



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu depuse **Viceprimarul comunei Sacu, Roșu Marius-Vasile**, cu sediul în comuna Sacu, str. Principală, nr.52, județul Caraș-Severin, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin cu nr. 69247/09.06.2023 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,

Agencia pentru Protecția Mediului Caraș-Severin decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 11.10.2023, că proiectul:

„Alimentare cu apă în regim individual din cișmea stradală, localitatea Tincova, comuna Sacu, jud Caraș-Severin”

propus a fi amplasat în intravilanul localității Tincova, str. Mehala, comuna Sacu, teritoriul proprietatea comunei Sacu, județul Caraș – Severin, conform Certificat Urbanism nr. 3 din 02.05.2023 CF 33983, 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, anexa nr. 2 Industria extractivă: lit. d) foraje de adâncime, cu excepția forajelor pentru investigarea stabilității solului, în special, al. 3. foraje pentru alimentarea cu apă.

b) justificarea în conformitate cu criteriile din anexa nr. 3:

1. Caracteristicile proiectului



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

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Scopul lucrării constă în realizarea unui foraj de mare adâncime pentru alimentarea cu apă în regim individual din Cișmea stradală, destinat locuitorilor din localitatea Tîncova.

Lucrările propuse se vor realiza pe domeniul public al comunei Sacu, în localitatea Tîncova;

- Suprafața totală este de 5267 mp și se utilizează astfel:
 $S = 5150$ mp suprafață drum
 $S = 117$ mp – suprafață construită
- Alimentarea cu apă se asigură dintr-un foraj de mare adâncime F1, H=120m ($Q_{nec}=0,2$ l/s) .
- Forajul va fi echipat astfel:
Cabină protecție PVC
Pompă submersibilă cu debitul mai mic decât capacitatea forajului;
Coloana refulare pompă din PEHD Ø32, Pn = 6 atm;
Sistem automatizare.
- Coordonate Stereo 70 foraj : X = 277086; Y = 457579;
- Apele rezultate de la scurgerile de pe flacoanele în care se va îmbutelia manual sau surplusul de apă rezultat de la umplerea recipientelor, vor fi transportate printr-o rigolă la rețeaua de ape pluviale a localității.
- *Detalii tehnice ale investiției:*
 1. Realizarea unei cismele simple – o bucată
 2. Imprejmuirea zonei forajului

❖ **Valoarea totală a investiției : 20 000 euro**

❖ **Perioada de implementare propusă: 2 luni de la obținerea autorizației de construire**

- **Organizarea de șantier**
- Se va organiza în locația/spațiul pus la dispoziție de beneficiar, în incinta amplasamentului.
- Lucrarile de constructie si organizare de santier se vor executa cu afectarea unei suprafețe minime de teren, pe o arie caâ mai restrânsă în jurul obiectivului, accesul utilajelor făcându-se exclusiv pe drumul de acces existent, depozitarea materialelor se va face în mod organizat doar în cadrul șantierului; nu se vor bloca căile de acces.

• *Utilități:*

- ape uzate menajere: nu e cazul.
- energie electrică: racord la rețeaua din zonă

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:

- Deșeurile rezultate se diferențiază astfel:.

20 03 01 - Deșeuri menajere 0.1 mc/lună

17 09 04 - Deșeuri din construcție provenite din organizarea de șantier 50 kg/lună

15 01 01- Deșeuri de ambalaje hârtie/carton provenite de la materii prime nepericuloase 50 kg/lună



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

15 01 02 - Ambalaje de mase plastice rezultate din activități auxiliare (ale personalului) 10kg

15 01 04 - Ambalaje metalice rezultate din activități auxiliare (ale personalului) 5kg

15 01 03 - Deșeuri de ambalaje provenite de la materii prime nepericuloase 10 kg

17 05 04- Sol vegetal și pământuri rezultate din excavare – 1tona

Pământul rezultat din excavările pentru realizarea puțului forat vor fi folosite ca și umplutură în teren, acestea nu vor necesita transportare.

Precolectarea primară a deșeurilor se va realiza în recipiente de dimensiuni mici, amplasați în zonele de producere. Preluarea lor se va face de către operatorul de salubritate autorizat, în baza unui contract de preluare a deșeurilor.

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. 3 din 02.05.2023, emis de Comuna Sacu;

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*: Amplasamentul proiectului se regăsește la aproximativ 7 km de aria naturală protejată ROSCI0385 râul Timiș între Rusca și Prisaca;

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*.:nu e cazul

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 există situri arheologice în RAN și LMI – conform adresă Direcția Județeană de Cultură Caraș-Severin nr. 843/11.10.2023, înregistrată la APM CS cu nr. 10936/11.10.2023.*

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial



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

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 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 că nu este necesară efectuarea 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.
- Distanța amplasamentului proiectului față de cele mai apropiate arii naturale protejate respectiv ROSCI0385 râul Timiș între Rusca și Prisaca este de aproximativ 7km.

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

- *proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare.*
- ***Pentru realizarea investiției, se va respecta Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 242 din 26.07.2023 și condițiile impuse prin acesta .***

*Proiectul se regăsește în bazinul hidrografic **Timiș, curs de apă Timiș***

*Cod cadastral : **V-2;***

❖ Lucrările propuse se vor realiza pe domeniul public al comunei Sacu, în localitatea Tincova; Scopul lucrării constă în realizarea unui foraj de mare adâncime pentru alimentarea cu apă în regim individual din Cișmea stradală.

- Alimentarea cu apă se asigură dintr-un foraj de mare adâncime F1, H=120m ($Q_{nec}=0,2$ l/s) (corp de apă ROBA18-BANAT).
- Forajul va fi echipat astfel:
 - Cabină protecție PVC
 - Pompă submersibilă cu debitul mai mic decât capacitatea forajului;
 - Coloana refulare pompă din PEHD Ø32, $P_n = 6$ atm;
 - Sistem automatizare.
- Coordonate Stereo 70 foraj : X = 277086; Y = 457579;
- Apele rezultate de la scurgerile de pe flacoanele în care se va îmbutelia manual sau surplusul de apă rezultat de la umplerea recipientelor, vor fi transportate printr-o rigolă la rețeaua de ape pluviale a localității.
 - ❖ Debite de apă caracteristice :
 $Q_{zi\ max} = 9,6$ mc/zi (0,26 l/s)



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

Qzi med = 8,0 mc/zi (0,2 l/s)
Qh max = 5,6 mc/zi (0,15 l/s)

- Hidrometria de exploatare: Măsurarea debitelor și volumelor de apă captate se vor realiza prin intermediul unui apometru omologat.

Alte prevederi specifice- condiții de realizare a proiectului din punct de vedere al gospodăririi apelor:

- ❖ *Se vor respecta precizările specifice Aviz ABAB 242 din 26.07.2023*
- ❖ Înainte de punerea în funcțiune a întregului obiectiv conform documentației tehnice prezentate spre avizare, se va solicita în scris prezența delegatului de la Administrația Bazinală de Apă Banat în vederea verificării pe teren a modului de executare a lucrărilor.

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 prealabile emise pentru aprobarea investiției.
- c) Respectarea prevederilor Legii Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare.
- d) Respectarea Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 242 din 26.07.2023 emis de către Administrația Națională "Apele Române"- Administrația Bazinală de Apă Banat;
- e) Respectarea Notificării – Asistență de specialitate în sănătate publică nr. 111/11.10.2023 emisă de Direcția de Sănătate Publică Caraș-Severin , înregistrată la APM CS cu nr. 10945/11.10.2023.
- f) Respectarea prevederilor *Legii nr. 24/2007 (republicată) privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților.*
- g) Respectarea prevederilor Ordinului nr.873/2012 cu modificările și completările ulterioare.
- h) Protecția așezărilor umane: executarea lucrărilor fără a produce disconfort în zonele protejate adiacente prin generare de zgomot, vibrații, praf, etc.
- i) Organizarea de șantier: șantier va funcționa în locuri special amenajate, cu respectarea măsurilor specifice de igienizare și nepoluare.
- j) Pe perioada de derulare a proiectului, curățenia și lucrările de întreținere curentă intră în sarcina serviciului de salubritate și gospodărire al Primăriei.
- k) Indicatorii de calitate ai apelor evacuate nu vor depăși valorile maxime admise precizate în HG nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- l) Nici o emisie nu trebuie sa depaseasca valorile limita admise, conform legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și a Ordinului MAPPM 462/1993 - condiții tehnice privind protecția atmosferei;

Protecția solului, subsolului și a apelor subterane :



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

- Se interzice deversarea de carburanți, lubrifianți sau alte lichide tehnice pe amplasamentele proiectelor, intervențiile pentru reparațiile utilajelor se vor efectua în organizarea de șantier sau ateliere specializate.
- Se interzice deplasarea în zona amplasamentelor în afara drumurilor existente.
- Gestionarea deșeurilor generate de lucrările de săpături și rezultate indirect din lucrările de instalare a conductelor și a bransamentelor, se va face cu respectarea prevederilor Ordonanței de Urgență 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, astfel :
 - Eliminarea deșeurilor din săpături (pământ, piatră) se va realiza în condițiile stabilite de administrațiile publice locale ale comunei;
 - Se interzice abandonarea și incinerarea deșeurilor;
 - Se interzice eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate;
 - Deșeurile valorificabile și deșeurile menajere vor fi colectate selectiv

Monitorizarea :

- Se vor monitoriza: respectarea încadrării în limitele amplasamentelor alocate pentru proiect și organizarea de șantier, depozitare materiale și deșeuri, funcționarea utilajelor și autovehiculelor pentru prevenirea pierderilor accidentale.

Refacerea mediului :

- La terminarea lucrărilor, pe amplasament se vor executa lucrări de refacere a amplasamentului organizării de șantier prin colectarea și îndepărtarea resturilor de materiale și a deșeurilor din construcții, nivelarea terenului și transportul materialelor excedentare rezultate din lucrări, la un depozit pentru deșeuri inerte/stație de preparare betoane/mixturi asfaltice.
- m) Refacerea ecologică a zonelor afectate
- n) Lucrările de execuție vor începe numai după obținerea de către titularul proiectului a autorizației de construire.
- o) Prezentul act nu exclude obligația solicitării și obținerii și a celorlalte avize /acorduri / autorizații legale.
- p) Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.
- q) Titularul va informa autoritatea competentă pentru protecția mediului despre finalizarea proiectului, în vederea efectuării controlului de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare. Procesul verbal se anexează și face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.
- r) Solicitarea și obținerea autorizației de mediu la punerea în funcțiune a obiectivului.

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.



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

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 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 contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Mihai Dănuț CEPEHA**

**Șef Serviciu Avize,
Acorduri, Autorizații
Marius VODIȚĂ**

Întocmit: 3 ex./ 04.09.2023,
consilier superior Oana STÎNGU



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