

A N U N T

Compania Națională "AEROPORTURI BUCUREȘTI" – S.A. organizează concurs extern pentru ocuparea unui post vacant de electrician în cadrul Serviciului Mentenanță și Reparații Facilități, punct de lucru AIBB-AV în perioada **02.09.2024-04.09.2024**, astfel în data de 02.09.2024, ora 10.00 se va susține proba scrisă și în data de 04.09.2024, ora 10.00 se va susține proba practică, conform prevederilor art. 66 din Contractul Colectiv de Muncă al Companiei și ale prevederilor Procedurii de lucru AB-SRUI PL-01 „Ocuparea posturilor vacante prin concurs sau promovare” Rev: 10/05.05.2022.

Descrierea generală a postului:

Răspunde de cunoașterea schemelor electrice ale instalațiilor de medie și joasă tensiune ale punctului de lucru AIBB-AV ale grupurilor electrogene și podului rulant, schemelor logice pentru regulatoarele de balizaj, telecomanda balizajului, circuitele electronice aferente invertoarelor și redresoarelor din uzina electrică și din aeroport în general.

Răspunde de cunoașterea schemelor de automatizare, comandă și semnalizare din instalațiile electrice de joasă tensiune.

Execută și răspunde de manevrele în instalațiile de medie și joasă tensiune doar în conformitate cu regulamentul de manevră și a instrucțiunilor tehnice, cu luarea tuturor măsurilor de protecție a muncii și răspunde pentru efectuarea acestora.

Participă la lucrările prevăzute în planul de mentenanță anual și la toate lucrările de întreținere și reparații ale instalațiilor de care răspunde, conform normativelor tehnice în vigoare și în conformitate cu procedurile și instrucțiunile de lucru.

Verifică și răspunde de modul în care se realizează exploatarea, întreținerea și repararea instalațiilor de balizaj a suprafețelor de mișcare (piste, căi de rulare și platforme) de către prestatorii de servicii cu care CN AB SA are contract pentru AIBB AV.

Menține în permanentă stare de funcționare și disponibilitate instalațiile de care răspunde.

Își perfecționează și îmbunătățește cunoștințele profesionale, își însușește pe parcurs schemele și principiile de funcționare și manevrare a celorlalte instalații și echipamente din dotarea serviciului pentru a fi în măsură să execute la nevoie manevre de exploatare/întreținerea acestora.

Pentru participarea la concurs, candidații trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

- studii medii cu diplomă de bacalaureat;
- calificare de specialitate;
- electrician autorizat ANRE II B;
- permis de conducere categoria B.
- 5 ani experiență în exploatarea și întreținerea Uzinei electrice, sau a posturilor de transformare, sau a rețelelor electrice de medie și joasă tensiune interioare și exterioare, cunoștințe minime în domeniu aviatic;
- nivel ridicat de etică de lucru și integritate morală;
- abilități de organizare și gestionare a timpului de lucru;

- disponibilitate la efort prelungit;
- bune abilități de comunicare și lucru în echipă;
- capacitatea de a gestiona mai multe sarcini și de a fi flexibil la schimbările organizaționale;

La înscriere, candidații vor depune un dosar cu următoarele documente:

- cererea de înscriere privind participarea la concurs;
- curriculum vitae,
- copia actului de identitate;
- copia diplomei de bacalaureat;
- copie certificat de specialitate;
- copie autorizație ANRE II B;
- copie permis de conducere categoria B;
- documente doveditoare ale experienței de 5 ani în exploatarea și întreținerea Uzinei electrice, sau a posturilor de transformare, sau a rețelelor electrice de medie și joasă tensiune interioare și exterioare, cunoștințe minime în domeniu aviatic.

La data susținerii concursului, candidații vor prezenta documentele solicitate în original.

Cererile pentru înscriere la concurs, însoțite de documentele solicitate prin anunț, vor fi adresate Directorului General al CNAB SA și se vor înregistra la registratura companiei, până la data de **30.08.2024, ora 12⁰⁰**.

Concursul se va susține astfel: în data de **02.09.2024, ora 10⁰⁰** - proba scrisă, la sediul CNAB-S.A. - Aeroportul Internațional Henri Coandă - Otopeni și în data de **04.09.2024, ora 10⁰⁰** - proba practică la AIBB-AV - Aeroportul Internațional București Băneasa - Aurel Vlaicu.

I. Proba scrisă

Proba va fi alcătuită dintr-un test grilă cu 10 întrebări din bibliografie și se va susține pe platforma digitală a companiei;

Proba se va desfășura pe durata a 60 de minute;

Punctajul se va împărți astfel: 1 punct/întrebare;

Nota minimă de promovare a probei este 7 (șapte);

La această probă vor participa doar candidații care au îndeplinit condițiile specifice postului.

II. Proba practică

La această probă vor participa doar candidații care au obținut minim nota 7 (șapte) la proba scrisă:

Proba va consta în descrierea circuitelor electrice, tablourilor electrice și principii de funcționare a rețelelor electrice, atât pentru medie cât și pentru joasă tensiune;

Proba se va desfășura pe durata a 30 minute;

Nota minimă de promovare a probei este 7 (șapte).

Sunt declarați admiși candidații care au obținut nota cea mai mare, calculată ca medie aritmetică a notelor de la proba scrisă și proba practică.

Dacă la finalizarea concursului doi sau mai mulți candidați au obținut aceeași notă finală, se va trece la o probă de departajare din bibliografie care va consta într-un test grilă din 5 întrebări ce se va desfășura în următoarea zi lucrătoare de la ora 12:00 pe platforma digitală a companiei și va dura 30 de minute.

Bibliografie:

Electrotehnică

Bazele electrotehnicii: autor Iustina Zaharia, Editura Tehnopress, Colecția Tehnică, an apariție 2013.

Legislație

- Legea energiei electrice și a gazelor naturale – Legea nr. 123 din 10.07.2012 publicată în Monitorul Oficial al României nr. 485 din 16.07.2012; Abrogă Legea energiei electrice nr. 13/2007,

publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 51 din 23 ianuarie 2007, cu modificările și completările ulterioare, cu excepția art. 7-11;

- Regulament privind racordarea utilizatorilor la rețelele electrice de interes public – Ordinul ANRE 102 din 01.07.2015 publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 519 din 13 iulie 2015, cu modificările și completările ulterioare;

- Regulamentul pentru autorizarea electricienilor, verificatorilor de proiecte, responsabililor tehnici cu execuția, precum și a experților tehnici de calitate și extrajudiciari în domeniul instalațiilor electrice tehnologice – Ordinul ANRE nr. 99 din 30.09.2021 publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1024 din 27.10.2021;

- Regulament de furnizare a energiei electrice la clienții finali – Ordinul ANRE nr. 235 din 20.12.2019, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 7 din 07.01.2020;

- Codul tehnic al rețelilor electrice de distribuție – Ordinul ANRE 128 din 11.12.2008 publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 43 din 26 ianuarie 2009, cu modificările și completările ulterioare;

- Standard de performanță pentru serviciul de distribuție a energiei electrice – Ordinul ANRE nr. 46 din 15.06.2021 publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 649 din 01.07.2021, cu modificările și completările ulterioare;

- Regulamentul pentru atestarea operatorilor economici care proiectează, execută și verifică instalații electrice – Ordinul ANRE nr. 134 din 15.12.2021 publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1216 din 22.12.2021;

**Legile și reglementările aprobate prin hotărâri ale Guvernului sunt publicate în Monitorul Oficial al României. Reglementările ANRE (regulamente, coduri, etc), aprobate prin Ordin al președintelui ANRE sunt publicate pe pagina de INTERNET a ANRE www.anre.ro.*

Norme tehnice

- Normativ pentru proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor electrice aferente clădirilor – I 7 - 2011, Ordin MDRT;

- Normativ pentru proiectarea și executarea instalațiilor de conexiuni și distribuție cu tensiuni până la 1000 V c.a. în unitățile energetice – PE 102/1986 (republicat în 1993);

- Normativ privind proiectarea și executarea bransamentelor pentru clădiri civile – PE 155/1992.

**Normele tehnice ce au indicativul NTE, aprobate prin Ordin al președintelui ANRE, sunt publicate pe pagina de INTERNET a ANRE www.anre.ro și pot fi descărcate gratuit.*

**Normativele tehnice ce au indicativ PE (prescripție energetică) se pot procura de la Editura ICEMENERG, Oficiul de Documentare în Energetică ODE, Bd. Energeticienilor 8, sector 3, telefon 021-346.27.69. 021-346.27.04.*

Ocuparea postului vacant de către candidatul declarat admis este condiționată de trecerea cu succes a verificării standard și verificarea aprofundată a antecedentelor, în conformitate cu legislația comunitară regăsită în Regulamentul (UE) 103/2019 (modificat prin Regulamentul 910/2020), care modifică Regulamentul (UE) 1998/2015 și legislația națională OUG 7/16.02.2022, incidentă domeniului securității aviației civile.

Director General
GABRIEL BULGARU

