



Teleoperaattorihinnasto Laitetilat ja kaapelikanavat

Voimassa 1.3.2022 alkaen toistaiseksi

Pietarsaaren Seudun Puhelin Oy (JNT) tarjoaa voimassa olevan lainsäädännön ja määräysten mukaisesti toisille teleoperaattoreille tuotteita ja palveluita tämän hinnaston mukaan.

Teleoperaattorihinnaston yleiset ehdot

1. Oikeus hintojen muutoksiin pidätetään.
2. Hinnastossa mainitut maksut ovat verottomia. Maksuihin lisätään kulloinkin voimassa oleva arvonlisävero ja muut veronluontoiset maksut.
3. Sovitut toimenpiteet toteutetaan voimassa olevien viranomaismääräysten, telestandardien ja yleisesti käytössä olevien menetelmien mukaisesti ellei osapuolten kesken ole sovittu muusta järjestelystä.
4. Tätä hinnastoa noudatetaan teleyrityksiin, jotka hallitsevat televerkkoaan ja jotka ovat tehneet Liikenne- ja Viestintäministeriön edellyttämän teletoimintailmoituksen tai saaneet toimintaansa varten teletoimiluvan sekä saaneet Viestintävirastolta teletoimintaansa varten verkko- tai teleyritystunnuksia ja/tai tilaajanumeroita tilaajien liittämiseksi televerkkoonsa.

1	Kaapelikanavien osat	3
2	Antennipaikat mastoissa ja laitetilat.....	3
2.1	Antennin laatu	3
2.2	Lisäkaapelit.....	4
2.3	Antennin paikka mastossa.....	4
2.4	Laitetila.....	4
2.5	Sähkö ja ilmastointi	4
2.5.1	Sähkön kulutus	4
2.5.2	Koneellinen jäähdytys.....	4
2.5.3	Toimitusmaksu.....	4
3	Laskutus	5
4	Alennukset.....	5
5	Maksujen muutokset.....	5
6	Muut ehdot.....	5

1 Kaapelikanavien osat

JNT vuokraa, kapasiteetin salliessa, kaapelikanavia tai paikkaa kaapeleille. Operaattori vastaa kuitenkin, omalla kustannuksellaan JNT:n kaapelikaivojen ohituksista. Muista vaihtoehdoista annetaan tapauskohtaisesti tarjous.

Kaapelikanavaputken vuokra

- keskusta-alueella 0,34 €/jm/kk
- kaava-alueella 0,25 €/jm/kk
- haja-asutus-alueella 0,17 €/jm/kk

Paikka kaapelille

- keskusta-alueella 0,13 €/jm/kk
- kaava-alueella 0,11 €/jm/kk
- haja-asutus-alueella 0,09 €/jm/kk

Teiden alitukset

- minimiveloitus 15 m 0,70 €/jm/kk

Kaapelin sijoitusoikeuden toimitusmaksu 450,00 €

2 Antennipaikat mastoissa ja laitetilat

2.1 Mobiiliantennipaketti

- Tilaa paneeliantenneille 3:lle mastosivulle¹
 - 1m 305,00 €/kpl/kk
 - 2m 449,00 €/kpl/kk
 - 3m 520,00 €/kpl/kk

¹ Edellyttää RRU:n asentaminen määrättyyn ostettuun mastotilaan, tai JNT:n ehdottamaan muu paikka mastossa

2.2 Antennin laatu

- Dipoli, pituus enintään 1,0 m 55,00 €/kpl/kk
- Dipoli, pituus enintään 2,0 m 82,50 €/kpl/kk
- Dipoli, pituus enintään 3,0 m 110,00 €/kpl/kk
- Dipoli, pituus enintään 4,0 m 137,50 €/kpl/kk
- Paraboloidi, Ø enintään 1,2 m 55,00 €/kpl/kk
- Paraboloidi, Ø enintään 1,8 m 165,00 €/kpl/kk
- Paraboloidi, Ø enintään 2,4 m 275,00 €/kpl/kk
- Paraboloidi, Ø enintään 3,0 m 385,00 €/kpl/kk

2.3 Lisäkaapelit

- Lisäkaapeli 27,50 €/kpl/kk

2.4 Antennin paikka mastossa

- Dipoli-antenneilla jokaista 10 m kohti 5,50 €/kpl/kk lisämaksu
- Maston huippuun asennettu Dipoli-antenni lisämaksu 82,50 €/kpl/kk

Paraboloideilla tulee hintaan lisäkertoimet sen mukaan, missä maston osassa antenni sijaitsee

- Ylin neljännes kerroin 3
- Kolmas neljännes kerroin 2
- Toinen ja alin neljännes kerroin 1

2.5 Laitetila

- Kapea teline 40,00 €/kpl/kk
- Seinäteline 55,00 €/kpl/kk
- Vapaasti seisova teline; max. 30x60x240 cm 55,00 €/kpl/kk
- Vapaasti seisova teline; max. 60x60x240 cm 110,00 €/kpl/kk
- Vapaasti seisova teline; max. 60x80x240 cm 145,00 €/kpl/kk
- Vapaasti seisova teline; max. 80x80x240 cm 185,00 €/kpl/kk

2.6 Sähkö ja ilmastointi

2.6.1 Sähkön kulutus

- Sähkönkulutus 48VDC / alkava 0.25 kW 30,86 €/kk
- Varmistettu sähkö 48VDC / alkava 0.25 kW 19,50 €/kk

2.6.2 Koneellinen jäähdytys

- Koneellinen jäähdytys +5..+25 C 28,80 €/kW/kk

2.6.3 Toimitusmaksu

JNT valmistelee laitepaikan operaattorin käyttöön ja huolehtii operaattorin kulkujärjestelyistä. Lisäksi JNT järjestää operaattorin tarvitseman sähkönsyötön ja maadoituksen laitepaikalle. Näiden töiden sekä tarjousvaiheen laitepaikkaselvittelyjen sekä muiden hallinnollisten kulujen kattamiseksi JNT perii kertamaksuna toimitusmaksun.

- Toimitusmaksu 500,00 €

Pienten samaan laitetilaan myöhemmin tulevien laajennusten osalta peritään työmäärään ja tarvikekuluihin suhteutettu toimitusmaksu.

3 Laskutus

Laskutus tapahtuu pääsääntöisesti kuukausittain. Vuokrat veloitetaan etukäteen ja laskutus alkaa vuokratuotteen toimittamisesta ja päättyy sopimussuhteen päättymiseen. Vuokrien vähimmäisveloitus on kuitenkin aina yhdeltä kuukaudelta. Kaikki hinnat ovat verottomia, arvolisävero ja mahdolliset muut viranomaismaksut lisätään laskutuksessa. Viivästyskorkoa peritään korkolain mukaan. Muutoin noudatetaan JNT:n yleistä laskutus käytäntöä.

4 Alennukset

Alennukset koskevat tämän hinnaston vuokratuotteita paitsi energian kulutuksen sekä koneellisen jäähdytyksen vuokraa.

Alennus lasketaan kuukausitasolla seuraavan taulukon mukaisesti.

Asemapaikkojen lukumäärä	Alennus tämän hinnaston maksuista
10 kpl	3 %
20 kpl	6 %
30 kpl	9 %
40 kpl	12 %
50 kpl	15 %
60 kpl tai enemmän	18 %

5 Maksujen muutokset

Maksujen muutoksista ja mahdollisten uusien maksujen käyttöönotosta ilmoitetaan viimeistään 30 päivää ennen niiden voimaantuloa laskutuksen yhteydessä tai kirjallisesti asiakkaan ilmoittamaan laskutusosoitteeseen.

Asiakkaan saatua tiedon maksujen muutoksista, hänellä on oikeus kahden viikon ajan sanoa sopimuksen irti päättyväksi ilman irtisanomisaikaa, eikä hänellä näin ollen ole velvollisuutta suorittaa muuttuneita maksuja.

6 Muut ehdot

JNT vuokraa toiselle operaattorille tässä hinnastossa mainittuja tuotteita ja palveluita vain kapasiteetin sallittaessa ottaen myös huomioon JNT:n omaa laajennustarvetta.

Tieto vapaasta kapasiteetista annetaan asiakaskohtaisen saatavuuskyselyn perusteella. Vuokratusta tuotteista ja palveluista tehdään aina kirjallinen sopimus.

Muiden operaattoreiden asennus-, liittymismaksut ja muut vuokrat velotetaan täysimääräisinä lisättynä 2,5% laskutuskorvauksella.

Pietarsaaren Seudun Puhelin Oy pidättää oikeuden hinnanmuutoksiin.