

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

DRAFT

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. xxx din xx.06.2024

Ca urmare a solicitării depuse de **Comuna Zorlențu Mare**, reprezentată de Ișfan Ion-Marius în calitate de primar, cu sediul în comuna Zorlențu Mare, sat Zorlențu Mare, nr.34, județul Caraș-Severin pentru proiectul „**Amenajare drumuri agricole, în comuna Zorlențu Mare, județul Caraș-Severin**”, propus a fi amplasat în extravilanul comunei Zorlențu Mare, sat Zorlențu Mare și Zorlencior, județul Caraș-Severin, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin cu nr. 1637 din data de 13.02.2024,

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 30.04.2024, și a completărilor transmise, înregistrate la nr.6843/11.06.2024, că proiectul „**Amenajare drumuri agricole, în comuna Zorlențu Mare, județul Caraș-Severin**”, propus a fi amplasat în extravilanul comunei Zorlențu Mare, sat Zorlențu Mare și Zorlencior, 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 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, la pct. 13. 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:

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Investita este amplasată în comuna Zorlențu Mare, pe raza localităților Zorlencior și Zorlențu Mare, însumând un număr de 26 de drumuri agricole.

Suprafața terenului ce urmează a fi ocupată de amenajarea celor 27 de trasee ale drumurilor agricole se află în proprietatea Comunei Zorlențu Mare fiind identificate prin următoarele extrase de carte funciară. Suprafața totală reabilitată prin realizarea sectoarelor de străzi cuprinse în cadrul acestui proiect, este de aproximativ 68 000 mp, pe o lungime de 11.238,00 m

NR. CRT.	DRUM AGRICOL CUPRINS ÎN PROIECT	LUNGIME FINALA [M]	Număr cadastral
1	DRUM AGRICOL 1	405,00	33358
2	DRUM AGRICOL 2	267,00	33360
3	DRUM AGRICOL 3	758,00	33352 și 32668
4	DRUM AGRICOL 4	311,00	33357
5	DRUM AGRICOL 5	245,00	33364
6	DRUM AGRICOL 6	192,00	33366
7	DRUM AGRICOL 7	500,00	33056
8	DRUM AGRICOL 8	345,00	33055
9	DRUM AGRICOL 9	500,00	33055
10	DRUM AGRICOL 10	400,00	33351
11	DRUM AGRICOL 11	473,00	33337
12	DRUM AGRICOL 12	436,00	31787
13	DRUM AGRICOL 13	2000,00	31800
14	DRUM AGRICOL 14	168,00	308
15	DRUM AGRICOL 15	165,00	307
16	DRUM AGRICOL 16	143,00	33363
17	DRUM AGRICOL 17	280,00	313 și 32669
18	DRUM AGRICOL 18	487,00	33354
19	DRUM AGRICOL 19	350,00	33350
20	DRUM AGRICOL 20	500,00	33359
21	DRUM AGRICOL 21	334,00	33356
22	DRUM AGRICOL 22	357,00	32542, 32537 și 32543
23	DRUM AGRICOL 23	467,00	32548
24	DRUM AGRICOL 24	287,00	32556
25	DRUM AGRICOL 25	343,00	33355
26	DRUM AGRICOL 26	225,00	33348
27	DRUM AGRICOL 27	300,00	33349
TOTAL GENERAL [M]		11.238,00	

Modernizarea celor 27 trasee de drumuri va asigura accesul proprietarilor (persoane fizice sau juridice) în condiții normale de siguranță și confort în toate cele 4 anotimpuri la exploatarea agricole, respectiv la agenții economici din zonele pe care le deservesc.

În plan s-a urmărit proiectarea unor elemente geometrice corespunzătoare unei viteze de bază 25 km/h cu păstrarea în totalitate a traseului cadastral al drumurilor agricole

Drumurile laterale se amenajează pe o lungime de 15,00 m, cu lățimea părții carosabile de 2,75 m respectiv lățimea platformei de 3,50 m, racordarea acestora la marginea părții carosabile a drumurilor agricole realizându-se cu raze circulare.

În vederea asigurării circulației în condiții de siguranță în ambele sensuri, pe traseul proiectat al drumurilor agricole, s-au prevăzut platforme de încrucișare la distanțe cuprinse între 300,00 și 500,00 m, având o lungime totală de 50,00 m, din care 2 x 15,00 m până de racordare a platformei de încrucișare la partea carosabilă și 20,0 m lungimea platformei de încrucișare. Platformele de

Încrucișare s-au prevăzut a se realiza cu o lățime de 2,75 m, pentru a asigura o lățime a părții carosabile în zona acestora de 5,50 m.

În profil longitudinal traseul proiectat urmărește pe cât posibil declivitățile existente ale sectoarelor de drumuri de exploatare componente ale traseelor celor 27 de drumuri agricole supuse amenajării

Elemente geometrice:

- lățime parte carosabilă 2,75 m
- panta transversală 4,0 % - pantă unică;
- lățime acostamente: 2 x 0,375 m;
- panta transversală acostamente 4 %;
- lățime platformă 3,50 m

Structura rutieră proiectată

s-a adoptat următoarea structură rutieră:

- realizarea patului drumului prin decaparea stratului existent de pământ pe o grosime de 10...30 cm și compactarea platformei;
- realizarea unui strat de fundație din balast cu grosimea de 25,0 cm;
- realizarea unui strat de uzură din macadam ordinar cu grosimea de 10,0

Acostamentele drumurilor agricole vor fi realizate din aceeași structură rutieră ca și cea de pe partea carosabilă.

Scurgerea apelor

S-a prevăzut realizarea unor dispozitive de scurgere noi (șanțuri cu secțiune neprotejată și șanțuri cu secțiune protejată pe o lungime de 1,00 m amonte și aval de fiecare podeț proiectat).

Pentru descărcarea șanțurilor existente și asigurarea continuității acestora în dreptul drumurilor laterale, respectiv pentru traversarea ogașelor existente, s-au proiectat următoarele tipuri de podețe:

- Podețe tubulare cu diametrul de 400 mm fără cameră de cădere, cu lungimea de 6,00 m, realizate din țevă de polietilenă de înaltă densitate, cu diametrul de 400 mm. Podețele au fost prevăzute cu timpane de 20 cm grosime și 1,50 m lungime, a căror coronament este cu minim 15 cm deasupra căii. Timpanele sunt realizate pe o fundație din beton simplu de clasă C 25/30 și lățimea de 0,40 m, lungimea de 1,60 m și înălțimea de 0,80 m;
- Podeț tubular cu diametrul de 600 mm fără de cădere cu lungimea de 6,00 m, realizat din țevă de polietilenă de înaltă densitate, cu diametrul de 600 mm, prevăzute cu timpane având grosimea de 20 cm, lungimea de 2,00 m și înălțimea de 1,50 m, al căror coronamente este cu minim 15 cm deasupra căii. Timpanele sunt realizate pe o fundație din beton simplu de clasă C 25/30 și lățimea de 0,40 m, lungimea de 2,10 m și înălțimea de 0,80 m;
- Podeț tubular cu diametrul de 1000 mm și lungimea de 6,00 m, realizat din țevă de polietilenă de înaltă densitate, cu diametrul de 1000 mm, prevăzut cu timpane având grosimea la partea superioară de 25 cm și la partea inferioară 30 cm, lungimea de 3,00 m și înălțimea de 2,00 m, al căror coronamente este cu minim 15 cm deasupra căii. Timpanele sunt realizate pe o fundație din beton simplu de clasă C 30/37 cu lățimea de 0,80 m, lungimea de 8,70 m și înălțimea de 1,00 m.

Valoarea totală a investiției: 6.465.276,61 lei (inclusiv TVA)

Perioada de implementare propusă: 14 luni

Utilități:

- apă:
- apele uzate menajere
- apele pluviale
- energie electrică

Organizarea de șantier:

Lucrările de execuție se vor desfășura numai în limitele perimetrului pus la dispoziție de titular și au un caracter temporar.

Organizarea de șantier va ocupa o suprafață estimativă de $S = 570$ mp, și este propusă să se realizeze în intravilanul localității Zorlencior, pe terenul cu numărul de carte funciară 32618.

Lucrările pentru organizarea de șantier cuprind:

- curățarea și nivelarea terenului
- amenajarea platformelor
- construcții sumare, provizorii
- împrejmuirea incintei
- amplasarea de containere

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:

- pietriș și piatră spartă în cantitățile necesare pentru lucrările prevăzute în proiect.

d) cantitatea și tipurile de deșeurii generate/gestionate:

- gestionarea deșeurilor se va face în conformitate cu prevederile OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- Deșeurile rezultate din activitatea șantierului:
 - cod 17.05.04 - pământ și pietre altele - 9027mc;
 - cod 15 01 02 - deșeurii de ambalaje plastic rezultate de la ambalarea materialelor de construcții - 0,1 mc
 - cod 15 01 01 - deșeurii de ambalaje din hârtie și carton - 0,1 mc
 - cod deșeu 20 03 01 - deșeurii menajere - 0,5 mc

Acestea vor fi colectate selectiv și vor fi valorificate prin agenți economici specializați; pământul în exces utilizat la sistematizarea terenurilor

e) poluarea și alte efecte negative:

- 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: noxe din gaze de eșapament, pulberi în suspensie, praf, zgomot, provenite de la utilaje, mijloace de transport.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: nu e cazul;

g) riscurile pentru sănătatea umană - nu este cazul.

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:

a. utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

- conform Certificatului de Urbanism nr. 13 din 29.11.2023, emis de comuna Zorlențu Mare, terenul este situat în extravilanul localităților Zorlențu Mare și Zorlencior, proprietatea comunei Zorlențu Mare;

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:

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

ii) zone costiere și mediul marin: nu e cazul

iii) zonele montane și cele împădurite - nu este cazul;

iv) parcurile și rezervațiile naturale - nu este cazul;

v) 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

Pagină 4 din 7

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. - amplasamentul proiectului se găsește la o distanță de aproximativ 555 m de rezervația naturală Locul fosilifer de la Zorlențu Mare și 13 km de aria naturală protejată ROSCI0385 Râul Timiș între Rusca și Prisaca;

vi) *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;*

vii) *zonele cu o densitate mare a populației: nu e cazul*

viii) *peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic:*

Direcția Județene pentru Cultură Caraș-Severin a comunicat faptul că este necesară aducerea proiectului spre avizare la Direcția Județeană pentru Cultură Caraș-Severin (adresa nr.336/30.04.2024, înregistrată la APM Caraș-Severin la nr.5164/30.04.2024)

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, cu accent deosebit pe:

a) *importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată;* impact local, limitat la amplasamentul prevăzut în proiect, cu afectarea minimă a locuitorilor din zonă în perioada de realizare a proiectului;

b) *natura impactului: - nu este cazul;*

c) *natura transfrontieră a impactului - nu este cazul;*

d) *intensitatea și complexitatea impactului:*

- impact redus, în timpul execuției proiectului;

e) *probabilitatea impactului:*

- minimă, atât în perioada execuției proiectului cât și în perioada funcționării;

f) *debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului:*

- în timpul construirii: impact redus, de scurtă durată, reversibil odată cu terminarea lucrărilor;

- impact pozitiv după finalizare

g) *cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate;*

- impact cumulativ nesemnificativ

h) *posibilitatea de reducere efectivă a impactului*

- prin aplicarea măsurilor pentru reducerea emisiilor de particule materiale și a zgomotului, conform normelor tehnice și a măsurilor din prezenta decizie

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 proiectului se găsește la o distanță de aproximativ 107 m de rezervația naturală Locul fosilifer de la Zorlențu Mare și 13 km de aria naturală protejată ROSCI0385 Râul Timiș între Rusca și Prisaca.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:

- proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

Condițiile de realizare a proiectului:

1. Realizarea investiției cu respectarea prevederilor documentației depuse la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin, documentație care a stat la baza emiterii prezentei decizii.

2. Realizarea investiției cu respectarea prevederilor Certificatului de Urbanism nr. 13 din 29.11.2023, emis de comuna Zorlențu Mare.
3. 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.
4. Realizarea investiției cu respectarea prevederilor legale în vigoare privind protecția calității apelor și protecția obiectivelor cu semnificație istorică, culturală și arheologică.
5. Respectarea prevederilor înscrise în actele de reglementare și a condițiilor impuse de toate avizele prealabile emise pentru aprobarea investiției.
6. Executarea lucrărilor fără a produce disconfort locuitorilor și altor zone protejate adiacente prin generare de zgomot, vibrații, praf, etc.
7. Executarea lucrărilor fără ocuparea altor suprafețe de teren pentru depozitare de materiale și/sau organizare de șantier; în cazul în care, pentru organizare de șantier, depozitare de materiale de construcții, etc. sunt necesare suprafețe de teren în afara perimetrului proiectului, ocuparea acestora se va face în condiții legale.
8. Fără evacuare de deșeuri și/sau ape uzate în mediu în timpul execuției lucrărilor și/sau după terminare, în timpul funcționării obiectivului.
9. Respectarea prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
10. Se va impune gestionarea corespunzătoare a tuturor deșeurilor rezultate, prin valorificarea/eliminarea în conformitate cu prevederile legale, inclusiv a deșeurilor din construcții și desființări în conformitate cu art. 17, alin.(7) „Titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului”.
11. Monitorizarea lucrărilor de execuție pentru prevenirea poluării factorilor de mediu.

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.

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.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**Director Executiv,
Florina Doina TĂNASIE**

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

**Șef Serviciul Calitatea
Factorilor de Mediu
Petru Albert SEREȘ**

Întocmit,
Gabriela-Liliana CONSTANTIN/3ex.,xx.06.2024