

H nr. 867 publicat în M.Of. nr. 559 din data: 08/04/2003

Hotărâre nr. 867 din 17 iulie 2003 pentru aprobarea Regulamentului privind racordarea utilizatorilor la rețelele electrice de interes public Publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 559 din 4 august 2003

Hotărâre nr. 867

din 17 iulie 2003

pentru aprobarea Regulamentului privind racordarea utilizatorilor la rețelele electrice de interes public

Publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 559 din 4 august 2003

În temeiul [art. 107](#) din Constituție și al art. 11 alin. (2) lit. r) din Legea energiei electrice [nr. 318/2003](#),

Guvernul României adoptă prezenta hotărâre.

Art. 1. - Se aprobă Regulamentul privind racordarea utilizatorilor la rețelele electrice de interes public, prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. - Instalațiile de racordare și instalațiile de utilizare care se racordează la rețelele electrice de interes public vor fi proiectate, executate și verificate sub supravegherea electricienilor autorizați și de către agenți economici atestați.

Art. 3. - Tarifele de emitere a avizelor tehnice de racordare și tarifele de racordare practicate de agenții economici se aprobă de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei.

Art. 4. - În termen de 4 luni de la publicarea prezentei hotărâri în Monitorul Oficial al României, Partea I, Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei va emite Regulamentul privind autorizarea electricienilor și atestarea agenților economici pentru proiectarea, executarea și verificarea instalațiilor de racordare și a instalațiilor de utilizare care se racordează la rețelele electrice de interes public.

Art. 5. - (1) Prezenta hotărâre intră în vigoare la 4 luni de la data publicării în Monitorul Oficial al României, Partea I.

(2) Pe data intrării în vigoare a prezentei hotărâri se abrogă Hotărârea Guvernului [nr. 2/1992](#) privind realizarea lucrărilor de alimentare cu energie electrică a noilor consumatori, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 16 din 10 februarie 1992.

PRIM-MINISTRU
ADRIAN NĂSTASE

Contrasemnează:

Ministrul economiei și comerțului,

Dan Ioan Popescu

p. Ministrul transporturilor, construcțiilor și
turismului,

Traian Panait,

secretar de stat

Președintele Autorității Naționale de Reglementare
în Domeniul Energiei,

Ion Lungu

București, 17 iulie 2003.
Nr. 867.

ANEXĂ

Regulament

privind racordarea utilizatorilor la rețelele electrice de interes public

CAPITOLUL I

Dispoziții generale

Art. 1. - Prin prezentul regulament se reglementează etapele și procedurile necesare pentru asigurarea accesului nediscriminatoriu al utilizatorilor la rețelele electrice de interes public pentru transportul și distribuția energiei electrice.

Art. 2. - Prezentul regulament se aplică în relațiile dintre operatorii de rețea și:

- a) utilizatorii noi care solicită racordarea la rețeaua electrică;
- b) utilizatorii existenți care solicită un nou racord/branșament la rețeaua electrică sau modificarea unuia existent;
- c) utilizatorii existenți la care s-au modificat elementele avute în vedere la racordarea la rețeaua electrică.

Art. 3. - În sensul prezentului regulament, termenii și expresiile utilizate se definesc potrivit anexei nr. 1.

Art. 4. - (1) Utilizatorii permanenți sau temporari ai rețelelor electrice pot fi:

- a) producători;
- b) distribuitori;
- c) furnizori;
- d) consumatori.

(2) Consumatorii pot fi:

- a) mari consumatori;
- b) mici consumatori;
- c) consumatori casnici.

CAPITOLUL II

Tipuri de solicitări privind racordarea la rețelele electrice

Art. 5. - (1) Solicitanții de racordări la rețelele electrice se adresează operatorului de rețea, în oricare dintre următoarele situații:

- a) apariția unui utilizator nou, definitiv sau temporar;
- b) dezvoltarea unui utilizator existent;
- c) separarea unui subutilizator de instalațiile unui utilizator, în vederea racordării directe la rețeaua electrică;
- d) modificarea unor elemente de natură tehnică față de situația inițială, cu sau fără depășirea puterii aprobate prin avizul tehnic de racordare pentru acel loc de consum/producere;
- e) modificarea unor elemente de natură administrativă față de situația inițială, fără depășirea puterii aprobate prin avizul tehnic de racordare pentru acel loc de consum/producere.

(2) Dezvoltarea unui utilizator existent implică oricare dintre următoarele situații:

- a) dezvoltarea activității unui producător prin montarea de grupuri noi, înlocuirea unor grupuri existente cu altele având putere instalată mai mare, modernizarea/retehnologizarea grupurilor existente, cu creșterea puterii instalate;
- b) dezvoltarea unui consumator, respectiv creșterea puterii solicitate din rețeaua electrică față de puterea aprobată anterior pentru locul de consum respectiv,

determinată de extinderea activității proprii, modernizarea sau înlocuirea tehnologiei, dotarea suplimentară etc. sau de racordarea unui subconsumator la rețelele proprii;
c) dezvoltarea unui distribuitor existent.

(3) Modificarea unor elemente de natură tehnică față de situația inițială, cu sau fără depășirea puterii aprobate prin avizul tehnic de racordare pentru acel loc de consum/producere, implică oricare dintre următoarele situații:

a) modificarea naturii, structurii, caracteristicilor grupurilor generatoare/receptoarelor inițiale și/sau a cerințelor privind siguranța instalațiilor de racordare;

b) racordarea unui subutilizator;

c) separarea unor consumatori racordați inițial prin instalație unică.

(4) Modificarea unor elemente de natură administrativă față de situația inițială, fără depășirea puterii aprobate prin avizul tehnic de racordare pentru acel loc de consum/producere, implică oricare dintre următoarele situații:

a) schimbarea denumirii unui utilizator;

b) preluarea obiectivului de la un loc de consum/producere prin cumpărare, moștenire etc.;

c) modificarea tipului consumatorului.

CAPITOLUL III

Avizul tehnic de racordare

Art. 6. - Obținerea avizului tehnic de racordare de către un utilizator este obligatorie pentru fiecare loc de consum/producere, nou sau care se dezvoltă, indiferent de perioada de timp solicitată și de mărimea puterii absorbite/produse sau a sporului acesteia.

Art. 7. - Utilizatorii rețelelor electrice au obligația obținerii avizului tehnic de racordare înainte de a începe executarea sau modificarea instalației de utilizare care urmează a fi racordată la rețeaua electrică.

Art. 8. - Operatorii de rețea emit, la cerere, avize tehnice de racordare pentru obiectivele din zona în care dețin rețeaua conform licenței.

Art. 9. - (1) Avizul tehnic de racordare trebuie obținut în toate situațiile prevăzute la art. 5 alin. (1), cu excepția situației prevăzute la lit. e), când avizul se actualizează cu mențiunile de natură administrativă.

(2) În cazul pierderii sau deteriorării de către utilizator a avizului tehnic de racordare, operatorul de rețea va emite un duplicat.

Art. 10. - În cazul construcțiilor noi, modificărilor sau extinderilor, care, conform legii, necesită certificat de urbanism, avizul tehnic de racordare se va elibera după obținerea acestui certificat pentru obiectivul utilizatorului care urmează a fi racordat la rețeaua electrică.

Art. 11. - (1) Emiterea avizului tehnic de racordare se face contra cost, pe baza tarifelor de emisie a avizelor tehnice de racordare aprobate de autoritatea competentă.

(2) Stabilirea tarifelor se va face cu respectarea principiilor prevăzute în anexa nr. 2 pct. I.

(3) Achitarea tarifului de emisie a avizului tehnic de racordare se face conform opțiunii solicitantului: o dată cu depunerea cererii, la ridicarea avizului sau 50% la depunerea cererii și 50% la ridicarea avizului.

CAPITOLUL IV

Etapele procesului de racordare la rețelele electrice

Art. 12. - Pentru realizarea racordării unui utilizator la rețeaua electrică se parcurg, după caz, următoarele etape:

a) depunerea cererii de emisie a avizului tehnic de racordare de către viitorul

utilizator;

b) emiterea avizului tehnic de racordare;

c) încheierea contractului de racordare;

d) contractarea și executarea lucrărilor de racordare la rețeaua electrică;

e) punerea în funcțiune a instalației de racordare;

f) punerea sub tensiune a instalației de utilizare.

SECȚIUNEA 1

Depunerea cererii și a documentației pentru obținerea
avizului tehnic de racordare

Art. 13. - În vederea obținerii avizului tehnic de racordare la rețeaua electrică, solicitantul se poate adresa operatorului de rețea care deține rețeaua electrică din zonă:

a) prin intermediul unui furnizor care deține licență de furnizare în zonă;

b) prin intermediul unui consultant de specialitate atestat;

c) direct.

Art. 14. - Cererea de emitere a avizului tehnic de racordare va cuprinde cel puțin următoarele informații:

a) datele de identificare a utilizatorului și, dacă este cazul, a consultantului de specialitate atestat/a furnizorului;

b) obiectul solicitării de racordare: grupuri generatoare, instalații de distribuție, instalații consumatoare etc., inclusiv amplasamentul;

c) angajamentul solicitantului de a respecta normele în vigoare; pentru consumatorii mici și consumatorii casnici acest angajament se face prin semnarea cererilor-tip care conțin cerințele aplicabile categoriilor respective de utilizatori;

d) opțiunea pentru una dintre variantele posibile de racordare la rețeaua electrică, prezentate în studiul de soluție și avizate de operatorul de rețea;

e) lista documentelor anexate cererii.

Art. 15. - (1) Documentația anexată cererii de emitere a avizului tehnic de racordare are o structură ce depinde de categoria de utilizator din care face parte solicitantul. În funcție de categoria de utilizator, documentația va cuprinde, după caz:

a) avizul de amplasament, în copie;

b) studiul de soluție pentru racordarea la rețeaua electrică, avizat de operatorul de rețea;

c) datele tehnice și energetice caracteristice utilizatorilor, conform reglementărilor aprobate de autoritatea competentă;

d) certificatul de urbanism, în copie și în original, care se restituie;

e) plan de situație la scară, cu amplasarea în zonă a locului de consum/producere, atât pentru construcțiile existente, cât și pentru construcțiile noi sau extinderi; pentru construcțiile noi sau modificări la cele existente, planul va fi avizat de organismele competente potrivit legii. Pentru consumatorii casnici este suficientă schița de amplasament, cu coordonate din care să rezulte precis poziția locului de consum;

f) actele societății, după caz: certificat de înmatriculare, cod fiscal sau certificat de înregistrare;

g) act de proprietate sau orice alt înscris care atestă dreptul de folosință asupra terenului/incintei/clădirii în care se constituie locul de consum/producere pentru care se solicită avizul tehnic de racordare, în copie și în original, care se restituie. În cazul spațiilor închiriate este necesar și acordul proprietarului pentru executarea de lucrări în instalațiile electrice;

h) avizul tehnic de racordare obținut anterior, în situațiile prevăzute la art. 5 alin. (1) lit. b)-d), în copie.

(2) În situația corespunzătoare art. 5 alin. (1) lit. e), documentația anexată cererii va

cuprinde:

a) actele doveditoare ale încadrării în una dintre cele trei situații prevăzute de art. 5 alin. (4), în copie și în original, care se restituie;

b) ultimul aviz tehnic de racordare anterior, în copie;

c) documentele prevăzute la alin. (1), după caz, în funcție de tipul utilizatorului și numai pentru cazurile în care se solicită și spor de putere.

(3) Pentru toate categoriile de instalații, în documentație se vor specifica cerințele privind nivelul de siguranță în punctul de delimitare pentru a fi avute în vedere la stabilirea soluției de racordare la rețeaua electrică.

Art. 16. - Avizul de amplasament se emite pe baza unei metodologii aprobate de autoritatea competentă.

Art. 17. - În cazuri justificate operatorul de rețea poate solicita date suplimentare dacă este necesar.

Art. 18. - Documentația pentru obținerea avizului tehnic de racordare va fi în mod obligatoriu semnată și de utilizator, chiar dacă aceasta a fost întocmită de către un consultant de specialitate atestat.

Art. 19. - (1) Soluția de racordare la rețeaua electrică de transport se stabilește pe baza unui studiu de soluție.

(2) Soluția de racordare la rețeaua electrică de distribuție pentru distribuitori sau grupuri generatoare, și pentru consumatorii racordați la rețeaua electrică de 110 kV, se stabilește pe baza unui studiu de soluție.

(3) Soluția de racordare la rețeaua electrică de distribuție de medie sau joasă tensiune a consumatorilor se stabilește astfel:

a) în cadrul unei fișe de soluție elaborate de operatorul de rețea; cheltuielile legate de elaborarea fișei de soluție sunt incluse în tariful de emisie a avizului tehnic de racordare pe care îl plătește utilizatorul;

b) prin excepție, în cazuri justificate, în care se impune o analiză complexă pentru stabilirea soluției de racordare, printr-un studiu de soluție; necesitatea elaborării unui studiu de soluție este stabilită de către operatorul de distribuție și comunicată utilizatorului în termen de 7 zile calendaristice de la solicitarea avizului tehnic de racordare.

Art. 20. - (1) Studiul de soluție pentru racordarea la rețelele electrice se elaborează la comanda și pe cheltuiala utilizatorilor de către operatorul de rețea sau de alți proiectanți atestați în condițiile legii.

(2) Studiul de soluție se avizează de către Comisia tehnică de avizare a operatorului de rețea.

(3) Avizul prevăzut la alin. (2) nu constituie aviz tehnic de racordare, acesta atestând numai calitatea documentației tehnico-economice respective și fiind avut în vedere la emiterea avizului tehnic de racordare.

(4) Refuzul avizării studiului de soluție de către Comisia tehnică de avizare a operatorului de rețea trebuie justificat.

Art. 21. - (1) Operatorul de rețea va colabora cu utilizatorii pentru stabilirea celei mai avantajoase soluții de racordare la rețeaua electrică din punct de vedere tehnic și economic.

(2) În cazul grupurilor dispescerizabile racordate la rețeaua electrică de distribuție și al utilizatorilor racordați la rețeaua electrică de distribuție cu tensiunea de 110 kV, operatorul de distribuție și operatorul de transport și de sistem vor colabora pentru avizarea studiului de soluție și pentru stabilirea celei mai avantajoase soluții de racordare.

SECȚIUNEA a 2-a

Emiterea avizului tehnic de racordare

Art. 22. - (1) În termen de 7 zile de la data înregistrării cererii pentru emiterea avizului tehnic de racordare, operatorul de rețea verifică documentația depusă.

(2) În cazul în care constată că documentația este incompletă, operatorul de rețea va comunica solicitantului în termenul prevăzut la alin. (1) necesitatea completării, indicând elementele și piesele cu care aceasta trebuie făcută și dând toate informațiile necesare în acest scop.

(3) Documentația este considerată incompletă și în cazul în care a fost necorespunzător întocmită, conținând date contradictorii, planuri de situație neconcludente și altele.

(4) Timpul necesar solicitantului pentru completarea documentației se consideră suplimentar duratei reglementate de emitere a avizului tehnic de racordare.

Art. 23. - Pentru emiterea avizului tehnic de racordare, operatorul de rețea are în vedere, după caz, următoarele:

a) capacitatea rețelei electrice;

b) posibilitățile de racordare;

c) soluțiile privind instalația de racordare în amplasamentul obiectivului solicitat de utilizator, din punct de vedere tehnic și economic;

d) evaluarea modului de utilizare a capacității rețelelor electrice existente;

e) selectarea soluției optime din punct de vedere al ansamblului rețelei electrice;

f) identificarea unor necesități de întărire a rețelei electrice;

g) evaluarea costurilor în rețeaua electrică în urma racordării instalațiilor solicitanților;

h) îndeplinirea condițiilor de racordare;

i) respectarea prevederilor normelor în vigoare.

Art. 24. - (1) Emiterea avizului tehnic de racordare pentru utilizatorii ce se racordează la rețelele electrice cu tensiunea de 110 kV sau mai mare, precum și pentru grupurile generatoare dispecherizabile se face în maximum 90 de zile calendaristice de la înregistrarea de către operatorul de rețea a documentației complete depuse de utilizator.

(2) Emiterea avizului tehnic de racordare la rețelele electrice de distribuție de medie și joasă tensiune se face în maximum 30 de zile calendaristice de la înregistrarea de către operatorul de distribuție a documentației complete depuse de utilizator.

(3) În situațiile în care emiterea avizului tehnic de racordare de către operatorul de distribuție se face cu consultarea operatorului de transport și de sistem, termenul reglementat pentru emiterea avizului tehnic de racordare de către operatorul de distribuție se prelungește până la primirea punctului de vedere al acestuia, dar nu cu mai mult de 30 de zile.

(4) Colaborarea dintre operatorul de distribuție și operatorul de transport și de sistem se face în conformitate cu procedura întocmită de operatorul de distribuție în colaborare cu operatorul de transport și de sistem și aprobată de autoritatea competentă.

Art. 25. - Operatorul de rețea are obligația de a comunica în scris solicitantului, în termenele prevăzute la art. 24, imposibilitatea de a emite avizul tehnic de racordare și motivele justificate ale refuzului, în următoarele situații:

a) satisfacerea cererii utilizatorului ar conduce la încălcarea normelor în vigoare;

b) nu a fost respectat avizul de amplasament.

Art. 26. - (1) Pentru avizele tehnice de racordare operatorul de rețea este obligat să întocmească un conținut-cadru al acestora, în funcție de categoria utilizatorilor.

(2) Conținutul-cadru al avizelor tehnice de racordare va fi aprobat de către autoritatea competentă.

Art. 27. - Avizul tehnic de racordare emis de către operatorul de rețea va conține, după caz, următoarele:

- a) puterea aprobată pentru racordare și evoluția acesteia;
- b) descrierea soluției de racordare, care include precizarea privind punctul de racordare, punctul de delimitare și lucrările ce trebuie efectuate pentru extinderea sau întărirea rețelei electrice impuse de realizarea sau modificarea instalației de racordare respective;
- c) condiții specifice pentru racordare;
- d) cerințele operatorului de rețea privind instalațiile de racordare ale utilizatorilor rețelelor electrice;
- e) cerințele de monitorizare și reglaj, inclusiv interfața cu sistemele informatice de monitorizare, comandă și achiziție de date (SCADA) și de telecomunicații;
- f) date înregistrate care necesită verificarea în timpul funcționării;
- g) evaluarea costurilor care vor fi suportate de solicitant pentru realizarea racordării la rețeaua electrică;
- h) nivelul de siguranță al rețelei electrice în punctul de delimitare;
- i) obligațiile solicitantului legate de participarea sa la menținerea siguranței în funcționare a Sistemului electroenergetic național (SEN) și la restaurarea funcționării SEN după o cădere totală sau parțială a acestuia;
- j) cerințe și condiții specifice pentru furnizarea de servicii tehnologice de sistem către operatorul de transport și de sistem și/sau operatorii de distribuție;
- k) cerințe privind protecțiile și automatizările la interfața cu rețeaua electrică;
- l) condițiile în care utilizatorul poate fi decuplat de la rețeaua electrică de către operatorul de rețea;
- m) cerințe pentru echipamentele principale de măsurare, control, protecție și automatizare din instalațiile utilizatorului;
- n) cerințe privind structura și locul de montare a echipamentelor de măsurare care servesc la stabilirea contravalorii serviciului de transport/distribuție prestat de operatorul de rețea utilizatorului;
- o) alte condiții, în funcție de cerințele specifice solicitantului, posibilitățile oferite de caracteristicile și starea rețelelor existente sau impuse de normele în vigoare la data emiterii avizului;
- p) cerințe pentru fazele de execuție, recepție, punere în funcțiune, precum și pentru perioada de funcționare a instalației;
- q) nominalizarea altor avize și acorduri, după caz;
- r) durata de valabilitate a avizului tehnic de racordare.

Art. 28. - (1) Locul și, după caz, numărul punctelor de delimitare se propun de către operatorul de rețea, se stabilesc de comun acord cu utilizatorul, cu respectarea prevederilor legale în vigoare, și se precizează în avizul tehnic de racordare.

(2) La stabilirea punctului de delimitare se vor avea în vedere:

- a) tipul instalației: de transport, de distribuție, de utilizare și altele;
 - b) limita de proprietate asupra terenurilor; instalațiile operatorului de rețea nu se vor amplasa pe proprietatea utilizatorului;
 - c) probabilitatea de racordare a noi utilizatori la instalația de racordare.
- (3)** În cazul în care, din motive tehnice sau economice, delimitarea instalațiilor nu poate fi făcută conform alin. (2) lit. b), la limita de proprietate, utilizatorul nu va emite pretenții financiare legate de existența unor instalații realizate exclusiv în beneficiul lui și amplasate pe proprietatea sa, dar care aparțin operatorului de rețea.
- (4)** În situația prevăzută la alin. (2) lit. c), primul utilizator va primi, din partea următorilor utilizatori racordați în primii 5 ani de la punerea în funcțiune a instalației de racordare, o compensație bănească. Valoarea acestei compensații va fi stabilită de operatorul de rețea, în baza unei metodologii aprobate de autoritatea competentă.
- (5)** Elementul fizic la care se stabilește punctul de delimitare (borne, cleme, cordoane și altele) trebuie să permită realizarea separării instalațiilor care aparțin operatorului

de rețea de cele ale utilizatorului.

(6) Pentru blocurile de locuințe nou-construite punctele de delimitare vor fi la bornele de ieșire din contoare, montate centralizat, la parter sau pe palier.

(7) Punctul de delimitare va fi stabilit astfel încât instalațiile pentru racordarea utilizatorilor permanenți, amplasate pe domeniul public, să fie deținute exclusiv de către operatorul de rețea.

Art. 29. - (1) Pentru utilizatorii permanenți perioada de valabilitate a avizului tehnic de racordare este de minimum 25 de ani de la data emiterii.

(2) Pentru utilizatorii temporari perioada de valabilitate este perioada care a fost specificată în avizul tehnic de racordare.

Art. 30. - Avizul tehnic de racordare emis își încetează valabilitatea în următoarele situații:

a) expiră perioada pentru care a fost emis;

b) se modifică datele utilizatorului (energetice, de identitate sau de patrimoniu) care au stat la baza emiterii lui;

c) avizele organelor abilitate, emise ulterior emiterii avizului tehnic de racordare, respectiv autorizația de construire pentru obiectivul utilizatorului, impun schimbarea soluției de racordare la rețeaua electrică;

d) în termen de 18 luni de la emitere, pentru utilizatorii ce se racordează la rețelele electrice cu tensiunea de 110 kV sau mai mare și pentru grupurile generatoare dispecerizabile, respectiv 12 luni de la emitere, pentru utilizatorii racordați la rețelele electrice de distribuție de medie și joasă tensiune, dacă nu a fost achitat tariful de racordare și încheiat contractul de racordare sau formele de angajare a executării lucrărilor din aval de punctul de delimitare, necesare pentru racordarea la rețeaua electrică.

Art. 31. - Eventualele contestații ale avizelor tehnice de racordare emise pentru puteri până la 100 kW inclusiv se rezolvă de către organele ierarhice ale emitentului, iar cele ale avizelor tehnice de racordare emise pentru puteri mai mari de 100 kW se rezolvă de către autoritatea competentă.

SECȚIUNEA a 3-a

Încheierea contractului de racordare

Art. 32. - (1) După primirea avizului tehnic de racordare, dacă acceptă prevederile acestuia, utilizatorul solicită în scris operatorului de rețea încheierea contractului de racordare.

(2) Prin excepție de la prevederile alin. (1), încheierea contractului de racordare nu este necesară în situația prevăzută la art. 5 alin. (1) lit. e).

Art. 33. - (1) Pentru realizarea racordării, utilizatorii achită operatorului de rețea, deținător al rețelei electrice, tariful de racordare stabilit conform metodologiei emise de autoritatea competentă, pe baza propunerilor operatorilor de rețea.

(2) Metodologia prevăzută la alineatul precedent va respecta principiile prevăzute în anexa nr. 2 pct. II.

(3) Tariful de racordare se achită într-un interval de maximum 5 zile lucrătoare de la data încheierii contractului de racordare, într-o singură tranșă, dacă părțile nu convin alte modalități de plată, fără a se depăși însă data punerii în funcțiune a instalației de racordare.

Art. 34. - După plata tarifului de racordare, operatorul de rețea rezervă utilizatorului o parte a capacității rețelei, corespunzătoare puterii aprobate, în condițiile avizului tehnic de racordare.

Art. 35. - (1) Pentru încheierea contractului de racordare, utilizatorul va anexa la cerere următoarele documente:

a) copie a avizului tehnic de racordare;

- b)** copie a certificatului de înregistrare la registrul comerțului, dacă este cazul;
 - c)** acordurile proprietarilor terenului, în original;
 - d)** celelalte avize și acorduri prealabile nominalizate în avizul tehnic de racordare, în original;
 - e)** autorizația de construire a obiectivului sau, în cazul construcțiilor existente, actul de proprietate, respectiv contractul de închiriere, în copie și în original, care se restituie;
 - f)** autorizația de construire a instalațiilor de racordare la rețeaua electrică, în original;
 - g)** autorizația de înființare sau de funcționare emisă de autoritatea competentă pentru obiectivele energetice prevăzute în legislația în vigoare, dacă este cazul, în copie.
- (2)** Pentru obținerea de către utilizator a acordurilor și avizelor prevăzute la alin. (1) lit. c), d) și f), operatorul de rețea are obligația întocmirii documentației tehnice necesare.

(3) Autorizația prevăzută la alin. (1) lit. f) se obține de către utilizator, o dată cu autorizația de construire a obiectivului.

(4) Prin excepție de la alin. (3), în situația în care utilizatorul nu posedă autorizația de construire a instalațiilor de racordare la rețeaua electrică, operatorul de rețea are obligația efectuării demersurilor pentru obținerea acesteia, iar termenele din contractul de racordare vor fi condiționate și decalate corespunzător.

Art. 36. - În urma îndeplinirii cerințelor prevăzute la art. 35, operatorul de rețea are obligația să propună utilizatorului proiectul de contract de racordare, în termen de maximum 30 de zile.

Art. 37. - (1) În cazul în care, pentru racordarea unui utilizator, sunt necesare lucrări de modificare sau deviere a instalațiilor electrice existente ale operatorului de rețea, rezultate din avizul de amplasament, acestea se vor face de către operatorul de rețea ca titular, pe cheltuiala utilizatorului, anterior încheierii contractului de racordare.

(2) În cazul în care lucrările de deviere sunt condiționate de realizarea instalației de racordare, cele două categorii de lucrări se vor corela prin etapizări corespunzătoare care vor fi prevăzute în contractul de racordare.

Art. 38. - După încheierea contractului de racordare și în condițiile prevăzute în acesta, operatorul de rețea soluționează toate problemele legate de realizarea racordării la rețeaua electrică, respectiv: proiectarea, construirea și punerea în funcțiune a instalației de racordare, inclusiv realizarea, în instalațiile din amonte de punctul de racordare, a tuturor condițiilor tehnice pentru asigurarea capacității necesare, în vederea preluării consumului suplimentar solicitat de utilizator la parametri calitativi corespunzători normelor în vigoare.

SECȚIUNEA a 4-a

Contractarea și executarea lucrărilor

Art. 39. - Pentru racordarea utilizatorilor la rețeaua electrică se execută, după caz, următoarele categorii de lucrări:

- a)** lucrări de întărire a rețelei electrice, în amonte de punctul de racordare, pentru crearea condițiilor tehnice necesare racordării unui utilizator;
- b)** lucrări pentru realizarea instalațiilor cuprinse între punctul de racordare și punctul de delimitare;
- c)** lucrări pentru realizarea instalațiilor din aval de punctul de delimitare.

Art. 40. - (1) Operatorul de rețea execută cu forțe proprii sau contractează, conform reglementărilor legale, cu terți atestați în condițiile legii, lucrările din categoriile prezentate la art. 39 lit. a) și b).

(2) Lucrările din categoria corespunzătoare art. 39 lit. a) și b) se pot contracta de către operatorul de rețea și direct cu un anumit proiectant/constructor atestat, dacă acesta a fost ales de către utilizator, care a cerut în scris în mod expres acest lucru

operatorului de rețea, înainte de încheierea contractului de racordare.

(3) În situația prevăzută la alin. (2), tariful de racordare perceput de către operatorul de rețea se va recalcula în mod corespunzător.

Art. 41. - (1) Realizarea lucrărilor din categoria corespunzătoare art. 39 lit. c) este în responsabilitatea utilizatorului și se face pe cheltuiala lui.

(2) Costul lucrărilor prevăzute la alin. (1) nu este inclus în tariful de racordare, iar instalațiile rezultate rămân în patrimoniul utilizatorului.

SECȚIUNEA a 5-a

Recepționarea și punerea în funcțiune a instalațiilor

Art. 42. - (1) Recepționarea instalațiilor rezultate în urma lucrărilor prevăzute la art. 39 lit. a) și b) și punerea lor în funcțiune se realizează în conformitate cu normele în vigoare pentru aceste operații, aferente lucrărilor proprii ale operatorului de rețea.

(2) Aceste instalații rămân în patrimoniul operatorului de rețea și vor putea fi folosite pentru racordarea altor utilizatori, cu respectarea prevederilor art. 28 alin. (4).

Art. 43. - (1) Punerea sub tensiune a instalațiilor electrice ale utilizatorilor se face după depunerea la operatorul de rețea a documentației instalației de utilizare, încheierea convenției de exploatare și a contractului pentru transportul/distribuția/furnizarea energiei electrice, cu respectarea normelor și procedurilor în vigoare.

(2) Documentația tehnică a instalației de utilizare, întocmită în conformitate cu normele și procedurile în vigoare, cuprinde, după caz, documente care atestă respectarea cerințelor din avizul tehnic de racordare, finalizarea execuției lucrărilor conform proiectului, efectuarea recepției cu rezultate corespunzătoare la terminarea lucrărilor și altele.

(3) În cazul în care operatorul de rețea a solicitat expertizarea instalației de utilizare, documentația tehnică va cuprinde și rapoartele de expertiză elaborate de organisme de expertiză sau de experți atestați în condițiile legii.

Art. 44. - (1) Utilizatorul răspunde pentru starea și întreținerea instalațiilor din aval de punctul de delimitare.

(2) Operatorul de rețea răspunde pentru starea și întreținerea instalațiilor din amonte de punctul de delimitare.

Art. 45. - Utilizatorul și operatorul de rețea sunt obligați să exploateze și să întrețină în bună stare, în conformitate cu normele în vigoare, instalațiile pe care le dețin.

CAPITOLUL V

Dispoziții finale

Art. 46. - Operatorii de rețea își vor organiza activitatea privind racordarea utilizatorilor la rețea pe baza unor proceduri proprii, conforme cu prezentul regulament, astfel încât aceasta să se desfășoare operativ, cu minimum de deplasări din partea solicitanților, și vor organiza un sistem de informare a acestora privind procesul de racordare.

Art. 47. - (1) Operatorii de rețea vor oferi solicitanților sau împuterniciților acestora, contra cost, date privind caracteristicile rețelei în punctul respectiv, în vederea alcătuirii documentației pentru racordarea la rețeaua electrică, și vor pune la dispoziție solicitanților, spre consultare, documentația folosită la fundamentarea soluției de racordare.

(2) Datele tehnice referitoare la rețeaua electrică, furnizate de operatorul de rețea conform alin. (1), au caracter de confidențialitate.

Art. 48. - Sumele provenite din perceperea tarifelor de racordare la rețelele electrice se vor constitui într-un cont special al fondului de investiții, la nivelul fiecărui operator de rețea. Acest cont va fi folosit numai pentru lucrări de dezvoltare a rețelelor

electrice.

Art. 49. - Constituie contravenții următoarele fapte:

- a)** neobținerea avizului tehnic de racordare sau nereactualizarea acestuia, după caz, de către un utilizator care se încadrează în una dintre situațiile prevăzute la art. 5;
- b)** începerea executării instalației de utilizare care urmează a fi racordată la rețeaua electrică sau modificarea acesteia fără obținerea în prealabil a avizului tehnic de racordare;
- c)** emiterea avizului tehnic de racordare, în cazul în care lipsește documentația anexată cererii de emitere a avizului tehnic de racordare sau când aceasta este incompletă;
- d)** emiterea avizului tehnic de racordare fără stabilirea unei soluții de racordare, conform prezentului regulament;
- e)** elaborarea studiului de soluție de către proiectanți care nu sunt atestați în condițiile legii;
- f)** realizarea instalației de racordare pe baza unui aviz tehnic de racordare care și-a încetat valabilitatea;
- g)** încălcarea prevederilor art. 34, 47 și 48;
- h)** refuzul nejustificat al Comisiei tehnice de avizare a operatorului de rețea de a aviza studiul de soluție;
- i)** nerespectarea de către operatorul de rețea a prevederilor art. 25;
- j)** nerespectarea de către operatorul de rețea a prevederilor art. 35 alin. (2);
- k)** refuzul operatorului de rețea de a contracta direct cu un proiectant/constructor atestat, în condițiile art. 40 alin. (2);
- l)** punerea sub tensiune a instalațiilor electrice ale utilizatorilor cu încălcarea prevederilor art. 43;
- m)** nerespectarea de către operatorul de rețea a termenelor prevăzute la art. 22, 24 și 36;
- n)** practicarea de către operatorul de rețea a altor tarife decât cele aprobate de autoritatea competentă;
- o)** încheierea de către un operator de rețea sau furnizor a unui contract cu un utilizator care se încadrează în una dintre situațiile prevăzute la art. 5, dacă acesta din urmă nu a obținut în prealabil un aviz tehnic de racordare.

Art. 50. - **(1)** Contravențiile prevăzute la art. 49 lit. a)-f) se sancționează cu amendă de la 1.000.000 lei la 2.000.000 lei, în cazul persoanelor fizice, respectiv de la 100.000.000 lei la 150.000.000 lei, în cazul persoanelor juridice.

(2) Contravențiile prevăzute la art. 49 lit. g)-o) se sancționează cu amendă de la 2.000.000 lei la 5.000.000 lei, în cazul persoanelor fizice, respectiv de la 150.000.000 lei la 200.000.000 lei, în cazul persoanelor juridice.

(3) Contravenientul poate achita, pe loc sau în termen de cel mult 48 de ore de la data încheierii procesului-verbal ori, după caz, de la data comunicării acestuia, jumătate din minimul amenzii prevăzute la alin. (1) și (2).

Art. 51. - Constatarea contravențiilor și aplicarea amenzilor se fac prin reprezentanți împuterniciți de autoritatea competentă.

Art. 52. - Contravențiilor prevăzute la art. 49 și 50 le sunt aplicabile dispozițiile Ordonanței Guvernului [nr. 2/2001](#) privind regimul juridic al contravențiilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea [nr. 180/2002](#), cu modificările ulterioare.

Art. 53. - Anexele nr. 1 și 2 fac parte integrantă din prezentul regulament.

Art. 54. - Până la intrarea în vigoare a prezentului regulament, autoritatea competentă aprobă metodologiile și procedurile prevăzute de art. 24 alin. (4), art. 28 alin. (4) și art. 33 alin. (1).

DEFINIȚII

Amonte, aval Noțiuni asociate sensului de parcurgere a instalațiilor
dinspre
instalațiile operatorului de rețea spre instalațiile utilizatorului

Autoritate competentă Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul
Energiei - ANRE

Aviz de amplasament Răspunsul scris al operatorului de rețea la cererea
unui
solicitant, în care se precizează punctul de vedere al acestuia
față de propunerea de amplasament a obiectivului solicitantului

Aviz tehnic de Avis scris valabil numai pentru un anumit amplasament, care
se emite
racordare de către operatorul de rețea, la cererea unui utilizator, asupra
posibilităților și condițiilor de racordare la rețeaua electrică,
pentru satisfacerea cerințelor utilizatorului precizate la solicitarea
avizului

Branșament Instalație de racordare la joasă tensiune

Capacitate (de încărcarea maximă (A/kVA) în condiții de dimensionare și
funcționare
transport/distribuție) date, cu satisfacerea parametrilor de calitate ai
energiei electrice
a rețelelor electrice în punctele de delimitare

Cerere de racordare Document prin care se solicită accesul la rețeaua
electrică și
emiterea avizului tehnic de racordare

Consultant Persoană fizică sau juridică ce obține de la organele abilitate
prin
de specialitate atestat lege dreptul de a acorda asistență tehnică, de a
proiecta, a executa
și/sau a conduce execuția de instalații electrice, în limita unor
competențe.

Consumator casnic Consumator care utilizează energie electrică în
exclusivitate în
scopuri casnice (pentru iluminat artificial în interiorul și
exteriorul locuinței, precum și pentru funcționarea receptoarelor
electrocasnice din propria locuință). Receptoarele electrocasnice
cuprind totalitatea bunurilor de larg consum destinate uzului propriu
și alimentate cu energie electrică la tensiunea de 230/400 V

Consumator temporar Consumator care utilizează energie electrică pentru o
perioadă
limitată, în scopul construirii, reparării, amenajării unor
obiective, precum și pentru organizarea sau desfășurarea unor

activități limitate în timp

Convenție de exploatare Act juridic încheiat între operatorul de rețea și un utilizator, prin care se precizează aspecte legate de delimitarea instalațiilor, realizarea conducerii operative prin dispecer, condițiile de exploatare și întreținere reciprocă a instalațiilor, reglajul protecțiilor, executarea manevrelor, intervenții în caz de incidente etc.

Distribuitor Similar, operator de distribuție

Distribuție Transmiterea energiei electrice prin rețelele de distribuție de la rețelele de transport sau de la producători către instalațiile consumatorilor

Fișă de soluție Documentație tehnică în care se stabilește și se propune soluția de racordare la rețea a unui utilizator, atunci când aceasta este unică și evidentă, și care conține un minim de elemente și date ale rețelei și utilizatorului, prin care se justifică soluția propusă

Grup (generator) Ansamblu de mașini rotative destinat să transforme energia de altă formă în energie electrică

Instalație de racordare Instalație electrică realizată între punctul de racordare la rețeaua electrică și punctul de delimitare dintre operatorul de rețea și utilizator

Instalație de utilizare Instalație electrică a utilizatorului, în aval de punctul de delimitare

Licență Act tehnic și juridic emis de autoritatea competentă, prin care se acordă o permisiune unei persoane juridice, română sau străină:
a) de exploatare comercială a instalațiilor autorizate de producere, transport, dispecerizare, distribuție și măsurare a energiei electrice;
b) de furnizare (comercializare) a energiei electrice

Loc de consum Incintă sau zonă în care sunt amplasate instalațiile de utilizare ale unui consumator, inclusiv ale subconsumatorilor săi, unde se consumă energie electrică furnizată prin una sau mai multe instalații de racordare. Un consumator poate avea mai multe locuri de consum

Loc de producere Incintă în care sunt amplasate instalațiile de producere a energiei electrice ale unui utilizator al rețelei electrice

Mari consumatori Consumatori cu puteri contractate (pentru consumatori noi - puterile maxime simultan absorbite, solicitate prin cererea de aviz tehnic de racordare) de peste 100 kW pe loc de consum

Mici consumatori Consumatori cu puteri contractate (pentru consumatorii noi - puterile maxime simultan absorbite, solicitate prin cererea de aviz tehnic de racordare) de 100 kW sau mai mici pe loc de consum, cu excepția consumatorilor casnici

Nivel de siguranță Capacitate a rețelei electrice de a asigura continuitatea în alimentarea cu energie electrică a consumatorilor, caracterizată prin indicatori (medii sau maximi, corespunzători unui anumit nivel de risc) determinați în punctele de delimitare

Norme Standarde, coduri, regulamente, reglementări, instrucțiuni, prescripții energetice, hotărâri și alte acte normative, precum și contracte sau alte documente oficiale

Obiectiv (energetic) Ansamblu al instalațiilor, construcțiilor și echipamentul aferent, care este proiectat să producă/să consume, să transporte și/sau să distribuie energie electrică

Operator de distribuție Persoana juridică, titulară a unei licențe de distribuție, care (similar, distribuitor) deține, exploatează, întreține, modernizează și dezvoltă rețeaua electrică de distribuție

Operator de transport Persoana juridică, titulară de licență pentru transportul energiei și de sistem electrice și servicii de sistem

Operator de rețea După caz, operatorul de transport și de sistem sau operatorul de distribuție

Producător Persoana fizică sau juridică, titulară de licență, având ca specific de energie electrică activitatea de producere a energiei electrice, inclusiv în cogenerare

Punct de delimitare Loc în care instalațiile utilizatorului se delimitează ca proprietate de instalațiile operatorului de rețea

Punct de măsurare Locul de racordare a transformatoarelor de măsurare sau la care este conectată aparatura și ansamblul instalațiilor care servesc la măsurarea puterii și energiei electrice tranzacționate

Punct de racordare Punct fizic din rețeaua electrică la care se racordează un utilizator
(la rețeaua electrică)

Putere aprobată Putere activă (aparentă) maximă pe care utilizatorul o poate simultan absorbi sau evacua prin instalația de racordare la rețeaua electrică pentru care se emite avizul tehnic de racordare. Se trece în avizul tehnic de racordare și este puterea luată în considerare la dimensionarea instalației de racordare a utilizatorului respectiv și la rezervarea de capacitate în rețeaua electrică

Putere instalată Putere activă nominală indicată în documentația tehnică a fabricii constructoare, care este înscrisă pe plăcuța indicatoare sau care este indicată de fabricant

Putere instalată totală Sumă a puterilor instalate ale tuturor receptoarelor/grupurilor pentru un loc de consum/producere

Racord Instalație de racordare la medie și înaltă tensiune

Rețea electrică Rețeaua electrică la care se pot racorda cel puțin doi utilizatori de interes public

SCADA Sistem informatic de monitorizare, comandă și achiziție de date pentru un proces tehnologic/instalație

Serviciu tehnologic Serviciu de sistem asigurat, de regulă, de către producători, la de sistem cererea operatorului de transport și de sistem

Serviciu de distribuție Serviciu care constă în exploatarea, întreținerea, dezvoltarea rețelei electrice de distribuție în scopul transmiterii energiei electrice de la producători/operator de transport/alți distribuitori la utilizatori, conform contractelor încheiate, în condiții corespunzătoare de siguranță și calitate

Sistem electroenergetic Ansamblul instalațiilor electroenergetice interconectate prin care se realizează producerea, transportul, conducerea operativă, distribuția, furnizarea și utilizarea energiei electrice

Solicitant Persoană fizică sau juridică, actual sau potențial utilizator al rețelei electrice, care solicită un aviz tehnic de racordare la rețeaua electrică

Studiu de soluție Documentație tehnico-economică în care, pe baza datelor

și
cerințelor unui utilizator și a caracteristicilor rețelei, se
stabilesc, se analizează și se propun variante raționale, posibile
tehnic și fezabile economic, pentru soluții de racordare la rețea a
instalației utilizatorului

Subutilizator Producători, furnizori, distribuitori, consumatori, orice
persoană
fizică sau juridică ale cărei instalații electrice sunt racordate la
instalațiile electrice ale unui utilizator aflat în apropierea sa

Tarif de emiterie Tarif reglementat care reprezintă cheltuiala medie
efectuată de un
a avizului tehnic operator de rețea pentru emiterea unui aviz tehnic de
racordare,
de racordare stabilită pe bază de deviz.

ANEXA Nr. 2 la regulament

I. Principii de stabilire a tarifelor de emiterie a avizelor tehnice de racordare

Tarifele de emiterie a avizelor tehnice de racordare se vor stabili pe baza cheltuielilor medii efectuate de operatorii de rețea, avându-se în vedere:

- 1. Tipul solicitării privind racordarea la rețelele electrice, în conformitate cu cap. II din regulament**
- 2. Tensiunea rețelei la care se solicită racordarea**
- 3. Gradul de dificultate în stabilirea soluției de racordare la rețea a instalației utilizatorului**
- 4. Durata și complexitatea operațiunilor și acțiunilor desfășurate pentru emiterea avizului tehnic de racordare.**

II. Principii de calcul pentru tariful de racordare

Pentru racordarea la rețeaua electrică deținută și exploatată de un operator de rețea, utilizatorii vor plăti acestuia următoarele tarife:

- 1. Utilizatorii racordați la o rețea electrică cu tensiunea de 110 kV sau mai mare, ori pe barele de medie tensiune ale stațiilor de transformare vor plăti un tarif care va fi egal cu valoarea lucrărilor din categoriile prezentate la art. 39 lit. a) și b) din regulament, stabilită pe bază de deviz general.**
- 2. Utilizatorii racordați la rețelele de distribuție de medie și/sau joasă tensiune vor plăti un tarif T, având trei componente: $T=A+B+C$.**
 - 2.1. $A = (a(I) \times S)$ reprezintă componenta tarifului de racordare corespunzătoare capacității rezervate utilizatorului în rețeaua din amonte de punctul de racordare, determinată pe bază de costuri medii; $a(I)$ sunt tarife reglementate, exprimate în lei/kVA, iar S este puterea/sporul de putere aprobat prin avizul tehnic de racordare la rețeaua electrică de distribuție, în kVA.**

Tarifele "a(I)" vor avea valori diferențiate în funcție de tensiunea și tipul rețelei de racordare, de punctul de delimitare, punctul de racordare și distanța acestuia față de sursele de energie (post sau stație electrică de transformare).
 - 2.2. B reprezintă componenta tarifului de racordare corespunzătoare lucrărilor din categoria prezentată la art. 39 lit. b). Aceasta se stabilește în funcție de lungimea racordului (bransamentului), puterea aprobată, tensiune, tipul rețelei, zonă, pe baza unor indici specifici reprezentând costuri medii pe unitatea de măsură (km, kVA, kW, buc. etc.).**
 - 2.3. C reprezintă componenta tarifului de racordare corespunzătoare recepției**

lucrărilor și punerii sub tensiune a instalației utilizatorului.

2.4. Tarifele reglementate "a(l)", "C" și indicii specifici se propun de către operatorii de distribuție și se aprobă de autoritatea competentă. Ele vor fi revăzute anual.