

NR. 21453 /09.10.2023

APROBAT:

DIRECTOR GENERAL,

Florin GOIDEA



## ANUNȚ

Compania Națională Administrația Canalelor Navigabile –S.A. Constanța organizează concurs pentru ocuparea postului vacant de electrician echipamente electrice și energetice în cadrul Stațiilor de Pompare.

Concursul va avea loc la sediul administrativ central al companiei, Str.Ecluzei, nr.1, Agigea, jud.Constanța, la data de 23.10.2023, ora 10,00.

**Actele necesare pentru înscrierea la concurs și condițiile de participare sunt:**

- a) - cererea de înscriere concurs, CV, copie act de identitate;
- b) - diploma de studii în specialitate, certificate, autorizări;
- c) - adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului, de către medicul de familie al candidatului;

Probele concursului sunt: interviu și testare a cunoștințelor profesionale.

Actele vor fi depuse la Comp. Resurse Umane, cu sediul în str. Ecluzei nr.1, Agigea, tel.0241/702718 până la data de 19.10.2023, Luni - Joi între orele 8,00 – 16,30, Vineri între orele 8,00 -14,00 în vederea selecției dosarelor de participare la concurs.

Termenul de depunere al contestațiilor este de 24 de ore de la comunicarea rezultatelor.

### Bibliografia:

1. Bazele electrotehnicii I+II - Editura Didactica si Pedagogica Bucuresti /Preda M., Cristea P./, 1981;
2. Echipamente electrice - Editura Didactica si Pedagogica Bucuresti /Gheorghiu N., Selischi A., Chiuta I.N., Dedu G., Comanescu G./, 1981;
3. Masini electrice uzuale, exploatare si regimuri de functionare - Editura Tehnica Bucuresti /Fransua A., Nicolaide A., Trifu G./, 1973;
4. Verificarea aparatajului primar din statii si posturi de transformare - Editura Tehnica Bucuresti /Ionescu A.A., Tomescu I./, 1983;
5. Cartea electricianului din statii si posturi de transformare - Editura Tehnica Bucuresti /Conecini I., Rasanu S., s.a./, 1986;
6. Normativul privind proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor electrice aferente clădirilor indicativ „17-2011”;
7. Legea nr.319/14.07.2006 privind securitatea și sănătatea în muncă, cu modificările și completările ulterioare;
8. HG 971/26.07.2006 privind cerintele minime pentru semnalizarea de securitate si/sau sanatate la locul de munca;
9. Legea nr.307/12.07.2006 privind apărarea împotriva incendiilor, republicată;
10. Primul ajutor la locul accidentului - Editura Sitech / Darabont A./, 2018.

### Tematica:

1. Exploatarea și întreținerea instalațiilor electrice din statiile de pompare;
2. Instalații interioare pentru distribuția energiei electrice;
3. Montarea aparatelor de tensiune, corpurilor de iluminat și modernizarea tablourilor și firidelor electrice;
4. Motoare electrice de actionare (tipuri constructive, principii de functionare, pornirea si protectia motoarelor electrice) - exploatare și întreținere;
5. Transformare electrice (tipuri constructive, raport de transformare, randament) - exploatare și întreținere;
6. Principalele relatii (formule) folosite in electrotehnica. Relatii intre curent, tensiune si putere;
7. Marimile fizice si unitatile de masura corespunzatoare specifice actionarilor electrice;
8. Simboluri grafice conventionale utilizate in actionarile electrice;
9. Norme generale de prevenirea si stingerea incendiilor;
10. Echipamente individuale de protectie folosite la executarea lucrarilor in instalatiile electrice;
11. Obligatiile lucratorilor privind securitatea si sanatatea in munca.