

Käyttäjä/tuottaja (verkkosopimus- kumppani)	Nimi		Laitteiston sijaintitiedot	Katuosoite	
	Osoite			Paikkakunta	
	Puhnro	Telekopio		Käyttöpaikan nro	
	Sähköposti			Muuntamon nro (saadaan jakeluverkon haltijalta)	
Liittymissopi- muksen nro					
Tuotantolaitteis- ton urakoitsija	Nimi		Tuotantolait- teiston	valmistaja	
	Osoite			tyyppi	
	Puhnro	Telekopio		samanlaisten yksiköiden lkm käyttöpaikassa kpl	
Energian lähde	<input type="checkbox"/> Öljy <input type="checkbox"/> Aurinko <input type="checkbox"/> Maakaasu <input type="checkbox"/> Tuuli <input type="checkbox"/> Jätekaasu <input type="checkbox"/> Vesi	Sähkö-/lämpöyhteistuotantolaitos (CHP) <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei			
Generaattorin periaate	<input type="checkbox"/> Tahtigeneraattori <input type="checkbox"/> Aurinkokenno vaihtosuuntaajalla <input type="checkbox"/> Epätahtigeneraattori <input type="checkbox"/> Polttokenno vaihtosuuntaajalla <input type="checkbox"/> Vaihtosuuntaaja <input type="checkbox"/> 3-vaiheinen <input type="checkbox"/> Yksivaiheinen				
Käyttötapa- luokitus	<input type="checkbox"/> Luokka 2 <input type="checkbox"/> Luokka 3a <input type="checkbox"/> Luokka 3b <input type="checkbox"/> Luokka 4		Pääasiallinen käyttötapa <input type="checkbox"/> varavoima <input type="checkbox"/> kulutushuipun leikkaus <input type="checkbox"/> ylijäämän myynti <input type="checkbox"/> koko tuotannon myynti		
Tuotantoyksikön tekniset tiedot	Generaattorin pätöteho	P_n _____ kW	Blokkimuuntaja	S_n _____ kVA	
	Näennäisteho	S_n _____ kVA		U_k _____ %	
	Nimellisjännite	U_n _____ kV		Kytkenäryhmä _____	
	Nimellisvirta	I_n _____ A	Tuulivoimalaitoksen osalta		
	Oikosulkuvirta	I_n _____ kA (A)		$S_{Gmax 10 min}$ _____ kVA	
	Särvövirtaemissio	standardi EN _____	DIN VDE _____	ANSI/IEEE _____	
	<input type="checkbox"/> Erillinen dokumentaatio annettu liitteenä				
	Generaattori käynnistetään moottorina	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei		Käynnistysvirta _____ A	
	Vaihtosuuntaaja				
	Ohjaustapa	<input type="checkbox"/> Verkkokommutointi	<input type="checkbox"/> Itsekommutointi		
	Saarikäyttökykyinen	<input type="checkbox"/> kyllä	<input type="checkbox"/> ei		
	Pulssiluku	<input type="checkbox"/> 6-pulssi	<input type="checkbox"/> 12-pulssi	<input type="checkbox"/> Pulssimoduloitu	
	Loistehon kompensointilaitteisto	<input type="checkbox"/> kyllä yhteisteho _____ kvar	<input type="checkbox"/> ei		
	<input type="checkbox"/> Kiinteistön yhteinen				
	<input type="checkbox"/> Automatiikkaparisto	<input type="checkbox"/> Generaattorikohtainen	_____ kvar		
	<input type="checkbox"/> Estokelaparisto	<input type="checkbox"/> Kiinteä	<input type="checkbox"/> ei estokelaa	estokelan p% = _____	
	<input type="checkbox"/> Verkkokäskysuodin	<input type="checkbox"/> f = _____ Hz			
	Kompensointilaitteisto toteutettu suodatinlaitteistona $f_1 =$ _____ Hz $f_2 =$ _____ Hz Kondensaattoriteho _____ kvar				
Huomautuksia					
Allekirjoitukset	Paikka ja aika	Urakoitsijan / haltijan nimi (merkitse oikea)			

JAKELUVERKON HALTIJAN MERKINNÄT

Sivu 2/2

Generaattorin verkkoliitäntä	Liittymisjännite <input type="checkbox"/> 0,23 kV <input type="checkbox"/> 0,4 kV <input type="checkbox"/> 10 kV <input type="checkbox"/> 20 kV <input type="checkbox"/> muu, mikä _____ kV <input type="checkbox"/> Asiakkaan verkkoon <input type="checkbox"/> Jakeluverkon haltijan verkkoon Jakeluverkon alkuoikosulkuvirta liittymiskohdassa I_k'' _____ kA		
Energiamittaus	<input type="checkbox"/> Liittymän keskijännitemittaus <input type="checkbox"/> Liittymän pienjännitemittaus <input type="checkbox"/> Päämittaus liittymän osassa (käyttö / tuotantopaikassa) Päämittalaitteet omistaa <input type="checkbox"/> Jakeluverkon haltija <input type="checkbox"/> Asiakas		
Käyttöönottoa edeltävien dokumenttien tarkistuslista	<input type="checkbox"/> Ennakoilmoitus (3 kk) ja tiedonvaihdot hoidettu _____ Pvm <input type="checkbox"/> Liittymissopimus tehty <input type="checkbox"/> Verkkosopimus tehty <input type="checkbox"/> Sähkön osto- ja myyntisopimukset tehty <input type="checkbox"/> Erillinen käyttö sopimus tehty <input type="checkbox"/> Mittarointipyyntö tai mittaussopimus tehty <input type="checkbox"/> Kiinteistön sähköverkon yleiskaavio toimitettu (tuotantolaitteiston ja liittymän osalta) <input type="checkbox"/> Kiinteistön suojauskaavio toimitettu (tuotantolaitteiston ja liittymän osalta) <input type="checkbox"/> Laitteiston toimintaperiaateselvitys toimitettu <input type="checkbox"/> Koekäyttö sovittu _____ Pvm <input type="checkbox"/> Käyttöönottopäivämääräksi sovittu _____ Pvm <input type="checkbox"/> Käyttöönoton testauspöytäkirja toimitettu _____ Pvm <input type="checkbox"/> Käyttöönottolupa myönnetty _____ Pvm <input type="checkbox"/> Yhteyshenkilön tiedot toimitettu _____ Pvm <input type="checkbox"/> Käyttöönottopäivämäärä _____		
Huomautuksia	 		
Tiedon tallennus	Laitteiston tiedot tallennettu jakeluverkon haltijan järjestelmiin <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Päiväys</td> <td style="width: 50%;">Nimi</td> </tr> </table>	Päiväys	Nimi
Päiväys	Nimi		
Käyttöönotto-prosessin loppuhyväksyntä	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Päiväys</td> <td style="width: 50%;">Jakeluverkon haltijan edustajan allekirjoitus</td> </tr> </table>	Päiväys	Jakeluverkon haltijan edustajan allekirjoitus
Päiväys	Jakeluverkon haltijan edustajan allekirjoitus		