



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

-Proiect-

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **CNAIR SA – DRDP București** - reprezentata prin Popescu Silviu, cu sediul în Municipiul București, sectorul 6, B-dul Iuliu Maniu, nr.401A, înregistrată la APM Prahova cu nr. 20785/16.12.2019 și completata cu nr. 3106/24.02.2020, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

APM Prahova decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței CAT din data de 17.03.2020 ca proiectul: „**D.A.L.I., P.A.C., P.T.E., A.T.- Servicii de proiectare fazele D.A.L.I., P.A.C., P.T.E., A.T. - Amenajare sens giratoriu pe DN1 la km 94+650 dreapta la intersecția cu DJ 101R km 16+635**” propus a fi amplasat în Județul Prahova, comuna Cornu, sat Cornu de Jos, DN1 km 94+650 - **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018, Anexa nr. 2, pct. 10 (b) și 13(a), și conform criteriilor de selecție pentru stabilirea efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 ale aceleși hotărâri, nu se supune procedurii de evaluare a impactului asupra mediului.

b) Caracteristicile proiectului:

- dimensiunea și concepția întregului proiect:

Lucrarea propusă vizează amenajarea unui sens giratoriu, pe amplasamentul actualei intersecții, pe DN1 km 94+650 dreapta cu DJ 101R km 16+635.

Terenul afectat de lucrări are o suprafață de 10.000 mp, pe o lungime de cca. 500 ml.

Structura rutieră se va realiza prin următoarele soluții de reabilitare:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Sectoare cu asfalt existent:

- frezarea stratului de uzura existent și înlocuirea acestuia pe zona afectată cu 4cm strat de uzura MAS16;
- geocompozit antifisura (dacă este cazul).

Sectoare cu casete de largire, zone existente de acostament și zone degradate:

- 4 cm strat de uzura MAS16;
- 6 cm strat de uzura BAD22.4;
- 25 cm strat din piatra sparta;
- 30 cm fundație de balast;
- 15 cm strat de forma din nisip.

Sensul giratoriu ce se va amenaja prezintă următoarele caracteristici:

Denumire	Soluție recomandată
Raza sens giratoriu	11,75 m
Raza exterioară cerc	21,25 m
Raza zonă de siguranță	13,25 m
Lungime zonă de siguranță	83,25 m
Suprafața insulă centrală	433,74 mp
Suprafața cerc zonă de siguranță	551,55 mp
Suprafața inel de siguranță	117,81 mp
Exproprieri	-
Suprafața asfalt existent	9944,39 mp
Suprafața SR nou	158,68 mp
Suprafața caseta SR nou	158,68 mp

În conformitate cu tema proiectată se propune ca, pe lângă adoptarea soluției de amenajare cu sens giratoriu, să se opteze și pentru asigurarea unor bretele dedicate direcțiilor de mers, astfel:

- Bretea dedicată București-Cornu;
- Bretea dedicată Cornu-Comarnic;
- Bretea dedicată Brașov-București.

Scurgerea apelor este asigurată prin santuri betonate și rigole carosabile.

- **cumularea cu alte proiecte:** nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

- **utilizarea resurselor naturale, in special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii:** nu este cazul;
- **cantitatea si tipuri de deseuri generate/gestionate:** in perioada de executie a lucrarilor propuse, deseurile generate sunt deseuri din constructii si deseuri municipale.
- **poluarea si alte efecte negative;** nu este cazul;
- **riscurile de accidente majore si /sau dezastre relevante pentru proiectul in cauza, inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice, conform informatiilor stiintifice;** nu este cazul
- **riscurile pentru sanatatea umana (de ex. din cauza contaminarii apei sau a poluarii atmosferice);** nu este cazul.

c) Amplasarea proiectului:

- **utilizarea actuala si aprobata a terenurilor:** - terenul pe care se executa lucrarile este situat in intravilan aflat in domeniul public al comunei Cornu conform HGR 1359/2001 cu modificarile si completarile ulterioare, aflat in administrarea CNAIR S.A. – DRDP Bucuresti, conform OG 43/1997. Categoria de folosinta: cai de comunicatie, iar destinatia stabilita prin P.A.T.J. si PUG-ul localitatii este de zona pentru cai de comunicatie si constructii aferente Ccr, conform Certificatului de Urbanism Nr. 106/26.11.2019.

- **bogatia, disponibilitatea, calitatea si capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa si biodiversitatea, din zona si din subteranul acesteia;** - nu este cazul;

- **capacitatea de absorbtie a mediului natural, acordandu-se o atentie speciala urmatoarelor zone:**

- zone umede, zone riverane, guri ale râurilor; - nu este cazul;
- zone costiere și mediul marin; - nu este cazul;
- zonele montane și forestiere; - nu este cazul;
- arii naturale protejate de interes national, comunitar, international; - nu este cazul;
- zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislatia privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice; zonele prevazute de legislatia privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national - Sectiunea a III-a - zone protejate, zonele de protectie instituite conform prevederilor legislatiei din



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică; - nu este cazul;

➤ zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se considera că există astfel de cazuri; - nu este cazul;

➤ zonele cu o densitate mare a populației; - nu este cazul;

➤ peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic; - nu este cazul.

c) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

- **importanța și extinderea spațială a impactului** - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: nu este cazul;
- **natura impactului**; impact relativ redus și local pe perioada executiei lucrării.
- **natura transfrontalieră a impactului**; nu este cazul;
- **intensitatea și complexitatea impactului**; nu este cazul;
- **probabilitatea impactului**; impact cu probabilitate redusă atât pe parcursul realizării investiției cât și după darea în exploatare a acestuia, deoarece măsurile prevăzute de proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane).
- **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului**; - nu este cazul
- **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate**; - nu este cazul;
- **posibilitatea de reducere efectivă a impactului**.

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării evaluării adecvate: nu este cazul - amplasamentul nu se află în perimetrul sau în apropierea unei arii naturale protejate de interes național/comunitar.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă: nu este cazul – lucrările propuse nu se încadrează la art.48 și art.54 din Legea Apelor și nu necesită obținerea avizului de gospodărire a apelor și nici elaborarea SEICA.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Condițiile de realizare a proiectului:

- a) aveți obligația să colectați și să depozitați corespunzător deșeurile rezultate în urma lucrărilor efectuate;
- b) la terminarea lucrărilor de construcție se va asigura salubritatea întregului amplasament, inclusiv a zonelor adiacente, prin eliminarea tuturor materialelor și resturilor rezultate din executia obiectivului;
- c) depozitarea provizorie a materialelor pe amplasament se va realiza astfel încât să se reducă riscul poluării solurilor și a apei freatică;
- d) este interzisă poluarea în orice mod a resurselor de apă;
- e) se vor respecta prevederile Legii nr.211/2011 art.17, alin.3 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- f) deșeurile rezultate din lucrări se vor valorifica/elimina, pe măsura acumulării lor, prin societăți autorizate;
- g) privitor la protecția împotriva zgomotului: alegerea unor echipamente de muncă adecvate, care să emită cel mai mic nivel de zgomot posibil, folosirea de utilaje și mijloace de transport silențioase, reducerea la minim a traficului utilajelor în apropierea zonelor locuite.
- h) la terminarea lucrărilor aveți obligația refacerii spațiului verde afectat, prin asigurarea depozitării protejate a suportului de vegetație și a stratului de pământ fertil.
- i) autovehiculelor ce vor transporta nisipul sau balastul li se va impune circulația cu viteză redusă în zonele de case și protejarea cu prelată a încărcăturilor respective;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679