



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE (proiect)
Nr.11536 din 04.06.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA GRADINARI** din Gradinari, str. Traian, nr. 3, județul Olt, înregistrată la A.P.M. Olt cu nr. 11536 din 23.11.2024, 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 Olt decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 04.06.2024, că proiectul „**MODERNIZARE INFRASTRUCTURA RUTIERA IN COMUNA GRADINARI, JUDETUL OLT**”, propus a fi amplasat în intravilan și extravilan comuna Gradinari, satele: Gradinari, Petculesti, Runcu Mare, strazile: Cocorilor, Runcii, Racanei, Izvoarelor, Morii, Teiului, Mica, județul Olt, *nu se supune evaluării impactului asupra mediului.*

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării 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 nr. 2, la pct. 10, lit. b);
- Din analiza documentației tehnice, verificarea amplasamentului și completarea Listei de control s-a concluzionat că nu este posibil ca efectul lucrărilor propuse a se realiza să fie semnificativ;
- Caracteristicile proiectului (localizare, dimensiune, natură) și caracteristicile amplasamentului au indicat că nu este necesară efectuarea evaluării impactului.
- În urma analizei criteriilor de selecție din anexa 3, Legea nr. 292/2018, a rezultat:

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect

Prin proiectul propus, se dorește modernizarea prin asfaltare a unui număr de 7 străzi rurale, amplasate pe teritoriul administrativ al comunei Gradinari, investiția propusă vizând modernizarea infrastructurii rutiere.

Străzile propuse pentru modernizare sunt următoarele:

Nr. Crt	Strada,	Sat	Lungime proiect
1	Cocorilor tr1+2	Runcu Mare	227
	Cocorilor tr 3	Runcu Mare	65
2	Runcii	Runcu Mare	388
3	Racanei tr1+2	Petculesti	1210
	Racanei tr 3	Petculesti	116
4	Izvoarelor	Petculesti	988
5	Morii	Petculesti	614
6	Teiului	Gradinari	152
7	Mica	Runcu Mare	78
	TOTAL		3838,00

Suprafata construita formata din parte carosabila, acostamente si santuri este de aproximativ 35.000 mp.

- lungime strazi 3.838,00 ml
- lăţime parte carosabila 5,00 m; 4,00 m; 3,00 m; 2,50 m;
- rigola carosabila 385,00 ml
- podet tubular transversal Ø 600mm 2 buc

Materiale principale : mixturi asfaltice, balast, piatra sparta, tuburi prefabricate.

Varianta optimă de modernizare prin asfaltare propusă spre aprobare, pentru modernizarea strazilor studiate, are următorul sistem rutier :

- strat de uzură - 4,0 cm grosime, BAPC 16;
- strat de legătură - 6,0 cm grosime BADPS 22,4;
- fundație din piatră spartă - 15 cm grosime;
- fundație din balast - 20 cm grosime medie,
- strat de forma din material granulare stabilizate mecanic minim 10 cm ;

Descrierea etapelor principale de realizare a investitiei;

- execuție terasamente inclusiv șanțuri din pământ;
- execuție potete tubulare
- execuție strat de forma si fundație balast si piatra sparta;
- execuție îmbrăcăminte din mixtură asfaltică ;
- execuție rigola carosabila
- execuție semnalizare rutieră.

Utilitățile existente în zona în care se va executa investiția: alimentare cu electricitate (iluminat public), telecomunicații, alimentare cu apă, nu vor fi afectate de lucrările de modernizare, având în vedere că execuția lucrărilor se va face pe amplasamentul actual. Investiția nu necesită asigurarea de noi utilități și nici schimbarea traseului rețelelor existente.

Lucrarile de asfaltare a strazilor din comuna Gradinari nu vor necesita branșarea la sursele de apă, rețelele de energie electrică, telefon sau altele asemenea.

- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției;

Avand un timp relativ scurt de executie, nu este necesara constituirea unei organizari de santier, utilajele si materialele se vor parca si depozita chiar pe amplasamentul lucrarii.

- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;

Accesul permanent în localitate pe timpul lucrărilor va fi asigurat prin drumurile din rețeaua rutieră existentă, respectiv DN64, DC21 și drumurile locale - străzi rurale; în perioada de execuție a lucrărilor, stationarea va fi restricționata si semnalizata conform normelor în vigoare. Pentru realizarea lucrărilor de asfaltare a strazilor, nu este nevoie de căi de acces provizorii sau variante de ocolire.

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:

Materiale principale folosite: mixturi asfaltice, piatră spartă, balast, beton, tuburi prefabricate ce vor fi puse in opera imediat ce sunt aduse pe amplasament.

La realizarea tuturor lucrărilor propuse se vor utiliza numai materiale agrementate, conform reglementarilor naționale în vigoare, legislației și standardelor naționale armonizate cu legislatie UE.

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

Proiectul va implica producerea doar de deșeuri menajere decat pentru faza de execuție. Categoriile principale de deșeuri ce vor fi colectate sunt: deșeuri menajere datorate personalului lucrator si deseuri din constructii.

In etapa de execuție vor fi generate următoarele tipuri de deșeuri:

- deșeuri menajere 20 01 01 hartie /carton 60kg; 20 01 39 mase plastice 40kg; 20 02 01 biodegradabil 100kg
- rezultate din activitățile specifice personalului lucrator deșeuri din constructii : 17 01 01 beton 10 000 kg, 17 05 04 pamant 50 000kg, 17 05 08 balast 20 000kg

In faza de exploatare nu se va inregistra producere de deseuri

- programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate;

Gestionarea deșeurilor va urmări colectarea corespunzătoare, in vederea eliminării acestora.

- planul de gestionare a deșeurilor;

Principala măsură privind gospodărirea deșeurilor în etapa de execuție o reprezintă amenajarea spațiilor speciale destinate depozitării temporare. Spațiul destinat depozitării va fi alcătuit dintr-o platformă betonată cu suprafața de 3,00mp. Aceste spații se recomandă a se amenaja în vecinătatea zonelor de lucru, în containere speciale colectării deșeurilor.

Alte măsuri recomandate a fi prevăzute în faza de execuție pentru gospodărirea deșeurilor și reducerea impactului asupra mediului sunt:

- > interzicerea incinerării locale a oricăror tipuri de deșeuri generate;
- > repararea/verificarea tehnică a utilajelor și echipamentelor folosite se va realiza doar în cadrul societăților de profil;
- > schimbarea/folosirea uleiurilor pentru utilajele și echipamentele folosite se va realiza în cadrul societăților specifice

e) *poluarea și alte efecte negative*: nu este cazul;

f) *riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice*: redus, în condițiile respectării normelor de protecție a muncii specific.

g) *riscurile pentru sănătatea umană*: nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului

a) *utilizarea actuală și aprobată a terenurilor*;

Drumurile propuse spre modernizare se află amplasate în intravilanul și extravilanul comunei Gradinari, conform certificatului de urbanism nr 22/22.11.2023

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. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;
2. zone costiere și mediul marin: nu este cazul;
3. zonele montane și forestiere: nu este cazul;
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul;
5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: 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: nu este cazul;
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 - zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată*:

Atât în perioada de execuție cât și în perioada de operare, nu există riscul de a afecta calitatea aerului și a climei, cu atât mai mult nu există riscul de extindere a impactului în afara zonei de amplasare a lucrărilor propuse.

b) natura impactului:

În perioada de construcție

- Nivelul crescut al zgomotului și vibrațiilor produse de utilajele și mijloacele de transport pe perioada realizării proiectului

- Emisiile suplimentare de gaze de eșapament produse de utilajele și mijloacele de transport

- Alterarea temporară a peisajului localității

Totuși lucrările se vor desfășura etapizat, pe câte o stradă, iar impactul asupra populației va fi redus și punctiform.

Pământul rezultat din săpături se va folosi la completarea terasamentelor. Se vor reface toate taluzurile afectate de săpături, prin protecție cu piatră și se vor înierba taluzele libere. Apreciem că nu vor fi creșteri substanțiale ale gazelor cu efect de seră prin implementarea acestui proiect, iar aceste gaze cu efect de seră produse de utilaje și mijloace de transport în perioada de construcție

vor fi mult diminuate și prin capacitatea de absorbție a mediului înconjurător, ținând cont de faptul că în mediul rural există mult spațiu verde și mulți arbori.

Realizarea proiectului se va face etapizat, fără a fi deschise mai multe fronturi de lucru.

Punerea în funcțiune a obiectivelor proiectului nu generează gaze cu efect de seră.

Sănătatea umană

Atât în faza de construcție cât și de funcționare nu este pusă în pericol sănătatea umană

Fauna și flora - se va decoperta solul cu vegetație și va fi replantat după realizarea șanțurilor, rigolelor, podețelor

Calitatea și regimul cantitativ al apei

Nu vor fi afectate apele prin implementarea proiectului.

Calitatea aerului

Lucrările se vor desfășura etapizat, pe câte o stradă, nu în toată localitatea concomitent, iar impactul asupra aerului va fi redus și punctiform.

Apreciem că nu vor fi creșteri substanțiale de noxe prin implementarea acestui proiect, iar acestea sunt produse de utilaje și mijloace de transport în perioada de construcție, însă vor fi mult diminuate și prin capacitatea de absorbție a mediului înconjurător, ținând cont de faptul că în mediul rural există mult spațiu verde și mulți arbori.

Punerea în funcțiune a obiectivelor proiectului nu generează emisii în atmosferă.

Clima - se apreciază că nu vor fi creșteri substanțiale ale gazelor cu efect de seră prin implementarea acestui proiect, iar aceste gaze cu efect de seră produse de utilaje și mijloace de transport în perioada de construcție vor fi mult diminuate și prin capacitatea de absorbție a mediului înconjurător, ținând cont de faptul că în mediul rural există mult spațiu verde și mulți arbori, iar lucrările vor fi efectuate etapizat.

Influența climei asupra proiectului - lucrările nu se vor executa în zona cu risc de alunecări de teren și de inundații. Este asigurată scurgerea apelor pluviale.

Zgomote și vibrații - activitatea se va desfășura în limitele normale ale zgomotului și vibrațiilor admise, datorită utilajelor performante folosite, verificării acestora periodică în perioada de construcție

Peisaj și mediu vizual - impact temporar pe perioada de execuție a lucrărilor,

Patrimoniului istoric și cultural - fără impact, în zonă nu există obiective ale patrimoniului istoric și cultural; în zona obiectivului nu există obiective de interes public, monumente istorice și de arhitectura, zone cu regim de restricție sau zone de interes tradițional. Perimetrele afectate de lucrări pot fi susceptibile de potențial arheologic, existând posibilitatea ca în urma unor lucrări de construire, excavări, exploatări, amenajări, etc, să fie evidențiate eventuale urme ale manifestărilor umane (descoperiri de vestigii arheologice), pentru care titularul investiției are obligația de a opri lucrările și de a informa de urgență Direcția Județeană pentru Cultură Olt conform art. 5 (10) și art. 6 din O.G. 43/2000 pentru a se lua măsurile de protejare a patrimoniului cultural național.

c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul, deoarece lucrările propuse prin proiect nu au efecte transfrontaliere;

d) intensitatea și complexitatea impactului: local, numai în zona de lucru pe perioada de realizare a lucrărilor prevăzute în proiect, impactul va fi redus și reversibil;

În perioada de funcționare efectul cumulat este prognozat a fi redus dacă este respectată legislația în vigoare;

e) probabilitatea impactului: redusă;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: în perioada de execuție cât și de operare, prin măsurile constructive adoptate, prin tehnologia de execuție și regulamentele de exploatare ce vor fi implementate, probabilitatea de apariție a unui impact negativ semnificativ asupra mediului este minimă.

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu sunt proiecte existente sau propuse în zonă, lucrările se realizează etapizat și nu există impact remanent. De asemenea nu se va implementa un alt proiect generator de impact în zona de amplasare a proiectului, cum ar fi construcții, reabilitări, extinderi de rețele de alimentare cu apă și canalizare sau alte investiții propuse în zona proiectului.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului:

Prin respectarea normelor de proiectare, a tehnologiilor de executie si a materialelor propuse prin prezentul proiect, in perioada executiei lucrarilor si in perioada de operare nu vor fi surse de poluare pentru sol si subsol

Masuri pentru perioada executiei

-utilajele care vor functiona in perioada de executie vor fi in conditii bune de operare si functionare si vor respecta normele de poluare impuse prin legislatia in vigoare.

-organizarea de santier nu va fi amplasata in zonele cursurilor de apa permanente sau nepermanente si in imediata vecinatate a acestora;

-deeurile generate vor fi gestionate corespunzator, in recipienti si spatii special destinate, pana la valorificarea/eliminarea finala prin firme autorizate;

-vor fi aplicate masuri de prevenire, combatere si interventie in cazul producerii unor poluari accidentale.

- *natura transfrontalieră a impactului.*

Lucrarile investitiei se realizeaza pe amplasamentele existente pe teritoriul Romaniei si nu produc efecte asupra ariilor protejate ale tarilor invecinate.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit ca nu este necesara efectuarea evaluării adecvate:

- Amplasamentul propus nu intra sub incidenta art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei sălbatice, cu modificările si completările ulterioare.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit ca nu este necesara efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apa.

Proiectul propus nu intra sub incidenta prevederilor art. 48 si 54 din legea Apelor nr. 107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare.

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

a) Respectarea proiectului care a stat la baza avizării, respectiv a memoriului prezentat în documentația de susținere a solicitării. Orice modificare a acestuia, care poate avea efecte semnificative asupra mediului, se va notifica la A.P.M. Olt. Notificarea se va realiza obligatoriu înainte de modificarea proiectului.

b) Respectarea legislației de mediu în vigoare. In perioada de executie a proiectului se vor lua toate masurile care se impun pentru evitarea poluarii atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protectia tuturor factorilor de mediu si se vor lua masuri de prevenire si combatere a poluarilor accidentale.

c) Începerea lucrărilor de execuție este permisă numai după obținerea tuturor avizelor impuse prin Certificatul de Urbanism și de către membrii Comisiei de Analiză Tehnică:

Perimetrul afectat de lucrări poate fi susceptibil de potențial arheologic, existând posibilitatea ca în urma unor lucrări de construire, excavări, exploatări, amenajari, etc. sa fie evidențiate eventuale urme ale manifestărilor umane(descoperiri de vestigii arheologice, pentru care titularul investiției are obligația de a opri lucrările și de a informa de urgență Direcția Județeană pentru Cultură Olt, conform art. 5(10) și art. 6 din O.G. nr. 43/2000, pentru a se lua măsurile de protejare a patrimoniului arheologic evidențiat întâmplător.

d) Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificarile si completarile ulterioare.

e) Respectarea prevederilor Ordinul MS 119/2014 pentru aprobarea normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei.

f) Respectarea prevederilor legale privind limita maximă admisă a zgomotului. Activitatea se va desfășura fără să creeze disconfort vecinătăților.

g) Se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor. În cazul în care se constată o degradare a terenului, vor fi aplicate măsuri de reconstrucție ecologică.

h) La finalizarea lucrarilor se va notifica A.P.M. Olt pentru intocmirea procesului verbal pentru verificarea respectarii prevederilor deciziei etapei de incadrare, conform prevederilor Anexei V, art. 43, alin.(3) si (4) din din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

Informații cu privire la procesul de participare a publicului în procedura derulată:

- pe parcursul derulării procedurii, informarea publicului și participarea acestuia la luarea deciziei s-a realizat astfel:

1. anunț pe site-ul propriu a A.P.M. Olt la depunerea solicitării în data de 09.05.2024; titular prin publicare în ziarul Gazeta Publica din data de 24.05.2024, afișare la primăria Gradinari în data de 24.05.2024;
2. anunț pe site-ul propriu a A.P.M. Olt privind decizia etapei de încadrare în data de 12.06.2024; titular prin publicare în Gazeta Publica din data de 06.06.2024, afișare la primăria Gradinari în data de 06.06.2024;
3. Documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare de către public, pe toată durata derulării procedurii, la sediul A.P.M. Olt;

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 APM Olt.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

- ✓ 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 emiterie 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 prelabile 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,
Gheorghe NEACSA**

p.ŞEF SERVICIU A.A.A.,
Ionel TOLOS

ŞEF SERVICIU C.F.M.,
Dorin ROGOJINARU

Întocmit,
Alina ANDRONACHESCU

Întocmit,
Ion CROITORU

Adresa Str. Ion Morosanu, nr.3, Slatina, Jud.Olt, Cod 230081
Tel.:+40249439166; +40349401720; +40746248752; Fax. +4024943966;
e-mail: : office@apmot.anpm.ro ; website: <http://apmot.anpm.ro>
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679