

## **Priključitev in dostop do omrežja**

### **Soglasje za priključitev**

Novi odjemalci, ki želijo priključiti svoje objekte na elektroenergetsko omrežje, morajo od upravljalca omrežja pridobiti Soglasje za priključitev

### **Dostop do omrežja**

Upravičeni odjemalci lahko odjemajo električno energijo iz omrežja le, če imajo sklenjeno pogodbo o dostopu do omrežja z upravljalcem omrežja.

Pogodbo o dostopu do omrežja lahko upravičeni odjemalec sklene, ko ima za posamezno prevzemno - predajno mesto že sklenjeno pogodbo o prodaji električne energije z izbranim dobaviteljem. Pogodba o dostopu do omrežja se lahko sklene največ za dogovorjen čas trajanja prodaje, ki je dogovorjen v pogodbi o prodaji električne energije.

### **Merjenje električne energije**

Merilne naprave uporabnika morajo biti tehnološko usklajene z merilnim sistemom upravljalca omrežja, ki v soglasju za priključitev določi vrsto, tip in razred točnosti merilnih in krmilnih naprav ter mesto in način njihove namestitve. Vrsto in tip merilne, krmilne in komunikacijske opreme na merilnih mestih določa Nabor merilne opreme.

Merilna mesta morajo biti opremljena z napravami, ki zagotavljajo:

- merjenje in registracijo 15-minutnih vrednosti delovne in jalove energije,
- lokalni prikaz obračunskih vrednosti,
- daljinski prenos podatkov do upravljalca.

#### **Potrebna oprema na merilnem mestu:**

- ustrezen multifunkcijski števec,
- merilni transformatorji,
- ustrezna komunikacijska naprava,
- zagotovljena komunikacija za prenos merilnih podatkov.

#### **Potrebna oprema v merilnem centru:**

- sistem za zajemanje merilnih podatkov,
- baza merilnih podatkov,
- orodja za obdelavo in posredovanje podatkov.