proiecte sustenabile
pentru o lume în schimbare

TITLU POST VACANT

INGINER ELECTROTEHNIC PROIECTANT STAȚII DE ÎNALTĂ TENSIUNE (Instalații Secundare) – COD COR: 215110

TIP POST VACANT

Cu normă întreagă și prezență fizică la sediul CCEM din București, sector 1, str. Grigore Mora nr.13

SCURTĂ DESCRIERE A POSTULUI

Inginerul Proiectant Electrotehnic are rolul de a proiecta și coordona soluții tehnice pentru sistemele de protecție, comandă, măsură, automatizare și SCADA din stațiile electrice de înaltă tensiune (110–400 kV).

Acesta va asigura respectarea normativelor tehnice și cerințelor beneficiarilor, contribuind activ la realizarea documentației tehnice, selecția echipamentelor și suportul în fazele de execuție și punere în funcțiune.

Este un rol cheie în integrarea funcțională a instalațiilor secundare în cadrul proiectelor energetice complexe.

RESPONSABILITĂȚI PRINCIPALE

- Proiectarea instalațiilor secundare (protecții, comenzi, măsură, SCADA, automatizări) pentru stații de înaltă tensiune (110/220/400 kV);
- Elaborarea documentației tehnice: scheme logice, circuite de curent și tensiune, scheme de comandă și automatizări;
- Întocmirea schemelor de conexiuni între echipamentele de protecție și comanda și echipamentele primare
- Selectarea echipamentelor, întocmirea listelor de materiale și a specificațiilor tehnice;
- Configurarea sistemelor SCADA și IED, revizuirea și validarea desenelor de execuție;
- Asigurarea asistenței tehnice în șantier: montaj, testare, punere în funcțiune;
- Întocmirea documentațiilor pentru avizare (ANRE, Transelectrica, distribuitori);
- Colaborarea interdepartamentală cu echipe multidisciplinare;
- Respectarea reglementărilor tehnice, SSM și politicilor interne;
- Participarea la întâlniri tehnice cu beneficiari, antreprenori și autorități;
- Participarea la formări profesionale, conferințe și alte activități de dezvoltare.

CERINȚE

Studii:

- Studii superioare tehnice – profil Energetic, Electrotehnic sau domenii similare

Experiență:

- Minim 3-5 ani în proiectarea instalațiilor electrice pentru stații de înaltă tensiune

Competențe și aptitudini tehnice, digitale:

- Cunoștințe solide despre protecții, automatizări, relee numerice, SCADA și IED;
- Familiarizare cu standarde naționale / internaționale (SR, IEC, EN), reglementări ANRE și cerințe Transelectrica;
- Experiență în utilizare software AutoCAD / Eplan (nivel avansat) și MS Office (nivel mediu);
- Cunoștințe în utilizarea software configurare relee (ex. DIGSI, PCM600) - avantaj;
- Cunoștințe despre rețele și comunicații industriale - avantaj.

Alte cerințe specifice:

- Abilități de planificare, analitice, comunicare și lucru în echipă multidisciplinară;
- Capacitate de a gestiona mai multe proiecte simultan și respectare a termenelor;
- Cunoștințe mediu/avansat limbă străină de circulație internațională, de preferat engleză;
- Disponibilitate pentru deplasări și activitate pe teren.

CE OFERIM

- Proiecte tehnice provocatoare și multidisciplinare, cu impact real în tranziția energetică;
- Mediu de lucru în echipă, bazat pe respect și profesionalism;
- Oportunități de învățare continuă și participare la conferințe și cursuri de specializare;
- Acces la tehnologii de vârf și colaborare cu experți din domeniu;
- Posibilitatea de a reprezenta compania în relația cu parteneri și instituții relevante.

ccem.ro

COMPANIA DE CONSULTANȚĂ ÎN ENERGIE ȘI MEDIU
CUI RO48013986 | Reg. Comerț J40/7432/2023
str. Grigore Mora 13, 011885 București, România
tel: 0372.930.862, fax: 0371.627.939, e-mail: office@ccem.ro

SRAC ISO 14001 IQNET SRAC ISO 9001