



ŽIVJETI ZAJEDNO

**Standardna ponuda HRVATSKOG TELEKOMA D.D.
ZA USLUGU VELEPRODAJNOG
VISOKOKVALITETNOG PRISTUPA**

Dodatak 18

**UVJETI KORIŠTENJA
veleprodajnE uslugE Carrier ethernet**



ŽIVJETI ZAJEDNO

1. OPĆE ODREDBE

1.1. Predmet, opseg i ograničenja Uvjeta korištenja

Uvjeti korištenja Hrvatskog Telekoma d.d za veleprodajnu uslugu Carrier Ethernet (dalje u tekstu: Uvjeti korištenja) izrađeni su od strane Hrvatskog Telekoma d.d. (dalje u tekstu: HT) slijedom odluka Vijeća Hrvatske regulatorne agencije za mrežne djelatnosti (dalje u tekstu: HAKOM) od 8. srpnja 2020. godine¹ (dalje u tekstu: Odluka HAKOM-a).

Uvjetima korištenja utvrđuju se uvjeti i cijena pružanja veleprodajne usluge Carrier Ethernet (dalje u tekstu: Usluga), a koju HT nudi ovlaštenim operatorima električnih komunikacijskih usluga (u dalnjem tekstu zajednički oslovljeni kao: Operator korisnik).

Uvjeti korištenja se odnose na usluge koje je HT u proteklom razdoblju pružao na komercijalnoj osnovi, odnosno predstavljaju nadogradnju karakteristika usluga veleprodajnog visokokvalitetnog pristupa koji su definirani ostalim dijelovima Standardne ponude Hrvatskog Telekoma d.d. za uslugu veleprodajnog visokokvalitetnog pristupa (dalje u tekstu: Standardna ponuda).

Usluga je dostupna isključivo za vlastite potrebe Operatora korisnika i potrebe svojih krajnjih korisnika unutar područja Republike Hrvatske.

HT pruža Uslugu u okviru svojih postojećih slobodnih električnih komunikacijskih kapaciteta. U tom smislu HT nije dužan mijenjati postojeće električne komunikacijske kapacitete i/ili graditi dodatne ili ulagati u nove električne komunikacijske kapacitete u svrhu pružanja Usluge na zahtjev Operatora korisnika. Međutim navedeno ne isključuje mogućnost postizanja zasebnog dogovora HT-a i Operatora korisnika o načinu ulaganja u dodatne ili nove električne komunikacijske kapacitete u svrhu pružanja Usluge na zahtjev Operatora korisnika

1.2. Razvoj Uvjeta korištenja

Ovi Uvjeti korištenja izrađeni su na temelju Odluka HAKOM-a od 8. srpnja 2020. godine, (KLASA: UP/I-344-01/20-03/02; URBROJ: 376-05-1-20-13 i KLASA: UP/I-344-01/20-03/01; URBROJ: 376-05-1-20-8).

1.3. Izmjene Uvjeta korištenja

U slučaju da HT ili Operator korisnik želi pokrenuti postupak izmjene Uvjeta korištenja, obvezan je o tome obavijestiti HAKOM, koji će u slučaju da zahtjev HT-a ili Operatora korisnika smatra opravdanim, pokrenuti postupak izmjene Uvjeta korištenja.

U slučaju izmjene Uvjeta korištenja, HT će objaviti novi tekst Uvjeta korištenja, na način i u roku koji će biti određen odlukom donesenom od strane HAKOM-a u postupku izmjene Uvjeta korištenja.

¹ Odluka u postupku analize tržišta veleprodajnog visokokvalitetnog pristupa koji se pruža na fiksnoj lokaciji (od 8. srpnja 2020. godine, KLASA: UP/I-344-01/20-03/02; URBROJ: 376-05-1-20-13) te odluka u postupku analize tržišta veleprodajnih prijenosnih segmenata usluga visokokvalitetnog pristupa (od 8. srpnja 2020. godine, KLASA: UP/I-344-01/20-03/01; URBROJ: 376-05-1-20-8)

1.4. Način usklađivanja ugovora proizašlih iz Uvjeta korištenja

Uvjeti korištenja, kao i svi njegovi dodaci, čine sastavni i neodvojiv dio Ugovora.

U slučaju izmjene i/ili dopune Uvjeta korištenja sukladno važećim propisima, tako izmijenjeni ili dopunjeni Uvjeti korištenja automatski će se primjenjivati na Ugovor.

Stupanjem na snagu Uvjeta korištenja, HT će Operatorima korisnicima koji koriste Uslugu temeljem dosadašnje komercijalne ponude Hrvatskog Telekoma d.d. osigurati nastavak korištenja usluge.

Prije stupanja na snagu Uvjeta korištenja, HT će Operatore korisnike iz prethodnog stavka obavijestiti o objavi Uvjeta korištenja te će poduzeti sve potrebne radnje kako bi se ukoliko je potrebno odredbe postojećih ugovora pravovremeno uskladile sa odredbama Uvjeta korištenja.

1.5. Primjena Uvjeta korištenja

Sukladno Odluci HAKOM-a, Uvjeti korištenja primjenjuje se od 1. kolovoza 2021 godine.

1.6. Vrijeme stupanja na snagu Uvjeta korištenja

Sukladno Odluci HAKOM-a Uvjeti korištenja stupaju na snagu 1. kolovoza 2021. godine.

Sve buduće izmjene i dopune Uvjeta korištenja stupaju na snagu danom navedenim u izmjenama Uvjeta korištenja, odnosno relevantnim odlukama HAKOM-a.

1.7. Važenje Uvjeta korištenja

Uvjeti korištenja ostaju na snazi do, odluke HAKOM-a kojom će se odrediti, zadržati, izmijeniti ili ukinuti regulatorna obveza objave Uvjeta korištenja.

2. CJENIK VELEPRODAJNE USLUGE CARRIER ETHERNET

2.1. Temeljna načela i odredbe

2.1.1. Opis usluge

Carrier Ethernet usluga omogućava povezivanje različitih fizičkih lokacija Operatora korisnika putem Ethernet i IP/MPLS platformi (tzv. ME mreža) i prijenos podataka unutar ME mreže Operatora korisnika velikim brzinama, za vlastite potrebe Operatora korisnika, te za pristup HT usluzi Global IP tranzit (GIA Global Internet Access). Pretpostavka za korištenje Carrier Ethernet usluge je da Operator korisnik ima svoju vlastitu mrežnu opremu i IT sustav, tj. odgovarajuće tehničke uvjete za priključenje i aktivaciju Carrier Ethernet usluge.

Pod pojmom mrežna oprema smatra se Ethernet preklopnik ili prijenosna oprema u vlasništvu HT-a, osim ako nije drugačije navedeno. Ethernet preklopnik omogućava prenošenje podataka unutar ME mreže, a druga prijenosna oprema omogućava prijenos signala unutar ME mreže.

Operator korisnik je dužan osigurati sljedeće:

- potrebne uvjete za instalaciju mrežne opreme na mjestu priključenja na zatraženoj lokaciji Operatora korisnika na kojoj se nalazi točka priključka lokalne mreže na mrežu HT-a (u dalnjem tekstu: priključna točka) navedena u zahtjevu za uslugom,
- odgovarajuću atestiranu lokalnu mrežu od mjesta priključne točke u prostorijama na lokaciji Operatora korisnika, te od mjesta korisničke terminalne opreme u prostorijama na lokaciji Operatora korisnika, do zaključnih točaka mrežne opreme te
- odgovarajuće napajanje za mrežnu opremu od 230V, 50 Hz sa zaštitnim uzemljenjem, što treba potvrditi atestom.

Obzirom na način povezivanja različitih lokacija, u ponudi HT-a su četiri tipa Carrier Ethernet usluge:

1. Metro linija
2. Međugradska linija
3. Metro mreža
4. Međugradska mreža

Usluge uključuju jednu domenu i 2 MAC adrese na svakoj pristupnoj točki.

Metro linija služi za povezivanje dviju lokacija međusobno unutar iste županije.

Međugradska linija služi za povezivanje dvije lokacije međusobno u različitim županijama.

Metro i Međugradska linija sastoje se od dvije priključne točke iste brzine pristupnog voda. Veza između dviju priključnih točaka je "točka-točka".

Metro mreža služi za povezivanje više lokacija međusobno unutar iste županije.

Međugradska mreža služi za povezivanje više lokacija međusobno u različitim županijama.

Metro i Međugradska mreža se sastoje od dvije ili više priključnih točaka. Operator korisnik na svakoj priključnoj točki odabire brzinu pristupnog voda. Brzine pristupnih vodova ne moraju biti iste brzine. Veza između priključnih točaka je "više točaka – više točaka" ili „točka – više točaka“.

Usluge nižih brzina: 1Mbit/s i 2Mbit/s, realiziraju se putem odgovarajuće tehnologije korištenjem DSLAM uređaja. Za uslugu Mreža moguće je kupiti dozvolu korištenja dodatnih MAC adresa po sučelju. Dozvolu korištenja dodatnih MAC adresa Operator korisnik kupuje kada na jednu pristupnu točku želi priključiti više od dvije radne stanice ili dva mrežna uređaja. Za usluge nižih brzina nije moguća kupovina dodatne domene. Moguće je kupiti dozvolu korištenja dodatnih MAC adresa po sučelju. Paket se sastoji od 5 MAC adresa. Po sučelju je moguće kupiti najviše 4 dodatna paketa.

Za usluge brzina: 10Mbit/s, 20Mbit/s, 30Mbit/s, 40Mbit/s, 50Mbit/s, 60Mbit/s, 100Mbit/s, 200Mbit/s, 300Mbit/s, 400Mbit/s, 500Mbit/s, 600Mbit/s, 700Mbit/s, 1Gbit/s, 2,5Gbit/s i 10Gbit/s moguće brzine sučelja su 10Mbit/s, 100Mbit/s, 1Gbit/s i 10Gbit/s, dok su mogući tipovi sučelja električni (nije dostupno za 10Gbit/s) i optički. Za usluge Metro mreža i Međugradska mreža moguće je kupovati dodatne domene ukoliko Operator korisnik iz nekog razloga želi topologiju drugačiju od uslugom uključene "više točaka-više točaka" (npr. višestruka "više točka-više točaka" priroda). Po svakoj kupljenoj domeni Operator korisnik dobiva dozvolu korištenja dodatne 2 MAC adrese po pristupnoj točki gdje se dokupljena domena koristi. Za sva četiri tipa Carrier Ethernet usluge moguće je kupiti dozvolu korištenja dodatnih MAC adrese po sučelju. Paket se sastoji od 10 MAC adresa. Po sučelju je moguće kupiti najviše 50 dodatnih paketa. Dodatne MAC adrese Operator korisnik kupuje kada na jednu pristupnu točku želi priključiti više od dvije radne stanice ili dva mrežna uređaja. Ukoliko Operator korisnik na sučelju koristi više MAC adresa nego je definirano, promet prema MAC adresama koje prelaze definirani broj će biti odbačen.

CE usluga brzina manjih od 6Mbit/s uključuje:

- Postavljanje pristupnog voda stalne brzine realiziranog putem bakrenih parica od najbližeg čvora HT mreže do HT razdjelnika u objektu Operatora korisnika
- HT će na Mrežnoj opremi prema terminalnoj opremi Operatora korisnika osigurati sučelje

Ethernet tipa. Brzinu i tip sučelja će HT i Operator korisnik dogovoriti prilikom razmjene tehničkih informacija

- Vezu između razdjelnika ili HT čvora u objektu Operatora korisnika, do mjesta priključenja mrežne opreme Operatora korisnika, odnosno kućnu instalaciju osigurava Operator korisnik.

CE usluga brzina većih od 6Mbit/s uključuje:

- postavljanje optičkog kabela, pristupnog voda stalne brzine, od najbližeg čvora HT mreže do HT optičkog razdjelnika u objektu Operatora korisnika
- u slučaju instalacije Ethernet čvora HT-a u objektu Operatora korisnika, Ethernet čvor predstavlja krajnju točku HT mreže
- HT će na Mrežnoj opremi prema terminalnoj opremi Operatora korisnika osigurati sučelje Ethernet tipa. Brzinu i tip sučelja će HT i Operator korisnik dogovoriti prilikom razmjene tehničkih informacija.
- optičku vezu između optičkog razdjelnika ili HT čvora u objektu Operatora korisnika, do mjesta priključenja mrežne opreme Operatora korisnika, odnosno kućnu instalaciju, osigurava Operator korisnik.

Ovisno o veličini Ethernet paketa koje Operator korisnik šalje u ME mrežu stvarna brzina pristupnog voda može u manjoj mjeri odstupati od zakupljene. ME mreža ne podržava dodatne parametre osiguranja kvalitete usluge, međutim kapacitet ME mreže se nadzire i ukoliko opterećenje bilo kojeg dijela backbone mreže naraste do 70% kapaciteta, kreće se u proširenje predmetnog kapaciteta.

2.1.2. Obračun i naplata Carrier Ethernet usluge prijenosa podataka

Cijena Carrier Ethernet usluge prijenosa podataka u nepokretnoj mreži sastoji se od:

- naknade za priključenje usluge (iznos ovisi o broju lokacija i odabranom tipu usluge)
- mjesечne naknade za izabranu brzinu
- jednokratnog popusta na naknadu za priključenje usluge (na broj lokacija i trajanje ugovora)
- stalnog popusta (na broj lokacija, brzinu, i trajanje ugovora)

Jednokratna naknada za priključenje usluge obračunat će se u prvom redovnom računu za Carrier Ethernet uslugu izdanom nakon aktivacije usluge. Trenutkom aktivacije usluge započinje obračun i naplata usluge. Pod aktivacijom Carrier Ethernet usluge smatra se uspostava mrežne funkcionalnosti, što uključuje uspostavu telekomunikacijskih kapaciteta potrebnih za pristup CE mreži (uključujući i dodatne MAC adrese i/ili domena po potrebi) i priključenje opreme Operatora korisnika.

Kada Operator korisnik odluči prijeći s linije na mrežu naknada za priključenje se ne naplaćuje ponovo nego se računa da je plaćena s priključenjem usluge linija.

Mjesečna naknada za ME uslugu u pravilu se obračunava i naplaćuje mjesечно unaprijed za obračunsko razdoblje (kalendarski mjesec) putem računa kojeg HT izdaje Operatoru korisniku, počevši od datuma aktivacije usluge. Iznimno, u kalendarskom mjesecu u kojem je došlo do aktivacije ME usluge Operator korisnik plaća dio mjesечne naknade za korištenje ME usluge u iznosu razmernom broju dana od dana aktivacije do isteka mjeseca u kojem je aktivacija napravljena. Takoder u kalendarskom mjesecu u kojem je prestao važiti ugovor o pružanju ME usluge Operator korisnik plaća dio mjesечne naknade u iznosu razmernom broju dana od dana prestanka ugovora o pružanju ME usluge do isteka mjeseca u kojem je prestao važiti ugovor.

U slučaju da Operator korisnik ima uslugu Carrier Ethernet mreže i kupi jednu lokaciju izvan županije odnosno po ocjeni solution managera dovoljno udaljenu da se promet koji će se odvijati zatvara kroz IP/MPLS mrežu Operatoru korisniku će se cijela mreža proglašiti Međogradskom i sve lokacije u njoj naplaćivati po cjeniku za Međogradsku mrežu. Priključna se pristojba naplaćuje samo za dodatnu lokaciju. Međutim Operatoru korisniku će se ovisno o budućim potrebama za širenjem moći ponuditi i isplativije rješenje kombinacije Metro mreže i jedne Međegradske linije.

2.1.3. Ostalo

Na sve cijene obračunava se porez na dodanu vrijednost - PDV. Cijene s PDV-om zaokružene su na dvije decimale.

HT će obavijestiti Operatora korisnika u pisanom obliku o izmjenama koje su uvedene te na odgovarajući način objaviti ove izmjene. Izmjene cijena počet će se primjenjivati na Operatora korisnika po proteku 30 dana od dana njihove objave.

Ukoliko Operator korisnik ne odbije te izmjene u roku od 30 dana od dana objave izmjena, smatrat će se da je suglasan sa uvedenim izmjenama. U slučaju da Operator korisnik odbije prihvati izmjene cjenika, HT ima pravo prestati pružati Operatoru korisniku CE uslugu i raskinuti ugovor o pružanju CE usluge.

2.2. Carrier Ethernet usluga prijenosa podataka u nepokretnoj mreži

2.2.1 Naknada za priključenje Carrier Ethernet usluge

Broj	Usluga	Cijena bez PDV-a (kn)
1.	Naknada za priključenje, jednokratno - za Metro liniju, dvije pristupne točke u jednoj županiji i linija između njih i za Međugradsku liniju, dvije pristupne točke u dvije županije i linija između njih <ul style="list-style-type: none">○ brzine prijenosa do 4Mbit/s○ brzine prijenosa veće od 4Mbit/s	4.150,00 10.000,00
2.	Naknada za priključenje, jednokratno - za Metro mrežu, jedna pristupna točka kada se cijela mreža nalazi u jednoj županiji i za Međugradsku mrežu, jedna pristupna točka kada se cijela mreža prostire između županija <ul style="list-style-type: none">○ brzine prijenosa do 4Mbit/s○ brzine prijenosa veće od 4Mbit/s	2.500,00 6.000,00
3.	Za slučaj prelazak s postojeće usluge prijenosa podataka na Carrier Ethernet uslugu	

	Naknada za priključenje, jednokratno	Cijena je razlika priključnih pristojbi
4.	Uključeno u naknadu za priključenje: jedna domena i pet MAC adresa na svakoj pristupnoj točki	

2.2.2 Naknada za priključenje dodatne usluge

Broj	Usluga	Cijena bez PDV-a (kn)
1.	Naknada za priključenje dodatne usluge, jednokratno - za Metro liniju, dvije pristupne točke u jednoj županiji i linija između njih - za Međugradsku liniju, dvije pristupne točke u dvije županije i linija između njih	10.000,00 10.000,00
2.	Naknada za priključenje dodatne usluge, jednokratno - za Metro mrežu, jedna pristupna točka kada se cijela mreža nalazi u jednoj županiji - za Međugradsku mrežu, jedna pristupna točka kada se mreža prostire između županija	6.000,00 6.000,00

2.2.3. Naknada za izabranu brzinu prijenosa podataka

2.2.3.1 Mjesečna naknada za uslugu Carrier Ethernet

Broj	Brzina	METRO LINIJA Dvije pristupne točke u jednoj županiji i linija između njih, mjesečno	MEĐUGRADSKA LINIJA Dvije pristupne točke između županija i linija između njih, mjesečno
		Cijena bez	Cijena bez

		PDV-a (kn)	PDV-a (kn)
1.	1 Mbit/s	766	2.202
2.	2 Mbit/s	958	3.352
3.	10 Mbit/s	2.777	10.055
4.	20 Mbit/s	3.735	13.406
5.	30 Mbit/s	4.596	16.088
6.	40 Mbit/s	5.363	17.237
7.	50 Mbit/s	6.033	19.152
8.	60 Mbit/s	6.607	20.588
9.	100 Mbit/s	8.427	24.897
10.	200 Mbit/s	9.767	26.813
11.	300 Mbit/s	11.108	28.728
12.	400 Mbit/s	12.449	30.643
13.	500 Mbit/s	13.789	32.079
14.	600 Mbit/s	15.130	33.516
15.	700 Mbit/s	16.471	34.473
16.	1 Gbit/s	20.493	37.346
17.	2 Gbit/s	27.770	45.007
18.	2,5 Gbit/s	33.516	52.093
19.	3 Gbit/s	37.346	55.253

20.	4 Gbit/s	43.092	59.371
21.	6 Gbit/s	48.837	65.116
22.	10 Gbit/s	57.456	72.107

2.2.3.2 Mjesečna naknada za uslugu Carrier Ethernet

Broj	Brzina	METRO MREŽA Po priključnoj točki, mjesečno	MEĐUGRADSKA MREŽA Po priključnoj točki, mjesečno
		Cijena bez PDV-a (kn)	Cijena bez PDV-a (kn)
1.	1 Mbit/s	383	1.101
2.	2 Mbit/s	479	1.676
3.	10 Mbit/s	1.389	5.027
4.	20 Mbit/s	1.867	6.703
5.	30 Mbit/s	2.298	8.044
6.	40 Mbit/s	2.681	8.618
7.	50 Mbit/s	3.016	9.576
8.	60 Mbit/s	3.304	10.294
9.	100 Mbit/s	4.213	12.449
10.	200 Mbit/s	4.884	13.406

11.	300 Mbit/s	5.554	14.364
12.	400 Mbit/s	6.224	15.321
13.	500 Mbit/s	6.895	16.040
14.	600 Mbit/s	7.565	16.758
15.	700 Mbit/s	8.235	17.237
16.	1 Gbit/s	10.246	18.673
17.	2 Gbit/s	13.885	22.503
18.	2,5 Gbit/s	16.758	26.047
19.	3 Gbit/s	18.673	27.627
20.	4 Gbit/s	21.546	29.685
21.	6 Gbit/s	24.419	32.558
22..	10 Gbit/s	28.728	36.053

2.2.4. Dodatna domena i dodatna MAC adresa

Broj	Usluga	Cijena bez PDV-a (kn)
1.	Mjesečna naknada za dodatnu domenu, mjesečno:	500,00
2.	Mjesečna naknada za dodatni paket MAC adresa, po paketu, mjesečno: - za brzine prijenosa do 4Mbps paket sadrži 5 MAC adresa (jedan korisnik može koristiti maksimalno 4 paketa) - za brzine prijenosa veće od 4Mbps paket sadrži 10 MAC adresa (jedan Operator korisnika može koristiti maksimalno 50)	200,00 400,00

	paketa)	
--	---------	--

2.2.5. Naknade za ostale usluge na zahtjev Operatora korisnika

Broj	Usluga	Cijena bez PDV-a (kn)
1.	Preseljenje pretplatničkog priključka na drugu adresu tj. lokaciju, na zahtjev	Prema točki 2.1. ovog Cjenika
2.	Povećanje/smanjenje brzine prijenosa podataka za sve tipove Carrier Ethernet usluge, na zahtjev, jednokratno	Cijena je razlika priključnih prostojbi
3.	Smanjenje broja lokacija za sve tipove Carrier Ethernet usluge, na zahtjev, uključeno u mjesecnu naknadu	
4.	Promjena pristupnih postavki za sve tipove Carrier Ethernet usluge, na zahtjev, neovisno o broju lokacija, po zahtjevu	1.000,00
5.	Prelazak sa jednog tipa na drugi tip Carrier Ethernet usluge, na zahtjev, uključeno u naknadu za priključenje	
6.	Promjena podataka za sve tipove Carrier Ethernet usluge, na zahtjev, po lokaciji, uključeno u mjesecnu naknadu (promjena imena pravne ili fizičke osobe uslijed preseljenja, promjena adrese za dostavu računa i sl.)	
7.	Ponovno uključenje nakon privremenog isključenja - na zahtjev za sve tipove i brzine prijenosa Carrier Ethernet usluge, uključeno u mjesecnu naknadu - zbog neplaćanja za Metro liniju, dvije pristupne točke u jednoj županiji i linija između njih i za Međugradsku liniju, dvije pristupne točke u dvije županije i linija između njih ○ brzine prijenosa do 4Mbps ○ brzine prijenosa veće od 4Mbps za Metro mrežu, jedna pristupna točka kada se cijela	210,00 500,00

	<p>mreža nalazi u jednoj županiji i za Međugradsku mrežu, jedna pristupna točka kada se mreža prostire između županija</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ brzine prijenosa do 4Mbps ○ brzine prijenosa veće od 4Mbps 	<p>125,00 300,00</p>
8.	Popravak kvara na lokaciji Operatora korisnika, u slučaju kada je kvar nastao zbog pogreške Operatora korisnika	350,00 kn/sat

Napomena:

Ponovno uključenje nakon privremenog isključenja priključka podrazumijeva da se uključuje ista usluga, ista brzina i na istoj lokaciji kako je bio uključen priključak prije privremenog isključenja. Ovo se odnosi na privremeno isključenje zbog neplaćanja računa.

2.2.6. Popusti

2.2.6.1 Popusti na naknadu za priključenje Carrier Ethernet usluge

Broj	Usluga	Popust (%)
1.	<p>Popust na priključenje po broju lokacija:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10 do 25 lokacija, do • 26 do 50 lokacija, do • više od 51 lokacije, do 	<p>5% 20% 25%</p>
2.	<p>Popust na priključenje po trajanju ugovora:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ugovor na 1 godinu, do • ugovor na 2 godine, do 	<p>50% 75%</p>

2.2.6.2. Popusti na mjesecne naknade za Carrier Ethernet usluge

Broj	Usluga	Popust (%)
1.	<p>Popust na trajanje ugovora:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ugovor na 1 godinu, do • ugovori na 2 godine, do 	<p>10% 15%</p>
2.	Popust s obzirom na broj lokacija/izabrana brzina prijenosa:	

2.1	<ul style="list-style-type: none"> ○ za brzine 10 Mbit/s do 50 Mbit/s <ul style="list-style-type: none"> ● 4 do 10 lokacija, do 5% 10% ● 11 do 25 lokacija, do 15% ● 26 do 50 lokacija, do 20% ● 51 do 100 lokacija, do 25% ● više od 101 lokacije, do 	
2.2	<ul style="list-style-type: none"> ○ za brzine 100 Mbit/s do 500 Mbit/s <ul style="list-style-type: none"> ● 4 do 10 lokacija, do 10% ● 11 do 25 lokacija, do 15% ● 26 do 50 lokacija, do 20% ● više od 51 lokacije, do 25% 	
2.3	<ul style="list-style-type: none"> ○ za brzine 1 Gbit/s do 10 Gbit/s <ul style="list-style-type: none"> ● 2 do 10 lokacija, do 10% ● 11 do 25 lokacija, do 20% ● više od 26 lokacija, do 25% 	

Napomena:

Popusti se međusobno ne isključuju. Ukupan popust se računa množenjem koeficijenata. Usluga većih brzina se može tretirati kao usluga manje brzine.

2.3. Carrier Core paketi

Carrier Core paket sastoji se od kombinacija količina i brzina Metro mreže i Međugradske mreže čineći tako mrežu za prijenos podataka isključivo za vlastite potrebe Operatora korisnika u svrhu povezivanja različitih lokacija Operatora korisnika u jezgrenu (core) mrežu, a za koju je određena jedinstvena cijena. Usluga Carrier Core paketa I je dostupna isključivo uz obvezno trajanje ugovora od jedne ili dvije godine, dok je usluga Carrier Core paketa II dostupna isključivo uz obvezno trajanje ugovora od jedne godine. Kombinacija količina i brzina Metro mreže i Međugradske mreže određenja je tablicom pod točkama 2.3.1. i 2.3.2.

2.3.1 Mjesečna naknada za Carrier Core paket I

Broj	Brzina	Količina priključnih točaka		Cijena bez PDV-a (kn/mj.)	
		METRO MREŽA	MEĐUGRADSKA MREŽA	Ugovor na 1 godinu	Ugovor na 2 godine
1.	10 M	3	2	387.600,00	363.900,00
2.	20 M	1	1		
3.	30 M	0	6		

4.	40 M	0	2		
5.	50 M	2	3		
6.	60 M	1	3		
7.	100 M	1	5		
8.	200 M	0	1		
9.	300 M	0	2		
10.	400 M	0	2		
11.	500 M	0	3		
12.	600 M	0	2		
13.	2,5 G	0	2		

Napomena: U regionalnim središtima (Zagreb, Rijeka, Split i Osijek) broj lokacija za priključenje priključnih točaka ograničen je na maksimalno dvije, dok je u ostalim gradovima/mjestima moguće zakupiti priključnu(e) točku(e) na jednoj lokaciji.

U slučaju povećanja brzine i/ili realizacije dodatnih vodova unutar Carrier Core paketa proporcionalno će se uvećati mjesечna naknada u odnosu na novu brzinu i/ili novo realizirani vod. Maksimalan broj gradova/mesta gdje se mogu priključiti priključne točke ograničen je na 50.

2.3.2 Mjesечna naknada za Carrier Core paket II

Br	Brzina	Količina priključnih točaka		Cijena bez PDV-a (kn/mjesečno)
		METRO MREŽA	MEĐUGRADSKA MREŽA	
1.	10 M	1	1	400.000,00
2.	20 M	3	2	
3.	30 M	1	1	
4.	40 M	0	2	
5.	50 M	2	2	
6.	60 M	1	4	
7.	100 M	1	6	
8.	200 M	0	8	

9.	300 M	0	2	
10.	400 M	0	0	
11.	500 M	0	1	
12.	600 M	0	2	
13.	700 M	0	1	
14.	1 G	0	0	
15.	2G	0	2	
16.	2,5 G	0	2	
17.	3 G	0	0	
18.	4 G	0	0	
19.	6 G	0	0	

Napomena: U regionalnim središtima (Zagreb, Rijeka, Split i Osijek) broj lokacija za priključenje priključnih točaka ograničen je na maksimalno dvije, dok je u ostalim gradovima/mjestima moguće zakupiti priključnu(e) točku(e) na jednoj lokaciji. Maksimalan broj gradova/mjesta gdje se mogu priključiti priključne točke ograničen je na 70.

U slučaju povećanja ili smanjenja brzine i/ili realizacije dodatnih vodova unutar Carrier Core Paketa II proporcionalno će se uvećati mjeseca naknada u odnosu na novu brzinu i/ili novo realizirani vod.

2.3.3 Ostale napomene

Jednokratna naknada za uključenje Carrier Core paketa nije posebno naznačena već se primjenjuju cijene iz točke 2.2.1 Cjenika za Carrier Ethernet uslugu.

Operator korisnik je dužan kod naručivanja usluge dati podatke o lokacijama koju želi povezati u mrežu za prijenos podataka u sklopu Carrier Core paketa.