



Agenția pentru Protecția Mediului Iași

6862/07.09.2017

Decizia etapei de încadrare
Nr. 260 din 07.09.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de Comuna Miroslava prin primar Niță Dan cu sediul în satul Miroslava, strada C. Langa, nr. 93, comuna Miroslava, jud. Iași, înregistrată la APM IAȘI cu nr. 5059 din 11.05.2017 și a completărilor ulterioare cu nr. 8770 din 10.08.2017, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 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, cu modificările și completările ulterioare,

APM IAȘI decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței CAT din data de 25.08.2017 că **proiectul „ Modernizare străzi, drumuri locale în lungime 11,594 Km din comuna Miroslava, județul Iași și șanțuri în satul Horpaz, comuna Miroslava”** propus a fi amplasat în satele Horpaz, Vorovești, Brătuleni, Miroslava, Valea Adâncă, Cornești, Ciurbești, Dancaș și Uricani, comuna Miroslava, județul Iași **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 adecvată, sunt următoarele:

a) Proiectul se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009, Anexa nr. 2, pct.13, lit. a) orice modificări sau extinderi ale proiectelor prevazute în anexa nr. 1 sau în anexa 2, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate;

b) Caracteristicile proiectului:

- *Mărimea proiectului –*

Prin proiect s-a propus modernizarea stăzilor, drumurilor locale și șanțurilor din comuna Miroslava pe o lungime de 11,594 km.

- *Cumularea cu alte proiecte: nu este cazul*

- *Utilizarea resurselor naturale – Realizarea proiectului de investiție implică utilizarea resurselor naturale (agregate minerale; pământ de umplutură) în cantități limitate și preluarea acestora de la societăți autorizate;*

- *Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:*

Protecția calității apelor : surse: scurgeri accidentale de uleiuri sau combustibili de la autovehicule;

Protecția atmosferei: Emisii de poluanți specifici provenite din sursele staționare: Surse staționare dirijate-nu este cazul; Surse staționare nedirijate (emisii fugitive)- nu este cazul;

Emisii rezultate din surse mobile: poluanți specifici rezultați din arderea gazelor de eșapament provenite din operațiile de manevră ale autovehiculelor.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor: Nivelul de zgomot va respecta limitele maxime admise de standardele și normativele în vigoare;

Protecția calității solului și subsolului: surse: scurgeri accidentale de uleiuri sau combustibili de la autovehicule;

Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate: Nu este cazul;





Agenția pentru Protecția Mediului Iași

c) Localizarea proiectului

utilizarea existentă a terenului: drumuri publice;

relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora:

În zona de amplasament a proiectului de investiție nu există resurse naturale sau zone protejate prin legislația în vigoare;

d) Caracteristicile impactului potențial

- în etapa de execuție se identifică următoarele surse potențiale de poluare a solului: depozitarea materialelor de construcție, depozitarea deșeurilor, funcționarea utilajelor utilizate.

- în etapa de funcționare:

- impactul asupra așezărilor umane și a obiectivelor de interes public este redus
- extinderea impactului – local, numai în zona de lucru;
- natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontieră;
- mărimea și complexitatea impactului – impact redus;
- probabilitatea impactului – redusă;
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului – nu este cazul;

II. Condițiile de realizare a proiectului

a) Caracteristicile investiției:

Proiectul propune modernizarea stăzilor, drumurilor locale și șanțurilor din comuna Miroslava pe o lungime de 11,594 km.

SAT BRATULENI

1. Strada Bisericii tr.III

lungime drum	165,00	m
lățime platforma	5,00	m
Acostamente st/dr	0,50	m
lungime șanț perat dr	165,00	m

SAT URICANI

Strada Via Mare

lungime drum	189,00	m
lățime platforma	5,00	m
acostamente stg/dr	0,50	m
lungime șanț perat	189,00	m

Strada Scolii

lungime drum	250,00	m
lățime platforma	5,00	m
acostamente st/dr	0,50	m
lungime șanț perat	500,00	m
podet tubular Φ 500 corugat	1	buc

SAT MIROSLAVA

Strada Padurii continuare

lungime drum	240,00	m
lățime platforma	5,00	m
acostamente st/dr	0,50	m





Agenția pentru Protecția Mediului Iași

Strada Ion Voda cel Viteaz		
lungime drum	630,00	m
lățime platforma	5,00	m
acostamente st/dr	0,50	m
lungime șanț pereat	630	m
Strada Valea Miroslovei continuare		
lungime drum	550,00	m
lățime platforma	5,00	m
acostamente st/dr	0,50	m
lungime șanț pereat	550,00	m
podet tubular Φ 500 corugat	1	buc
Descarcare ape pluviale Strada Viilor-Strada Drenuri		
lungime șanț pereat	402,00	m

SAT VALEA ADANCA

Strada Fabricii		
lungime drum	300,00	m
lățime platforma	5,00	m
Strada Scolii		
lungime drum	390,00	m
lățime platforma	5,00	m
acostamente st/dr	0,50	m
lungime șanț pereat	383,00	m
podet tubular Φ 500 corugat	3	buc
Podet dalat D4	1	buc

SAT PROSELNICI

Strada Theodor Palade - continuare		
lungime drum	117,00	m
lățime platforma	3,50	m
acostamente stg/dr	0,50	m

SAT CIURBESTI

Strada Padurii continuare		
lungime drum	265,00	m
lățime platforma	5,00	m
acostamente stg/dr	0,5	m
lungime șanț pereat	265,00	m
Strada Parcului continuare		
lungime drum	400,00	m
lățime platforma	6,50	m
lungime șanț pereat	400,00	m

SAT CORNESTI

Strada Padurea Surda - Continuare		
lungime drum	520,00	m
lățime platforma	5,00	m
lungime șanț pereat	520,00	m





Agenția pentru Protecția Mediului Iași

Legătura DC28-DN VO 28D		
lungime drum	105,00	m
lățime platforma	4,00	m
Strada Bretea Padurea Surda		
lungime drum	100,00	m
lățime platforma	5,00	m
acostamente stg/dr	0,50	m

SAT DANCAS

Strada Scolii		
lungime drum	400,000	m
lățime platforma	5,00	m
acostamente stg/dr	0,50	m

SAT HORPAZ

Strada Holdelor		
lungime drum	234,000	m
lățime platforma	5,00	m
Acostamente stg/dr	0,50	m

Evacuare ape pluviale șanțuri pereate		
lungime sant pereat	1800,00	m

SAT VOROVESTI

Strada Principala (Sapard)		
lungime drum	4.900,000	m
lățime platforma	6,50	m
acostamente stg/dr	0,50	m

Strada Padurii		
lungime drum	190,000	m
lățime platforma	5,00	m
Acostamente stg/dr	0,50	m

structură rutieră:

strat nisip anticapilar	5 cm
strat balast	20 cm
strat balast stabilizat	17 cm
strat beton asfaltic deschis (BADPC 20)	6 cm
strat beton asfaltic (BAPC 16)	4 cm

Scurgerea apelor pluviale de pe partea carosabilă se va realiza prin panta transversală spre santuri.

b) Realizarea organizării de șantier cu respectarea :

- Organizarea de șantier se va face fără afectarea spațiilor verzi, zona frontului de lucru va fi împrejmuțată și semnalizată prin mijloace corespunzătoare de avertizare;



Agenția pentru Protecția Mediului Iași

- descărcarea materialelor se va face în zona frontului de lucru; manipularea lor se va face cu grijă, pentru a se evita deteriorarea solului și distrugerea vegetației;
- mijloacele de transport vor fi asigurate astfel încât să nu existe pierderi de material sau deșeuri în timpul transportului;
- utilajele de construcții se vor alimenta cu carburanți numai în zone special amenajate fără a se contamina solul cu produse petroliere;
- întreținerea utilajelor/mijloacelor de transport (spălarea lor, efectuarea de reparații, schimburile de ulei) se vor face numai la service-uri / baze de producție autorizate;
- dotarea cu utilaje care să nu conducă, în funcționare, la depășirea nivelului de zgomot admis de normativele în vigoare;
- asigurarea colectării selective a deșeurilor și evacuării ritmice a acestora de pe amplasament;

c) Modul de asigurare a utilităților:

-Nu este cazul.

d) Pe tot parcursul derulării lucrărilor de execuție a proiectului de investiție vor fi respectate prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată cu Legea 265/2006, modificată și completată de OG nr. 164/2008, referitoare la protecția calității apelor, atmosferei, solului și la protecția așezărilor umane.

- Soluțiile tehnice și tipurile de lucrări prevăzute prin proiect vor respecta standardele și normativele în vigoare pentru asigurarea exigențelor privind calitatea construcțiilor pe toată durata de existență normată a acestora.
- Respectarea prevederilor cuprinse în actele de reglementare emise de instituțiile avizatoare;
- Asigurarea prin sisteme proprii de supraveghere a funcționării utilajelor în timpul realizării lucrărilor de construcții.
- Titularul investiției are obligația de a comunica la APM Iași toate incidentele care se produc în timpul execuției și care au impact asupra mediului, precum și măsurile întreprinse în vederea refacerii mediului și a desfășurării activității în condiții de siguranță.

Măsurile principale de minimizare a impactului potențial generat de realizarea proiectului vor avea în vedere protecția calității factorilor de mediu (apă, aer, sol), gospodărirea deșeurilor, prevenirea riscului declanșării unor accidente sau avarii cu impact asupra sănătății populației și mediului înconjurător, după cum urmează:

Protecția calității apelor

În perioada de execuție a lucrărilor proiectului se vor lua măsuri de prevenire și de evitarea poluării apelor (excedentele de săpătură se vor amplasa în afara zonelor de viituri, pământul rezultat din săpăturile la podețe va fi evacuat în afara secțiunii de scurgere a apei).

Protecția aerului

În perioada de execuție a lucrărilor proiectului se vor alege trasee optime din punct de vedere al protecției mediului pentru vehiculele care transportă materiale de construcție ce pot elibera în atmosferă particule fine; transportul acestor materiale se va realiza cu vehicule acoperite cu prelate și pe drumuri care vor fi umezite; transportul materialelor de construcție și a deșeurilor rezultate se va face pe cât posibil pe trasee stabilite în afara zonelor locuite. În vederea asigurării unui control al emisiilor de poluanți provenite de la utilajele de construcții se va asigura întreținerea

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișnăului, nr. 43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357





Agenția pentru Protecția Mediului Iași

corespunzătoare a acestora, cât și respectarea unui program de lucru stabilit pentru utilizarea și funcționarea acestora;

Protecția împotriva zgomotului

În fazele de execuție a lucrărilor de construcții se vor lua măsuri pentru atenuarea zgomotelor și vibrațiilor produse de utilajele în lucru, urmărindu-se ca nivelul de zgomot atins să se încadreze în limitele prevăzute de normativele în vigoare.

Protecția solului

În perioada de execuție a lucrărilor de construcții, depozitarea materialelor de construcție și a solului excavat se va face în zone special amenajate pe amplasament, fără a se afecta circulația în zona obiectivului; se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri uzate în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, depozitare sau alimentare cu combustibili a utilajelor și a mijloacelor de transport sau datorită funcționării necorespunzătoare a acestora; Materialul de umplură va fi extras din gropi de împrumut autorizate din punct de vedere a protecției mediului. La terminarea lucrărilor de execuție se va aduce terenul afectat, la starea inițială sau la o stare care să permită utilizarea ulterioară fără să fie compromise funcțiile sale ecologice naturale.

Modul de gospodărire a deșeurilor

- Deșeurile rezultate vor fi colectate selectiv și preluate în vederea valorificării/eliminării de către operatori autorizați.

Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:

Proiectul de investiție se va realiza cu respectarea distanțelor minime de protecție sanitară, recomandate între zonele protejate, conform prevederilor Ord. MS nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației ;

Prevenirea riscului declanșării unor accidente sau avarii cu impact asupra sănătății populației și mediului înconjurător:

Pentru evitarea oricăror situații de risc și accidente în timpul perioadei de execuție se vor respecta toate prescripțiile tehnice, de exploatare și întreținere prevăzute în normativele tehnice de exploatare și întreținere a utilajelor folosite, respectându-se în același timp și normele privind securitatea muncii pe șantier.

e) În situația în care, ulterior, prin proiect se propun alte soluții decât cele care au stat la baza emiterii prezentei decizii, anterior începerii execuției, titularul proiectului de investiție are obligația prezentării la APM Iași a unei notificări care va cuprinde informațiile aferente noii soluții.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 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,

ing. Victor Bogdan DAVIDEANU

**ȘEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI,
AUTORIZAȚII,**

ing. Irina Ana SIMIONESCU

ÎNTOCMIT,

ing. Doina UNGUREANU

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișnăului, nr. 43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357