



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE  
PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA CIUCHICI**, cu sediul în comuna Ciuchici, nr.261, județul Caraș-Severin, înregistrată la A.P.M Caraș-Severin cu nr. 7737/22.07.2021, în baza Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea 49/2011 cu modificările și completările ulterioare,

**Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 16.03.2022, că proiectul **Poduri noi peste Pârâul Vicinic pe strada 1 și strada Macoviștei în Comuna Ciuchici, județul Caraș-Severin**”, propus a fi amplasat în Comuna Ciuchici, intravilan, C.F. nr. 33540, 33541 Ciuchici, județul Caraș-Severin **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

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 intră sub incidența Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2, *punctul 13, litera a) – orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr.1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr.1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;*
- b) Justificarea în conformitate cu criteriile din anexa nr. 3 a Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului:

În prezent, în localitatea Ciuchici există doar un pod rutier în zona centrală a orașului. Prin realizarea celor 2 poduri rutiere noi, în vecinătatea punților pietonale existente, care sunt într-o stare avansată de degradare, se va evita izolarea părții de nord a satului.

Podurile asigură accesul în rețeaua de drumuri comunală.

**1. Caracteristicile proiectului**

**a) mărimea proiectului:**

Proiectul propune construirea a două poduri peste Pârâul Vicinic, pe str. 1 și str. Macoviștei, suprafața construită fiind de 1570 mp.

Situația existentă:



- pod strada 1: accesul auto se face prin albia Pârâului Vicinic, iar traficul pietonal este asigurat de o punte metalică cu lungimea de 24,5 m.
- pod Macoviștei: accesul auto pe pod - numai pentru autoturisme, se face pe o punte metalică cu lungimea de 24 m.

### *Pod strada 1*

#### *Situația propusă:*

Pentru asigurarea traficului auto și pietonal pe Strada 1, se va construi un pod nou amplasat în plan la 5 m amonte distanța interax față de pasarela metalică existentă.

Suprastructura: va fi alcătuită din două deschideri, pe fiecare deschidere în sens transversal se vor dispune câte 9 grinzi prefabricate cu armătură preîntinsă de lungime  $L=12$  m și înălțime  $h=0,52$  m. Intre grinzile prefabricate se va turna beton simplu, iar peste acestea se va turna placa de suprabetonare din beton armat. Peste placă se va așterne hidroizolație, 3 cm protecție hidroizolație din BA8 și straturile rutiere 2x4 cm BAP16.

În sens transversal, profilul pe pod va fi în acoperiș, cu pante de 2% dinspre ax înspre margini. Podul nu va avea trotuare, iar carosabilul de 5 m lățime va fi mărginit stânga-dreapta de parapete metalice amplasate pe longrine marginale din beton armat.

Gabaritul podului în sens transversal va fi:  $2 \times 2,50 + 2 \times 0,62 = 6,24$  m.

Lungimea totală a podului (incluzând și zidurile întoarse):  $L_{\text{tot}} = 27,15$  m.

#### *Albia și apărările de maluri*

Pe malul stâng al Pârâului Vicinic, amonte de podul nou se va executa apărare de mal din gabioane (zid de sprijin din gabioane de 3 m înălțime) pe lungime de 10 m, care se va racorda la apărarea de mal din gabioane existentă. Aval de pod tot pe malul stâng, se va executa un zid de sprijin nou din beton armat cu înălțimea elevației variabilă ( $H_{\text{var}}=3,20$  m...4,00 m) care se va racorda la zidul din beton existent.

Pe malul drept amonte și aval de pod se vor executa apărări de maluri din gabioane (ziduri de sprijin din gabioane de 3 m înălțime) pe lungime de 5 m, iar pe partea din amonte, similar malului opus, apărarea de mal se va racorda la cea existentă (tot din gabioane).

Pereul din beton existent pe care se circulă în prezent prin albie, pe cât posibil se va păstra (zona pereata se află la limita dinspre amonte a podului nou).

#### *Rampe de acces pe pod*

Pentru racordarea podului cu strada 1 s-au proiectat rampe de acces la pod, având lungimea totală (inclusiv lungimea podului proiectat) de 62,24 m.

În profil transversal strada 1 a fost amenajată cu o bandă de circulație de 5,00 m.

Deverele au valoarea 2.5% pentru partea carosabilă - profil tip acoperiș (în două ape).

Structura rutieră nouă propusă pentru rampe va avea următoarea stratificație:

- 4 cm - beton asfaltic BA 16
- 6 cm - binder de cliblura BAD22.4
- 20 cm - piatră spartă
- 30 cm – balast.

#### *Siguranța circulației*

Se realizează atât pe perioada de execuție, prin semnalizarea rutieră a punctelor de lucru, cât și pe perioada de exploatare, conform legislației în vigoare.

Pentru rezolvarea problemelor de siguranță a circulației au fost prevăzute lucrări de montare a 7 indicatoare rutiere noi.

### **Pod Macoviștei**

#### *Situația proiectată*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**

Adresa: strada Petru Maior, nr.73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: [office@apmcs.anpm.ro](mailto:office@apmcs.anpm.ro); Tel. 0255223053; Fax 0255226729

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

Pentru asigurarea traficului auto și pietonal, se va construi un pod nou amplasat în plan la 6.5 m amonte distanța interax față de pasarela metalică existentă, care se va demola.

#### *Suprastructura*

Va fi alcătuită dintr-o deschidere, în sens transversal se vor dispune câte 5 grinzi prefabricate cu armătură preîntinsă de lungime  $L=18$  m și înălțime  $h=0,80$  m. Peste grinzile prefabricate se va turna placa de suprabetonare din beton armat, peste care se va așterne hidroizolația, 3 cm protecție hidroizolațic din BA8 și straturile rutiere 2x4 cm BAP16.

În sens transversal, profilul pe pod va fi în acoperiș, cu pante de 2% dinspre ax înspre margini. Podul nu va avea trotuare, iar carosabilul de 5 m lățime va fi mărginit stânga-dreapta de parapete metalice amplasate pe longrine marginale din beton armat.

Gabaritul podului în sens transversal va fi:  $2 \times 2,50 + 2 \times 0,62 = 6,24$  m.

Lungimea totală a podului (incluzând și zidurile întoarse):  $L_{\text{tot}} = 23,00$  m.

#### *Albia și apărările de maluri*

Pe ambele maluri ale Pârâului Vicinic, amonte și aval de podul nou, se vor executa apărări de maluri din gabioane (zid de sprijin din gabioane de 3 m înălțime) pe lungime de 8 m. În fața culeelor sub pod și sub zidurile de sprijin din gabioane (4x8 m) se vor dispune saltele din gabioane pentru limitarea afilierilor la baza acestora.

#### *Rampe de acces pe pod*

În vederea racordării podului cu strada Macoviștei s-au proiectat rampe de acces la pod, având lungimea totală (inclusiv lungimea podului proiectat) de 145.50 m.

În profil transversal strada 1 a fost amenajată cu o bandă de circulație de 5.00 m.

Structura rutieră nouă propusă pentru rampe va avea următoarea stratificație:

4 cm - beton asfaltic BA 16

6 cm - binder de cliblura BAD22.4

20 cm - piatră spartă

30 cm - balast

#### *Siguranța circulației*

Se realizează atât pe perioada de execuție, prin semnalizarea rutieră a punctelor de lucru, cât și pe perioada de exploatare, conform legislației în vigoare.

Pentru rezolvarea problemelor de siguranță a circulației au fost prevăzute lucrări de montare a 5 indicatoare rutiere noi.

**Organizarea de șantier:** lucrările propuse se vor desfășura numai în zona amplasamentului și nu vor afecta alte suprafețe. Orice baracament sau echipament special provizoriu necesar pentru executarea lucrărilor se va instala numai în zona amplasamentului. Materiale necesare executării lucrărilor vor fi de asemenea, depozitate numai în zona amplasamentului și nu vor afecta alte suprafețe.

Organizarea de șantier va fi amplasată în apropierea amplasamentului pe o suprafață de aprox. 240 mp, coordonatele Stereo 70 al centrului amplasamentului fiind: x - 388468.368, y- 232763.180 pentru podul de pe strada 1; x - 388299.684, y- 233287.134 pentru podul de pe strada Macoviștei.

**b) cumularea cu alte proiecte:** nu este cazul.

**c) utilizarea resurselor naturale:** -

**d) producția de deșeuri:**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursa generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
							asemenea)



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**

Adresa: strada Petru Maior, nr.73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: [office@apmcs.anpm.ro](mailto:office@apmcs.anpm.ro); Tel. 0255223053; Fax 0255226729

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

17 04 05	deșeuri fier și oțel	din activitate de pe amplasament	0,40	mc/luna	Valorificare	R 4	Reciclarea/valorificarea metalelor și compușilor metalici
17 01 07	amestecuri de beton, cărămizi, țigle și materiale ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06	din demolarea podului	250	t	Eliminare	D 1	Depozitarea pe sol și în sol (de exemplu, depozite și altele asemenea)
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	provenite de la ambalajele materiilor prime	0,10	mc/luna	Valorificare	R 3	Reciclarea/valorificarea substanțelor organice care nu sunt
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	provenite de la ambalajele materiilor prime	0,10	mc/luna	Valorificare	R 3	utilizate ca solvenți (inclusiv compostarea și alte procese de transformare biologică). Aceasta include și gazele fiercânte și piroliza care folosesc componentele ca produse chimice;
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	din activitate	0,30	mc	eliminare	D 1	Ridicate de societatea locală de salubritate

***e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:***

- în perioada de execuție: noxe din gaze de eșapament, pulberi în suspensie, praf, zgomot, provenite de la utilaje, mijloace de transport, manipulare materiale de construcții;
- în timpul exploatarei: traficul auto;

***f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate:*** nu e cazul;

***2. Localizarea proiectului***

Se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect, avându-se în vedere în special:

***2.1. utilizarea existentă a terenului:***

- conform Certificatului de Urbanism nr. 207/11.06.2021, eliberat de Consiliul Județean Caraș-Severin, terenurile sunt situate în intravilanul localității Ciuchici, proprietatea comunei Ciuchici, domeniu public de interes local, conform CF nr. 3540 și 33541 Ciuchici.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**

Adresa: strada Petru Maior, nr.73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: [office@apmcs.anpm.ro](mailto:office@apmcs.anpm.ro); Tel. 0255223053; Fax 0255226729

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

**2.2. relativa abundență a res urselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora:** nu e cazul

**2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:**

- a) **zonele umede:** nu este cazul
- b) **zonele costiere:** nu e cazul
- c) **zonele montane și cele împădurite:** nu e cazul
- d) **parcurile și rezervațiile naturale:** nu e cazul
- e) **ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc.:** -

f) **zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța 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, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național- Secțiunea a III-a-zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică:** nu e cazul

g) **ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite:** nu e cazul.

h) **ariile dens populate:** nu e cazul.

i) **peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică:**

### **3. Caracteristicile impactului potențial**

Se iau în considerare efectele semnificative posibile ale proiectelor, în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, cu accent deosebit pe:

- a) **extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate:**
  - impact local, nesemnificativ, fără afectarea populației;
- b) **natura transfrontieră a impactului:** nu e cazul
- c) **mărimea și complexitatea impactului:**
  - impact redus, de mică complexitate, în timpul execuției lucrării;
- d) **probabilitatea impactului:**
  - minimă, atât în perioada construirii cât și în perioada funcționării;
- e) **durata, frecvența și reversibilitatea impactului:**
  - în timpul construirii: impact redus, de scurtă durată, reversibil odată cu terminarea lucrărilor.

### **II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării adecvate**

- 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, cu modificările și completările ulterioare.

### **III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

- proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.
- ABA Banat a emis Avizul de gospodărire a apelor nr.185/16.07.2018 și a comunicat prin adresa nr.1914/17.02.2022 c, acesta este valabil.

### **Condițiile de realizare a proiectului:**

- a) Realizarea proiectului cu respectarea prevederilor documentației depuse la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin, documentație care a stat la baza emiterii prezentei decizii.
- b) 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 cu caracter preventiv în



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**

Adresa: strada Petru Maior, nr.73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: [office@apmcs.anpm.ro](mailto:office@apmcs.anpm.ro); Tel. 0255223053; Fax 0255226729

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

scopul evitării poluării factorilor de mediu; se vor lua toate măsurile de limitare și eliminare a efectelor negative asupra mediului, în cazul producerii de evenimente accidentale.

- c) Executarea lucrărilor cu respectarea prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a prevederilor înscrise în actele de reglementare și a condițiilor impuse de toate avizele prealabile emise pentru aprobarea investiției.
- d) Respectarea prevederilor Legii Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare.
- e) Executarea lucrărilor fără a produce disconfort în zonele protejate adiacente prin generare de zgomot, vibrații, praf, etc.
- f) Se vor utiliza tehnologii care să minimizeze nivelul emisiilor de poluanți în timpul executării lucrărilor, a manipulării și transportului deșeurilor.
- g) Respectarea Legii nr.24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților, cu modificările și completările ulterioare.
- h) Programul de lucru al operatorului se va stabili astfel încât impactul poluării sonore asupra așezărilor umane datorat activității de amenajare și transport materiale/deșuri să fie minim;
- i) Conform punctului de vedere emis de *Direcția Județeană pentru Cultură Caraș-Severin înregistrat la A.P.M. Caraș-Severin la nr. 2189/04.03.2021, este necesar ca lucrările să se desfășoare obligatoriu cu supraveghere arheologică.*
- j) Organizarea de șantier:
  - se va amplasa numai în limitele amplasamentului fără ocuparea altor terenuri și va include amenajările specifice pentru protecția mediului referitoare la parcare utilajelor, întreținerea utilajelor, evacuarea apelor tehnologice și menajere;
  - în cazul în care, pentru depozitare de deșuri/materiale, etc. sunt necesare suprafețe de teren în afara perimetrului proiectului, ocuparea acestora se va face în condiții legale;
  - se vor utiliza numai utilaje și autovehicule omologate din punct de vedere al nivelului emisiilor de poluanți în gazele de eșapament;
  - pentru limitarea nivelului de zgomot, utilajele și echipamentele vor fi dotate cu eșapamente antizgomot și amortizoare;
  - reducerea timpului de mers în gol al motoarelor utilajelor și mijloacelor de transport auto;
  - se va limita viteza de deplasare a autovehiculelor utilizate, în vederea reducerii antrenării particulelor solide;
  - dotarea șantierului cu echipamente și materiale necesare intervenției în cazul producerii de poluări accidentale;
  - suprafețele de lucru vor fi stropite, în vederea reducerii antrenării particulelor solide.
- j) Respectarea prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- r) Fără evacuare de deșuri și/sau ape uzate în mediu în timpul și după execuția lucrărilor.
- s) Suprafețele acoperite cu vegetație nu vor fi afectate de lucrări.
- t) Notificarea A.P.M. Caraș-Severin la finalizarea 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.**

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**

Adresa: strada Petru Maior, nr.73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: [office@apmcs.anpm.ro](mailto:office@apmcs.anpm.ro); Tel. 0255223053; Fax 0255226729

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

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.

Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul procedurii unor accidente în timpul execuției sau exploatării acestora.

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.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**

Adresa: strada Petru Maior, nr.73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: [office@apmcs.anpm.ro](mailto:office@apmcs.anpm.ro); Tel. 0255223053; Fax 0255226729

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