



**TEMATICA ŞI BIBLIOGRAFIA
pentru concursul de**

ocupare a postului de execuţie vacant de **muncitor calificat IV-I (electrician în construcţii)**,
cod COR 741101 la Serviciului Logistic – compartimentul Administrare patrimoniu imobiliar
şi protecţia mediului, post prevăzut la poziţia 95 din statul de organizare al Inspectoratului de
Jandarmi Judeţean Bacău

A. TEMATICA:

1. Norme generale de conduită profesională a personalului contractual
2. Instalaţii electrice de iluminat şi forţă;
3. Instalaţii electrice de curenţi slabi pentru construcţii
4. Reţele electrice aeriene de joasă tensiune;
5. Reţele subterane de joasă tensiune;
6. Protecţia omului împotriva tensiunilor accidentale de atingere;
7. Prize de pământ în instalaţiile electrice;
8. Protecţia construcţiilor împotriva descărcărilor electrice atmosferice (instalaţii de paratrăsnet);
9. Tehnologia de montare a tuburilor de protecţie, conductoarelor, cablurilor electrice şi a barelor de distribuţie;
10. Montarea şi exploatarea corpurilor de iluminat;
11. Tehnologia de montare şi de racordare a tablourilor de distribuţie;
12. Norme de securitate şi sănătate în muncă;
13. Norme privind apărarea împotriva incendiilor specifice reţelelor electrice.
14. Norme generale de conduită profesională a personalului contractual

B. BIBLIOGRAFIA

1. Legea nr. 477/2004 privind Codul de conduită a personalului contractual din autorităţile şi instituţiile publice;
2. Instalaţii electrice în construcţii - C.Bianchi, O.Centea, C.Ionescu, N.Mira – Editura Didactică şi pedagogică - Bucureşti 1977;
3. Normativ pentru proiectarea, execuţia şi exploatarea instalaţiilor electrice aferente clădirilor - Indicativ I 7-2011;
4. Agenda electricianului - E.Pietrăreanu - Ediţia Tehnică;
5. Legea 319/2006 privind securitatea şi sănătatea în muncă;
6. Legea 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor.
7. Legea nr. 477/2004 privind Codul de conduită a personalului contractual din autorităţile şi instituţiile publice;

NOTĂ: *Se studiază legislaţia actualizată la zi, cu toate modificările şi completările ulterioare.*

Preşedintele comisiei de concurs:

Membrii comisiei de concurs:

Secretarul comisiei de concurs
