Offertförfrågan för anslutning av produktionsanläggning

Undertecknad anhåller härmed om offert för anslutning av nedanstående produktionsanläggning.

Kategori: [ ]  Vind [ ]  Sol [ ]  Vatten [ ]  Annat:

Placering:       (Karta med koordinater SWEREF99 (RT90-format) bifogas)

Fabrikat:       Typ:

Antal enheter:

* Totalt abonnerad effekt (inmatning):       kW
* Produktionsenhetens referenseffekt *(Pref )*:       kW/enhet
* Maximal effektproduktion Pmax*(10 minuters medelvärde)*:       kW/enhet
* Maximal effektproduktion *(0,2 sekunders medelvärde)*:       kW/enhet
* Uttagen reaktiv effekt vid märkspänning:
	+ Vid tomgång:       kW/enhet
	+ Vid referenseffekt med kompensering:       kW/enhet
	+ Vid referenseffekt utan kompensering:       kW/enhet
* Maximalt uttag av reaktiv effekt under drift vid
mätpunkt (10 minuters medelvärde):       kW/enhet
* Produktionsenhetens märkspänning:       V
* Produktionsenhetens märkeffekt:       MVA

Documentation and information that shall be appended (mandatory)

* spänningsnivån för angivna testvärden
* namn på anläggningens innehavare
* mätrapport (typprovning) visande fasspänningarna eller huvudspänningarna före och under minst 3 på varandra följande urkopplingsförlopp
* förteckning över skyddsfunktioner med funktionsnivåer och funktionstider
* för var och en av övertonsordningarna 2-50, uteffekt vid vilken maximal övertonsström inträffar samt övertonsströmmens storlek (redovisas i tabellen på nästa sida)
* högsta totala övertonsström
* kompletterande uppgifter för gruppkompensation
* dynamisk data1

1 I tillämpliga fall

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Kortslutningsvinkel (Ψk) | 30˚ | 50˚ | 70˚ | 85˚ |
| Spänningsändringsfaktor (kn) ≤ |       |       |       |       |
| Flicker step factor (kf) ≤ |       |       |       |       |

Redovisning av övertonsströmmar

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ordning | Utmatad EffektkW | Övertonsström% av In | Ordning | Utmatad EffektkW | Övertonsström% av In |
| 2 |       |       | 3 |       |       |
| 4 |       |       | 5 |       |       |
| 6 |       |       | 7 |       |       |
| 8 |       |       | 9 |       |       |
| 10 |       |       | 11 |       |       |
| 12 |       |       | 13 |       |       |
| 14 |       |       | 15 |       |       |
| 16 |       |       | 17 |       |       |
| 18 |       |       | 19 |       |       |
| 20 |       |       | 21 |       |       |
| 22 |       |       | 23 |       |       |
| 24 |       |       | 25 |       |       |
| 26 |       |       | 27 |       |       |
| 28 |       |       | 29 |       |       |
| 30 |       |       | 31 |       |       |
| 32 |       |       | 33 |       |       |
| 34 |       |       | 35 |       |       |
| 36 |       |       | 37 |       |       |
| 38 |       |       | 39 |       |       |
| 40 |       |       | 41 |       |       |
| 42 |       |       | 43 |       |       |
| 44 |       |       | 45 |       |       |
| 46 |       |       | 47 |       |       |
| 48 |       |       | 49 |       |       |
| 50 |       |       |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Maximalt effektivvärde av total övertonsström angivet som % av In |       |
| Uteffekt (kW) vid maximalt effektivvärde av total övertonsström |       |

|  |  |
| --- | --- |
| Maximalt effektivvärde för diskret mellantonsström angivet som % av In |       |
| Uteffekt (kW) vid maximalt effektivvärde av diskret mellantonsström |       |

|  |  |
| --- | --- |
| **Datum:** Datum  | **Underskrift: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **Namnförtydligande**:       |
|  | *Produktionsanläggningens leverantör* |

|  |  |
| --- | --- |
| **Datum:** Datum  | **Underskrift: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **Namnförtydligande**:       |
|  | *Produktionsanläggningens innehavare* |