



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. ... din2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Consiliul Județean Cluj** cu sediul în Cluj-Napoca, str. Calea Dorobanților, nr. 106, județul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 18239/12.07.2022, în baza:

- **Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- **Legea apelor nr. 107/1996**, cu modificările și completările ulterioare;

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Cluj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 20.09.2022, a analizării completărilor nr20631/22.08.2022, nr. 7367/23.03.2023, nr. 9539/24.04.2023, că proiectul **Modernizare și reabilitare drum județean DJ 103G Tureni-Ceanu Mic-Aiton-Gheorgheni-varianta ocolitoare Cluj-Napoca - lucrări de construire, comuna Aiton, sat Aiton, comuna Feleacu, sat Gheorgheni, comuna Tureni, sat Tureni, Ceanu Mic, județul Cluj**, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

- proiectul intră sub incidența Legii 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2, punctul 13. a) Orice modificari sau extinderi, altele decat cele prevazute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevazute in anexa nr. 1 sau in prezenta anexa, deja autorizate, executate sau in curs de a fi executate;
- terenul pe care se propune realizarea proiectului este situat în intravilan și extravilan, conform Certificatului de Urbanism nr. 616/10.05.2022 emis de Consiliul Județean Cluj;
- folosința actuală: căi de comunicație rutieră;
- la evaluarea proiectului au fost luate în considerare criteriile prevăzute în Anexa nr. III, din Legea 292/2018;
- în etapa de construcție nu se utilizează și nu rezultă substanțe toxice și periculoase;
- realizarea și utilizarea investiției propuse nu implică generarea de emisii semnificative în mediu;



- se propun măsuri pentru managementul adecvat al deșeurilor în faza de construire și de operare;
- în urma executării lucrărilor de construire, deșeurile produse se vor valorifica/elimina prin firme autorizate.
- **pe parcursul derulării procedurii nu au fost formulate observații din partea publicului privind realizarea proiectului.**

Consultarea publicului s-a făcut pe toată perioada derulării procedurii de reglementare, după cum urmează:

- anunț privind depunerea solicitării, publicat în Făclia din data de 25.07.2022 și afișare la sediul Primăriei în data de 22.07.2023
- anunț privind decizia etapei de încadrare, publicat în Făclia din data de 11.04.2023 și afișare la sediul Primăriei în 12.04.2023
- anunț privind decizia etapei de încadrare și proiectul deciziei, afișat în 26.04.2023 pe pagina web www.anpm.ro/web/apm-cluj/.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului 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.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu Decizia justificată nr. 21677/ASN/33051/21.11.2022 emisă de Administrația Bazinală de Apă Mureș sunt următoarele:

- nu aduce atingerea corpurilor de apă de suprafață/subterană.

Caracteristicile proiectului și/sau condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

Suprafața - 195500 mp teren intravilan și extravilan.

Proiectul propus prevede:

- reabilitarea drumului județean DJ103G, sectorul cuprins între km 43+190 și km 60+303, pe o lungime totală de 17.113 m; acest traseu face legătura între drumul național varianta ocolitoare Cluj-Napoca (arteră de intrare în municipiul Cluj-Napoca) și drumul național DN1, în localitatea Tureni.
- execuția sistemelor de colectare și evacuare a apelor pluviale către emisari.
- 2 spații de parcare / refugiu în zona km 51+915 partea dreaptă și km 51+985 stânga, cu același sistem rutier ca și partea carosabilă.
- impermeabilizarea acostamentelor pe întreaga lor lățime prin realizarea aceluiași sistem rutier ca și pe partea carosabilă.
- pentru colectarea și descărcarea apelor pluviale în intravilan, se vor realiza șanțuri la marginea platformei cu secțiuni parțial pavată, pereate cu beton de ciment. Sub fundul șanțului se va realiza dren cu adâncime variabilă între 1,20 - 2,00 m.
- pentru colectarea și descărcarea apelor pluviale în intravilanul localităților, se vor realiza rigole la marginea platformei cu plăcuță carosabilă pentru profilurile mixte sau rambleu înalt. Rigolele se vor realiza din beton de ciment. Pentru fiecare tronson de 5 m s-au prevăzut câte două barbacane Dn 90 mm.

- pe sectoarele pe care dispozitivele de scurgere a apelor sunt mărginite de taluz înalt, se va realiza o rigolă ranforsată din beton monolit, în spatele căreia se va realiza o umplutură din material drenant. Sub fundul rigolelor ranforsate se va realiza dren.
- pentru colectarea și evacuarea apelor subterane și de infiltrație se va realiza dren sub șanțurile, rigolele la marginea platformei cu secțiune pavată, rigolele ranforsate, din umplutură drenantă în geotextile și cu tub riflat de dren Dn 90 mm. Tubul de dren va fi amplasat pe o membrană impermeabilă care va îmbrăca fundul corpului de dren. Pe traseul acestora se vor monta cămine de aerisire și vizitare din tuburi de beton Dn 1000 mm. Acestea vor descărca în camerele de cădere la podețe, rigole / șanțuri sau în ravene / șanțuri prin cămine cap de dren.
- pentru realizarea continuității șanțului la drumurile laterale, s-au prevăzut podețe laterale din tuburi PEHD Dn 600 mm.
- drumurile laterale se vor amenaja cu același sistem rutier ca și pe partea carosabilă, pe o lungime de 25 m de la marginea drumului județean. Intersecțiile se vor amenaja ca intersecții simple în T, semnalizate corespunzător.
- podețele tubulare se vor realiza din tuburi tip PEHD SN8, cu lungimea variabilă și având diametrul Dn = 400 – 1000 mm.
- podețele dalate se vor realiza în două soluții: cu prefabricate tip D și cu elevații L.
- pentru evacuarea apelor pluviale de pe platforma drumului se va realiza o rețea de canalizare formată din tuburi PVC-KG și cămine de vizitare din beton prefabricate cu capace din fontă și guri de scurgere.
- s-au prevăzut cămine de vizitare, cămine de schimbare de direcție, cămine cu rupere de pantă și cămine de intersecție.
- descărcarea canalizării pluviale în emisari se va realiza prin intermediul unor separatoare de hidrocarburi.
- pentru susținerea terasamentelor în zona de profil mixt pe sectoarele cu rambleu înalt s-au prevăzut ziduri cornier (parapet cu fundație continuă) din beton armat turnat monolit. Acestea se vor realiza în tronsoane de câte 5 m.
- s-a prevăzut consolidarea zonei drumului pentru asigurarea platformei prin intermediul unei structuri de sprijin alcătuită din piloți forțați și grindă coronament.
- s-au prevăzut pentru protecția taluzelor prin îmbrăcare cu pământ vegetal și însămânțare. Pe zonele pe care s-au constatat posibile eroziuni sau terenuri sensibile la erodare s-au prevăzut protecții de taluz cu geocelule.
- pentru siguranța circulației s-a prevăzut: parapeți de siguranță, marcaje și indicatoare rutiere.
- organizarea de șantier va cuprinde: platforme de depozitare și de lucru, un vagon cu destinația birou și magazie de materiale, pichet PSI dotat cu stingătoare, grup sanitar ecologic, containere pentru deșeuri, o zonă de parcare pentru autovehicule și utilaje, îngrădire perimetrală.
- gestionarea deșeurilor conform legislației în vigoare.
- lucrările și amenajările necesare organizării de șantier se vor limita la incinta amplasamentului, cu dotări pentru deșeuri rezultate din realizarea proiectului;
- amenajarea de spații speciale pentru stocarea temporară a deșeurilor și gestionarea acestora conform legislației în vigoare;
- în cadrul organizării de șantier, precum și pe durata execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile necesare pentru evitarea poluării factorilor de mediu sau prejudicierea stării de

- sănătate sau confort a populației, fiind obligatoriu să se respecte normele, standardele și legislația privind protecția mediului, în vigoare;
- evitarea desfășurării lucrărilor cu emisii de praf în perioade cu vânt puternic;
 - organizarea activităților și operațiilor producătoare de zgomot în timpul zilei, cu evitarea cumulării emisiilor de zgomot;
 - evacuarea de pe amplasament a eventualelor stocuri de materii prime și materiale auxiliare;
 - la încheierea șantierului se vor evacua de pe amplasament toate utilajele/instalațiile/echipamentele, iar terenul alocat organizării de șantier va fi remediat și redat funcțiunilor anterioare.
 - respectarea Avizului de gospodărire a apelor nr. 119/20.03.2023, emis de Administrația Bazinală de Apă Mureș.

Avizul de gospodărire a apelor s-a emis cu următoarele obligații:

- Beneficiarul are obligația să identifice (prin consultarea deținătorilor) traversările existente ale cursurilor de apă în discuție cu rețele de telefonie, conductori electrici, conducte de transport gaz metan, pentru a lua măsurile necesare de punere în siguranță pe perioada execuției lucrărilor avizate prin prezentul act de reglementare. Pentru relocarea utilităților, după caz, anterior demarării acestor lucrări, se va solicita și obține obligatoriu acceptul deținătorului acestor utilități și, după caz, și avizul de gospodărire a apelor.
- Proprietarii / administratorii lucrărilor de artă (poduri) sunt obligați să asigure secțiunea optimă de scurgere a apelor, pe cheltuiala proprie, în limita a două lungimi ale lucrării de artă (poduri) în albia majoră în amonte și în limita unei lungimi a lucrării de artă (poduri) în albia minoră în aval, pentru a respecta parametrii avizați (conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare (art. 33 alin. 6.1).
- Pentru perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile necesare pentru tranzitarea debitului natural prin albia cursului de apă pe care sunt prevăzute lucrări.
- Se interzice depozitarea provizorie a materialelor și staționarea utilajelor în albia minoră a cursului de apă pe perioada executării lucrărilor.
- În cazul producerii unor daune de orice fel riveranilor și / sau după caz unor lucrări hidrotehnice existente, beneficiarul va suporta integral cheltuielile generate de remedierea acestora, fără a se avea pretenții de niciun fel de la autoritatea de gospodărire a apelor.
- Execuția lucrărilor în albie se va face în perioade de debite scăzute; în caz de ape mari, orice daună produsă lucrărilor proiectate sau generată de aceste lucrări, va fi suportată integral de către beneficiarul prezentului aviz.
- Beneficiarul va lua măsurile necesare pentru evitarea poluărilor accidentale cu produsele petroliere de la utilajele de transport (manipulare necorespunzătoare, defecțiuni utilaje, depozitare defectuoasă de produse petroliere uzate) și intrarea în receptor a apelor menajere, ce vor proveni de la personalul ce deservește șantierul.
- După finalizarea lucrărilor se vor îndepărta din albie toate materialele rămase în urma execuției, astfel încât să se asigure condițiile optime de scurgere a apelor
- Beneficiarul are obligația să anunțe Administrației Bazinale de Apă Mureș, S.G.A. Alba cu 10 zile înainte începerea lucrărilor, iar la finalizarea lor să solicite autorizarea obiectivului din punct de vedere a gospodăririi apelor.
- În cazul în care vor interveni schimbări de soluție față de studiul de fezabilitate în baza căruia s-a emis prezentul aviz, este necesară notificarea acestui fapt către Administrația Bazinală de Apă Mureș și modificarea avizului sau emiterea unui nou aviz, după caz, în conformitate cu prevederile Ordinului MAP nr. 828 / 2019.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV
Adina SOCACIU**

**ȘEF SERVICIU AAA
ing. Anca CÎMPEAN**

**ȘEF SERVICIU CFM
dr. biol. Paul BELDEAN**

**Întocmit,
consilier dr. Bianca MALSCHI FLORIAN
.....2023**

**Întocmit,
consilier Romina Ana PAUL**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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