DIRECŢIA REGIONALĂ DE DRUMURI ŞI PODURI IASI
SECŢIA DRUMURI NAŢIONALE PIATRA NEAMŢ
Nr. 5951/10.10.2025

APROBAT,
DIRECTOR GENERAL REGIONAL
ing. Ovidiu Mugurel Laicu

Tematică şi Bibliografie

pentru concursul organizat în vederea ocupării postului de inginer din cadrul S.D.N. Piatra Neamţ - Compartiment Comercial (U.Z.D., A.S.T., Roviniete)

I. TEMATICA:

1. Organizarea şi activitatea secţiei de drumuri naţionale.
2. Regimul juridic al drumurilor.
3. Construcţii anexe pentru colectarea şi evacuarea apelor.
4. Prevenirea şi combaterea înzăpezirii drumurilor publice.
5. Execuţia, revizia şi întreţinerea drenurilor pentru drumuri publice.
6. Elemente geometrice ale traseelor.
7. Recepţia lucrărilor de întreţinere şi reparaţii curente drumuri şi poduri.
8. Instituirea restricţiilor de circulaţie în vederea executării de lucrări în zona drumului public şi/sau pentru protejarea drumului.
9. Siguranţa circulaţiei rutiere. Condiţii de amplasare a indicatoarelor rutiere.
10. Stâlpi de ghidare şi parapete.
11. Amenajarea la acelaşi nivel a intersecţiilor drumurilor publice din afara localităţilor.
12. Aprobarea amplasării de construcţii şi instalaţii în zona drumului public.
13. Amplasarea de panouri publicitare în zona drumului.
14. Protecţia muncii şi stingerea incendiilor la lucrările de întreţinere şi reparaţii drumuri.

II. BIBLIOGRAFIE

1. CD 155-2001-Instrucţiuni tehnice pentru determinarea stării tehnice a drumurilor moderne. (Ord. AND nr.17/26.01.2001)
2. AND 563-2000-Instrucţiuni tehnice privind metodologia de determinare a planeităţii drumurilor cu ajutorul analizatorului de profil longitudinal APL 72. (Ord. AND nr.76/26.03.2001)
3. C 173-1986 - Normativ pentru amenajarea la acelaşi nivel a intersecţiilor drumurilor publice în afara localităţilor
4. AND 600/2010 – Amenajarea intersecţiilor.
5. AND 567-2008-Instrucţiuni privind modul de intervenţie în cazul dezastrelor produse de fenomene meteorologice periculoase la drumurile publice (Decizie nr.960/03.10.2008)
6. AND 513-2002-Instrucţiuni tehnice privind proiectarea, execuţia, revizia şi întreţinerea drenurilor pentru drumuri publice (Decizie nr.09/09.01.2002)
7. NE 021-2003-Normativ privind stabilirea cerinţelor tehnice de calitate a drumurilor legale de cerinţele utilizatorilor (Ord. MTCT nr.480/08.10.2003)
8. AND 525-2013-Normativ privind prevenirea şi combaterea înzăpezirii drumurilor publice (Ordinul M.T. nr. 1945/14.11.2005)
9. Ghid privind prevenirea şi combaterea înecuşului şi a înzăpezirii drumurilor publice (Decizia Dir. C.N.A.D.N.R. nr.9-07.01.2009)

10. AND 597-2007-Instrucţia privind organizarea şi activitatea secţiei de drumuri (OUG nr.84/2003, Ord. MTCT nr.5/13.04.2007)
11. AND 514-2007-Metodologie privind efectuarea recepţiei lucrărilor de întreţinere şi reparare curentă drumuri şi poduri (OUG nr.84/2003, Ord. MTCT nr.5/13.04.2007)
12. AND 505-2007-Normativ privind activitatea districtului de drumuri (OUG nr.84/2003, Ord. MTCT nr.5/13.04.2007)
13. STAS 1948-1-91-Lucrări de drumuri. Stâlpi de ghidare şi parapete. Amplasare şi proiectare.
14. SR 4032-1-2001-Lucrări de drumuri. Terminologie.
15. STAS 10796-1-77-Lucrări de drumuri. Construcţii anexe pentru colectarea şi evacuarea apelor. Prescripţii de proiectare.
16. STAS 10796-2-79-Lucrări de drumuri. Construcţii anexe pentru colectarea şi evacuarea apelor, rigole, şanţuri şi casiuri. Proiectare şi execuţie.
17. STAS 10796-3-88-Lucrări de drumuri. Construcţii anexe pentru colectarea apelor. Drenuri de asanare. Proiectare şi amplasare.
18. SR 1848-1,2,3-2011-Siguranţa circulaţiei. Indicatoare rutiere. Clasificare, simboluri şi amplasare.
19. SR 1848-7-2004-Siguranţa circulaţiei. Marcaje rutiere.
20. Ordonanţa 43/1997 privind regimul drumurilor aprobată prin Legea 82/ republicată cu modificările şi completările ulterioare.
21. Ordonaţa nr. 7/29.01.2010 pentru modificarea şi completarea OG 43/1997 privind regimul drumurilor.
22. OG 2/2001 privind regimul juridic al contravenţiilor.
23. Ordin 47/27.01.1998 pentru aprobarea Normelor tehnice privind amplasarea lucrărilor edilitare, a stâlpilor pentru instalaţii şi a pomilor în localităţile urbane şi rurale.
24. Ordin 45/27.01.1998 pentru aprobarea Normelor tehnice privind proiectarea, construirea şi modernizarea drumurilor.
25. Legea 50/29.07.1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcţii republicată cu modificările şi completările ulterioare.
26. Ordinul MT 571/1997 pentru aprobarea Normelor tehnice privind proiectarea şi amplasarea construcţiilor, instalaţiilor şi panourilor publicitare în zona drumurilor, pe poduri, pasaje, viaducte şi tuneluri rutiere.
27. Legea 319/2006 - Securitatea şi sănătatea în muncă, HG 1425/2006-Norme metodologice.

ŞEF SECŢIE,
ing. Remus Mihai Luca