

Jakeluverkon toteuttamisvaihtoehtojen kustannusvertailu

Jakeluverkkoyhtiö: Järvi-Suomen Energia Oy

Työmaa: 4082169 Parikkalanlahti - Vatiila

Tekijä: Joonas Ehrnrooth / Reijlers

Päivämäärä: 22.8.2024

Vaihtoehto 1 Vaihtoehto 2

Vesikaapeli Maakaapeli

Linnajärven halki Makontien varteen

168 096 € 253 199 € 85 103 €

51 %

- €

- €

9 576 € 13 889 €

443 € 1 034 €

Investointikustannus

Investointikustannusten ero prosentteina

Pitöaikana tehdyt korjausinvestoinnit

OPEX (Kunnossapito ja viankorjauskustannukset)

KAH (Keskeytyksestä aiheutuva haitta)

Kokonaiskustannus

178 115 € 268 122 € 90 007 €

Kokonaiskustannuksen ero euroina

51 %

Investointikustannukset perustuvat Energiaviraston valvontamenetelmän liitteeseen 1. Liitteen yksikköhintoja on päivitetty vuoden 2023 aikana tehdyn yksikköhintaselvityksen perusteella.

Lisätietoa sähkön jakeluverkkotoiminnan valvontamenetelmästä ja yksikköhinnoista osoitteessa: <https://energiavirasto.fi/hinnoittelun-valvonta>

Tarkasteluaika: 50 vuotta

Laskentakorko: 4 %