

	COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. DIRECTIA REGIONALA DRUMURI SI PODURI BUZAU Sectia de Drumuri Nationale Braila Str. Grivitei, nr. 205, cod 810040, Braila - ROMANIA Telefon: 0239/ 61.87.68, 0742/09.99.48; Fax : 0239/61.87.69 Operator de date cu caracter personal nr.16562 e-mail : sdn.braila@andnet.ro CUI 16054368 ; J 40/552/2004 www.erovinieta.ro	
	SDN BRAILA	

Nr. 5941/13.10.2022

R A P O R T

privind stadiul de pregatire a drumurilor nationale pentru iarna 2022-2023

Avand in vedere Ordinul Ministrului Transporturilor nr.289 / 17.06.2013 pentru aprobarea reglementarii tehnice « *Normativ privind prevenirea si combaterea inzapezirii drumurilor publice ind AND525/2013* » si Ordinul Ministrului Transporturilor nr.346/2000 , pentru aprobarea « *Nomenclatorului privind lucrarile si serviciile aferente drumurilor publice* », programul pregatirilor activitatii de intretinere curenta pentru iarna consta in :

Organizarea interventiilor pentru asigurarea circulatiei rutiere in perioada de iarna consta in :

1. Masuri pregatitoare
2. Masuri de prevenire a inzapezirii si de dezapezirea drumurilor
3. Masuri de prevenire si combatere si poleiului , ghetii sau zapezii in grosime redusa.
4. Intocmirea programelor comune la nivel central, intre C.N.A.I.R. – I.G.P. - D.R. , iar in plan teritorial , intre I.J.P - Serviciul Rutier si Sectia de Drumuri Nationale.
5. Administratorul drumurilor stabileste incadrarea drumurilor publice pe niveluri de viabilitate in timpul iernii in functie de clasa tehnica si de importanta economica si administrativa a drumurilor. In urma stabilirii nivelului de viabilitate in timpul iernii se realizeaza si clasificarea drumurilor pe niveluri de interventie (N.I.) si dotare a bazelor de dezapezire cu utilaje si echipamente corespunzatoare.

Programul pregatirilor pentru iarna cuprinde ansamblul de masuri necesare / cantitati de lucrari estimate si termenele de realizare pentru:

1. Punerea in ordine a drumurilor.

Ordinea de urgenta a lucrarilor programate s-a stabilit in functie de natura , volumul si procesul tehnologic al acestora , acordand prioritate drumurilor de viabilitate N1.

Lucrarile din programul de punere in ordine a drumurilor se va realiza in conformitate cu procedurile Normativului ind. AND 525-2013.

In perioada premergatoare pregatirii drumurilor pentru sezonul rece se vor realiza urmatoarele lucrari :

1.1. <u>reparatii asfaltice</u> :	Programat =1.250 mp
	Realizat =1.579 mp

1.2 Sunt in curs de finalizare lucrarile de etanseizare / impermeabilizare a partii carosabile a drumurilor si a podurilor prin plombari si colmatari fisuri.

-colmatari fisuri si crapaturi	Programat	= 5.000 m
	Realizat	= 1.767 m

1.3.-lucrari de inlaturarea obstacolelor care ar putea provoca inzapezirea drumurilor

Toate obstacolele din zona drumului sau din afara acestuia, care ar putea provoca inzapezirea drumurilor , in special daca sunt pe partea directiei vantului dominant, vor fi inlaturate. In acest scop vor fi curatate zonele de buruieni, maracini, tufe, lastari , arbusti, garduri vii de pe zona drumurilor.Lucrari realizate la data prezentei in proportie de 60% .

Termen : 30.11.2021 (in functie de eliberarea terenurilor de culturile existente).

2. Pregatirea pentru iarna a bazelor de deszapezire .

In perioada 01.10-01.11.2022 in bazele de deszapezire se fac reparatii la cladiri si instalatii, completarile necesare la inventarul cazarmament, echipamentul de lucru si protectie, conform extraselor de normativ pentru acordarea echipamentului de protectie si de lucru, luand in considerare intreg personalul bazelor (conducatori si mecanici de utilaje de transport, insotitori de utilaje si mijloace de transport , personalul de informare , de coordonare si controlul activitatii pe perioada de iarna. Lucrarile de pregatire vor fi terminate la termene prevazute in Normativul ind. AND 525-2013, adica 01.11.2022.

3. Apararea drumurilor cu panouri parazapezi

Au fost stabilite sectoarele de drum ce vor fi aparate cu panouri parazapezi , numarul randurilor si lungimea acestora. Montarea panourilor va incepe imediat dupa incheierea unui nou contract subsecvent, dar nu mai tarziu 19.10.2022 , termenul de finalizare fiind 1 decembrie 2022, aceasta si functie de eliberarea terenurilor de culturi si de realizarea lucrarilor agricole pentru primavara.Dupa montare se vor efectua revizii saptamanale, varificandu-se ancorele si dispozitivele de prindere pentru a realiza stabilitatea si intinderea lor corecta , in special dupa ploii abundente sau furtuni puternice.

Pentru iarna 2022-2023 se vor monta parazapezi pe o lungime de **20.135,50 m**.

4. Semnalizarea rutiera pe timp de iarna

Semnalizarea rutiera va fi completata cu indicatoare de circulatie, conform SR 184-1/2011 care vor avertiza pericolele specifice sezonului de iarna.Indicatoarele rutiere vor fi instalate inaintea rampelor sau pantelor cu declivitati peste 4% precum si in sectoare unde nu se actioneaza cu materiale chimice sau antiderapante sau pe care in mod frecvent se produce lunecus prin formarea de polei sau gheata.

Pana la data de 15.11.2022 se vor monta **197** buc indicatoare rutiere specifice pe timp de iarna (" polei,gheata, zapada", " lanturi pentru zapada", " drum alunecos")

5. Utilaje si echipamente pentru interventie

Realizarea lucrarilor de prevenire si combatere a lunecusului si inzapezirii drumurilor se va efectua in regie proprie si cu utilaje si echipamente inchiriate , conform Planului Operativ de Actiune pe timpul iernii .

Mentionam ca in baza Acordului Cadru nr.169 / 47889 din data 03.11.2020 (pentru o perioada de 4 ani / 2020-2024) se va semna in perioada imediat urmatoare Contractul Subsecvent , avand ca obiect " Intretinere curenta pe timp de iarna – DRDP Constanta – Lot 1 – SDN Braila anul II ", cu SC RAD TRANS SRL Bacau.

Intrarea in bazele de deszapezire autilajelor si echipamentelor conform Normativ ind. AND 525-2013 este 01.11.2022, data care poate fi modificata in functie de evolutia vremii .

Utilaje proprii :

- Masini multifunctionale tip Unimog U 243 si U1400 – echipate cu lame, pluguri, turbofreze si bazin CaCl₂ capacitate 1500l - 2000l – 4 buc.
- Autofreza de zapada – 2 buc.
- Buldoexcavator – 1 buc
- Autobasculanta cu lama de zapada si raspanditor materiale antiderapante – 3 buc
- Statie preparare CaCl₂ – 1 buc

Utilaje inchiriate :

- Incarcator frontal – 4 buc.
- Autobasculanta > 20 to cu lama de zapada si raspanditor materiale antiderapante > 8 mc. – 21 buc
- Autogreder – 1 buc la cerere
- Autoremorcher – 1 buc la cerere
- Automacara 40t – 1 buc la cerere
- Masina multifunctionala – 6 buc
- Tractor de mare capacitate +lama – 4 buc la cerere
- Buldoexcavator – 4 buc la cerere

6. Instruirea personalului –

Intreg personalul din cadrul bazelor de deszapezire , inclusiv personalul de coordonare si informare va fi instruit corespunzator specific activitatii sale.In cadrul procesului de instruire , teoretic si practic, vor fi reamintite normele privind securitatea si sanatatea in munca , inclusiv principalele indatoriri pe linie de paza contra incendiilor.
Termen : la data prezentarii personalului in baze

7.Aprovizionarea cu materiale pentru combaterea poleiului

In vederea sporirii gradului de siguranta a circulatiei rutiere in timpul iernii se folosesc de regula materiale chimice (sare si solutii de sare, clorura de calciu) , materiale antiderapante (nisip ; etc).

Conditii de actionare , precum si tehnologia de aplicare , inclusiv cantitatile de materiale, au fost stabilite prin Decizie a Directorului General al CNAIR , astfel incat traficul pe drumurile nationale sa se desfasoare in conditii de siguranta si sa isi pastreze caracteristicile tehnice si functionale existente, fara sa sufere degradari in urma actionarii cu materialele utilizate.

Programul aprovizionarii cu materiale chimice (sare cu granulozitate de 0-8 mm , clorura de calciu) se va face conform Normativ ind. AND 525/2013, astfel :

Sare:	stoc	= 1.374 to
	necesar	= 4.479 to (functie de conditiile meteo si stocuri)
CaCl ₂ :	stoc	= 52,00 to
	necesar	= 100.00 to

Pentru aprovizionarea cu sare cu granulozitate de 0-8 mm este contract in derulare incheiat intre C.N.A.I.R S.A. Bucuresti si SOCIETATEA NATIONALA A SARIII S.A.

Stocurile de materiale chimice vor fi asigurate astfel incat :

- la data de 1.11.2022 sa fie aprovizionat 35 % din cantitatea necesara , adica 1567,65 to
- la data de 1.12.2022 sa fie aprovizionat 50 % din cantitatea necesara , adica 2239.50 to
- la data de 31.12.2022 sa fie aprovizionat 75 % din cantitatea necesara , adica 3359.25 to
- restul de sare pana la 100% se va aproviziona functie de conditiile meteo si stocurile existente

8. Organizarea rețelei de coordonare operativă și informare -

Reteaua de coordonare operativă și informare se va organiza conform Normativ ind. AND 525-2013 și va deveni funcțională începând cu 15 nov.2022. A fost desemnat personalul pentru coordonare și informare în funcție de nivelul de intervenție pe timp de iarnă, la fiecare bază de dezapezire.

Posturile telefonice de la dispeceratul SDN Braila sunt funcționale 24 de ore din 24 de ore - 0239618768 / 0239618769

Informările și prognozele meteo emise de A.N.M. vor fi transmise de către C.N.A.I.R. București prin D.R.D.P. Buzău la S.D.N. Braila.

Verificarea pregătirii pentru iarnă se face de o comisie instituită la nivel de C.N.A.I.R. București – D.R.D.P. Buzău în conformitate cu programele de punere în ordine aprobate, în perioada 01-30 noiembrie 2022.

Conducerea și coordonarea acțiunilor de prevenire și intervenție pentru combaterea poleiului și înzăpezirii drumurilor se realizează prin comandamente instituite la nivel central și teritorial, aprobate prin ordine și decizii.

13.10.2022

șef secție S.D.N. Braila
ing. Valentin Șerban



Program de masuri
stabilite de catre Sectia de Drumuri Nationale Braila,
necesare dezapezirii si asigurarii circulatiei rutiere , in
bune conditii , pe drumurile nationale din judetul Braila
pentru iarna 2022- 2023

1.Pregatirea bazelor de dezapezire si a punctelor de sprijin

Termen : 01.11.2022

Raspunde : sef sectie SDN Braila , sefi districte

2.Punerea in ordine a drumurilor , pentru intrarea in iarna

Termen : 30.11.2022

Raspunde : sef sectie SDN Braila , sefi districte

3.Instruirea personalului care participa la activitatea de iarna - pentru terti

Termen : la data prezentarii personalului care participa la dezapezire.

Raspunde : conducerea SDN Braila

4.Organizarea retelei de coordonare operative si informare

Termen :15.11.2022

Raspunde ; conducerea SDN Braila

5.Aprovizionarea bazelor cu carburanti pentru 14 zile de functionare

Termen : 20.10.2022

Raspunde : conducerea SDN Braila

6.Aprovizionarea cu materiale chimice antiaglomerante

- 35 % din cantitate

Termen : 01.11.2022

- 50 % din cantitate

Termen : 01.12.2022

- 75% din cantitate

Termen : 31.12.2022

- 100 % din cantitate

Funcție de condițiile meteo și stocuri

Raspunde : sef sectie

7.Montarea panourilor parazapezi

Termen : 01.12.2022 și în funcție de eliberarea terenurilor de culturi / realizarea lucrărilor agricole de primăvară .

Raspunde : conducerea SDN Braila

8.Prezentarea utilajelor inchiriate in baze

Termen : 01.11.2022 (pentru terti – după semnarea contractului subsecvent , termenul poate fi modificat funcție de evoluția fenomenelor meteorologice) .

Raspunde : conducerea SDN Braila

9.Montarea indicatoarelor pentru semnalizarea rutiera pe timpul iernii

Termen : 15.11.2022

Raspunde : conducerea SDN Braila

Nota : termenele masurilor sunt in conformitate cu Normativul privind prevenirea si combaterea inzapezirii drumurilor publice -Indicativ AND -525/2013 , de asemenea normativul prevede ca "...participantii la trafic au obligatia sa isi pregateasca corespunzator autovehiulele pentru circulatia pe timp de iarna ."

Sef Sectie,
ing Valentin Serban

