



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**

---

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE  
PROIECT**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu depuse de **CNAIR SA PRIN DIRECȚIA REGIONALĂ DRUMURI ȘI PODURI TIMIȘOARA REPREZENTATĂ DE SC ROYAL CDV G2 SRL**, cu sediul în municipiul Suceava, str. Eroilor, nr. 45F, județul Suceava, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin cu nr. 1672 din data de 21.02.2020, 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 15.04.2020 că proiectul:

**„ELABORARE EXPERTIZĂ TEHNICĂ ȘI DALI DN 58A KM 24 + 300”**

propus a fi amplasat în intravilanul satului Fârluig, pe teritoriul administrativ al comunei Fârluig, domeniu public de interes national, județul Caraș-Severin,

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului,
- nu se supune evaluării adecvate ,
- nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

*Justificarea prezentei decizii:*

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

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, punctul 13, litera a)



Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 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:

## 1. Caracteristicile proiectului

### a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Obiectivul este amplasat pe DN 58A, la poziția km 24+300, situat în intravilanul comunei Fârliug.

Sectorul de drum analizat prezintă un zid de sprijin de debleu prabușit parțial, pe partea dreaptă în sensul kilometrării. Aluneacarea de teren este în proces de extindere și începe să afecteze și alte tronsoane, creându-se astfel un risc major asupra siguranței circulației rutiere, fiind afectată și partea carosabilă care prezintă fisuri transversale și longitudinale.

- Situația existent :

Sectorul de drum studiat DN 58A km 24+300 se afla în intravilanul comunei Fârliug, județul Caraș- Severin.

- Suprafața totală a zonei studiate este aproximativ de 1100 mp.
- Zidul de sprijin studiat are o lungime de 98 m.

- Situația proiectată :

În cadrul obiectivului de investiții se vor realiza următoarele lucrări:

- Marcare cu indicatoare vizibile pe timp de noapte;
- Dezafectare structură de sprijin existentă, pe tronsoane de maxim 5 m lungime;
- Realizarea unei structuri de sprijin din beton armat cu fundația directă de tip zid de sprijin din beton armat. Adâncimea de fundare pentru structura de sprijin va fi de min. 2.0 m față de axul drumului;

- În spatele structurii de sprijin se va dispune un sistem de drenaj care să preia apa provenită din infiltrații;

- La partea superioară a zidului de sprijin se va realiza o sistematizare și se va dispune o rigolă de beton C35/45 pentru preluarea apelor provenite de pe suprafața drumului de acces și din sistemele pluviale ale construcțiilor adiacente;

- Umpluturile vor fi compactate minim 95% și mediu 98%;

- Refacerea structurii rutiere afectată de lucrări prin frazarea acesteia pe o grosime de 4 cm și așternerea unui strat de uzură MAS 16 de 6 cm grosime.

- Structura rutieră se va impermeabiliza prin acostamente și șanțuri betonate C35/45 cu grosimea de 10 cm.

În zona afectată se vor prevedea lucrări de consolidare a sectorului de drum național, de refacere a structurii rutiere, precum și lucrări de siguranță a circulației.

- **Colectarea și scurgerea apelor pluviale**

Scurgerea apelor și evacuarea acestora va fi asigurată prin realizarea de șanțuri din beton monolit C35/45 în grosime de 10 cm pe ambele părți ale drumului înlocuindu-se șanțurile existente din pământ care sunt degradate și colmatate pentru a se impermeabiliza platforma drumului.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**

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

E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax: 0255226729

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

Pentru captarea apelor pluviale din zona de debleu se va dispune un sistem de drenaj în spatele zidului de sprijin proiectat și o rigolă din beton monolit C35/45 cu grosimea de 10 cm deasupra zidului pentru colectarea apelor de la drumul de acces.

• **Lucrări de consolidare**

Pe partea dreaptă a sectorului de drum studiat, între pozițiile kilometrice 24+240 și 24+338 zidul de sprijin existent degradat se va demola pe toată lungimea, în tronsoane cu lungimi de până la 10 m și se va înlocui prin realizarea unui zid de sprijin nou.

Pentru asigurarea stabilității versantului se va realiza un zid de sprijin nou din beton armat C35/45 cu fundație directă din beton armat C35/45.

*Lungimea totală a structurii de sprijin proiectate este de 98 m, fiind alcătuită din 19 tronsoane cu lungimea de 5.0 m și 1 tronson de 2 m lungime. Elevația zidului de sprijin are înălțime variabilă, cuprinsă între 1.35 m și 4.25 m.*

În spatele structurii de sprijin se va realiza un sistem de drenaj. În elevația structurii de sprijin se vor executa barbacane din PVC DN 100 mm dispuse la mijlocul fiecărui tronson pentru evacuarea apelor captate de sistemul de drenaj din spatele zidului de sprijin. Apele colectate vor fi descărcate în șanțul de la baza zidului de sprijin.

La partea superioară a zidului de sprijin se va executa o rigolă din beton monolit C35/45 cu grosimea de 10 cm pentru preluarea și evacuarea apelor pluviale de la drumul de acces.

Fundația zidului de sprijin va avea înălțimea de 1.02 m și va fi așezată pe un strat de beton de egalizare C8/10 cu grosimea de 10 cm. Pentru îmbunătățirea terenului de fundație, sub fundația zidului de sprijin se va realiza o umplutură (pernă) din piatră spartă compactată.

Cota de fundare a zidului de sprijin va fi la minim 2.00 m fata de linia roșie a drumul național.

❖ **Valoarea totală :**

1.811.740,04 Ron, fara T.V.A, din care **C+M**: 1.391.447,26 RON, fara T.V.A.

❖ **Perioada de implementare propusă:** estimata la 3 luni calendaristice

➤ **Utilități:**

- apă: nu e cazul.
- ape uzate menajere: nu e cazul.
- energie electrică: nu e cazul.

*b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: –*

*c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: –*

*d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**

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

E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax: 0255226729

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

Codurile deșeurilor conform Listei Europene a Deșeurilor	Denumirea deșeurii generat	Mod de depozitare temporară	Modalitățile propuse de gestionare	Periculozitate	Cantitate
17 01 01	Deșeuri de beton	Depozitare temporară pe amplasamentul organizării de șantier	Reutilizare la realizarea umpluturilor	Nepericulos	500 mc
17 03 02	Deșeuri de asfalt	Depozitare temporară pe amplasamentul	Reutilizare la realizarea umpluturilor	Nepericuloase	600 mp
20 03 01	Deșeurii menaje	Colectare în pubele ecologice	Eliminare prin firmă de	Nepericuloase	
15 01 01	Ambalaje hartie/carton	Depozitare temporară pe amplasament în pubele, pe categorii	Se valorifică autorizate se preiau de firma de salubritate autorizată și pentru colectarea deșeurilor reciclabile	Nepericuloase	
15 01 02	Ambalaje tip PET, alte ambalaje material plastic	Depozitare temporară pe amplasament în pubele, pe categorii	Se valorifică prin firme autorizate sau se preiau de firma de salubritate autorizată și pentru colectarea	Nepericuloase	

Prin modul de gestionare a deșeurilor, se va urmări reducerea riscurilor pentru mediu și populație și limitarea cantităților de deșeuri eliminate prin evacuare la depozitele de deșeuri.

Pentru colectarea separată, stocarea și eliminarea deșeurilor rezultate în etapa de construcție, se vor amenaja facilități corespunzătoare.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**

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

E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax: 0255226729

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

Deșeurile menajere produse în perioada de construcție vor fi depozitate în containere specializate și se vor prelua de către operatorul de salubritate din zonă, cu care se va încheia un contract. Deșeurile de hârtie, metal sau plastic, firma care va construi va preda aceste deșeuri unei firme specializate.

e) *poluarea și alte efecte negative*: sunt emisii pe perioadă determinată, numai în perioada desfășurării lucrărilor de refacere și modernizare;

f) *riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru propriet, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice*: este redus, dacă se folosesc echipamente de protecție și utilaje performante.

g) *riscurile pentru sănătatea umană* :-

## 2. Amplasarea proiectului

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

### 2.1. utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

- conform Certificatului de Urbanism nr. 25/14.02.2020, emis pe o perioadă de 24 luni de Consiliul Județean Caraș-Severin.

2.2. *bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia*: -

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

a) *zone umede, zone riverane, guri ale râurilor*: nu este cazul

b) *zone costiere și mediul marin*: nu e cazul

c) *zonele montane și forestiere*: nu e cazul

d) *arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional*: nu e cazul

e) *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, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică*:-

f) *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 e cazul,

g) *zonele cu o densitate mare a populației*: emisii fugitive de pulberi în suspensie rezultate în timpul lucrărilor.

h) *peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic*: nu se suprapune și nu afectează situri arheologice

## 3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

Se iau în considerare efectele semnificative pe care le pot avea proiectele asupra mediului trebuie analizate în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, având în vedere



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**

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

E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax: 0255226729

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

impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la art. 7 alin. (2) din prezenta lege, și ținând seama de:

- a) *importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: -*
- b) *natura impactului: -*
- c) *natura transfrontalieră a impactului:*
- d) *intensitatea și complexitatea impactului:-*
- e) *probabilitatea impactului:-*
- f) *debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: redusă, doar pe perioada executării lucrărilor.*
- g) *cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:*
- h) *posibilitatea de reducere efectivă a impactului:*

## **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 prin Legea nr. 49/2011 cu modificările și completările ulterioare. Amplasamentul situându-se e lângă aria naturală protejată ROSCI 0385 Râul Timiș, între Rusca și Prisaca, aflat în administrarea Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate.

## **III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

- proiectul propus nu sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare , conform punctului de vedere exprimat de ABAB prin adresa nr. 3017/17.03.2020, înregistrată la APMCS cu nr. 2506/18.03.2020.

### **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) 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 prelabile emise pentru aprobarea investiției.
- c) Respectarea prevederilor Legii Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare.
- d) Respectarea prevederilor Ordinului nr.873/2012 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; Tel. 0255223053; Fax: 0255226729

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

- e) Protecția așezărilor umane: executarea lucrărilor fără a produce disconfort în zonele protejate adiacente prin generare de zgomot, vibrații, praf, etc.
- f) Organizarea de șantier:
- Organizarea de șantier se va realiza în zonele din proximitatea lucrărilor, iar la finalizarea lucrărilor, terenul va fi adus la starea inițial;
  - În această locație, se vor depozita utilajele și echipamentele, materialele de construcție, deșeurile, amenajare va cuprinde:
    - spații de depozitare unelte, utilaje, echipamente și mijloace necesare;
    - spații necesare depozitării temporare a materialelor, cu respectarea măsurilor specifice pentru conservare pe timpul depozitării;
    - spații de depozitare temporară a deșeurilor rezultate în urma executării lucrărilor.
    - spații adecvate pentru parcare utilajelor.
- g) Respectarea prevederilor legale în vigoare conform HG 856/2002 și Legea 211/2011, privind colectarea, reciclarea și reintroducerea în circuitul productiv al deșeurilor re folosibile de orice fel.
- deșeurile rezultate din executarea lucrărilor se colectează selectiv, se depozitează temporar pe platforme prevăzute în cadrul organizării de șantier și se predau firmelor specializate în vederea valorificării/eliminării;
  - pentru minimizarea suprafețelor ocupate de deșeuri și pentru limitarea antrenării particulelor solide, deșeurile se vor evacua ritmic;
  - respectarea limitelor privind depozitarea temporară a deșeurilor înainte de valorificare și, respectiv, înainte de eliminare, conform H.G. nr.349/2005 privind depozitarea deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
  - deșeurile menajere provenind de la personalul angrenat în lucrări vor fi depozitate temporar în pubele prevăzute în organizarea de șantier și ridicate de către firma de salubritate pe bază de contract;
  - se interzice abandonarea, precum și eliminarea acestora în afara spațiilor autorizate;
  - se interzice incinerarea deșeurilor;
- h) Fără evacuare de deșeuri și/sau ape uzate în mediu în timpul și după execuția lucrărilor.
- i) Refacerea ecologică a zonelor afectate.

**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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**

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

E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax: 0255226729

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

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 vătămăte 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.

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*