

# ELECTROTEL S.A.

## PREZENTARE COMPANIE

**Fondata:** - 1970 – 45 ani de experienta  
- listată la **Bursa de Valori București**

**Profil:** - proiectare, productie, instalare si montaj  
**Tablouri Electrice de Joasă si Medie tensiune (0.4-36kV);**  
**Tablouri de Automatizare**

**Actionariat:** - UNICAPITAL 89.82%  
- alte persoane juridice 2.60%  
- persoane fizice ( $\approx 1330$ ) 7.58%

**Număr salariați** - 450 persoane (90 ingineri; 310 muncitori calificați)

**Suprafața utilă** - 40.000 m<sup>2</sup> (spații de producție) plus 50.000 m<sup>2</sup> (depozite, curte)

## PARTENERI ELECTROTEL

- SIEMENS - „Technology Partner”
- SIEMENS - „Qualified Supplier”
- MOELLER - „Partner”
- LEGRAND - „Premium Panel Builder”
- ALSTOM Grid - „Qualified Supplier”
- SCHNEIDER Germania - „Qualified Supplier”
- SCHNEIDER Franța - „Qualified Supplier”
- AIR LIQUIDE - „Qualified Supplier”
- GINO AG Germania - „Reprezentant Regional”

## Investiții:

**ELECTROTEL** realizate în ultimii 2 ani în **infrastructura** și achiziții de: **mașini-unelte noi** (tăiere cu plasmă; ștanțare clasică; îndoire; prelucrări prin așchiere; etc), echipamente de **control, testare** și calibrare, dotări pentru **laboratoare**, modernizare linie de vopsire, etc., asigură o puternică **bază proprie pentru prelucrări mecanice și acoperiri** (vopsire, galvanizare).

## Echipamentele fabricate în **ELECTROTEL** sunt utilizate în aplicații speciale precum:

- domeniul nuclear;
- industria petrolieră și petrochimică:
- platforme petroliere maritime în Oceanul Indian și Marea Neagră;
- stații mobile (containerizate) de distribuție și control pentru platforme petroliere;
- combinate de prelucrare a gazelor în Asia Centrală și în Orientul Mijlociu;
- rafinării în România și în străinătate;
- fabrici de ciment (Lafarge, Holcim – în România și în străinătate);
- sectorul minier;
- stații electrice (termo, hidro) – atestare ELECTRICA, ANRE, ENEL;
- domeniul Căilor Ferate (atestare AFER) și naval (atestare ANR).

## Programe CAE folosite în proiectare:

- **EPlan P8-2.1** – pentru inginerie electrica
- **Pro Panel** – pentru trasee de cabluri
- **Simaris** – pentru fabricarea produselor SIVACON
- **Proplan** - pentru fabricarea produselor MODAN
- **SolidWorks** – pentru proiectarea 3D a confectiilor metalice
- **PDM Works Enterprise** - for projects documents management
- **Microsoft Project** - for Projects Management

## Dezvoltări speciale:

- **2011 - ELECTROTEL** a început un program de producție pentru **corpuri de iluminat cu LED-uri**
- **2012 - ELECTROTEL** a lansat **SPECTRACON**, MCC debrosabil, până la 6300A, cu sistem performant de protecție la arc
- **2013 - ELECTROTEL** a lansat **o noua celula, de 11kV**, cu cărucior la podea și median, destinată în primul rând exportului.

## Produse fabricate de Electrotel:

- 1. Echipamente electrice de Joasă Tensiune. Sisteme Modulare de Distribuție și MCC (debrosabil, plug-in, fix):**
  - **SIVACON S8/8PT max. 7400A** - Licența **SIEMENS** - TTA (încercări de tip)
  - **MODAN 6000 max. 6300A** - Licența **MOELLER** - TTA (încercări de tip)
  - **ELMO max. 6000A; PTTA**
  - **X - ENERGY max. 4000A; pentru clădiri -TTA - MOELLER**
  - **PRISMA max. 3200A; pentru clădiri - TTA - SCHNEIDER**
  - **IVS max. 630A; pentru clădiri - TTA**
  - **CI max.1600A; izolate IP 65**
  - **DISTRIBLOC** Sistem de distribuție, până la **2500A**
  - **MULTIVAR** Sisteme pentru îmbunătățirea factorului de putere
  - **TDRI** Tablou distribuție, pt. Stații Transformare, max **1600A**
  - **BMP** Bloc de măsură și protecție
- 2. Celule de Medie Tensiune (6-12-24- 36kV) - TTA**
  - **SPECTRACELL** Celule compacte de interior
  - **CEMT** Celule electrice de exterior
  - **NER** Celule tratare neutru
- 3. Echipamente de protecție și control pentru MT și ÎT**
- 4. Poduri de bare de Joasă și Medie Tensiune**
- 5. Posturi de transformare MT/JT în carcasă metalică**
- 6. Separatoare (MT) și Cadre de siguranțe**
  - **STE, STE S** Separatoare de exterior până la 24 kV – 630A

- **STI** Separatoare de interior
- **STE CS** Separatoare de sarcină cu cameră de stingere
- **SMEP** Separatoare de tracțiune - uz feroviar

#### **7. Automatizări – Electronică**

- **PC, DA** Pupitre de comandă, Dulapuri pentru automatizări
- **RP** Releu electronic pentru protecție diferențială
- **AAR** Sisteme pentru Anclansarea Automată a Rezervei
- **ACS** Control Acces și Sisteme de alarmă

#### **8. Soluții de automatizare și control, SCADA Automatizare clădiri (BMS)**

#### **9. Telecomunicații**

Dulap de distribuție pentru telecomunicații – de exterior/ interior

#### **10. Aeroterme pentru uz industrial (15kW)**

#### **11. Confecții metalice industriale**

- **D 19"** Dulapuri de podea/perete 19"
- **DS** Dulapuri metalice cu cadru sudat
- **FS** Dulapuri demontabile fără sudură

#### **12. Confecții metalice pentru uz public**

- **Vestiare metalice** (asamblabile de către utilizator - „do it yourself”)
- **Dulap pentru documente** („Fichet”)
- **Etajere metalice** (asamblabile de către utilizator - „do it yourself”)
- **Dulap pentru arme și munitie**
- **Cutii postale și aviziere**

#### **13. Matrite; Aschiere; Sudura; Vopsire; Galvanizare**

### **Contact:**

**Adresa:** Str. Dunării nr. 279, 140103 Alexandria, Teleorman, Romania

**Telefon:** 0247.306.200

**Fax:** 0247.306.213

**E-mail:** [office@electrotel.ro](mailto:office@electrotel.ro)

**Site:** [www.electrotel.ro](http://www.electrotel.ro)