Međupovezivanje nije moguće iz tehničkih razloga.

3.8 Rok za zaključenje Ugovora o Međupovezivanju

Rok za zaključenje Ugovora o Međupovezivanju iznosi 60 dana od početka pregovora.

Ukoliko Operater i NEXT FIBER ne postignu dogovor u vezi sa Međupovezivanjem u roku od 60 dana od dana početka pregovora Operater ima pravo da se obrati RATELu radi donošenja rešenja kojim se utvrđuje Međupovezivanje, uključujući tehničke i komercijalne uslove Međupovezivanja i pružanja usluga koje se realizuju putem Međupovezivanja.

3.9 Postupak izmene Ugovora o Međupovezivanju i razlozi za izmene cena

3.9.1 Postupak izmene Ugovora o Međupovezivanju

U slučaju izmena i/ili dopuna Ponude, Ugovorne strane će u roku od 30 dana od dana objavljivanja izmena Ponude pristupiti odgovarajućim izmenama i/ili dopunama Ugovora o Međupovezivanju putem zaključenja Aneksa Ugovora o Međupovezivanju.

NEXT FIBER će Operateru dostaviti predlog Aneksa Ugovora o Međupovezivanju najkasnije 20 dana pre dana stupanja izmena i/ili dopuna Ponude na snagu.

3.9.2 Razlozi za izmene cena

NEXT FIBER zadržava pravo da izmeni cene Usluga u slučaju promene troškova njihovog pružanja, promene cena usluga Međupovezivanja na relevantnom tržištu, regulatornih promena, kao i u slučaju donošenja odluke nadležnog regulatornog organa kojom se nalaže

izmena cena.

3.10 Način i rokovi za podnošenje i rešavanje prigovora

Operater ima pravo da NEXT FIBERU podnese prigovor povodom kršenja odredbi Ponude, Ugovora o Međupovezivanju i važećih propisa. Prigovor se podnosi u pismenoj formi, na adresu sedišta kompanije NEXT FIBER, u roku od 30(trideset)dana od dospeća računa kada se radi o reklamaciji na iznos računa, odnosno 30(trideset) dana od dana pružanja usluge, kada se radi o prigovoru na kvalitet usluge odnosno na neizvršavanje ugovornih obaveza.

Rok za rešavanje prigovora iznosi 15 dana od dana njegovog prijema.

U slučaju osnovanosti prigovora kompanija NEXT FIBER će otkloniti nedostatke u njegovom postupanju na koje Operater osnovano ukazuje.

Svi sporovi do kojih dođe u vezi sa pružanjem usluga iz ove Standardne ponude, a koji se ne mogu rešiti mirnim putem u roku od 60 (šezdeset) dana ili ukoliko je u skladu sa Zakonom pokrenut postupak vansudskog rešavanja spora pred Ratelom, koji se ne mogu rešiti pred navedenim regulatornim telom ili ukoliko je u pitanju spor za čije rešavanje ne postoji nadležnost Ratela u skladu sa Zakonom, biće rešeni od strane nadležnog suda u Beogradu. Pokretanje spora pred Ratelom, iz prethodnog stava ovog člana, neće se primenjivati na pravo kompanije NEXT FIBER da utuži dospele, a neplaćene račune izdate na teret Operatera.

3.11 Odgovornost obe strane, razgraničenje međusobne odgovornosti i način naknade štete

Operater i NEXT FIBER su u obavezi da sve obaveze preuzete po osnovu zaključenog Ugovora o Međupovezivanju obavljaju sa pažnjom dobrog stručnjaka.

Svaka Ugovorna strana će drugoj Ugovornoj strani odgovarati za štetu nastalu usled kašnjenja u ispunjenju, nedostataka u ispunjenju ili neispunjenju ugovorenih obaveza u skladu sa važećim propisima i ograničenjima predviđenim Ponudom i Ugovorom o Međupovezivanju.

Ugovorne strane odgovaraju isključivo za stvarnu i predvidivu štetu.

Odgovornost obe Ugovorne strane je ograničena na iznos od 20.000,00 evra po štetnom događaju. Ograničenje vrste i visine odgovornosti neće se odnositi na štete nastale usled namere ili grube nepažnje.

Ograničenje visine odgovornosti neće se odnositi ni na naknadu za pružanje Usluga.

KOMPANIJA NEXT FIBER ni u kom slučaju neće biti odgovoran za sadržaj informacija prenetih putem korišćenja Usluga.

3.12 Poverljivost informacija i odredbe o poslovnoj tajni

Operater se obavezuje da čuva i ne odaje poverljive informacije koje je dobio od KOMPANIJE NEXT FIBER u vezi zaključenja Ugovora o Međupovezivanju i/ili njegovog izvršenja, u skladu sa sadržinom predviđenom Izjavom o poverljivosti, koja predstavlja Prilog 1 Ponude.

KOMPANIJA NEXT FIBER se obavezuje da čuva i ne odaje poverljive informacije koje je dobio od Operatera u vezi zaključenja Ugovora o Međupovezivanju i/ili njegovog izvršenja, pod recipročnim uslovima.

Bez obzira na prethodno izneto KOMPANIJA NEXT FIBER ima pravo da poverljive informacije koje je dobio od svog Operatera prenosi svojim neposrednim ili posrednim osnivačima i povezanim pravnim licima (pod kojim se podrazumevaju pravna lica pod posrednom ili neposrednom kontrolom osnivača KOMPANIJE NEXT FIBER posredstvom učešća u osnovnom kapitalu ili prava glasa u bilo kom organu upravljanja).

Ovde izneta obaveza poverljivosti će nastaviti da važi nakon raskida Ugovora o

Međupovezivanju u periodu od tri (3) godine.

3.13 Način rešavanja sporova

Ponuda je sačinjena i tumačiće se u skladu sa propisima Republike Srbije.

Na sve sporove koje proisteknu iz Ponude i / ili Ugovora o Međupovezivanju primeniće se pravo Republike Srbije.

Sve sporove do kojih dođe u vezi primene Ponude i / ili Ugovora o Međupovezivanju Operater i KOMPANIJA NEXT FIBER će pokušati da reše sporazumno, u roku od 60 dana od nastanka spora. Ukoliko se spor ne može rešiti sporazumno, svaka Ugovorna strana ima pravo da se obrati RATELu, ukoliko je u konkretnom slučaju RATEL nadležan za njegovo rešavanje, ili Privrednom sudu u Beogradu.

Rok predviđen stavom 3. i obaveza pokušaja sporazumnog rešavanja spora neće se primenjivati u slučaju spora nastalog zbog neplaćanja računa izdatih po osnovu korišćenja Usluga.

3.14 Prestanak pružanja Usluga

Ugovor o Međupovezivanju može prestati u slučajevima predviđenim važećim propisima.

KOMPANIJA NEXT FIBER ima pravo da raskine Ugovor o Međupovezivanju, u celosti ili delimično, uz poštovanje otkaznog roka od 8 dana od dana prijema raskida od strane Operatera:

- U slučaju da Operater ne plati račun za korišćenje Usluga u roku dospelosti računa, ni u naknadnom roku od 15 dana od dana prijema pismene opomene KOMPANIJE NEXT FIBER;
- U slučaju da Operater prekrši neku od ugovorenih obaveza i nastavi sa kršenjem, odnosno ne otkloni posledice kršenja Ugovora o Međupovezivanju ni u naknadnom roku od 15 dana od dana prijema pismene opomene KOMPANIJE NEXT FIBER;
- U slučaju da Operater obustavi plaćanja, padne u stečaj ili postane nesolventan;
- U slučaju da Operater prestane da ispunjava uslove predviđene Ponudom za zaključivanje Ugovora o Međupovezivanju ili uslove predviđene Ugovorom o Međupovezivanju;
- U slučaju da KOMPANIJA NEXT FIBER prestane sa pružanjem Usluga;
- ako druga Ugovorna strana prekrši bilo koju odredbu licence i/ili odgovarajućeg ovlašćenja nadležnog organa u pogledu predmeta ovog Ugovora, a koje su potrebne za vođenje sistema elektronskih komunikacija, i/ili ako pruža usluge po licenci, odnosno odgovarajućem ovlašćenju nadležnog organa u pogledu vrste usluge koja je predmet ovog Ugovora, a koje joj je oduzeto ili prekinuto, a nije istovremeno zamenjeno drugim odgovarajućim ovlašćenjem ili licencom,
- U slučaju da na raskid Ugovora o Međupovezivanju obavezuju važeći propisi ili odluke nadležnih državnih organa;
- U slučaju da Operater ne zaključi Aneks Ugovora o Međupovezivanju u skladu sa tačkom 3.9.1. Ponude, u roku od 20 dana od njegovog dostavljanja.

3.15 Prava intelektualne svojine

Svaka Ugovorna strana je u obavezi da drugoj Ugovornoj strani omogući uvid u informacije koje su predmet postojećih i budućih prava intelektualne svojine, kao i da omogući korišćenje postojećih i budućih prava intelektualne svojine, isključivo u onoj meri u kojoj je to razumno potrebno radi izvršenja Ugovora o Međupovezivanju.

Nijedna Ugovorna strana ne može steći prava na bilo kom vidu intelektualne svojine druge Ugovorne strane.

Nijedna Ugovorna strana nije, na osnovu zaključenog Ugovora o Međupovezivanju, ovlašćena da se u svom poslovanju, promotivnim i drugim aktivnostima, koristi pravima intelektualne svojine druge Ugovorne strane ili da se poziva na saradnju sa drugom Ugovornom stranom.

4 TEHNIČKI USLOVI

4.1 Podaci o mreži i ostaloj infrastrukturi koji su neophodni za Međupovezivanje

4.1.1 Arhitektura Međupovezivanja

Povezivanje Mreže Operatera i Mreže KOMPANIJE NEXT FIBER izvršiće se u skladu sa ITU-T preporukama i važećim propisima.

4.1.2 Interfejsi, signalizacija i protokoli za sve tipove povezivanja

Interfejsi

Interfejsi za Međupovezivanje mogu biti električni (100Base-TX FastEthernet, 1000Base-TX GigaEthernet) ili optički (1000BaseSX/LX) ili skup 2 Mbit/s interfejsa(nxE1) (ITU-T G.703). Ovi interfejsi su i Tačka razgraničenja.

Port može biti 100Mb/s, 1000Mb/s, 2 Mbps (E1) ili 155 Mbps (STM1), zavisno od ugovorenog protoka i tipa interfejsa.

- Fizičke karakteristike 2 Mbps interfejsa

Oprema sistema prenosa završava na DDF-u. Tip konektora biće preciznije definisan u konkretnom Ugovoru o međupovezivanju.

- Električne karakteristike 2 Mbps interfejsa

Električne karakteristike 2048 kbit/s voda za međupovezivanje moraju biti u skladu sa ITU-T preporukom G.703. Za povezivanje opreme na sistem prenosa i DDF-a definiše se simetrični kabl otpornosti (impedanse) 75/120 Ohm-a. Zaštitni omotač kabla (širm) treba da bude uzemljen preko DDF-a. Maksimalno slabljenje između opreme Operatera i opreme KOMPANIJA NEXT FIBERA ne sme biti veće od 6 dB, mereno na 1024 kHz. Izlazni jitter ne sme prelaziti 0.75 UI u frekventnom opsegu 20 Hz – 100 kHz prema preporuci ITU-T G.921 tabela 3.

Sinhronizacija

Mreža Operatera se sinhronizuje po metodi sinhronizacije MS (master- slave) u skladu sa ITU – T preporukama G.811, G.812 i G.813.

Signalizacija

KOMPANIJA NEXT FIBER podržava SIP signalizaciju definisanu preporukom IETF RFC3261 i signalizaciju No.7.

Detaljne tehničke specifikacije uključujući i specifičnosti, ukoliko postoje, biće opisane u konkretnom Ugovoru o međupovezivanju.

No.7. specifikacija u Mreži KOMPANIJE NEXT FIBER

Za potrebe realizacije međupovezivanja sa Operatorom, KOMPANIJA NEXT FIBER će obezbediti konekciju na STP čvor u Mreži KOMPANIJE NEXT FIBER za povezivanje sa sistemom signalizacije

No.7. KOMPANIJA NEXT FIBER podržava ISUP verziju ETSI V2, s tim da će ISUP servisi koje KOMPANIJA NEXT FIBER pruža biti definisani Ugovorom o međupovezivanju.

Detaljne tehničke specifikacije uključujući i specifičnosti ukoliko postoje biće opisane u konkretnom Ugovoru o međupovezivanju.

Povezivanje sistema signalizacije No.7 Mreže KOMPANIJA NEXT FIBER sa sistemom signalizacije No.7 Mreže Operatera ostvaruje se signalizacionim linkovima. Signalizacioni linkovi Operatera će morati da budu povezani na STP čvorove u signalizacionoj mreži

KOMPANIJE NEXT FIBER. Signalizacioni link dimenzioniše se na opterećenje od 0,2 Erlanga. KOMPANIJA NEXT FIBER će na zahtev Operatora za realizaciju signalizacionih linkova obezbediti digitalni vod kapaciteta 2Mbit/s za čiju realizaciju će Operator plaćati KOMPANIJI NEXT FIBER odgovarajuće naknade u skladu sa tačkom 5.1.3. ove Standardne ponude.

SS7 specifikacija u Mreži KOMPANIJE NEXT FIBERA

Sistem signalizacije No.7 Mreže Operatora mora biti kompatibilan sa sistemom signalizacije No.7 koji se primenjuje u nacionalnoj mreži. U Mreži KOMPANIJE NEXT FIBER implementiran je sistem signalizacije No.7 u skladu sa sledećim dokumentima:

- Message Transfer Part (MTP) - nacionalna specifikacija bazirana na ITU-T White Book of recommendations, preporuke Q.701 – Q.709,
- ISDN User Part (ISUP), nacionalna specifikacija bazirana na ITU-T White book of recommendations, preporuke Q.730, Q.761-Q.764 i Q.850, kao i ETSI preporuke ETS 300 356 (Part 1 i Part 2) i ETS 300 360,
- preporuke za povezivanje preko međunarodnih signalizacionih linkova – Q.767, ETS 300 121, ETS 300 754-1, ETS 300 356, Q.763, Q.765, Q.850, Q.730-737.
- Elaborat o organizaciji mreže ITU-T sistema signalizacije No.7 u telekomunikacionoj mreži Srbije, Novembar 1996.

Specifikacija SS7 SCCP

Sledeće ITU-T preporuke definišu tehničke specifikacije SS7 SCCP:

- ITU-T Preporuka Q.711 (03/2001) - Functional description of the signalling connection control part
- ITU-T Preporuka Q.712 (07/1996) - Definition and function of Signalling connection control part messages
- ITU-T Preporuka Q.713 (03/2001) - Signalling connection control part formats and codes
- ITU-T Preporuka Q.714 (05/2001) - Signalling connection control part procedures
- ITU-T Preporuka Q.716 (03/1993) - Signalling System No. 7 – Signalling connection control part (SCCP) performance

SIP specifikacija u Mreži KOMPANIJE NEXT FIBER

Sistem signalizacije SIP opreme Operatora mora biti kompatibilan sa sistemom signalizacije SIP koji se primenjuje u Mreži KOMPANIJE NEXT FIBER.

U Mreži KOMPANIJE NEXT FIBER implementiran je sistem signalizacije SIP u skladu sa sledećim dokumentima:

- SIP (IETF RFC 3261) - Poglavlje 11 definiše da svi UAs moraju podržavati OPTIONS metod. In-dialog OPTIONS zahtevi mogu se koristiti za proveru ostvarenih SIP dialoga. Zahtevi neće sadržati SDP body.
- Privacy header (IETF RFC 3323)
- P-Asserted-Identity (IETF RFC 3325)
- SIP Session Timers (IETF RFC 4028)
- INFO Method (IETF RFC 2976)
- SIP Update Method (IETF RFC 3311)
- An offer/answer model with SDP (IETF RFC 3264)
- Provisional Responses in SIP (IETF RFC 3262)

Numeracija

Numeracija između Operatera i KOMPANIJE NEXT FIBER treba da bude iskazana u međunarodnom formatu, geografska područja (bez prefiksa + ili 00), definisanog preporukom ITU-T E.164.

Međunarodni E.164 broj za geografska područja sadrži kod zemlje (CC - Country code) iza koga sledi nacionalni broj (NDC - National Destination Code) i pretplatnički broj (SN - Subscriber Number).

ITU-T E.164 Međunarodni broj		
Kod zemlje (CC - Country code)	Nacionalni broj (NDC - National Destination Code)	Pretplatnički broj (SN - Subscriber Number)
CC	NDC	SN

Nacionalni i međunarodni prefiksi nisu deo međunarodnih ITU-T E.164 brojeva za geografska područja.

Sistemi prenosa

Povezivanje Mreže Operatera i Mreže KOMPANIJE NEXT FIBER vršiće se preko optičkih vodova. Na strani KOMPANIJE NEXT FIBER optički vod se povezuje na optički sistem prenosa i povezuje na odgovarajući uređaj koji vrši povezivanje na višem sloju, L3.

Preko optičkog voda se uspostavlja L3 tj. IP konekcija. Kada se uspostavi IP konektivnost, nakon toga se ostvaruje IP konektivnost sa odgovarajućim SIP serverom.

Optički sistem prenosa zadovoljava tehničke karakteristike u skladu sa sledećim standardima i preporukama:

- G.650.1: Definitions and test methods for linear, deterministic attributes of single-mode fibre and cable
- G.650.2: Definitions and test methods for statistical and non-linear related attributes of single-mode fibre and cable
- G.650.3: Test methods for installed single-mode optical fibre cable links
- G.651 - Characteristics of a 50/125 μm multimode graded index optical fibre cable
- G.651.1: Characteristics of a 50/125 μm multimode graded index optical fibre cable for the optical access network
- G.652: Characteristics of a single-mode optical fibre and cable
- G.653: Characteristics of a dispersion-shifted, single-mode optical fibre and cable
- G.654: Characteristics of a cut-off shifted, single-mode optical fibre and cable
- G.655: Characteristics of a non-zero dispersion-shifted single-mode optical fibre and cable
- G.656: Characteristics of a fibre and cable with non-zero dispersion for wideband optical transport
- G.657: Characteristics of a bending-loss insensitive single-mode optical fibre and cable for the access network.

4.1.3 Ostali tehnički uslovi koji su neophodni za Međupovezivanje

Oprema za sisteme prenosa

U slučaju da Vod za Međupovezivanje realizuje KOMPANIJA NEXT FIBER, opremu sistema prenosa koja je potrebna za realizaciju Međupovezivanja do definisanih Tačaka razgraničenja planira, nabavlja i instalira KOMPANIJA NEXT FIBER. Sva oprema koju za potrebe Međupovezivanja instalira KOMPANIJA NEXT FIBER u objektu na lokaciji Operatera, ostaje u vlasništvu KOMPANIJE NEXT FIBER.

U slučaju da Vod za Međupovezivanje realizuje Operater, opremu sistema prenosa koja je potrebna za realizaciju Međupovezivanja do definisanih Tačaka razgraničenja, planira, nabavlja i instalira Operater. Sva oprema koju za potrebe Međupovezivanja instalira Operater u objektu na lokaciji KOMPANIJE NEXT FIBERa, ostaje u vlasništvu Operatera.

Prenosni put

Osnovni način realizacije Voda za Međupovezivanje je preko jednog prenosnog puta, a po posebnom zahtevu Operatera može se realizovati redundantni put, u skladu sa tehničkim mogućnostima i komercijalnom ponudom KOMPANIJE NEXT FIBER.

Smeštaj opreme

Operater, na čijoj lokaciji se uspostavlja Vod za Međupovezivanje, obavezan je da omogući KOMPANIJI NEXT FIBER da na toj lokaciji izvrši instalaciju opreme sistema prenosa potrebne za uspostavljanje Voda za Međupovezivanje, kao i nesmetani pristup toj opremi i medijumu za prenos u cilju redovnog održavanja, testiranja i otklanjanja smetnji.

Uslovi za prostor za smeštaj opreme i obezbeđenje sigurnosti

Objekat na lokaciji u koji se smešta oprema za potrebe Međupovezivanja mora da ispunjava odgovarajuće uslove za smeštaj potrebne opreme, priključenje na Elektronsku komunikacionu mrežu i elektro - energetska mrežu, uslove za nesmetan rad prilikom instalacije i održavanja opreme, kao i da zadovoljava propisane mikroklimatske uslove. Takođe, objekat mora da ispunjava uslove sigurnosti radi sprečavanja neovlašćenog pristupa opremi i medijumu za prenos.

Mikroklimatski uslovi koji treba da budu ispunjeni su:

- najniža temperatura vazduha: 0°C
- najviša temperatura vazduha: 40°C
- najniža relativna vlažnost vazduha: 5%
- najviša relativna vlažnost vazduha: 90%.

Objekat na lokaciji u koji se smešta oprema za Međupovezivanje mora da bude opremljen sistemom za protivpožarnu zaštitu, te propisno obezbeđen od neovlašćenog pristupa.

Uslovi za napajanje i uzemljenje opreme

U prostoru u koji se smešta oprema za Međupovezivanje, potrebno je obezbediti neprekidni izvor napajanja 230V AC koji će se koristiti za instalaciju opreme i medijuma za prenos, te prilikom održavanja i servisiranja opreme.

Krajnja tačka odgovornosti za sistem napajanja između Operatera i KOMPANIJE NEXT FIBER predstavlja priključak zaštićen osiguračem, čije karakteristike će biti definisane u Ugovoru o međupovezivanju.

U prostoru u koji se smešta oprema za Međupovezivanje, potrebno je obezbediti priključak za uzemljenje kojim će se uzemljiti oprema i ODF. Operater na svojoj lokaciji dokazuje kvalitet uzemljenja atestom za uzemljenje koji je izdat od strane nadležne institucije.

4.2 Uspostava Međupovezivanja (Pristupne tačke, Vodovi za Međupovezivanje i način Međupovezivanja)

4.2.1 Uspostavljanje Vodova za Međupovezivanje

Vod za Međupovezivanje opreme Operatera na mrežu KOMPANIJE NEXT FIBER predstavlja fizičku vezu između Pristupne tačke koja se nalazi na lokaciji centrale u Mreži KOMPANIJE NEXT FIBER i Pristupne tačke koja se nalazi na lokaciji Operatera.

Operater može zahtevati da se realizuje zaštita Voda za Međupovezivanje za čije dimenzionisanje je Operater odgovoran, kao i da predloži način na koji će se ta realizacija ostvariti. KOMPANIJA NEXT FIBER će razmotriti takav zahtev i ukoliko postoje tehničke mogućnosti, isti realizovati.

Ukoliko KOMPANIJA NEXT FIBER u potpunosti obezbeđuje Vod za Međupovezivanje, KOMPANIJA NEXT FIBER će ugraditi potrebnu opremu (sistema prenosa) u objektu na lokaciji Operatera, pod uslovom da su zadovoljeni potrebni tehnički uslovi. Tačka razgraničenja se nalazi na ODF-u u objektu na lokaciji Operatera.

KOMPANIJA NEXT FIBER nudi Operaterima priključivanje preko Pristupnih tačaka i to:

- za veze realizovane putem 2 Mbps (E1) ili 155 Mbps (STM1) interfejsima na adresi Bulevar Mihajla Pupina 6, Novi Beograd
- za veze realizovane putem električnih (100Base-TX FastEthernet, 1000Base-TX GigaEthernet) ili optičkih (1000BaseSX/LX) interfejsa na adresi Jožefa Atila 132, Bečej. Detaljni podaci o Pristupnim tačkama navedeni su u prilogu br. 4 ove Ponude.

4.2.1.1. Tačka razgraničenja

Pod tačkom razgraničenja podrazumeva se fizička tačka u kojoj se vrši međupovezivanje Mreže KOMPANIJE NEXT FIBER i Mreže Operatera, kao i granica između oblasti odgovornosti i vlasništva KOMPANIJE NEXT FIBER i Operatera. Te tačke čine priključak za napajanje, uzemljenje i 2 Mbps interfejs ili električni/optički interfejs korišćen za međupovezivanje. Optički ili druga vrsta kabla, kao medijum za prenos signala, ne predstavlja tačku razgraničenja. U slučaju kada KOMPANIJA NEXT FIBER obezbeđuje STM1 (155 Mbit/s) interfejs, tačka razgraničenja je optički konektor na ODF-u.

U slučaju kada KOMPANIJA NEXT FIBER instalira deo svoje opreme sistema prenosa i digitalni razdelnik na lokaciji Operatera, krajnja tačka odgovornosti KOMPANIJE NEXT FIBER predstavlja konektor na DDF-u na lokaciji Operatera na kojem se završava veza sa uređaja sistema prenosa, kroz koji prolazi vod za međupovezivanje.

U slučaju kada Operator instalira deo svoje opreme sistema prenosa i digitalni razdelnik na lokaciji KOMPANIJE NEXT FIBER, krajnja tačka odgovornosti Operatera predstavlja konektor na DDF-u na lokaciji KOMPANIJE NEXT FIBER, a na kojem se završava veza sa uređaja sistema prenosa, kroz koji prolazi vod za međupovezivanje.

4.2.2 Testiranje povezivanja - Opšte odredbe

Prilikom uspostavljanja svakog Voda za Međupovezivanje, na svakoj relaciji izvršiće se testiranje Voda za Međupovezivanje radi verifikacije postojeće opreme i provere kompatibilnosti opreme Operatera sa Mrežom KOMPANIJE NEXT FIBER. Testiranje je potrebno dogovoriti 2 meseca unapred. Testiranje treba da potvrdi da su performanse usluge u prihvatljivim okvirima. Po završetku testiranja Ugovorne strane će u pisanoj formi potvrditi da je završen postupak testiranja.

U slučaju da Operater otkaže izvršavanje testiranja kao obaveznog postupka pre uspostavljanja Voda za Međupovezivanje, KOMPANIJA NEXT FIBER nema obavezu da uspostavi taj Vod za Međupovezivanje.

U slučaju kada Operater odluči da unapredi (izvrši upgrade) svoju opremu/sisteme instalacijom nove verzije softvera ili ukoliko želi da implementira funkcionalnosti koje značajno utiču na funkcionisanje Međupovezivanja u smislu ove Ponude, potrebno je izvršiti dodatno testiranje, osim u slučaju kada Ugovorne strane postignu dogovor, koji će biti sačinjen u pisanoj formi, o tome da novo testiranje nije potrebno izvršiti.

Troškove testiranja snosi Operater.

Za potrebe izvođenja postupka testiranja potrebno je da Operater definiše i dostavi KOMPANIJI NEXT FIBER sledeće podatke:

- Kontakt osoba odgovorna za postupak testiranja
- Signalizaciona relacija
- SIP specifikacije
- Tabele usmeravanja telefonskog i SIP saobraćaja
- Informacije koje se odnose na Vod za Međupovezivanje.

KOMPANIJA NEXT FIBER će, po usaglašavanju svih parametara potrebnih za testiranje, te po identifikaciji mogućih ograničenja prilikom testiranja, potvrditi ulazne parametre Operateru, uključujući i određivanje vremenskog perioda tokom kojeg će se utvrditi ispravnost i postavljanje svih dogovorenih parametara koji su potrebni za normalno funkcionisanje Voda za Međupovezivanje.

4.2.3 Postupci testiranja Vodova za Međupovezivanje

Prilikom svakog uspostavljanja Kapaciteta na određenoj relaciji izvršiće se testiranje radi verifikacije ispravnosti postojeće opreme i provere kompatibilnosti opreme/sistema Operatera sa Mrežom KOMPANIJE NEXT FIBER.

Postupci testiranja obuhvataju:

- Testiranje kvaliteta sistema prenosa – provera ispravnosti i kvalitete Ethernet-a preko optičkog voda:
- Testiranje usmeravanja telefonskog saobraćaja – provera ispravnosti implementacije tabele usmeravanja za određene opsege Numeracija.

4.3 Način i uslovi održavanja kvaliteta Usluga kao i nivo Usluga koji se pruža

4.3.1 Kvalitet Usluga KOMPANIJE NEXT FIBER

KOMPANIJA NEXT FIBER će obezbediti da kvalitet Usluga koje pruža Operateru bude isti kao kvalitet Usluga koje koristi za sopstvene potrebe.

KOMPANIJA NEXT FIBER će uložiti napor da se izbegnu problemi zagušenja saobraćaja, ali takvi problemi se ipak mogu privremeno pojaviti u određenim tačkama Elektronske komunikacione mreže.

Ukoliko se kod Operatera pojavi problem zagušenja saobraćaja koji se ostvaruje po osnovu Usluga, i ukoliko Operater nakon provere zaključi da je uzrok takvog zagušenja potekao iz razloga zagušenja u Mreži KOMPANIJE NEXT FIBER, može prijaviti smetnju odgovarajućoj osobi za kontakt u KOMPANIJI NEXT FIBER. Na osnovu preciznih i detaljnih informacija koje dostavi Operater, KOMPANIJA NEXT FIBER će proveriti da li problem zagušenja zaista postoji u Mreži KOMPANIJE NEXT FIBER i obavestiće Operatera za koje vreme se planira otklanjanje nastalog problema.

U slučaju da postoji mogućnost da neka konkretna situacija privremeno poremeti odvijanje saobraćaja u okviru Mreže KOMPANIJE NEXT FIBER, KOMPANIJA NEXT FIBER će biti primorana da primeni klasične mere regulisanja saobraćaja (call gapping – ograničenje broja poziva, itd) u cilju ograničenja uticaja te situacije na kvalitet usluge koju pruža svojim korisnicima, kao i drugim elektronskim komunikacionim operaterima sa kojima je povezan.

U slučaju da je ugovoreni transportni kapacitet Međupovezivanja više ne zadovoljava normalno odvijanje saobraćaja, Operater je dužan da podnese zahtev KOMPANIJI NEXT FIBER za povećanje kapaciteta prema uslovima Ponude.

Ugovorne strane će obavestiti jedna drugu o strategijama za operativno upravljanje saobraćajem radi zaštite kvaliteta usluge i umanjenja kratkoročnih preopterećenja nastalih zbog nepravilnosti u odvijanju saobraćaja ili kvara na sistemima. Planirani radovi na sistemima, takođe, neće uticati na raspoloživost mreže koja se garantuje Operateru, tj. planirani prekidi o kojima je druga Ugovorna strana blagovremeno obavještena pisanim putem, a najkasnije u roku od 3 dana pre početka izvođenja planiranih radova, neće se tretirati kao smetnje.

4.3.2 Privremeni prekid pružanja usluga

KOMPANIJA NEXT FIBER može privremeno prekinuti pružanje usluga Operateru u sledećim slučajevima:

- ukoliko Operater odbije da izvrši test međuoperabilnosti ili rezultati testova pokažu nezadovoljavajuće vrednosti.
- Ukoliko Operater ne zadovolji propisane ITU-T i ETSI standarde u pogledu kvaliteta usluga u skladu sa Ponudom.

4.4 Procedure prilikom izmena u komunikacionoj mreži KOMPANIJE NEXT FIBER

4.4.1 Promene u infrastrukturi

KOMPANIJA NEXT FIBER će, gde je to neophodno, vršiti izmene koje nalažu međunarodni standardi (IEEE, IETF, ITU-T i ETSI). To može uticati na pružanje Usluga i izbor Pristupnih tačaka. KOMPANIJA NEXT FIBER će obavestiti Operatera o promenama u svojoj infrastrukturi koje će uticati na Usluge. U slučaju promena u infrastrukturi Mreže KOMPANIJE NEXT FIBER, a koje mogu uticati na Usluge, KOMPANIJA NEXT FIBER će Operateru dostaviti obaveštenje u pisanoj formi, čim to bude objektivno izvodljivo, a najkasnije mesec dana pre planiranih promena. Ova obaveza se ne primenjuje na KOMPANIJU NEXT FIBER u slučaju: prethodnog dogovora KOMPANIJE NEXT FIBER i Operatera, radova ograničenog trajanja, u slučaju više sile, kao i odluke RATELa donete u skladu sa važećim propisima.

U slučaju prethodno navedenih izmena, troškove izmena na Mreži Operatera snosiće Operater. KOMPANIJA NEXT FIBER ima pravo, tj. ne snosi odgovornost za slučaj nastajanja prekida, smetnji ili promena u Mreži KOMPANIJE NEXT FIBER, a koje su izazvane kao posledica preduzimanja mera iz tehničkih i/ili operativnih razloga i/ili u svrhu održavanja rada Mreže KOMPANIJE NEXT FIBER. U tom slučaju KOMPANIJA NEXT FIBER će u što kraćem roku, a najkasnije u roku od mesec dana pre izvođenja planiranih radova u cilju trajnog otklanjanju smetnji, u pisanoj formi obavestiti Operatera o mogućnosti prekida, smetnji i promena u Mreži KOMPANIJE NEXT FIBER ili Uslugama, uz navođenje razloga.

4.4.2 Promene u planu Numeracije

KOMPANIJA NEXT FIBER će obezbediti da svaki poziv koji je u Mrežu KOMPANIJE NEXT FIBER prosleđen iz Mreže Operatera, na Pristupnoj tački bude usmeren do telefonskog broja koji označava destinaciju poziva, ukoliko je isti u skladu sa nacionalnim planom Numeracije i ukoliko je destinacija poziva obuhvaćena uslugama koje će biti utvrđene Ugovorom o međupovezivanju. KOMPANIJA NEXT FIBER će obavestiti Operatera o svakoj promeni u svom planu Numeracije najkasnije 10 dana pre planirane promene. Ugovorne strane će u navedenom roku implementirati i testirati sve neophodne promene u svom planu usmeravanja. Ugovorne strane neće naplaćivati ovu vrstu usluge.

U slučaju da RATEL donese akt kojim se nameću izmene i modifikacije bilo u okviru nacionalnog plana Numeracije koji utiče na plan Numeracije koji se primenjuje u Mreži KOMPANIJE NEXT FIBER, ili direktno na plan Numeracije koja se primenjuje u Mreži KOMPANIJE NEXT FIBER, Ugovorne strane će saradivati na samom početku implementacije izmena, i snosiće troškove nastale u vezi sa svim izmenama vršenim u okviru sopstvene mreže, a koje su bile neophodne upravo iz razloga usvajanja takvog akta. U tom slučaju, Ugovorne strane će izvršiti izmene u rokovima koje odredi RATEL svojim aktima, ili ako to nije određeno, Ugovorne strane će se sporazumno dogovoriti o rokovima za implementaciju izmene Numeracije. KOMPANIJA NEXT FIBER će informisati Operatera pisanim putem, odmah nakon što bude obavešten o takvom aktu RATELa, kako bi Operater mogao da izvrši odgovarajuće izmene na svojoj opremi / sistemima.

5 KOMERCIJALNI USLOVI

5.1 Cene Usluga

Sve cene za usluge međupovezivanja koje su navedene u ovoj Standardnoj ponudi izražene su

bez poreza na dodatu vrednost.

5.1.1 Terminiranje poziva u Mrežu KOMPANIJE NEXT FIBER

Za pozive koji potiču od Krajnjih Korisnika Operatera i terminiraju prema geografskim kodovima Numeracije Mreže KOMPANIJE NEXT FIBER, odnosno prema Krajnjim Korisnicima u Mreži KOMPANIJE NEXT FIBER, Operater plaća KOMPANIJI NEXT FIBER cene iskazane u tabeli niže:

Usluga Terminiranje poziva	Interkonekciona naknada Cena za Trajanje poziva (dinara/minut)
od 1.1.2023 do 31.12.2023	0,36
od 1.1.2024 godine i dalje	0,1

Usluga terminiranja poziva omogućava prosleđivanje poziva sa pristupne tačke na centrali KOMPANIJE NEXT FIBER na koju je spojena Mreža drugog operatera, prema krajnjim korisnicima Mreže KOMPANIJE NEXT FIBER.

Za pozive koji potiču od Krajnjih Korisnika KOMPANIJE NEXT FIBER i terminiraju prema kodovima mreže Operatera - usluge besplatnog poziva i usluge pretplatnih telefonskih kartica, Operater plaća KOMPANIJI NEXT FIBER cenu iskazanu u tabeli niže:

Usluga	Interkonekciona naknada Cena za Trajanje poziva (dinara/minut)	
Terminiranje poziva ka uslugama besplatnog poziva (800) i pretplatnih telefonskih kartica (808) iz Mreže KOMPANIJE NEXT FIBER	0,36	od 1.1. do 31.12.2023
	0,1	od 1.1.2024 i dalje

Obračun za ovu uslugu vršiće se u dinarskoj protivvrednosti izračunatoj po zvaničnom srednjem kursu dinara Narodne banke Srbije koji se primenjuje poslednjeg dana obračunskog meseca.

Terminiranje poziva koji potiču od krajnjih korisnika Elektronskih komunikacionih Mreža Operatera u inostranstvu i od korisnika nomadske numeracije u Srbiji (076x) i terminiraju se prema geografskim brojevima u mreži Kompanije NEXT FIBER. Operater plaća KOMPANIJI NEXT FIBER cene iskazane u tabeli niže obračunato po srednjem kursu NBS na dan obračuna:

Usluga	Interkonekciona naknada Cena za Trajanje poziva
---------------	--

	(Eur/minut)
Terminiranje poziva	0,11

5.1.2 Zloupotrebljen saobraćaj

Operater je u obavezi da plati naknadu od 100 dinara/minut na ime interkonekcionih naknada za terminaciju saobraćaja korisnika Mreže Operatera koji se terminira u Mrežu KOMPANIJE NEXT FIBER, a koji nije obuhvaćen Ponudom, uključujući, ali se ne ograničavajući na slučajeve kada se dolazni međunarodni saobraćaj u KOMPANIJA NEXT FIBER mrežu tranzitira preko Mreže Operatera i prikazuje kao saobraćaj generisan od strane Krajnjih Korisnika Operatera, što će se smatrati „zloupotrebljenim“ saobraćajem.

5.1.3 Vod za interkonekciju

Vod za interkonekciju do Pristupne tačke KOMPANIJE NEXT FIBER, ukoliko postoje tehničke mogućnosti može realizovati KOMPANIJA NEXT FIBER ili je može samostalno realizovati Operater.

Ukoliko vod za interkonekciju realizuje KOMPANIJA NEXT FIBER, Operater plaća sledeće naknade:

- jednokratnu naknadu i mesečnu naknadu

Ukoliko vod za interkonekciju realizuje Operater samostalno, Operater plaća sledeće naknade:

- 10% jednokratne naknade
- KOMPANIJA NEXT FIBER i Operater neće međusobno naplaćivati mesečnu naknadu za taj vod.

Svaka kasnija migracija tj. promena pristupne tačke, već uspostavljenog voda tretira se kao uspostavljanje novog voda za međupovezivanje. U tom slučaju primenjuju se naknade kao za uspostavljanje novog voda.

Jednokratna naknada

Usluga	Cena (EUR)
Vod za međupovezivanje	400

Mesečna naknada

Mesečna naknada za interkonekcijski link zavisi od tipa povezivanja Operatera i Kompanije NEXT FIBER. U slučaju da su KOMPANIJA NEXT FIBER i Operater zajednički realizovali interkonekcijski link, ugovorom će biti regulisana mesečna naknada za taj link.

Kapacitet voda	Cena (EUR)
Vod za međupovezivanje IP	380
Vod za međupovezivanje E1	380

Obračun za Jednokratnu i Mesečnu naknadu vršiće se u dinarskoj protivvrednosti izračunatoj po zvaničnom srednjem kursu dinara Narodne banke Srbije koji se primenjuje poslednjeg dana obračunskog meseca.

5.1.4 Naknade u slučaju kašnjenja isporuka Usluga

KOMPANIJA NEXT FIBER se obavezuje da Operateru u slučaju kašnjenja isporuka Usluga isplati

naknade predviđene važećim propisima.

5.2 Način obračuna, naplate i obezbeđenja plaćanja

5.2.1 Način obračuna

Obračunski period je jedan kalendarski mesec, od prvog do poslednjeg dana u mesecu, osim kada to nije moguće zbog početka ili prestanka pružanja Usluga.

Naknada za Usluge se obračunava prema dužini trajanja poziva, koja obuhvata period od prijema signala javljanja do prijema signala raskidanja veze u skladu sa ITU-T preporukom D.150. Naknada za pružanje Usluga se obračunava isključivo za pozive kod kojih je dobijen signal javljanja.

Svaka Ugovorna strana registruje podatke o dolaznom i odlaznom saobraćaju. Podaci o saobraćaju registruju se na svakoj Pristupnoj tački Operatera i na svakoj Pristupnoj tački KOMPANIJE NEXT FIBER na kojima je ostvareno Međupovezivanje. Detaljni zapisi o uspešnim pozivima (Call Details Records - CDRs) treba da sadrže sledeće podatke:

- A – broj, ukoliko postoji tehnička mogućnost;
- B – broj;
- Dolazna ruta;
- Odlazna ruta;
- Datum uspostavljanja veze;
- Vreme početka razgovora;
- Trajanje razgovora (call duration).

Registrowanje podataka o saobraćaju započinje svakog prvog dana u kalendarskom mesecu u 00:00h, a završava se svakog poslednjeg dana u kalendarskom mesecu u 23:59:59h.

Ukupan broj minuta korišćenja Usluga obračunava se na sledeći način: za svaku Uslugu izračunava se zbir vremena trajanja svih uspešnih poziva izražen u sekundama, deli se sa 60 i zaokružuje na dve decimale.

Do trećeg u mesecu za prethodni mesec Ugovorne strane će razmeniti podatke o saobraćaju po svakoj pojedinačno Usluzi, i to ukupan broj poziva i ukupan broj minuta realizovanog saobraćaja.

Ukoliko je neslaganje u razmenjenim podacima o saobraćaju manje od 1% po pojedinačnoj Usluzi, kao osnov za obračun naknade za Uslugu uzeće se podaci o saobraćaju one Ugovorne strane koja je registrovala manju vrednost saobraćaja.

Ukoliko je neslaganje u podacima o saobraćaju 1% ili veće od 1% po pojedinačnoj Usluzi Ugovorne strane će pristupiti sravnjivanju registrovanih podataka o saobraćaju po svakoj Pojedinačnoj usluzi.

Podaci o saobraćaju se mogu razmenjivati putem elektronske pošte ili faksa, a po njihovom konačnom utvrđivanju svaka Ugovorna strana se obavezuje da ih pismeno potvrdi drugoj Ugovornoj strani.

Potvrđeni podaci o saobraćaju služe kao osnov za formiranje računa za korišćenje Usluga.

5.2.2 Obračun za zakup Vodova za Međupovezivanje i drugih komunikacionih usluga koje KOMPANIJA NEXT FIBER obezbeđuje Operateru za potrebe realizacije

Međupovezivanja

Obračunski period za zakup Vodova za Međupovezivanja je jedan kalendarski mesec. Obračun se vrši u skladu sa cenama utvrđenim važećim cenovnikom KOMPANIJE NEXT FIBER.

5.2.3 Način naplate

KOMPANIJA NEXT FIBER će Operateru, u skladu sa Ugovorom o Međupovezivanju, izdavati račune za pružene Usluge u obračunskom periodu.

Svaki račun sadrži sve elemente propisane odredbama Zakona o porezu na dodatu vrednost i pratećih podzakonskih propisa, a obavezno sadrži podatke o vrsti i obimu usluge, valuti i bruto iznosu zaduženja (u koji je uračunat i zakonski propisan PDV).

KOMPANIJA NEXT FIBER će Operateru izdavati račun za Usluge do petog u mesecu za prethodni kalendarski mesec.

Računi će se dostavljati putem adrese elektronske pošte koja je od strane Operatera dostavljena KOMPANIJI NEXT FIBER u tu svrhu, kao i njihovim slanjem preko lica koje obavlja poštansku delatnost ili neposrednom predajom licu ili organizacionoj jedinici Operatera u čijoj nadležnosti je prijem pošte.

Plaćanje po računu se vrši u roku od 5 kalendarskih dana od datuma izdavanja računa.

Ukoliko Operater ne izmiri račun za Usluge u celosti u roku dospelosti, dužan je da plati zatezne kamate u skladu sa važećim propisima, izuzev u slučaju usvajanja prigovora Operatera na račun. Sva plaćanja će se vršiti u dinarima.

5.2.4 Postupak prigovora (reklamacije) na isporučeni račun

Prigovore na iznos računa za Usluge Operater podnosi KOMPANIJI NEXT FIBER u pisanom obliku, bez odlaganja, a najkasnije u roku od 30 kalendarskih dana od datuma dospelosti računa. Ukoliko se prigovor ne izjavi u navedenom roku, smatraće se da Operater prihvata fakturu. Ne može se staviti nikakav prigovor ukoliko se podaci o registrovanom saobraćaju razlikuju za manje od 1% za pojedinačnu Uslugu, ili ukoliko mesečni račun odstupa za manje od 1% od odgovarajućih vrednosti koje je zabeležila druga strana, za pojedinačnu Uslugu.

Operater je u obavezi da uz prigovor podnese informacije, dokumentaciju i druge dokaze kojima potkrepljuje navode svog prigovora.

Ukoliko KOMPANIJA NEXT FIBER razumno zahteva dostavljanje dodatnih informacija, dokumentacije i / ili dokaza u cilju utvrđivanja osnovanosti prigovora Operater je dužan da ih dostavi u roku od 5 dana od prijema poziva KOMPANIJE NEXT FIBER, ukoliko ih poseduje.

KOMPANIJA NEXT FIBER se obavezuje da na prigovor odgovori u roku od 15 dana od dana njegovog prijema, odnosno od dana dopune prigovora, u skladu sa prethodnim stavom.

Ukoliko se utvrdi da je prigovor opravdan biće izvršeno storniranje računa na koji je podnet prigovor i izdat korigovani račun odmah nakon donete odluke o usvajanju prigovora. Operater je u obavezi da izvrši plaćanje po korigovanom računu u roku od 7 kalendarskih dana od datuma izdavanja korigovanog računa.

5.2.5 Instrumenti obezbeđenja plaćanja

KOMPANIJA NEXT FIBER može da zahteva da Operater u cilju obezbeđenja plaćanja Usluga KOMPANIJI NEXT FIBER obezbedi bezuslovnu bankarsku garanciju izdatu od strane prvoklasne banke, plativu na prvi poziv, ili bankarski depozit u visini iznosa vrednosti procenjene naknade za usluge interkonekcije koju će Operater biti u obavezi da plati KOMPANIJI NEXT FIBER tokom prve kao i svake naredne godine izvršavanja ugovora.

U zavisnosti od obima saobraćaja ostvarenog po osnovu Ugovora o Međupovezivanju, navedeni iznos može biti revidiran svaka tri meseca.

U slučaju da Operater ne ispuni svoje obaveze plaćanja dospelih računa izdatih za pružene Usluge, naplata će se realizovati putem aktivacije sredstava obezbeđenja.

Ukoliko KOMPANIJA NEXT FIBER i Operater ne postignu dogovor o visini iznosa procenjene naknade za prvu godinu pružanja usluga na osnovu Ugovora, KOMPANIJA NEXT FIBER ima pravo da zahteva bankarsku garanciju u vrednosti od 20.000 Eura za prvu godinu pružanja usluga.

Operater je u obavezi da najkasnije 30 dana pre isteka sredstva obezbeđenja obezbedi novo sredstvo obezbeđenja sa važenjem za naredni period od godinu dana.

5.2.6 Naknade zbog neizvršenja ugovornih obaveza

KOMPANIJA NEXT FIBER se obavezuje da Operateru u slučaju neizvršenja ugovornih obaveza u skladu sa zaključenim Ugovorom o Međupovezivanju isplati naknade predviđene važećim propisima.

5.2.7 Prekid pružanja usluga

KOMPANIJA NEXT FIBER je u sledećim slučajevima ovlašćena da suspenduje pružanje Usluga Operateru, u celosti ili delimično:

- U slučaju da Operater ne plati račun za korišćenje Usluga u roku dospelosti računa, ni u naknadnom roku od 7 dana od dana dospelosti;
- U slučaju da Operater prekrši neku od ugovorenih obaveza i nastavi sa kršenjem, odnosno ne otkloni posledice kršenja Ugovora o Međupovezivanju ni u naknadnom roku od 7 dana od dana prijema pismene opomene KOMPANIJE NEXT FIBER;
- U slučaju nedostavljanja sredstva obezbeđenja plaćanja Usluga;
- U slučaju da je ispunjen bilo koji uslov za raskid Ugovora o Međupovezivanju.
- U slučaju opisanom u članu 4.3.2. ove Ponude.

Pored ili umesto prava da suspenduje pružanje usluga u slučajevima predviđenim prethodnim stavom KOMPANIJA NEXT FIBER je ovlašćena i da:

- Odbije pružanje nove Usluge Operateru;
- Odbije uspostavljanje Voda za Međupovezivanje.

KOMPANIJA NEXT FIBER neće snositi odgovornost za bilo kakvu štetu koja bi mogla biti prouzrokovana Operateru time što je KOMPANIJA NEXT FIBER iskoristila ovlašćenja sadržana u ovoj tački.

U slučaju privremenog prekida pružanja usluga opisanog u članu 4.3.2 ove Ponude, KOMPANIJA NEXT FIBER nije obavezna pre privremenog isključenja dostaviti Operateru poseban pismeni akt. Ukoliko Operater u toku trajanja privremenog prekida pružanja usluga u skladu sa ovim Poglavljem dostavi KOMPANIJI NEXT FIBER validan dokaz da je otklonio razloge zbog kojih je privremena obustava nastupila, KOMPANIJA NEXT FIBER će prekinuti privremenu obustavu pružanja usluga i omogućiti Operateru njihovo ponovno korišćenje.

5.2.8 Popusti

Kompanija NEXT FIBER radi na unapređenju svojih usluga u skladu zahtevima korisnika i u skladu sa najnovijim tendencijama na polju telekomunikacija.

U toku svog rada može da odobri određene popuste na pojedine usluge u skladu sa kojim će izvršiti izmenu Ponude i Ugovora o Međupovezivanje sa postojećim i/ili budućim Operaterima.

6 PRILOZI

Prilog br. 1 : Izjava o poverljivosti

_____ iz _____, matični broj _____,

PIB _____, koga zastupa _____ (u daljem tekstu: Operater) u skladu sa Standardnom ponudom za Međupovezivanje na javnu fiksnu mrežu PRIVREDNOG DRUŠTVA NEXT FIBER DOO, BEOGRAD (u daljem tekstu: KOMPANIJA NEXT FIBER) podnosi sledeću

IZJAVU O POVERLJIVOSTI

Operater se obavezuje da će sve podatke koje mu KOMPANIJA NEXT FIBER otkrije u cilju zaključenja i / ili izvršenja Ugovora o Međupovezivanju smatrati poverljivim informacijama, izuzev sledećih informacija:

- informacija koje postanu javne na način koji ne predstavlja kršenje obaveze čuvanja poverljivih informacija KOMPANIJE NEXT FIBER od strane Operatera;
- informacija koje je Operater znao pre njihovog otkrivanja od KOMPANIJE NEXT FIBER (teret dokazivanja ove činjenice je na Operateru);
- informacija koje je Operater saznao od trećeg lica bez kršenja obaveze poverljivosti prema KOMPANIJI NEXT FIBER, u obimu u kome je to treće lice dozvolilo njihovu upotrebu Operateru (teret dokazivanja ove činjenice je na Operateru);
- informacija koje se po svojoj prirodi, imajući u vidu njihov značaj, ni u kom slučaju ne mogu smatrati poverljivim.

Operater je u obavezi da čuva poverljive informacije sa pažnjom sa kojom čuva svoje poverljive informacije, koja ni u kom slučaju ne može biti manja od pažnje dobrog privrednika.

Operater je u obavezi da poverljive informacije KOMPANIJE NEXT FIBER ne odaje trećim licima, osim:

- ukoliko se KOMPANIJA NEXT FIBER pismeno saglasi sa njihovim odavanjem u određenu svrhu;
- na propisan zahtev nadležnog državnog organa, uz obavezu obaveštavanja KOMPANIJE NEXT FIBER o nameri njihovog odavanja, radi pružanja mogućnosti da KOMPANIJA NEXT FIBER podnese pravni lek;
- u slučaju odavanja informacija u cilju zaštite prava Operatera, u skladu sa važećim propisima.

Bez obzira na prethodno izneto, Operater ima pravo da poverljive informacije koje su predmet ove izjave dostavi:

- nadležnom regulatornom organu;
- licima koje je profesionalno angažovao u cilju izvršenja poslova vezanih zaključenje i / ili izvršenje Ugovora o Međupovezivanju, uz obavezu da ih obaveže na čuvanje poverljivosti na način koji korespondira sa ovom izjavom;

Obaveza čuvanja poverljivih informacija važi 3 godine od razmene poslednje poverljive informacije koja je predmet ove izjave.

U _____, _____

Prilog br. 2: Model bankarske garancije

MODEL BANKARSKE GARANCIJE

(na memorandumu banke)

GARANT:

Naziv banke, sedište i adresa: _____, PIB: _____,
matični broj: _____, žiro račun br: _____

KORISNIK GARANCIJE:

PRIVREDNO DRUŠTVO NEXT FIBER DOO, BEOGRAD, PIB: 109925860 , matični broj:
21268372, tekući račun br: 155-32839-45 kod Halk banke ad Beograd.

NALOGODAVAC:

_____ iz _____, matični broj _____, PIB _____,
koga zastupa _____,

broj tekućeg računa _____

1. Na zahtev NALOGODAVCA, a radi obezbeđenja plaćanja po Ugovoru o Međupovezivanju (koji je zaveden u delovodni protokol KORISNIKA GARANCIJE pod brojem _____, _____ godine _____ i delovodni protokol NALOGODAVCA pod brojem _____, _____ godine), zaključenom između NALOGODAVCA i KORISNIKA GARANCIJE (u daljem tekstu: Ugovor), kako je definisano odredbama samog Ugovora i važeće Standardne ponude za Međupovezivanje na javnu fiksnu mrežu KOMPANIJA NEXT FIBERa od 01.10.2019., GARANT daje ovu Garanciju kojom garantuje iznos od:

2. _____ EUR (slovima: _____)

3. Ukoliko NALOGODAVAC iz bilo kojih razloga ne izvrši delimično ili u potpunosti svoje obaveze preuzete Ugovorom prema KORISNIKU GARANCIJE, GARANT se bezuslovno, neopozivo i bez prigovora obavezuje da umesto NALOGODAVCA odmah po prijemu prvog poziva plati KORISNIKU GARANCIJE svaki iznos ili iznose koji ne prelaze garantovani iznos.

4. Rok važnosti Garancije je godinu dana od datuma njenog izdavanja, uz mogućnost produženja roka važenja, a na zahtev NALOGODAVCA.

5. Svi eventualni sporovi koji se ne mogu rešiti mirnim putem biće rešeni od strane nadležanog suda u Beogradu.

6. Garancija se izdaje u 3 istovetna primerka, od kojih po 1 za GARANTA, NALOGODAVCA i KORISNIKA GARANCIJE.

U _____, _____

Overa banke

Prilog br. 3: Kontakt podaci

KONTAKT PODACI

KOMERCIJALNA PITANJA	Elmedin Zejnelovic, 020630005
TEHNIČKA PITANJA	Hamza Plojovic, 020630003
PRAVNA PITANJA	Senida Beranac, 020630002
FINANSIJSKA PITANJA	Senida Beranac, 020630002
PRIJAVE KVAROVA	Call Centar, 020630000

Prilog br. 4: Spisak i adrese pristupnih tačaka za Međupovezivanje

PRISTUPNE TAČKE

Povezivanje Opreme Operatera na Mrežu KOMPANIJE NEXT FIBER na strani KOMPANIJE NEXT FIBER obavljaće se preko Pristupnih tačaka KOMPANIJE NEXT FIBER navedenih u Tabeli br. 1 ovog Priloga.

U Tabeli br. 1 dati su podaci o nazivu, tipu Pristupne tačke za Međupovezivanje kao i Numeracije saobraćajnih područja koja su dostupna preko konkretne Pristupne tačke u Mreži KOMPANIJE NEXT FIBER.

TABELA br. 1

Pristupne tačke		Numeracija	Tip priključka	Napomena
Naziv	Adresa			
NC1	Jožefa Atile 132, Bečej	Svi geografski i negeografski kodovi u Mreži NEXT FIBER	SIP - IP	20

Prilog br. 5: Obrazac za planiranje Kapaciteta Međupovezivanja

PLANIRANJE I NARUČIVANJE KAPACITETA

Planiranje Kapaciteta

U trenutku podnošenja zahteva za Međupovezivanje, Operater je obavezan da dostavi plan Kapaciteta potrebnih za Međupovezivanje za narednih 6 meseci. Operater je obavezan da dostavi podatke o Kapacitetima potrebnim za Međupovezivanje za svaku relaciju na kojoj će se realizovati povezivanje u skladu sa Tabelom br. 1.

Tabela br. 1. Planirani broj potrebnih govornih kanala

U ovoj tabeli je potrebno specificirati relacije na kojima se uspostavljaju Vodovi za Međupovezivanje kao i broj govornih kanala na toj relaciji za narednih 6 meseci i zahtevani datum realizacije. KOMPANIJA NEXT FIBER će nakon dostavljenog plana popuniti polje „odobreni datum realizacije“ i tako popunjenu tabelu vratiti Operateru.

Relacija voda za povezivanje	Broj govornih kanala za period T + 2Q	Zahtevan Kapacitet (100 Mbps ili 1 Gbps Ethernet)	Datum realizacije koji želi Operater	Odobreni datum realizacije

Nakon zaključivanja Ugovora o povezivanju, a 3 meseca pre isteka perioda od 6 meseci iz prvog stava ovog Priloga, Operater je dužan da dostavi plan Kapaciteta za narednih 6 meseci u formi kao u Tabeli br. 1 ovog Priloga koji treba da bude usaglašen između Ugovornih strana. Ukoliko Operater želi da izvrši korekciju prethodno usaglašenog plana Kapaciteta, mora da dostavi zahtev KOMPANIJI NEXT FIBER u pisanoj formi najmanje 3 meseca pre planirane uspostave Kapaciteta za Međupovezivanje. Operater nema pravo da menja plan Kapaciteta za prvih 6 meseci nakon potpisivanja Ugovora o povezivanju. Tehnička rešenja u skladu sa planom Kapaciteta počinju se pripremati tek nakon potpisivanja Ugovora o povezivanju u skladu sa specifikacijama koje su utvrđene Ugovorom o povezivanju.

Uspostavljanje svake nove relacije za potrebe povezivanja, kao i proširenje postojeće na osnovu zahteva Operatera, biće predmet izmena i dopuna odgovarajućeg Aneksa Ugovora o povezivanju.

U slučaju da obim saobraćaja koji se iz Mreže Operatera prosleđuje u Mrežu KOMPANIJE NEXT FIBER u glavnom saobraćajnom satu bude veći od dozvoljenog obima saobraćaja (vršno opterećenje u granicama dozvoljenih gubitaka od 1%) u odnosu na planirane Kapacitete za potrebe povezivanja, za koje je Operater dostavio podatke KOMPANIJI NEXT FIBER u skladu sa Tabelom 1, KOMPANIJA NEXT FIBER ne može garantovati kvalitet usluga kako je navedeno u Ponudi.

Ukoliko Operater ne izvrši porudžbinu planiranih Kapaciteta u rokovima koji su predviđeni usaglašenim planom Kapaciteta kao u prvom i drugom stavu ovog Priloga, biće odgovoran za naknadu troškova KOMPANIJI NEXT FIBER i to u iznosu 50% od ukupnog iznosa koji bi Operater platio KOMPANIJI NEXT FIBER za period od 6 meseci za Kapacitete za koje Operater nije uputio zahtev za uspostavljanje.

Naručivanje Kapaciteta za Međupovezivanje

Operater je u obavezi da u skladu sa planiranim Kapacitetima i obimom saobraćaja koji će se realizovati na tim Kapacitetima, u pisanoj formi najkasnije tri 3 meseca pre odobrenog roka za realizaciju shodno Tabeli br. 1 ovog Priloga, dostavi KOMPANIJI NEXT FIBER Zahtev za uspostavljanje Vodova za Međupovezivanje (dalje u tekstu „Zahtev“). Zahtev treba da sadrži sledeće podatke:

- Relaciju na kojoj će se uspostaviti Vod za Međupovezivanje,
- Kapacitet,
- Planirani datum realizacije, kontakt podatke i datum od kada je moguće izvođenje radova na lokaciji Operatera.

Po prijemu Zahteva, KOMPANIJA NEXT FIBER će u skladu sa tehničkim mogućnostima pristupiti realizaciji Zahteva. KOMPANIJA NEXT FIBER će najkasnije 3 meseca po prijemu Zahteva uspostaviti naručene Kapacitete za Međupovezivanje u skladu sa ovim Prilogom.

Operater će biti odgovoran za naknadu troškova KOMPANIJI NEXT FIBER ukoliko odustane od porudžbine navedene u Zahtevu, ili se krivicom Operatera ne izvrši realizacija, i to u iznosu 80% od ukupnog iznosa koji bi Operater platio KOMPANIJI NEXT FIBER za uspostavljanje zahtevanih Vodova za Međupovezivanje za period od 6 meseci.

Ukoliko Operater uputi zahtev KOMPANIJI NEXT FIBER za uspostavljanje Kapaciteta za Međupovezivanje koji nisu bili uključeni u plan Kapaciteta, KOMPANIJA NEXT FIBER će razmotriti takav zahtev i ukoliko postoje tehničke mogućnosti izvršiti uspostavljanje zahtevanih Kapaciteta.

**Prilog 6 OBRASCI ZAHTEVA ZA PREGOVORE I
OTKAZIVANJE USLUGE**

1. Operater podnosi zahtev za početak pregovora o Međupovezivanju Kompaniji NEXT FIBER, korišćenjem sledećeg obrasca i dostavljanjem sledećih podataka:

Obrazac za podnošenje zahteva za pregovore

ZAHTEV ZA PREGOVORE O INTERKONEKCIJI

Datum podnošenja zahteva	
Podaci o operateru	
Naziv	
MB	
PIB	
Sedište	
Zakonski zastupnik	
Osnovni podaci o uslugama koje pruža Operator korisnik, o mreži i javno dostupnim komunikacionim uslugama koje se pružaju preko nje	
Podaci o dozvoli izdatoj od RATEL-a za pružanje usluga elektronskih komunikacija	
Bezuslovna izjava Operatera kojim potvrđuje da u celosti prihvata Ponudu	
Izjava Operatera o poverljivosti, prema sadržini Priloga 1 Ponude	
Podaci o zahtevanim kapacitetima vodova za međupovezivanje	
Specifikacija Usluga koje se zahtevaju od kompanije NEXT FIBER	
Specifikacija predloga lokacija Pristupnih tačaka Operatera na kojima se zahteva međupovezivanje	

Dokazi o usklađenosti elektronskih uređaja i opreme preko koje će biti izvršeno međupovezivanje	
Podaci o osobama za kontakt	
Šestomesečne prognoze saobraćaja koji će se realizovati po osnovu korišćenja Usluga	

2. Operater podnosi zahtev za otkazivanje korišćenja usluge u javnoj fiksnoj mreži Kompanije NEXT FIBER, korišćenjem sledećeg obrasca:

Obrazac za otkazivanje korišćenja usluge
ZAHTEV ZA OTKAZIVANJE KORIŠĆENJA USLUGE

Datum podnošenja zahteva	
Podaci o operateru	
Naziv:	
MB:	
PIB:	
Sedište:	
Zakonski zastupnik:	
Podaci o interkonekcionim uslugama čije korišćenje otkazuje operater	
Broj Ugovora kojim su regulisane interkonekzione usluge koje se otkazuju	
Zahtevani datum prestanka korišćenja interkonekzione usluge	
Razlog otkazivanja korišćenja interkonekzione usluge	

Prilog 7 OBRAZAC ZAHTEVA ZA OTKLANJANJE KVARA/SMETNJE

1. Izveštavanje o nastalim kvarovima

U slučaju nastajanja kvara u mreži operatera, operater je dužan da obavesti Kompaniju NEXT FIBER prvo telefonskim putem a odmah zatim i pismeno i/ili e-mailom. Za zvanično vreme prijave kvara/smetnje se uzima vreme koje je navedeno u e-mail poruci za prijavljivanje kvara/smetnje.

Operater je obavezan da prilikom prijave kvara navede broj pod kojim je kvar zaveden, za kasnije upućivanje na pitanja vezana sa njim.

Nakon uklanjanja kvara, kvar se odjavljuje, odnosno Operater telefonom ili e-mailom obaveštava Kompaniju NEXT FIBER da je kvar otklonjen kontakte za prijavu kvarova.

2. Obrazac za Prijavu Kvara

Obrasci za prijavu kvara, moraju se popuniti za svaki kvar pojedinačno.

Obrazac za prijavu kvara na vezama Operatera

Prijavljivanje kvara

Na telefon br.:

e-mail:

i faks br.:

Kolo br.:

Kvar evidentiran pod br.:

Vreme podnošenja prijave:

Prijavio:

Datum/vreme nastajanja kvara:

Predviđeno trajanje/vreme otklanjanja kvara:

Opis nastalog kvara:

Deo koji popunjava Kompanija NEXT FIBER:

Mere za otklanjanje/uzrok kvara:

Kvar otklonjen (datum/ vreme):

Odjavljen (kome):

Telefon br.:

dana/ vreme:

E-mail poslat:

dana/ vreme:

Odjava poslata na faks br.:

dana/ vreme:

Potpis: _____

3. Prijavljivanje planiranih radova

U slučaju planiranih radova (restruktuiranja priključaka u interkonekcionoj mreži) koji mogu dovesti do prekida u radu, Operater je obavezan da obavesti Kompaniju NEXT FIBER blagovremeno i znatno unapred -jedan dan ranije, emailom, a u slučaju nemogućnosti slanja e-maila telefonom ili faksom na kontakte:

Vreme predviđeno za planirane radove

Planirani radovi	Vreme radova	Obaveštenje
Operator korisnik	Ponedeljak - Petak 00.00 – 06.00 Subota – Nedelja 00.00 – 06.00	Treba dati blagovremeno 24 h ranije

Informacija o planiranim izmenama/radovima mora sadržati:

1. Ime pošiljaoca, kontakt telefon, broj faksa i e-mail adresu,
2. Broj evidencije pod kojim su zavedeni predmetni planirani radovi,
3. Datum, vreme i trajanje planiranih radova i Vreme završetka planiranih radova,
4. Opis planiranih izmena/radova,
5. Vrstu smetnji ,
6. Vreme završetka planiranih radova,
7. Ostale informacije koje bi mogle biti korisne Kompaniji NEXT FIBER.

4. Izveštavanje u slučaju prekida rada

Kvarovi direktno vezani za Međupovezivanje između Operatera i Kompanije NEXT FIBER, prijavljivaće se telefonom i elektronskom poštom. Prekid rada znači onaj prekid koji u značajnoj meri onemogućava odvijanje prenošenja poziva.

U slučaju ostalih prekida koji su relevantni za rad mreže, Operater se obavezuje da obavesti Kompaniju NEXT FIBER uz dostavljanje detalja u vezi sa njihovim razmerama, trajanjem, i ostalog.

Operater je obavezan da omogući dobijanje informacija u vezi sa prekidima saobraćaja. Isto tako, postoji obaveza povratnog obaveštavanja odmah nakon otklanjanja smetnji, odnosno prekida.