



Compania Nationala de Transport al Energiei Electrice - "Transelectrica" S.A.

Bd. Gen. Gh. Magheru nr.33 – RO-010325; sector 1 – Bucuresti
Nr. Inregistrare J40/8060/2000 – Cod unic inregistrare:13328043
Telefon: + 4 021 3035 611 – Fax: + 4 021 3035 610
www.transelectrica.ro

Raportul curent conform prevederilor art. 224 din Legea nr. 297/2004

Data raportului: 28 noiembrie 2006

Denumirea entității emitente: CN TRANSELECTRICA SA

Sediul social: București, Bulevardul Gheorghe Magheru nr. 33, sector 1

Numărul de telefon/fax: 0213035611 / 0213035610

Codul unic de înregistrare la Oficiul Registrului Comerțului: 13328043

Număr de ordine în Registrul Comerțului: J40/8060/2000

Capital social subscris și vărsat: 732.978.660 RON

Piața reglementată pe care se tranzacționează valorile mobiliare emise: Bursa de Valori București

Prin prezentul raport curent vă informăm că în data de 29 noiembrie 2006 CN Transelectrica SA va inaugura stația de 400/220 kV Iernut – Târgu Mureș, din cadrul proiectului de rețehnologizare a stației de 400/220/110 kV Iernut, etapele I și II. Evenimentul va avea loc în prezența oficialilor din partea Ministerului Economiei și Comerțului, a factorilor de conducere și specialiștilor din cadrul Transelectrica, Siemens-Austria, Banca Mondiala și ai societăților comerciale colaboratoare.

Stația de 400/220 kV Iernut este cea de-a șaptea stație electrică de transport modernizată și pusă în funcțiune de Transelectrica printr-un proiect „la cheie”. Lansat în anul 2005, proiectul de rețehnologizare a stației de 400/220 kV Iernut se înscrie în strategia de modernizare a 15 stațiilor electrice, prin proiecte „la cheie”, prin introducerea tehnologiilor de varf care conduc la creșterea siguranței și eficienței în operare. Pusă în funcțiune etapizat, între anii 1963 - 1974, în configurația a două stații distincte de 400 kV și respectiv 220/110 kV, vechea stație Iernut a parcurs o transformare totală. Lucrările de rețehnologizare au constat din înlocuirea echipamentelor primare și secundare de comandă- control- protecție- semnalizare cu echipamente moderne și performante de ultimă generație și au avut ca scop realizarea unei stații noi și moderne, mărirea gradului de disponibilitate a stației de 400/220 kV Iernut și posibilitatea de teleconducere a stației.

Stația de 400/220 kV Iernut este acum o stație nouă și ultramodernă. Performanțele stației constă din integrarea totală a stației în sistemul SCADA ceea ce înseamnă că are toate funcțiile care pot fi accesate de la distanță prin dispecerul energetic local sau național, teleconducerea stației fiind realizată de la Dispecerul Energetic Național, stația urmând astfel să fie funcțională fără personal. Stația are un grad ridicat de fiabilitate, ceea ce conduce la scăderea costurilor de mentenanță și de transport al energiei electrice, diminuarea semnificativă a pierderilor de energie în instalații, reducerea gradului de poluare, creșterea siguranței în alimentarea consumatorilor din zona Transilvania și asigurarea tranzitului de putere din zonele excedentare (Oltenia, Transilvania vest) spre zona de nord a Transilvaniei, asigurarea evacuării puterii din termocentrala Iernut (aproximativ 800 MW în prezent). Stația este adaptată cerințelor de funcționare interconectate a SEN cu UCTE.

Lucrările de rețehnologizare a stației de 400/220 kV Iernut s-au derulat în perioada mai 2005 – octombrie 2006. Partea de 110 kV a stației Iernut – etapa a III-a este în prezent în curs de execuție și urmează să fie pusă în funcțiune în septembrie 2007.

Contractorul general al acestui proiect este firma Siemens – Austria.

Valoarea totală a investiției este de 26 milioane de Euro, din care valoarea lucrărilor stației 400/220 kV este de aproximativ 16 milioane Euro. Finanțarea este asigurată prin credit extern acordat Transelectrica de către Banca Mondiala astfel: 100% credit pentru partea străină (echipamente), respectiv 80% credit și 20% din surse proprii Transelectrica pentru partea locală (construcții-montaj)

Director General

Stelian Alexandru Gal

