Geografiškai nutolusios saulės šviesos elektrinės kartu su žemės sklypu (-ais) išperkamosios nuomos skelbiamų derybų sąlygų

3 priedas

**GEOGRAFIŠKAI NUTOLUSIOS SAULĖS ŠVIESOS ELEKTRINĖS TECHNINIŲ PARAMETRŲ SUVESTINĖ**

| **Eil. Nr.** | **Parametrų pavadinimas** | **Reikšmė** |
| --- | --- | --- |
| 1. **Bendrieji parametrai** | | |
|  | Geografiškai nutolusios saulės elektrinės (toliau – **NSE**) vieta |  |
|  | NSE galia | \_\_\_\_\_\_\_\_\_ kW |
|  | Minimalus NSE generuojamas metinis elektros kiekis | ≥ \_\_\_\_\_\_\_ kWh |
|  | Efektyvumo garantija pirmaisiais metais | ≥ \_\_\_\_\_ % |
|  | Pagaminamos elektros energijos kiekio mažėjimas antraisiais ir vėlesniais metais | ≤ \_\_\_\_\_ % per metus |
| 1. **Saulės fotomodulių parametrai** | | |
|  | Technologija |  |
|  | Modulio paviršius |  |
|  | Modulio rėmas |  |
|  | Jungiamoji dėžutė ir apsaugos klasė |  |
|  | Nuolatinės srovės kabelių jungtys ir apsaugos klasė |  |
|  | Maksimali įtampa |  |
|  | Modulio efektyvumas (STC) |  |
|  | Modulio galia (STC) |  |
|  | Galios *P*max temperatūros koeficientas |  |
|  | Darbinės modulio temperatūros rėžiai |  |
|  | Modulio priekinės dalies maksimali statinė apkrova |  |
|  | Modulio galinės dalies maksimali statinė apkrova |  |
|  | Produkto gamintojo garantijos laikotarpis |  |
|  | Efektyvumo garantijos laikotarpis |  |
|  | Produkto sertifikatai ir atitiktis standartams |  |
| 1. **Keitiklių parametrai** | | |
|  | AC dalies darbiniai parametrai |  |
|  | Darbinės aplinkos temperatūros rėžiai |  |
|  | Nominalus keitiklio efektyvumas (Euro) |  |
|  | Apsaugos klasė |  |
|  | Gamintojo garantija |  |
|  | Produkto sertifikatai ir atitiktis standartams |  |
| 1. **Montavimo konstrukcijų parametrai** | | |
|  | Tiekėjo garantija |  |
|  | Naudojamos montavimo konstrukcijos |  |