



GUVERNUL ROMÂNIEI
ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ

pentru completarea Legii energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012

În scopul protejării infrastructurilor din domenii de importanță critică,

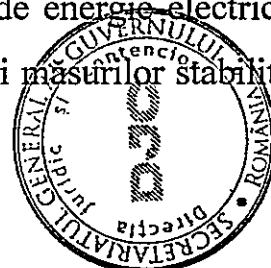
Ținând cont de faptul că evoluția rapidă și adoptarea tehnologiilor emergente creează noi tipuri de interdependențe și expun infrastructura critică a statului unor riscuri complexe, neprevăzute anterior, susceptibile de a genera efecte semnificative asupra securității Sistemului Energetic Național și comunicațiilor electronice în bandă largă, efecte care se extind și asupra autorităților și instituțiilor din administrația publică,

Având în vedere faptul că diversificarea și utilizarea serviciilor furnizate în mediul online au cunoscut o accelerare majoră datorată unui ansamblu de factori, incluzând contextul geopolitic actual,

Ținând cont de riscurile și vulnerabilitățile aferente securității cibernetice, vulnerabilități ce sunt intrinsec asociate tehnologiilor actuale utilizate în comunicațiile electronice,

Luând în considerare faptul că în contextul geostrategic este necesară o protecție adecvată a comunicațiilor purtate pe rețeaua de fibră optică, în scopul reducerii riscurilor unor atacuri cibernetice ca parte a operațiunilor militare,

Având în vedere necesitatea clarificării urgente a regimului juridic al capacității disponibile de fibră optică din cadrul rețelei naționale de transport de energie electrică precum și a modului de exploatare a acesteia, în scopul implementării măsurilor stabilite de către organele de control,



Având în vedere necesitatea de utilizare optimă a infrastructurii existente la nivelul societăților cu capital majoritar de stat pentru dezvoltarea rețelelor de comunicații electronice și a realizării de investiții care să permită reducerea accelerată a decalajului față de nivelul atins de alte țări dezvoltate la nivel european și mondial, precum și nevoia de coordonare a acestor investiții cu dezvoltarea rețelelor de comunicații electronice din celelalte state membre ale Uniunii Europene,

Având în vedere necesitatea asigurării securității României și rolul important pe care operatorul național care activează în domeniul transportului de energie îl poate avea în dezvoltarea serviciilor de comunicații și transmisii de fluxuri de date prin valorificarea capacității disponibile de fibră optică din rețeaua de transport energie electrică, precum și de rolul pe care această infrastructură îl poate avea în asigurarea securității la nivel național, prin utilizarea acesteia în principal de către autorități ale administrației publice centrale,

Ținând cont de faptul că fibra optică este parte componentă a conductorului de protecție compozit ce aparține liniilor electrice aeriene de înaltă tensiune, de transport energie electrică, sens în care exploatarea se va realiza fără afectarea serviciului de transport energie electrică,

Luând în considerare că statul român, în calitate de garant al stabilității economice, trebuie să dispună de mecanisme legislative care să permită intervenții rapide și eficiente în valorificarea proprietății publice constând în capacitatea disponibilă de fibră optică din cadrul rețelei de transport de energiei electrice,

Pentru a preveni orice risc ce ar putea afecta independența și securitatea fluxului de date și informații prin intermediul fibrei optice, și recunoscând necesitatea acestor măsuri într-un context în care soluțiile de piață nu pot răspunde adecvat,

Ținând cont de necesitatea implementării în termenul stabilit a Subinvestiției 5c) – Optimizarea rețelei de comunicații și crearea unui centru de date, parte a Investiției 5 din Componenta 16 din PNRR — Digitalizarea, eficientizarea și modernizarea rețelei naționale de transport a energiei electrice,

Având în vedere contextul geo politic existent precum și necesitatea asigurării unei rețele de comunicații prin fibra optică care să deservească interesul național



Luând în considerare că neadoptarea acestor măsuri conduce la vulnerabilități și riscuri cu consecința asupra securității naționale din perspectiva comunicațiilor electronice precum și riscul neimplementării măsurii din PNRR,

Ținând cont de faptul că aspectele prezentate constituie o stare de fapt obiectivă, cuantificabilă, extraordinară, independentă de voința Guvernului, care pune în pericol interesul public și a cărei reglementare nu poate fi amânată,

În temeiul art. 115 alin. (4) din Constituția României, republicată,

Guvernul României adoptă prezenta ordonanță de urgență.

Art. I. – Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 485 din 16 iulie 2012, cu modificările și completările ulterioare, se completează după cum urmează:

1. La articolul 3, după punctul 11 se introduce un nou punct, pct. 11¹, cu următorul cuprins:

„11¹. Capacitatea disponibilă de transport pe rețeaua de fibră optică reprezintă segmentul de fibre optice neutilizat al rețelei electrice de transport definită la pct. 102, care poate fi exploatat în conformitate cu reglementările legale privind accesul și utilizarea infrastructurii de comunicații, pentru asigurarea de servicii de comunicații și transmisii de date.”.

2. La articolul 3, după punctul 99 se introduce un nou punct, pct. 99¹, cu următorul cuprins:

„99¹. Rețeaua de fibră optică reprezintă ansamblul de cabluri optice, prin care se realizează transmisii de date.”



3. La articolul 36, după alineatul (2) se introduc trei noi alineate, alin. (2¹) - alin. (2³), cu următorul cuprins:

„(2¹) Operatorul de transport și sistem exploatează rețeaua de fibră optică cu prioritate pentru funcționarea, transmiterea de informații și controlul în timp real a rețelei electrice, comunicarea de date de la stațiile electrice și punctele de conexiune din rețea către centrele de dispecer, în scopul asigurării siguranței și stabilității sistemului electroenergetic național.

(2²) Operatorul de transport și sistem exploatează, potrivit unui contract de concesiune încheiat cu respectarea art. 315 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, capacitatea disponibilă de transport pe rețeaua de fibră optică sau, prin derogare de la art. 315 ¹ alin.(1) și (3) din aceasta, prin filialele sale, în baza unui contract de subconcesiune atribuit direct și răspunde de operarea, asigurarea întreținerii, dezvoltarea rețelei, fără afectarea serviciului de transport energie electrică.

(2³) Exploatarea capacității de transport pe rețeaua de fibră optică, în condițiile prevăzute la alin. (2²) către terții care nu fac parte din sistemul național de apărare al țării, este condiționată de autorizarea acestora potrivit Legii nr. 163/2021 privind adoptarea unor măsuri referitoare la infrastructuri informatice și de comunicații de interes național și condițiile implementării rețelelor 5G.”

Art. II. – (1) Ministerul Economiei, Digitalizării, Antreprenoriatului și Turismului are calitatea de autoritate contractantă privind concesiunea rețelei de fibră optică definită la art. 3 pct. 99¹ din Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare.

(2) Redevența anuală aferentă concesiunii rețelei de fibră optică se încasează de concedent de la operatorul de transport și de sistem și este de 0,4% din valoarea veniturilor brute realizate din operațiuni de transport de date și informații prin fibră optică, dar nu mai puțin de 50000 lei/an. Redevența obținută prin concesiune se constituie venit la bugetul



de stat.



Contrasemnează:

Viceprim-ministru

Marfan Neacsu

Viceprim-ministru, ministrul apărării naționale, interimar

Radu-Dinel Miruță

Secretarul General al Guvernului

Ștefan-Rădu Oprea

Ministrul economiei, digitalizării, antreprenoriatului și turismului

Radu-Dinel Miruță

Ministrul energiei

Bogdan-Gruia Ivan

Silviu Pocora

Ministrul finanțelor

Alexandru Nazare

București, 18.12.2025
Nr. 80

