

Operaattorihinnasto kuituyhteysille

voimassa 1.7.2016 alkaen

Pvm: 1.7.2016

Tiedoston nimi: 20160701 Operaattorihinnasto kuituyhteysille

Luottamuksellinen

© Keski-Suomen Valokuituverkot Oy

Sisällysluettelo

1	Hinnasto verkko-operaattorituotteille	3
2	Operaattori laajakaista	3
3	Optinen tilaajayhteys	4
4	Laitetilat	5
5	Alennukset	6

1 Hinnasto verkko-operaattorituotteille

Keski-Suomen Valokuituverkot Oy (KSVV Oy) tarjoaa toisille verkko-operaattoreille (Asiakas) tuotteita ja palveluja tämän hinnaston mukaisesti KSVV Oy:n rakennetun verkon alueella. Nämä maksut laskutetaan kerran kuukaudessa Asiakkaalta koontilaskulla ja Asiakas laskuttaa loppuasiakasta.

Keski-Suomen Valokuituverkot Oy pidättää oikeuden hinnanmuutoksiin. Hintojen muutoksista ilmoitetaan asiakkaalle 1 kk varoitusajalla.

Kaikki hinnat on ilmoitettu alv 0%. Hintoihin lisätään alv 24%.

2 Operaattori laajakaista

KSVV Oy:n operaattorilaajakaistapalvelussa käytetään valmista tilaajayhteysverkkoa. Palvelu toteutetaan Ethernet tekniikalla ja loppuasiakkaan liityntäteknikoina käytetään GPON tekniikkaa. Asiakas hankkii KSVV Oy:n hyväksymän GPON päätelaitteen.

Tuote	Kuukausimaksu	Lisätietoja
FTTH 10M/10M	16	
FTTH 20M/20M	24	
FTTH 50M/20M	32	
FTTH 100M/100M	36	
FTTH 200M/100M	44	
FTTH 200M/200M	167	
FTTH 300M/300M	267	
FTTH 400M/400M	367	

FTTH 500M/500M	467	
Liittymäkohtainen VLAN	10	
Operaattorinielu 1G	950	Operaattorinielun liityntäpiste on Jyväskylässä (Kilpisenkatu 12)
Operaattorinielu 10G	1950	Operaattorinielun liityntäpiste on Jyväskylässä (Kilpisenkatu 12)

Kyt Kentämaksut

Tuote	Kyt Kentämaksu	Lisätietoja
Toimitus tai muutos etähallinnalla	50	
Tilaaajayhteyden kytkentä KSVV Oy:n tiloissa ja asiakaskäynti	150	
Liittymäkohtainen VLAN	50	
Nielun kytkentämaksu	1500	

3 Optinen tilaaajayhteys

Optinen tilaaajayhteys on KSVV Oy:n laittilan ja loppuasiakkaan talojakamon välinen yhteys samalla keskusalueella. Optinen tilaaajayhteys toteutetaan standardin G.652.D kuidulla. Asiakas vastaa loppuasiakkaan tiloissa olevista laitteista. Tilaaajayhteyden maksimipituus 15km.

Tuote	Kytkentämaksu	Kuukausimaksu
Tilaajayhteyskuitu	250	280
Optinen kiinteä yhteys (Talojakamoiden välinen yhteys samalla keskitinalueella)	300	560

4 Laitetilat

KSVV vuokraa laitetiloistaan laitepaikkoja ja laitekaappipaikkoja telelaitteiden sijoittamista varten. Laitetiloista suunnitellaan ja rakennetaan asiakkaan tarpeisiin sopiva kokonaisratkaisu. Laitetilojen kokonaisratkaisut ja saatavuuskyselyt aina erillisen tarjouspyynnön mukaan laitetilakohtaisesti kalustuksen mukaan. Sähkönkulutus veloitetaan jokaista alkavaa 500W kohden

Tuote	Kytkentämaksu	kuukausimaksu
Vuokralaitepaikka 6U	500	50
Laitekaappipaikka	1000	150
Sähkö 48V DC 500W		55
Sähkö 230V AC 500W		25
Optinen kytkentärimapaikka	350	20
Kulkuoikeus laitetilaan	200	10

5 Alennukset

Kuukausimaksusta annetaan seuraavat alennukset

- Kuukausimaksu yli 4 000 € alennus on 5%
- Kuukausimaksu yli 8 000 € alennus on 10%
- Kuukausimaksu yli 12 000 € alennus on 15%