



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

Proiect

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

NR.18379/.....2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA COMUNA BREBU** din Comuna Brebu, Satul Brebu Minastirei Nr.802, Jud. Prahova, înregistrată la A.P.M. Prahova cu nr. 18379/31.10.2019, completata cu nr. 7367/20.05.2020, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței 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, A.P.M. Prahova decide, ca urmare a consultarilor desfasurate in cadrul sedintelor Comisiei de Analiza Tehnica din data de 09.06.2020, ca proiectul: **„CONSOLIDARE SI REFACERE DRUM LOCAL 0,100 KM, SATUL PODU CHEII, COMUNA BREBU, JUDETUL PRAHOVA”**, propus a fi amplasat in Comuna Brebu, Sat Podu Cheii, Jud. Prahova, Jud. Prahova, **nu se supune evaluarii impactului asupra mediului si nu se supune evaluarii adecvate si nu se supune evaluarii impactului asupra corpurilor de apa.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt urmatoarele:

a) proiectul se incadreaza in prevederile Legii nr.292/2018, anexa 2 pct. 13(a) iar conform criteriilor de selectie pentru stabilirea evaluarii impactului asupra mediului din Anexa 3 ale aceleiasi legi, **nu se supune evaluarii impactului asupra mediului.**

b) Caracteristicile proiectului:

- dimensiunea si conceptia intregului proiect:

Proiectul are in vedere consolidarea si refacerea drumului local 0,100 km, satul Podu Cheii, in zona celor doua alunecari de teren, pe drumul comunal DC3. Alunecarea produsa la km 0+330 (pozitia 1) a afectat drumul existent pe o lungime de cca 15 m. Traseul drumului comunal pe zona alunecarii este in curba. Lungimea sectorului de drum comunal pe care se intervine este de 22 m si lucrarile se suprapun in totalitate pe traseul drumului existent





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

Alunecarea produsa la km 0+550 (pozitia 2) a afectat drumul existent pe o lungime de cca 10 m. Traseul drumului comunal pe zona alunecarii este in curba. Lungimea sectorului de drum comunal pe care se intervine este de 20 m si lucrarile se suprapun in totalitate pe traseul drumului existent

La ambele alunecari a fost afectata partea carosabila de prabusirea rambleului.

Suprafata de teren afectata de proiect este de 238 mp si apartine domeniului public al comunei Brebu.

Pentru punerea in siguranta a drumului comunal au fost identificate doua variante constructive, astfel:

Varianta 1:

- Realizarea unei structuri de sprijin din micropiloti solidarizati la partea superioara cu un radier in consola ancorat (zid de sprijin de rambleu cu consola, fundat indirect pe o lucrare de sprijinire a versantului din micropiloti de 150 mm din beton armat cu bare autoforante, asezati in sah la 60 cm interax);
- Plantarea versantilor cu specii de copaci cu crestere rapida si putere mare de evapo-transpiratie;
- Refacerea structurii rutiere pe zona afectata de alunecarea de teren.

Varianta 2:

- Realizarea unui viaduct de coasta turnat monolit si fundat indirect pe piloti forati care sa asigure gabaritul platformei drumului si gabaritul utilajelor de forare pentru solutia de sprijinire a versantului;
- Structura de sprijin din coloane forate cu diametrul de 0,6 m si lungimea de cca 20,00 m, solidarizate la partea superioara cu un radier;
- Plantarea versantilor cu specii de copaci cu crestere rapida si putere mare de evapo-transpiratie;
- Refacerea structurii rutiere pe zona afectata de alunecarea de teren.

Scurgerea apelor pluviale se va asigura prin decolmatarea rigolelor si barbacanelor rigolelor ranforsate.

Pentru siguranta circulatiei auto se amplaseaza un parapete metalic tip foarte greu pe o lungime de 20 m (pozitia 1) si 15 m (pozitia 2).

- **cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate:** Nu este cazul





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- **utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:** Utilitățile necesare organizării de șantier sunt asigurate din localitatea Podu Cheii;
- **cantitatea și tipurile de deseuri generate/gestionate:** În perioada de execuție a lucrărilor propuse, deseurile generate sunt deseuri din construcții.
- **poluarea și alte efecte negative;** nu este cazul;
- **riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice;** nu este cazul;
- **riscurile pentru sănătatea umană (de ex. Din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice):** nu este cazul.

c) Amplasarea proiectelor:

- **utilizarea actuală și aprobată a terenurilor** - Terenul este situat în extravilan și aparține domeniului public al comunei Brebu conform H.G. R. nr. 1359/2001. Conform hartilor de hazard și de risc la alunecări de teren imobilul este situat în zona Podu Cheii 2 cu risc de alunecări de teren. Terenul are categoria de folosință drum public, conform Certificatului de Urbanism nr. 146/20.07.2017.

- **bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia;** - nu este cazul;
- **capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor 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 național, comunitar, internațional; - nu este cazul;
 - zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor,





Agencia pentru Protecția Mediului Prahova

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 consideră 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.

d) 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 execuției lucrării.

-**natura transfrontalieră a impactului**; nu este cazul;

-**intensitatea și complexitatea impactului**; nu este cazul;

-**probabilitatea impactului**; zona este cu potențial ridicat de producere a alunecărilor de teren. Proiectul previne evoluția acestui fenomen.

-**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** - Pe perioada execuției în scopul creării unui disconfort cât mai redus populației, se va respecta un program normal de lucru și se va asigura accesul permanent al riveranilor și al mașinilor de intervenție în caz de urgență.

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

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă: - lucrarea propusă 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.



Condițiile de realizare a proiectului:



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- a) Privitor la protectia impotriva zgomotului: alegerea unor echipamente de munca adecvate, care sa emita cel mai mic nivel de zgomot posibil, folosirea de utilaje si mijloace de transport silentioase, reducerea la minim a traficului utilajelor in apropierea zonelor locuite;
- b) Se vor respecta prevederile art.17, alin.3 din Legea nr.211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificarile si completarile ulterioare;
- c) Deșeurile rezultate din lucrari se vor valorifica/elimina, pe masura acumularii lor, prin societati autorizate.
- d) Se interzice depozitarea deșeurilor de orice fel in alte locuri decat in cele special amenajate;
- e) Se vor lua masuri de protectie speciale a apelor de suprafata si subterane din zonele de protectie sanitara, pentru a preveni eventualele contaminari prin infiltratii sau scurgeri;
- f) dotarea organizarii de santier cu un sistem adecvat de epurare a apelor uzate, tehnologice si menajere, inainte ca acestea sa ajunga in rețeaua de canalizare;
- g) Se interzice pierderea de materiale (mai ales lapte de ciment) care ar putea spori alcalinitatea apei;
- h) Lucrarile se vor desfasura astfel incat sa se asigure fluidizarea traficului in zona;
- i) La terminarea lucrarilor se va asigura salubritatea intregului amplasament, inclusiv a zonelor adiacente, prin eliminarea tuturor materialelor si resturilor rezultate din executia obiectivului;
- j) Se vor respecta prevederile legislatiei de mediu in vigoare, conditiile impuse prin acordurile, avizele si punctele de vedere emise de autoritatile implicate in avizarea proiectului;
- k) Solicitantul si proiectantul sunt direct raspunzatori de veridicitatea si corectitudinea datelor si informatiilor prezentate in documentatie.

