

.....T...Com....

**PONUDA ZA KOLOKACIJSKE USLUGE  
HRVATSKOG TELEKOMA d.d.  
ZA POTREBE MEĐUPOVEZIVANJA\***

U Zagrebu, 1. srpnja 2013.

\*Napomena: Ova Ponuda za kolokacijske usluge Hrvatskog Telekoma d.d. za potrebe međupovezivanja sastavni je dio Standardne ponude za usluge međupovezivanja Hrvatskog Telekoma d.d. za operatore električkih komunikacija ovlaštene za pružanje javne gorovne usluge u Republici Hrvatskoj, koja se primjenjuje od 1. kolovoza 2013. godine

SADRŽAJ:

1.	OPĆE ODREDBE .....	3
1.1	Predmet Ponude za kolokaciju .....	3
1.2	Osnovna načela i ograničenje kolokacijskih usluga .....	3
1.3	Definicije .....	3
2.	OPIS USLUGE .....	5
2.1	Informacije o lokacijama pristupnih točaka međupovezivanja .....	5
2.2	Postupak planiranja .....	5
2.3	Usluga kolokacije .....	5
	DODATAK 1: Prijedlog Ugovora o pružanju kolokacijskih usluga.....	10
	DODATAK 2: Obrazac Izjave o povjerljivosti .....	12
	DODATAK 3: Obrasci zahtjeva.....	14

## 1. OPĆE ODREDBE

### 1.1 Predmet Ponude za kolokaciju T-Coma

Temeljem Standardne ponude za usluge međupovezivanja Hrvatskog Telekoma d.d. za operatore elektroničkih komunikacija ovlaštene za pružanje javne govorne usluge u Republici Hrvatskoj (dalje u tekstu: Standardna ponuda T-Coma), Hrvatski Telekom d.d. Savska cesta 32, Zagreb (u daljnjem tekstu: T-Com) utvrđuje ovu ponudu za pružanje kolokacijskih usluga za potrebe međupovezivanja (dalje u tekstu: Ponuda za kolokaciju).

Ova Ponuda za kolokaciju čini sastavni i neodvojivi dio Standardne ponude T-Coma. Pojmovi navedeni u ovoj Ponudi imaju značenje određeno Standardnom ponudom T-Coma osim ako je ovom Ponudom izričito određeno drugačije.

Kolokacijske usluge koje su predmet ove Ponude za kolokaciju dostupne su operatoru elektroničkih komunikacija ovlaštenom za pružanje javne govorne usluge u Republici Hrvatskoj (dalje u tekstu pod zajedničkim nazivom: Operator korisnik) koji ima sklopljen s T-Comom važeći ugovor o međupovezivanju temeljem Standardne ponude T-Coma.

Kolokacijske usluge koje su predmet ove Ponude za kolokaciju mogu se koristiti isključivo u svrhu uspostave međupovezivanja mreže Operatora korisnika s nepokretnom mrežom T-Coma.

Ova Ponuda za kolokaciju sadrži (samo) odredbe koje su specifične za potrebe usluge međupovezivanja. Na sve ostale odnose u pogledu pružanja kolokacijskih usluga koje su predmet ove Ponude za kolokaciju, primjenjuju se uvjeti, rokovi i cijene pružanja kolokacijskih usluga iz važeće *Standardne ponude Hrvatskog Telekoma d.d. za uslugu izdvojenog pristupa lokalnoj mreži*, u dijelovima gdje su usporedivi.

### 1.2 Osnovna načela i ograničenje kolokacijskih usluga

Kolokacija za potrebe međupovezivanja na lokacijama T-Coma koje su definirane u Standardnoj ponudi T-Coma kao pristupne točke međupovezivanja pružit će se u okviru postojećeg tehničkog i operativnog stanja T-Com mreže. U tom smislu T-Com nije dužan na temelju zahtjeva Operatora korisnika proširiti, izmijeniti, nadograditi, unaprijediti postojeće ili izgraditi nove lokacije za koje je zatražena kolokacija, osim ako je takva obveza izričito navedena u ovoj Ponudi za kolokaciju.

Na temelju sklopljenog Ugovora o međupovezivanju s T-Comom, Operator korisnik stječe pravo na kolokacijske usluge za potrebe međupovezivanja. Operator korisnik mora podnijeti T-Comu zahtjev za posebnu ponudu za kolokaciju te sklopiti s T-Comom ugovor o pružanju kolokacijskih usluga i to za svaku lokaciju T-Coma na kojoj Operator korisnik namjerava uspostaviti međupovezivanje.

Operator korisnik će u pisnom obliku od T-Coma zatražiti ponudu za pojedinačnu kolokaciju za određenu lokaciju pristupne točke međupovezivanja. Zahtjev za ponudu za kolokaciju definiran je u Dodatku 3 ove Ponude za kolokaciju.

T-Com će Operatoru korisniku koji ima sklopljen važeći ugovor o međupovezivanju, pružiti usluge kolokacije u svrhu smještaja prijenosne opreme (tehnologije) Operatora korisnika na lokaciji T-Coma za potrebe međupovezivanja i povezivanja vodova međupovezivanja Operatora korisnika.

### 1.3. Definicije

Definicije navedene u Ponudi za kolokaciju vrijede samo za ovu Ponudu i nemaju utjecaja na definicije sadržane u mjerodavnim propisima. Definicije pojedinih usluga navedene u ovoj Ponudi za kolokaciju mogu biti uže od definicija navedenih u mjerodavnim propisima te se stoga Ponuda za kolokaciju odnosi samo na usluge koje su u njoj opisane.

U slučaju zahtjeva za uslugama koje nisu izričito navedene i sadržane u ovoj Ponudi za kolokaciju, T-Com će utvrditi odnose li se uvjeti navedeni u ovom dokumentu na zatražene usluge, odnosno postoji li objektivni kriteriji po kojima se razlikuju zatražene usluge od usluga navedenih u Ponudi za kolokaciju te će o tome izvijestiti podnositelja zahtjeva.

Sljedeći pojmovi u ovoj Ponudi za kolokaciju imaju sljedeća značenja:



Posredni digitalni distribucijski razdjelnik (DDF):

oprema smještena na točki kolokacije koja je povezana s posrednim kabelom do pristupnih točaka međupovezivanja na centrali T-Coma; sučelja DDF-a koja su definirana u Standardnoj ponudi T-Coma su točke razgraničenja na kojima Operator korisnik preuzima usluge međupovezivanja;

Kolokacija (kolokacijske usluge):

pružanje usluge najma fizičkog prostora i tehničkih sadržaja koji su potrebni za prikladan smještaj i povezivanje potrebne opreme Operatora korisnika u svrhu korištenja usluga međupovezivanja;

Operator korisnik:

treća zainteresirana strana ovlaštena za pružanje elektroničkih komunikacijskih usluga prema propisima koji uređuju područje elektroničkih komunikacija i koja zadovoljava uvjete za korištenje usluga međupovezivanja T-Coma sukladno Standardnoj ponudi T-Coma;

Posredni kabel:

kabel koji povezuje pristupne točke međupovezivanja na strani centrale T-Coma i posredni digitalni distribucijski razdjelnik;

Prijenosni kabel:

kabel koji povezuje prijenosnu opremu (tehnologiju) Operadora korisnika u kolokacijskoj sobi i elektroničku komunikacijsku opremu Operadora korisnika u objektu Operadora korisnika namijenjen za postavljanje vodova međupovezivanja;

Pripadajući sadržaji:

sadržaji vezani uz pružanje usluga međupovezivanja;

## 2. OPIS USLUGE

Operator korisnik koji želi ostvariti međupovezivanje na lokaciji T-Coma, može zatražiti kolokaciju na određenoj lokaciji međupovezivanja navedenoj u članku 2.1 ove Ponude za kolokaciju.

### 2.1 Informacije o lokacijama pristupnih točaka međupovezivanja

Podaci o adresama lokacija pristupnih točaka međupovezivanja su povjerljive prirode. Podaci o adresama lokacija pristupnih točaka međupovezivanja bit će dostupni Operatoru korisniku koji ima sklopljen važeći ugovor o međupovezivanju s T-Comom, nakon što dostavi T-Comu potpisu Izjavu o povjerljivosti iz Dodatka 2 ove Ponude za kolokaciju T-Coma.

Navedene informacije sastoje se od sljedećih tablica:

1. Tablica regionalnih pristupnih točaka T01
2. Tablica lokalnih pristupnih točaka T02

### 2.2. Postupak planiranja

Podaci o planiranim kapacitetima vezani za uslugu kolokacije trebaju sadržavati sljedeće:

- podatke o adresama lokacija pristupnih točaka međupovezivanja na kojemu Operator korisnik namjerava u budućnosti zatražiti kolokaciju,
- datum planiranih zahtjeva za svaku lokaciju,
- datum planiranog ukopčanja,
- prostor u m<sup>2</sup>,
- vrsta prijenosne tehnologije.

### 2.3. Usluga kolokacije

Iz razloga sigurnosti i razdvajanja granica odgovornosti, T-Com nudi uslugu fizičke kolokacije u zasebnim kolokacijskim sobama. Kolokacijska soba je zasebna namjenska prostorija u objektu T-Coma koju je T-Com odredio za instalaciju DDF-a i prijenosne opreme Operatora korisnika. Iznimno od gore navedenog, ukoliko Operator korisnik ima realiziranu udaljenu kolokaciju moguće je realizirati međupovezivanje s T-Comom na način opisan u nastavku.

T-Com je obvezan omogućiti međupovezivanje na lokaciji T-Coma putem fizičke ili udaljene kolokacije ili na lokaciji Operatora korisnika.

Predaja usluge međusobnog povezivanja odvija se na točki razgraničenja u kolokacijskoj sobi. Točka razgraničenju predstavlja DDF namijenjen Operatoru korisniku s 2048 kbp/s sučeljem smještenim u kolokacijskom prostoru dodijeljenom Operatoru korisniku unutar kolokacijske sobe. T-Com će osigurati i STM-1 sučelje na svjetlovodnim kabelima, tamo gdje je to tehnički izvedivo i postoje tehničke mogućnosti.

Prilikom uspostave međupovezivanja, u slučaju nedostatka kapaciteta u vidu postojećih STM1 sučelja, T-Com ima određene troškove koji nastaju zbog uspostave STM1 veze s obzirom da je potrebno osigurati nova STM1 sučelja kako bi se omogućilo međupovezivanje. U takvim situacijama T-Com ima pravo na nadoknadu navedenih troškova kroz sljedeću jednokratnu naknadu:

Jednokratna naknada za STM1 sučelje iznosi 49.909,17 kn

Svi kabeli Operatora korisnika koji se koriste unutar kolokacijske sobe moraju biti u skladu sa standardnom specifikacijom T-Coma za električke komunikacijske kabele unutar objekta.

DDF kao i posredni kabel između interkonekcijskih sučelja na centrali T-Coma i DDF-a isporučuje, instalira i održava T-Com za što Operator korisnik snosi troškove utrošenog vremena i materijala.

Postupak preuzimanja i predaje kolokacije obuhvaća:

- kolokacijsku sobu i/ili kolokacijski prostor,

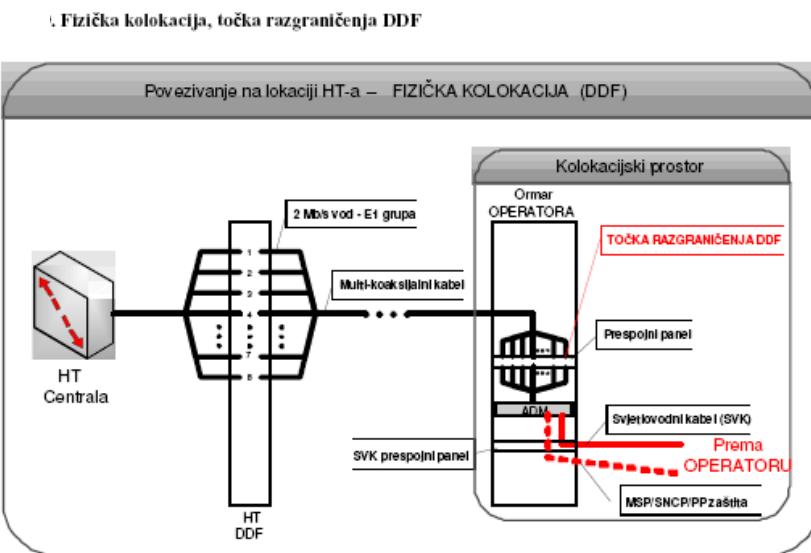
- DDF (na strani T-Coma) koji je spreman za rad,
- priključak za napajanje koji je spreman za rad,
- ugovorno reguliran, uvučeni i položeni prijenosni kabel te spojeni unutarnji prijenosni kabel iz pravca kolokacije s vanjskim prijenosnim kabelom prema lokaciji Operatora korisnika ,
- ključeve i autorizacija pristupa,
- ispunjen i potpisani zapisnik o primopredaji kolokacijskog prostora i pripadajuće opreme.

Kod međupovezivanja na lokaciju Operatora korisnika, cijelokupni vod međupovezivanja osigurava T-Com ili sam Operator korisnik. Obveza T-Coma je osigurati potrebnu prijenosnu opremu u objektu na lokaciji Operatora korisnika, uz određene minimalne uvjete. Točka razgraničenja je na DDF ili ODF razdjelniku u objektu na lokaciji centrale Operatora korisnika.

Kod međupovezivanja na lokaciju T-Coma putem fizičke ili udaljene kolokacije, točka razgraničenja je na strani T-Coma (na DDF ili ODF razdjelniku), a prijenosnu mrežu (kabel/kablove) do lokacije odnosno DDF-a ili ODF-a T-Coma može osigurati Operator korisnik. T-Com je obvezan osigurati pristup za uvod kablova u prostor T-Com-a..

#### Povezivanje na lokaciju T-Coma, u fizičkoj kolokaciji, točka razgraničenja DDF

Operator korisnik u kolokacijski prostor smješta vlastitu prijenosnu opremu te njen razvod E1 sučelja na posredni DDF, od kojega se povlače multikoaksijalni kabeli do T-Comovog DDF razdjelnika na strani centrale. (slika 1.);



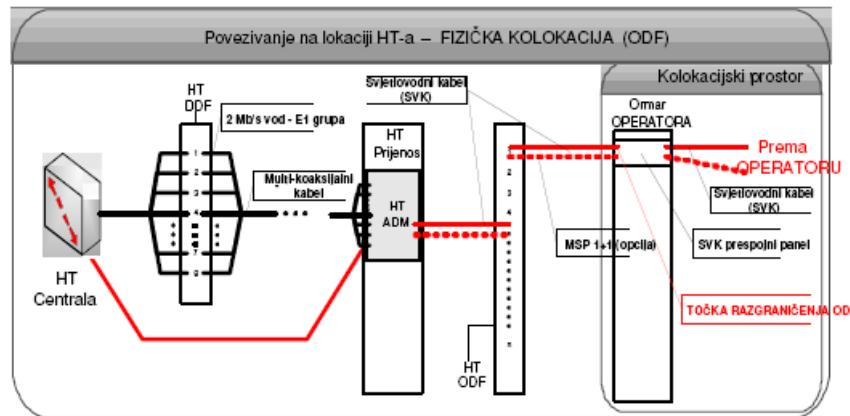
slika 1

#### Povezivanje na lokaciju T-Coma, u fizičkoj kolokaciji, točka razgraničenja ODF

Od prostora Operatora korisnika u kolokaciji do T-Comovog ODF razdjelnika povlaci se SVK (instalacijski kabel) te se potom uspostavlja STM-1 veza između prijenosne mreže Operatora korisnika i T-Coma te se preko nje realiziraju vodovi za međupovezivanje (slika 2.);

Moguće je realizirati i zaštitu povezivanja korištenjem MSP 1+1 mehanizma između prijenosne opreme T-Coma i Operatora korisnika;

**1. Fizička kolokacija, točka razgraničenja ODF**

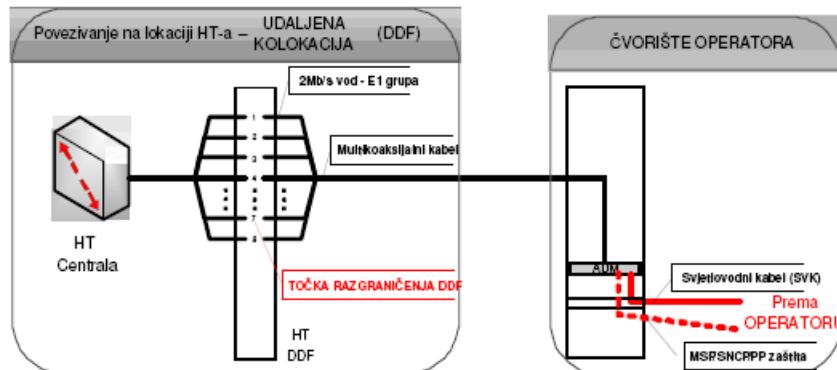


slika 2

**Povezivanje na lokaciji T-Coma, udaljena kolokacija, točka razgraničenja DDF**

Kada Operator korisnik ima čvorište dovoljno blizu, moguća je realizacija međupovezivanja na način da se od čvorišta Operadora korisnika do T-Com-ovog DDF-a povuče multi-koaksijalni kabel te da se povezivanje realizira na strani T-Coma na DDF-u. (slika 3.); ograničenje ovog rješenja jest udaljenost od čvorišta Operadora korisnika i T-Com-ove lokacije, koja ne smije prijeći 100 m;

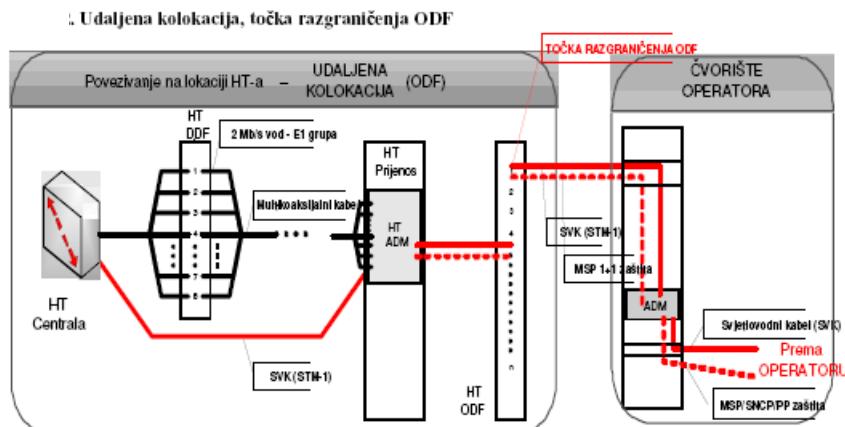
**1. Udaljena kolokacija, točka razgraničenja DDF**



slika 3

**Povezivanje na lokaciji T-Coma, udaljena kolokacija, točka razgraničenja ODF**

Operator korisnik uvlači vlastiti SVK u lokaciju T-Coma te se preko takovog posrednog SVK realizira povezivanje prijenosnih mreža kapacitetom STM-1, uz mogućnost korištenja zaštite MSP 1+1 mehanizmom; Operator korisnik svoju prijenosnu opremu ima u vlastitom čvorištu koje je unutar dometa predviđenih sučelja za povezivanje (STM-1 optičko sučelje prema G.957, S-1.1 podtip, okvirnog dometa 15km);



slika 4

### Točka razgraničenja i međupovezivanje

- točka razgraničenja na strani T-Coma je na optičkom razdjelniku T-Coma, odnosno ODF-u ukoliko se povezivanje vrši SVK ili na digitalnom razdjelniku T-Coma, odnosno DDF-u ukoliko se povezivanje vrši koaksijalnim kabelom;
- ako je povezivanje koaksijalnim kabelom, udaljenost ne može biti veća od tehničkih preporuka, a što je 100m (ili više ukoliko to zadovoljava tehnička specifikacija kabela); ako je udaljenost veća tada se primjenjuje povezivanje SVK;
- ako je moguće izvesti povezivanje koaksijalnim kabelom isto se preferira za kapacitete manje od 8xE1; za veći kapacitet (> 8xE1) se preferira povezivanje svjetlovodnim kabelom, bez obzira na udaljenost;

### Zaštita prijenosnih kapaciteta

- Operator korisnik može osigurati više SVK do lokacije T-Coma, s time da odvojene optičke rute mogu biti preklopljene na spoju od prvog zdenca ispred objekta centrale do ODF-a T-Coma;
- ako je točka razgraničenja ODF te se spajanje vrši između prijenosnih mreža Operatora korisnika i T-Coma, a Operator korisnik je osigurao više prijenosnih kabela zbog zaštite prijenosnog kapaciteta, T-Com je obvezan usuglasiti protokol zaštite kapaciteta na nivou prijenosne mreže; preferirano rješenje u slučaju povezivanja SVK je korištenje MSP 1+1 mehanizma zaštite (Multiplex Section Protection) između dva spojna STM-1 voda (po dvije odvojene rute u optičkoj mreži); MSP je optimalno rješenje, s obzirom se ovime direktno spajaju SDH mreže dvaju Operatora korisnika te je ključna interoperabilnost mehanizma i protokola zaštite;
- pri povezivanju lokacija tranzitnih centrala, korištenje mehanizma zaštite je obavezno – T-Com mora omogućiti povezivanje zaštićeni način, dok u slučaju samo lokalnog međupovezivanja mehanizam zaštite nije nužan, te ovisi o sporazumu T-Coma i Operatora korisnika u pojedinom slučaju; u slučajevima kada na istoj lokaciji postoji tranzitna lokalna centrala, isti prijenosni vod na SVK se koristi za obje namjene;
- moguće rješenje povezivanja SVK uz korištenje MSP 1+1 zaštite je korištenjem jednog SVK Operatora korisnika (od svog čvorišta prema T-Comu), dok drugi SVK osigurava T-Com (od svoje centrale prema čvorištu Operatora korisnika); na taj način se promet u oba smjera može prenositi jedinstvenim prijenosnim putem, u kojem ravnopravno sudjeluju Operator korisnik i T-Com;

### Tipovi sučelja

- ako je točka razgraničenja DDF, koristi se sučelje prema G.703 (11/2001), korištenjem koaksijalnih kabela (75 Ohm), kapaciteta 2048bit/s uz uporabu HDB3 kodiranja (standardno G.703 E1 sučelje na 75 Ohm); za povezivanje se koriste koaksijalni kabeli impedancije 75 Ohm-a, uz korištenje prikladnih konektora (1.6/5.6 „Siemens“);

- ako je točka razgraničenja ODF, koristi se sučelje prema G.957 (03/2006), specifičnije STM-1 S-1.1 sučelje (1310nm, G.652 jednomodno svjetlovodno vlakno, udaljenosti do 15km); ako se koristi MSP 1+1 zaštita, ona se realizira u skladu sa G.783 (03/2006), uz dogovorene parametre prijenosnih mreža Operatora korisnika i T-Coma (dual/single-end switching, revertive/non-revertive, Wait-to-restore timer);
- Normativne reference:
  - *ITU-T G.703 - Physical/electrical characteristics of hierarchical digital interfaces*
  - *ITU-T G.957 - Optical interfaces for equipments and systems relating to the synchronous digital hierarchy*
  - *ITU-T G.783 - Characteristics of synchronous digital hierarchy (SDH) equipment functional blocks*

## DODATAK 1.

### Prijedlog Ugovora o pružanju kolokacijskih usluga

Hrvatski Telekom d.d.  
Zagreb, Savska cesta 32 (dalje u tekstu: T-Com)

i

(dalje u tekstu: Operator korisnik)

BUDUĆI DA, su T-Com i Operator korisnik sklopili Ugovor o međupovezivanju dana \_\_\_\_\_, a temeljem i u skladu sa Standardnom ponudom T-Coma;

BUDUĆI DA je Operator korisnik od T-Coma zatražio ponudu za kolokaciju na lokaciji gdje namjerava uspostaviti međupovezivanje na lokaciji T-Coma;

BUDUĆI DA je T-Com u skladu sa svojim tehničkim i operativnim mogućnostima spremna realizirati odgovarajuću kolokaciju prema zahtjevima Operatora korisnika;

STOGA, Ugovorne strane se slažu i prihvaćaju sljedeće:

#### Članak I

Ovim Ugovorom o pružanju kolokacijskih usluga (dalje u tekstu: Ugovor) ugovorne strane utvrđuju sljedeće kolokacijske usluge T-Coma u svrhu ostvarivanja međupovezivanja na lokaciji T-Coma od strane Operatora korisnika.

#### Članak II

Prema zahtjevu Operatora korisnika od \_\_\_\_\_ godine broj \_\_\_\_\_ T-Com stavlja na raspolaganje kolokaciju na lokaciji \_\_\_\_\_. (Podaci o lokaciji kolokacije)

Vrsta kolokacije:\_\_\_\_\_

Razina sigurnosti:\_\_\_\_\_ (normalna ili visoka)

Nacrt kolokacijske sobe (Dodatak 1).

Opis kolokacijske sobe (Dodatak 2).

Podaci o posrednom digitalnom distribucijskom razdjelniku (dimenzije i kapacitet Dodatak 3).

Opis izvora napajanja (pretpostavljana maksimalna potrošnja struje opreme Operatora korisnika) (Dodatak 4).

Gradjevinski podaci (uključujući informacije o prvom zdencu ili posebnoj cijevi, te o dijelu prijenosnog kabla koji će biti uvučen i instaliran od strane T-Coma) (Dodatak 5).

Mjesečna najamnina po m<sup>2</sup>:\_\_\_\_\_

Površina kolokacijskog prostora u m<sup>2</sup>:\_\_\_\_\_

Ukupna mjeseca na jamnina: \_\_\_\_\_

Mjesečni predujam za potrošnju struje: \_\_\_\_\_

Jednokratni troškovi:

50% procijenjenih troškova pripreme kolokacijskog prostora i kolokacijske sobe (koji će biti vraćeni u skladu s odredbama Dodatka 7. Ponude za kolokaciju) - detaljna lista (materijal i utrošeni radni sati i eventualna ponuda izvođača radova) u Dodatku 6.

Procijenjeni troškovi pripreme napajanja - detaljna lista (materijal i utrošeni radni sati i eventualna ponuda izvođača radova) u Dodatku 7.

Procijenjeni troškovi pripreme DDF-a i posrednog kabela - detaljna lista (materijal i utrošeni radni sati) u Dodatku 8.

Procijenjeni troškovi konstruiranja spoja s prvim zdencem - detaljna lista (materijal i utrošeni radni sati) u Dodatku 9.

Procijenjeni troškovi postavljanja prijenosnog kabala od prvog zdenca u kolokacijski prostor - detaljna lista (materijal i utrošeni radni sati) u Dodatku 10.

Procijenjeni troškovi primopredaje - detaljna lista (materijal i utrošeni radni sati) u Dodatku 11.

Troškovi projektiranja ponude - detaljna lista (materijal i utrošeni radni sati) u Dodatku 12.

Troškovi projektiranja pružanja usluge kolokacije: \_\_\_\_\_

Iznos financijskih garancija: \_\_\_\_\_

Datum primopredaje: \_\_\_\_\_

Ponuda za kolokaciju u Dodatku 13.

Ostalo: \_\_\_\_\_

### Članak III

Ovaj Ugovor je valjan samo u vezi s Ugovorom o međupovezivanju koji je sklopljen i važeći između ugovornih strana. Prestankom važenja Ugovora o međupovezivanju iz bilo kojeg razloga prestaje važiti ovaj Ugovor.

Na sve odnose između T-Coma i Operatora korisnika u vezi s kolokacijskim uslugama koje su predmet ovog Ugovora, a koji nisu uređeni ovim Ugovorom, podredno će se primjenjivati Ugovor o međupovezivanju.

Pojmovi koji se koriste u ovom Ugovoru istog su značenja kao što je to određeno u Ugovoru o međupovezivanju.

### IV

Ovaj Ugovor stupa na snagu danom potpisa ovlaštenih predstavnika obiju ugovornih strana.

Svi prilozi i dodaci priloženi ovom Ugovoru čine sastavni i neodvojivi dio ovog Ugovora.

Ovaj Ugovor je sastavljen u četiri (4) istovjetna primjerka, od kojih svaka ugovorna strana zadržava po dva (2) primjerka.

U Zagrebu, dana \_\_\_\_\_

Za Hrvatski Telekom d.d.:

Za Operatora korisnika:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## DODATAK 2.

### Obrazac Izjave o povjerljivosti

BUDUĆI DA, je Hrvatski Telekom d.d., Zagreb, Savska cesta 32 (dalje u tekstu: T-Com) vodeći pružatelj elektroničkih komunikacijskih usluga u Republici Hrvatskoj koje uključuju javne govorne usluge u nepokretnoj mreži, usluge prijenosa podataka, zakupa elektroničkih komunikacijskih vodova i usluge pristupa Internetu putem uskopojasne i širokopojasne tehnologije;

BUDUĆI DA, je \_\_\_\_\_ (dalje u tekstu: Operator korisnik) operator elektroničkih komunikacijskih usluga u Republici Hrvatskoj ovlašten za pružanje javne govorne usluge;

BUDUĆI DA, je T-Com, kao tvrtka sa značajnom tržišnom snagom, vlasnik nepokretne elektroničke komunikacijske mreže i infrastrukture, i da Operator korisnik ima namjeru korištenja usluga međupovezivanja T-Coma u svrhu pružanja javnih govornih usluga sukladno propisima koji uređuju područje elektroničkih komunikacija te da će u tu svrhu T-Com sukladno obvezama iz zakona i drugih propisa, omogućiti Operatoru korisniku uvid u detaljne informacije o mreži T-Coma, i to o lokacijama pristupnih točaka međupovezivanja T-Coma u svrhu korištenja usluga kolokacije sukladno uvjetima utvrđenima u Ponudama za kolokaciju T-Coma za potrebe međupovezivanja (dalje u tekstu: Predmet Suradnje);

BUDUĆI DA, će T-Com, za potrebe suradnje, na temelju ove Izjave o uvjetima zaštite Povjerljivih podataka (dalje u tekstu: Izjava o povjerljivosti) omogućiti uvid Operatoru korisniku u određenu dokumentaciju i informacije koji se odnose na T-Com i njegovu elektroničku komunikacijsku mrežu, a koje T-Com smatra povjerljivima;

BUDUĆI DA, Operator korisnik prima na znanje i prihvaca da T-Com neće učiniti dostupnim niti iznositi bilo koje podatke osim ako Operator korisnik ovom Izjavom o povjerljivosti prihvati uvjete zaštite Povjerljivih podataka;

STOGA, Operator korisnik daje T-Comu sljedeću:

#### IZJAVU O POVJERLJIVOSTI

I

Operator korisnik je suglasan i prihvaca da će tijekom pregovora s T-Comom o Predmetu Suradnje dobiti i steći informacije koje su vrijedne, povjerljive, nedostupne javnosti, i koje pripadaju T-Comu.

II

Operator korisnik je suglasan i prihvaca da izraz "Povjerljivi podaci" koji se koristi u ovoj Izjavi o povjerljivosti, znači bilo koje znanje i informacija koju Operator korisnik stekne ili s kojom bude upoznat tijekom suradnje s T-Comom, a odnose se na:

- sve informacije koje se odnose na Predmet Suradnje s T-Comom,
- sve druge informacije ili dokumente koje Operator korisnik dobije, s kojima bude upoznat ili stekne od T-Coma ili bilo kojeg službenika, zaposlenika ili predstavnika a koje imaju veze s T-Comom i/ili njegovim poslovanjem.

Također, Povjerljivim podacima smatraju se i preslike, dijelovi te uzorci dokumenata navedenih u prethodnom stavku.

III

Informacija se neće smatrati Povjerljivim podatkom ako (i) jest ili postane dostupna javnosti a da ju nije objavio Operator korisnik ili njegovi zaposlenici, ili koja (ii) nije stečena od osobe koja, prema onome što Operator korisnik može razumno utvrditi, ima obvezu tajnosti prema T-Comu.

IV

Osim po izričitoj ovlasti ili pisanoj uputi T-Coma ili na temelju zakonske ili regulatorne obveze, naloga ili zahtjeva izdanog od strane nadležnog suda ili regulatornog, sudskog ili upravnog tijela, Operator korisnik je suglasan i jamči da, u bilo kojem razdoblju tijekom pregovora vezano za Predmet Suradnje, ili u bilo koje vrijeme nakon toga, neće objaviti, dati, proširiti, dobaviti, ili učiniti pristupačnima takve Povjerljive podatke bilo kome tko nije ovlaštena osoba Operatora korisnika angažirana u svrhu navedenih pregovora s T-Comom.

Operator korisnik izjavljuje da je upoznat da je osobito zabranjeno otkrivanje Povjerljivih podataka tržišnim takmacima T-Coma.

V

Operator korisnik se obvezuje da će s Povjerljivim podacima rukovati s istim stupnjem pažnje koji primjenjuje na vlastite povjerljive materijale.

Operator korisnik se obvezuje poduzeti sve potrebne mjere da ispunи svoje, ovom Izjavom o povjerljivosti preuzete, obveze, a u slučaju kršenja tih obveza, obvezuje se poduzeti sve potrebne aktivnosti kako bi zaštitio T-Com od mogućih pravnih zahtjeva trećih strana.

VI

Povjerljivi podaci ostaju čitavo vrijeme u vlasništvu T-Coma.

VII

Operator korisnik ne smije bez pisane suglasnosti T-Coma mehanički ili elektronski kopirati ili na drugi način umnožavati Povjerljive podatke zaprimljene sukladno ovoj Izjavi, osim onih kopija koje bi mogle biti potrebne u svrhu utvrđenu ovom Izjavom. Sve kopije moraju imati iste pripadajuće oznake koje se nalaze na originalnim Povjerljivim podacima.

VIII

Operator korisnik je suglasan i prihvata da će obveze preuzete ovom Izjavom o povjerljivosti ostati na snazi i nakon prestanka poslovnog odnosa između T-Coma i Operatora korisnika u vezi s Predmetom Suradnje.

Nakon prestanka poslovnog odnosa s T-Comom u vezi s Predmetom Suradnje, Operator korisnik se obvezuje prestati koristiti Povjerljive podatke zaprimljene temeljem ove Izjave, te će na zahtjev T-Coma vratiti T-Comu sve takve Povjerljive podatke, uključujući njihove kopije koje su u njegovom posjedu ili pod njegovom kontrolom.

IX

U slučaju povrede obveza prihvaćenih ovom Izjavom o povjerljivosti, Operator korisnik je suglasan i prihvata da T-Com ima pravo na odštetu koja uključuje sve štete i gubitke koje bi T-Com mogao pretrpjeti, posredno ili neposredno, zbog takve povrede.

X

Operator korisnik ovu Izjavu o povjerljivosti daje slobodnom voljom te je svjestan svih obveza i pravnih posljedica koje iz ove Izjave o povjerljivosti proizlaze.

Ova Izjava o povjerljivosti potpisana je u dva (2) primjerka, od kojih Operator korisnik zadržava jedan (1) primjerak, a drugi zadržava T-Com.

U Zagrebu dana \_\_\_\_\_ 20\_\_. godine

\_\_\_\_\_  
Operator korisnik

DODATAK 3.A

ZAHTJEV ZA PONUDU ZA KOLOKACIJU

**1. Podaci o podnositelju zahtjeva**

1.1. Naziv Operatora korisnika \_\_\_\_\_

1.2. MB \_\_\_\_\_

1.3. Adresa Operatora korisnika \_\_\_\_\_

**2. Osoba za kontakt**

Ime i prezime \_\_\_\_\_

Adresa \_\_\_\_\_

Telefon/telefaks \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

**3. Specifikacija usluge**

Lokacija na kojoj se namjerava ostvariti kolokacija (prema popisu T-Coma iz točke 2.1 ove Ponude za kolokaciju)

Veličina potrebnog prostora za kolokaciju \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

Traženi kapacitet DDF-a \_\_\_\_\_

Traženi datum uspostave kolokacije \_\_\_\_\_

Planirani početak izgradnje za usklađene vanjske zahtjeve vezano uz prijenosni kabel

Informacija o traženom napajanju - nominalna/deklarirana snaga uređaja koji Operator korisnik namjerava instalirati

**4. Ostalo**

Potpis podnositelja zahtjeva

U \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ godine

(mjesto i datum podnošenja Zahtjeva)

\_\_\_\_\_  
(svojim potpisom potvrđujem točnost i potpunost podataka navedenih u ovom Zahtjevu)

DODATAK 3.B

ZAHTJEV ZA OTKAZIVANJE KOLOKACIJE

**1. Podaci o podnositelju zahtjeva**

- 1.1. Naziv Operatora korisnika \_\_\_\_\_  
1.2. MB \_\_\_\_\_  
1.3. Adresa Operatora korisnika \_\_\_\_\_

**2. Specifikacija usluge**

T-Com-ova oznaka kolokacije \_\_\_\_\_  
Lokacija kolokacije (adresa) \_\_\_\_\_  
Broj ugovora \_\_\_\_\_  
Datum otkazivanja \_\_\_\_\_

**3. Ostalo**

---

---

---

---

Potpis podnositelja zahtjeva

U \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ godine  
(mjesto i datum podnošenja Zahtjeva)

\_\_\_\_\_  
(svojim potpisom potvrđujem točnost i potpunost podataka  
navedenih u ovom Zahtjevu)

DODATAK 3.C

ZAHTJEV ZA PONUDU ZA PROŠIRENJE KOLOKACIJE

---

1. Podaci o podnositelju zahtjeva

Naziv Operatora korisnika \_\_\_\_\_

MB \_\_\_\_\_

Adresa Operatora korisnika \_\_\_\_\_

---

2. Osoba za kontakt

Ime i prezime \_\_\_\_\_

Adresa \_\_\_\_\_

Telefon/telefaks \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

---

3. Specifikacija proširenja

Tražena vrstu proširenja

---

Potpis podnositelja zahtjeva

U \_\_\_\_\_ 20\_\_ godine

(mjesto i datum podnošenja Zahtjeva)

\_\_\_\_\_  
(svojim potpisom potvrđujem točnost i potpunost podataka  
navedenih u ovom Zahtjevu)