



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Proiect afișat site APM Bacău în data de 03.07.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA RĂCĂCIUNI** cu sediul în comuna Răcăciuni, satul Răcăciuni, strada Ștefan cel Mare, nr.42, județul Bacău, înregistrată la APM Bacău cu nr. 415/15.01.2019, 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,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Bacău decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 26.06.2019, că proiectul “ **Construire punte pietonală în zona Gîșteni**”, amplasat în comuna Răcăciuni, satul Gîșteni, județul Bacău, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

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

Proiectul se încadrează în prevederile *Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului* – Anexa 2 punctul 10, lit. e) „Construcția drumurilor”;

În urma completării listei de control privind etapa de încadrare și analizării proiectului în baza criteriilor din anexa nr. 3 a Legii nr.292/2018, a rezultat că proiectul nu are impact semnificativ asupra mediului.

1.Caracteristicile proiectului:

a) *dimensiunea și concepția întregului proiect*: prin proiect se propune realizarea unei punți pietonale în satul Gâșteni, corn. Răcăciuni în lungime de 40 ml.

*Lucrări de amenajare punte pietonală metalică
Infrastructura:*

Infrastructura punții se va realiza din fundații directe cu chesoane (tip A), la adâncimea de 5,40 m incastrate in stratul de argila marnoasa cenușie. Fundația pe chesoane (tip A) va fi alcătuita din:



- 2 chesoane circulare realizate din beton armat de clasa C 30/37 având diametru de 3,30 m și H = 5,40 m. Grosimea pereților la partea inferioară este de 50 cm și la partea superioară este de 40 cm;
 - cuțit cheson realizat din tabla groasă 280x12 mm pe care se sudează un cornier profil L 100x100x12 mm;
 - umplutura din beton simplu de clasa C16/20 la partea inferioară a chesoanelor;
 - la partea superioară a chesoanelor se execută o placă de beton armat de clasa C 30/37. Fundație tip B
- În plan vertical puntea se ancorează în masive din beton armat de clasa C 30/37 (cate 2 fundații tip B având fiecare dimensiunile de 2,00x3,00x3,85 m). Fundație tip C în plan orizontal puntea se va ancora în masive din beton armat de clasa C 30/37 (cate 4 fundații tip C având fiecare dimensiunile de 3,00x2,00x1,50 m).

Suprastructura:

- doua portale alcătuite din stâlpi metalici din țeava DN 0325/10 mm cu înălțimea de 9,15 m, portalele fiind înglobate în chesoane; două cabluri portante Ø 30mm ancorate la capete în cele doua blocuri de ancoraj (fundații tip B);
- două cabluri portante Ø 20 mm ancorate la capete în cele doua blocuri de ancoraj (fundații tip A);
- două cabluri portante Ø 20 mm ancorate la capete în cele patru blocuri de ancoraj (fundații tip C);
- podina de circulație se va compune din țevii cu structura lemn - metal de 1,80 m latime fiecare. Lățimea caii pe puntea pietonală va fi de 1,50 m fapt care permite trecerea a doua șiruri de pietoni, protecția acestora fiind asigurată prin realizarea a doua parapete de protecție metalice. Umplutura parapetului va fi realizată din plasă sudată cu grosimea de 5 mm.
- accesul la capetele punții va fi realizat cu scări metalice, rezemate pe blocuri din beton de ciment de clasa C 30/37.

Lucrări de amenajare albie în zona punții

În zona punților se va amenaja profilul albiei prin mărirea secțiunii și curățirea albiei de insule și plutitori. Menținerea constantă a pantei de scurgere impune lucrări de stabilizare a albiei prin lucrări de protecție ale malurilor atât în amonte cât și în aval. Pe ambele maluri ale râului se vor amenaja ziduri de gabioane pe o lungime de 36 ml pe malul stâng și 27 ml pe malul drept. Zidul de gabioane se va realiza din cutii de gabioane dispuse astfel:

- saltea de gabioane cu dimensiunile 0,50 m x 3 m x 5 m,
- gabion cu dimensiunile 1 m x 1,5 m x 3 m,
- gabion cu dimensiunile 1 m x 1 m x 3 m.

Gabioanele și salteaua se vor confecționa din oțel beton OB 37 0 10 și 0 16 și plasa zincată, cu umplutura din zidărie de bolovani, protejate cu material textil netesut sintetic cu rol filtrant.



Condiții impuse pentru organizarea de șantier:

- amplasamentul organizării de șantier va fi pus la dispoziție de către beneficiar la începerea lucrărilor de execuție; se va avea în vedere ca amplasamentul să fie la distanță de receptorii sensibili: zonele de locuire, zonele de protecție a cursurilor de apă, a surselor de apă.
- depozitarea deșeurilor menajere, deșeuri solide, etc. se va face selectiv, în pubele și/sau eurocontainere,
- necesarul de apă se va asigura prin grija constructorului din surse autorizate; se vor amenaja toalete ecologice cu asigurarea vidanșării acestora cu firme autorizate;
- în perioada de execuție a lucrărilor se va asigura siguranța circulației prin montarea de indicatoare de circulație pentru presemnalizarea și semnalizarea zonelor de lucru; se va asigura accesul către locuințe;
- accesul la lucrările propuse se va face pe drumurile existente în zonă, ținând cont de restricțiile impuse fiecărei categorii de drum folosit; pentru traficul greu prin zonele locuite aflate în apropiere se va reduce viteza la min. 30 km/h;
- căile de acces la frontul de lucru și spre/de la organizarea de șantier vor fi întreținute pe toată durata de execuție a proiectului;
- se va realiza transportul acoperit al materialelor periculoase;
- utilajele de construcții se vor alimenta cu carburanți numai de la stații de distribuție carburanți autorizate;
- întreținerea utilajelor/mijloacelor de transport (spălarea lor, efectuarea de reparații, schimbările de ulei) se vor face numai la service-uri / baze de producție autorizate;
- titularul are obligația de a urmări modul de respectare a legislației de mediu în vigoare pe toată perioada de execuție a lucrărilor și să ia toate măsurile necesare pentru a nu se produce poluarea apelor subterane, de suprafață, a solului sau a aerului;
- vor fi evitate lucrările care pot duce la degradări ale rețelelor subterane sau supraterane existente în zonă;
- se va asigura scurgerea normală a apelor și se va evita poluarea directă sau indirectă a acestora;
- după încheierea lucrărilor și desființarea șantierului, constructorul este obligat să aducă terenul amplasamentului organizării de șantier și a terenurilor aferente proiectului la starea inițială.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: se vor utiliza resurse naturale (nisip, pietriș, apă) în cantități limitate, iar materialele necesare realizării proiectului vor fi preluate de la societăți autorizate;

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate: în etapa de execuție și de funcționare: deșeurile reciclabile rezultate în urma lucrărilor de construcții (betoane, deșeuri metalice, etc.) se vor colecta selectiv pe categorii prin grija executantului lucrării și vor fi predate la firme specializate în valorificarea lor; deșeurile inerte (pământ excedent) vor fi transportate în locurile stabilite de Primăria Comunei Răcăciuni; deșeurile menajere se vor colecta în europubelă și se vor preda serviciului de salubritate; conform HG 856/2002 constructorul are obligația să țină evidența strictă a cantităților și tipurilor de deșeuri produse, valorificate sau comercializate și circuitul acestora;



e) *poluarea și alte efecte negative:*

Protecția calitatii aerului, impotriva zgomotului si vibratiilor

Pe perioada de realizare a proiectului se generează:

- emisiile de poluanți de la funcționarea utilajelor și mijloacelor de transport (gaze de eșapament), emisii de pulberi de la manevrarea materialelor, zgomot, pe perioada de realizare a proiectului, dar disconfortul creat va fi local, temporar doar pe culoarul de lucru;

Pentru reducerea impactului:

- se va asigura funcționarea la parametrii optimi a utilajelor de construcție și a mijloacelor de transport, prin verificarea tehnică periodică; echipamentele mecanice trebuie să respecte standardele referitoare la emisiile de zgomot în mediu conform HG 1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor;

- se vor lua măsuri pentru prevenirea poluării cu pulberi pe perioada de realizare a lucrărilor;

Protecția calității apelor

- pe toată perioada executării lucrărilor se va asigura scurgerea normală și nestingherită a apelor provenite din precipitații către cel mai apropiat emisar.

f) *riscul de accident majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice* este redus, pe perioada execuției lucrărilor și funcționării, deoarece nu se utilizează substanțe periculoase, iar alimentarea utilajelor și a mijloacelor de transport cu carburanți se va face de la stații de distribuție carburanți autorizate;

g) *riscurile pentru sănătatea umană* – se vor lua toate măsurile pentru a nu crea disconfort vecinătăților prin lucrările executate;

2. Amplasarea proiectului

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiectul propus, cu luarea în considerare, în special în ceea ce privește:

a) *utilizarea actuală și aprobată a terenurilor* – conform certificatului de urbanism nr. 1/04.01.2019 terenul este situat în intravilanul comunei Răcăciuni și aparține domeniului public al comunei Răcăciuni; destinația stabilită prin PUG este de zonă ape;

b) *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.

c) *capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone*:

1. *zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor* – pârâul Căprean;
2. *zonele costiere și mediul marin* – nu este cazul;
3. *zone montane și forestiere* – nu este cazul;
4. *arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional* – nu este cazul;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

Pagina 4 din 8

5. zone clasificate sau protejate conform legislației in vigoare: situri Natura2000 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, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică – nu este cazul;
6. 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;
7. zonele cu o densitate mare a populației – zonă locuințe în vecinătatea amplasamentului propus;
8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – nu este cazul

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- a) importanța și extinderea spațială a impactului (de ex: zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată) – impact local, numai în zona de lucru, în perioada de execuție a proiectului;
- b) natura impactului - impact redus, în perioada de execuție a proiectului;
- c) natura transfrontieră a impactului– lucrările propuse nu au efecte transfrontiere;
- d) intensitatea și complexitatea impactului – impact redus, în perioada de execuție a proiectului;
- e) probabilitatea impactului – impact probabil manifestat în perioada de execuție a proiectului;
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului – impactul generat de șantier va debuta la începerea lucrărilor, va dura numai pe perioada de realizare și va înceta la finalizarea lucrărilor; după încheierea lucrărilor se va face curățarea terenului de materiale și deșeurile rezultate în urma lucrărilor de construcție și se va aduce terenul la categoria de folosință inițială; -Impact pozitiv după redarea în circulație a porțiunii de drum.
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului- prin măsurile propuse, impactul va fi redus pe perioada de realizare a proiectului;

II. Proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

III. Proiectul intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea Apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare, se vor respecta condițiile impuse prin avizul de gospodărire a apelor nr.47 din 26.10.2017 emis de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bacău:

- coșurile gabioanelor vor fi umplute cu piatra mare de rau sau piatra mare de cariera;
- saltelele de gabioane vor fi pozate sub cota talvegului natural al cursului de apă.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

Pagina 5 din 8

- tronsoanele cu lucrările de consolidare proiectate vor fi încastrate amonte și aval astfel încât să se asigure stabilitatea și protecția lucrării și a malului la ape mari în zona încastrării.
- se vor corela lucrările proiectate cu lucrările hidrotehnice existente în zona de amplasament.
- în zona fiecărei căi de comunicație care traversează cursul de apă, pentru măsurarea nivelului apei, se va monta împreună cu reprezentanții Stației Hidrologice aferentă Sistemului de Gospodărire a Apelor Bacău, o miră hidrometrică.
- nu sunt permise evacuări de deșeuri și ape uzate neepurate în apele de suprafață, subterane sau terenurile adiacente.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare

Autoritatea competentă pentru protecția mediului a asigurat și garantat accesul liber la informație a publicului interesat.

Publicul a fost informat cu privire la depunerea solicitării acordului de mediu, prin anunț public:

- afișat pe pagina de internet a APM în data de 21.06.2019;
- publicat de titular în ziarul Deșteptarea din data de 12.06.2019;
- publicat de titular la sediul primăriei comunei Răcăciuni în data de 13.06.2019.

Publicul a fost informat cu privire la luarea deciziei etapei de încadrare prin anunț public:

- publicat de titular în ziarul Deșteptarea din data de 01.07.2019;
- afișat de titular la sediul primăriei comunei Răcăciuni în data de 01.07.2019.
- afișat la sediul și pe pagina proprie pe internet a autorității competente pentru protecția mediului (APM Bacău) în data de 03.07.2019

Până la adoptarea prezentei decizii, nu au existat comentarii/observații din partea publicului interesat.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Dispoziții finale

Documentația prezentată nu a fost analizată din punct de vedere al rezistenței și stabilității lucrărilor, responsabilitatea revenind beneficiarului lucrărilor.

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, înainte de realizarea modificării.

Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare și anterior emiterii aprobării de dezvoltare.

Prezenta decizie se poate revizui, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

Pagina 6 din 8

Se consideră actualizare a deciziei etapei de încadrare orice înscriere de mențiuni într-o anexă la aceasta.

La finalizarea proiectului se va notifica APM Bacău, în vederea întocmirii procesului verbal de constatare a realizării lucrărilor prevăzute în actul de reglementare. Procesul verbal întocmit la finalizarea lucrărilor se anexează și face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

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 Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV
Petrică Ilieș



ȘEF SERVICIU
Avize, Acorduri, Autorizații

Responsabil biodiversitate,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

Pagina 7 din 8

Iuliana Bejan

Laura Amaghioalei

ÎNTOCMIT
Anca Secuiu

DRAFT



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

Pagina 8 din 8