

Sähköntuotannon liittäminen

Varavoimajärjestelmät ja yli 100 kVA:n tuotantolaitokset

Kohde

Tuotantolaitteiston omistaja _____
 Kohteen lähiosoite _____
 Kohteen postiosoite _____
 Yhteyshenkilö _____
 Puhelinnumero _____

Tuotantolaitteiston urakoitsija

Sähköurakoitsija _____
 Lähiosoite _____
 Postiosoite _____
 Yhteyshenkilö _____
 Puhelinnumero _____
 Sähköposti _____

Tuotantolaitteisto

Valmistaja _____
 Tyyppi _____

Pääasiallinen käyttötapa Varavoima*) Kulutushuipun leikkaus
 Oma käyttö Tuotannon myynti
 Energialähde Aurinko Tuuli Vesi Biokaasu
 Muu, mikä _____

Generaattori

Toimintaperiaate Tahti Epätahti Vaihtosuuntaaja (invertteri)
 Muu, mikä _____
 3- vaihe 1- vaihe

Liittymisjännite 0,23 kV 0,4 kV Muu, mikä _____ kV

Luokitus Lk 1 Lk 2 Lk 3 Lk 4

Liitäntä Asiakkaan verkkoon Jakeluverkonhaltijan verkkoon

Tuotantoyksikön tekniset tiedot

Generaattorin pätöteho Pn _____ kW
 Nimellisteho /näennäisteho S _____ kVA
 Nimellisjännite Un _____ kV
 Nimellisvirta In _____ A
 Oikosulkuvirta Ik _____ kA
 Generaattorin käynnistysvirta I _____ A
 Jakeluverkon oikosulkuvirta Ik _____ kA liitäntäpaikassa
 Saarekekäyttökykyinen Kyllä Ei

Tuotantoyksikön suojaustiedot

Ylijännite U< _____ s
 Alijännite U> _____ s
 Ylitaajuus f< _____ Hz
 Alitaajuus f> _____ Hz
 Saarekekäytön esto enintään _____ s

Standardi, jonka mukaisesti suojausasetukset on tehty _____

*) Varavoimajärjestelmää täydentävät tiedot sivulla 2

Varavoimajärjestelmää täydentävät tiedot

- Käynnistystapa Käsikäynnisteinen Automaattikäynnisteinen
Koe-/ huoltoajon toteutus Asiakkaan verkkoon Jakeluverkonhaltijan verkkoon
Liitântätapa Kiinteä asennus Kojevastakkeella
- Verkonvaihtokytkimen sijainti _____
Kiinteistön osa, johon laitteisto on kytketty _____

Käyttöönottoajankohta _____

Ilmoittaja

Paikka ja päivämäärä _____

Liitteet

- Kiinteistön sähköverkon periaatekaavio
 Käyttöönottotarkastuspöytäkirjakopio

Jakeluverkon haltijan merkinnät

- Verkkoon liitântä hyv. _____
 Tiedot dokumentoitu _____
 Asiakassopimukset kunnossa _____
- tuotannon siirtosopimus
- pientuotantosopimus

Lomake voidaan toimittaa esim. pdf- muotoon scannatuna sähköpostin liitteenä osoitteeseen:

tekninen.myynti@savonvoima.fi

tai kirjepostina osoitteeseen Savon Voima Verkko Oy, liittymämyynti, PL 1024, 70901 Toivala

Yhteystiedot

Savon Voima Verkko Oy
Liittymäpalvelu
017- 224 300
www.savonvoima.fi