

GHIDUL UTILIZATORILOR CARE SOLICITĂ RACORDAREA CENTRALELOR EOLIENE LA REȚEAUA ELECTRICĂ DE TRANSPORT

Acest Ghid se adresează investitorilor interesați de generarea eoliană din România și își propune să prezinte documentele relevante în domeniu și să clarifice etapele racordării centralelor eoliene la rețelele electrice de interes public.

- 1) Centralele eoliene au caracteristici tehnice și de exploatare care le deosebesc semnificativ de celelalte tipuri de centrale electrice. “Studiul de fundamentare a strategiei Transelectrica de integrare în SEN a generării eoliene”, document public care poate fi consultat la adresa www.transelectrica.ro, prezintă în detaliu caracteristicile tehnice și de exploatare ale centralelor eoliene.
- 2) Un alt aspect deosebit de important în ceea ce privește integrarea generării eoliene în SEN este dat de cerințele tehnice minime pe care trebuie să le îndeplinească centralele eoliene în punctul de racordare la rețeaua electrică de interes public. În cadrul Studiului menționat sunt precizate propunerile de cerințe tehnice minime elaborate de Transelectrica pentru a fi introduse în Codul Tehnic al RET și care au fost înaintate spre aprobare la ANRE.
- 3) Racordarea utilizatorilor la rețelele electrice de interes public se realizează conform Regulamentului aprobat prin HG 90/12.02.2008, care a intrat în vigoare începând cu data de 13.06.2008. În cadrul acestui document, sunt precizate: situațiile în care Operatorul de rețea aprobă racordarea la rețeaua electrică prin emiterea avizului tehnic de racordare (ATR), precum și etapele procesului de racordare la rețelele electrice. Etapele procesului de racordare se referă, în principal, la:
 - a) depunerea cererii de racordare și a documentației pentru obținerea avizului tehnic de racordare - ATR,
 - b) emiterea ATR;
 - c) încheierea contractului de racordare;
 - d) contractarea și executarea lucrărilor, recepționarea și punerea în funcțiune a instalațiilor de racordare.
- 4) Cererea de racordare și documentația anexată acesteia se depun direct sau se transmit prin poștă la CNTEE Transelectrica S.A, Divizia Tehnică – Direcția Planificare Rețea.
- 5) Cererea de racordare trebuie să conțină următoarele informații (HG 90/2008 art.11):
 - a) datele de identificare a locului de producere sau de consum, a utilizatorului și dacă este cazul a împuternicitului legal, a proiectantului de specialitate sau a furnizorului;
 - b) tipul instalațiilor de la locul de producere sau de consum pentru care se solicită racordarea;
 - c) data estimată solicitată pentru punerea sub tensiune a instalației de utilizare de la local de producere sau de consum, puterea prevăzută a fi evacuată sau consumată și evoluția acesteia;
 - d) indicații privind grupul de măsurare a energiei electrice sau informații pentru stabilirea acestuia;
 - e) declarația pe propria răspundere a solicitantului referitoare la autenticitatea datelor și la conformitatea cu originalul a documentelor prezentate în copie, anexate cererii;

- f) lista documentelor care compun documentația anexată cererii, conform art.12 din HG 90/2008.
- 6) Documentația anexată cererii de racordare va cuprinde (HG 90/2008 art.12):
- a) avizul de amplasament în copie, pentru obiectivul sau instalația ce se realizează pe locul de producere sau de consum respectiv;
 - b) studiul de soluție pentru racordarea la rețeaua electrică;
 - c) datele tehnice și energetice caracteristice locului de producere sau de consum al utilizatorului;
 - d) certificatul de urbanism în termen de valabilitate, în copie;
 - e) planul de situație la scară, cu amplasarea în zonă a locului de producere/consum, vizat de emitentul certificatului de urbanism, ca anexă la acesta, pentru construcțiile noi;
 - f) copia certificatului de înregistrare la registrul comerțului;
 - g) actul de proprietate sau orice alt înscris care atestă dreptul de folosință asupra terenului, incintei ori clădirii în care se constituie locul de producere sau de consum pentru care se solicită racordarea, în copie;
 - h) autorizația de construire a obiectivului, în termen de valabilitate, în copie, în situația în care se solicită racordarea unei organizări de șantier pentru realizarea acestuia.
- 7) Soluția de racordare la rețeaua electrică se stabilește de către CNTEE Transelectrica S.A prin studiu de soluție, elaborat pe baza datelor și cerințelor utilizatorului, și a caracteristicilor rețelei electrice (HG 90/2008 art.14, alin.(1)).
- 8) Studiu de soluție se elaborează de către CNTEE Transelectrica S.A și se plătește de către utilizator; costurile pentru realizarea studiului de soluție sunt stabilite de către CNTEE Transelectrica S.A pe bază de deviz, respectându-se principiile liberei concurențe (HG 90/2008 art.14, alin.(3)).
- 9) Studiul de soluție trebuie să respecte cerințele minime din *“Regulamentul privind stabilirea soluțiilor de racordare a utilizatorilor la rețelele electrice de interes public”*, aprobat prin Ordinul ANRE nr.45/2006 (în curs de revizuire).
- 10) Termenul de elaborare a studiului de soluție este de maximum 3 luni de la data depunerii datelor complete, de către solicitant (HG 90/2008 art.14, alin.(4)).
- 11) CNTEE Transelectrica S.A va colabora cu Operatorii de Distribuție pentru avizarea studiului de soluție și pentru stabilirea celei mai avantajoase soluții de racordare, respectiv pentru emiterea Avizului Tehnic de Racordare, în conformitate cu *“Procedura privind colaborarea Operatorilor de Distribuție, de Transport și de Sistem pentru avizarea racordării utilizatorilor la rețelele electrice”* aprobată prin Decizia ANRE nr. 245/2003 (în curs de revizuire), în următoarele situații (HG 90/2008 art.17):
- a) în cazul locurilor de producere cu puteri instalate mai mari de 10 MW, racordate la rețeaua electrică de distribuție;
 - b) în cazul locurilor de consum racordate la rețeaua electrică de distribuție cu tensiunea de 110 kV;
 - c) în cazul locurilor de producere sau de consum care se racordează pe barele de medie tensiune sau 110 kV ale stațiilor de transformare ale CNTEE Transelectrica S.A.

- 12) Utilizatorul trebuie să opteze pentru una dintre variantele de soluție stabilite în studiu și să își exprime opțiunea în scris într-un interval de maximum 2 luni de la elaborarea studiului (HG 90/2008 art.14, alin.(5)).
- 13) În termen de 7 zile de la data înregistrării cererii de racordare, pct.3), CNTEE Transelectrica S.A verifică documentația depusă și transmite utilizatorului factura de plată a tarifului pentru emiterea Avizului Tehnic de Racordare, tarife aprobate prin Ordinul ANRE nr.16/2004 (HG 90/2008 art.20, alin.(1)).
- 14) Documentația este considerată completă după refacerea ei (dacă este cazul) și după achitarea tarifului de emitere a Avizului Tehnic de Racordare (HG 90/2008 art.20, alin.(4)).
- 15) CNTEE Transelectrica S.A emite și transmite utilizatorului Avizul Tehnic de Racordare în maximum 30 zile de la înregistrarea documentației complete depuse de utilizator, inclusiv prevederile de la pct.11) (HG 90/2008 art.21, alin.(1)).
- 16) După primirea Avizului Tehnic de Racordare utilizatorul solicită în scris la CNTEE Transelectrica S.A încheierea contractului de racordare (HG 90/2008 art.30, alin.(1)).
- 17) Utilizatorul achită la CNTEE Transelectrica S.A, tariful de racordare stabilit conform metodologiei aprobate de ANRE (HG 90/2008 art.31).
- 18) Pentru încheierea contractului de racordare, utilizatorul va anexa la cerere documentele precizate în art. 32. lit.a)÷d) din HG 90/2008.
- 19) În termen de 10 zile calendaristice de la înregistrarea cererii și îndeplinirea cerințelor de la pct.14), CNTEE Transelectrica S.A – Divizia Tehnică – Direcția Management Active propune utilizatorului proiectul de contract de racordare (HG 90/2008 art.33).
- 20) Încheierea contractului de racordare între CNTEE Transelectrica S.A și utilizator.
- 21) Contractarea și executarea lucrărilor de racordare la RET.
- 22) Punerea în funcțiune a instalației de racordare.
- 23) Punerea sub tensiune a instalației utilizatorului.
- 24) În situațiile în care utilizatorul solicită racordarea la rețelele electrice în una din situațiile prevăzute în HG 90/2008 art.5 alin.2), alin.3) și alin.4) fără depășirea puterii aprobate prin avizul tehnic de racordare pentru acel loc de producere sau de consum, documentațiile se depun spre analiză și avizare la CNTEE Transelectrica – Sucursalele de Transport teritoriale care dețin rețeaua electrică din zonă.

Pentru informații suplimentare:

CNTEE Transelectrica - Divizia Tehnică

Adresa: Str. Armand Călinescu nr. 2 - 4, Cod 021012, sector 2, București,

Persoană de contact: Simona Oprea

Telefon: 021 3035 819

Fax: 021 3035 620