



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

3718/11.07.2023

Decizia etapei de încadrare

Nr. 124 din 11.07.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate COMUNA GOLĂIEȘTI cu sediul în sat Golăiești, comuna Golăiești, județul Iași, înregistrată la APM Iasi cu nr. 6896/08.06.2023, a memoriului de prezentare înregistrat cu nr. 7337/19.06.2023 a completărilor ulterioare, 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,

APM IASI decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 28.06.2023, că proiectul „Executare de lucrări provizorii în albia regularizată a râului Jijia, lucrări necesare pentru alimentarea cu apă a albiei vechi a râului Jijia în zona NH Cotu Morii” propus a fi amplasat în extravilan comuna Popricani, județul Iași:

- ✓ ***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 neefectuarea 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, la pct. anexa nr. 2, pct. 1 c) „proiecte de gospodărire a apelor pentru agricultură, inclusiv proiecte de irigații și desecări”.

1. Caracteristicile proiectului:

Proiectul prevede

-bararea albiei regularizate a râului Jijia aval de priza de apă ce alimentează brațul vechi al râului Jijia, în scopul inundării acestuia, și executarea unui batardou din pământ (argilă), aval 110 m de nodul hidrotehnic Cotu Morii. Rolul depunerii de pământ în albia minora a râului Jijia este acela de a crea o înălțare locală a nivelului apei, astfel încât nodul hidrotehnic existent pe malul drept în albia regularizată a râului Jijia, în localitatea Cotu Morii, să intre sub presiune și să permită accesul apei prin subtraversarea existentă în dig mal drept a lucrării hidrotehnice, „Îndiguire râu Jijia aval pod Cărnicești-confluența râu Prut” pentru alimentarea cu apă a albiei vechi a râului Jijia, ce străbate comunele Victoria și Golăiești, în vederea evitării apariției unor posibile focare de infecție și mortalități piscicole în satele poziționate de-a lungul albiei vechi a râului Jijia, aferente celor două comune.

După ce se va asigura volumul de apă necesar umplerii albiei vechi a râului Jijia se vor realiza lucrări de curățare a albiei și de aducere a acesteia la forma inițială.

Prin realizarea lucrărilor proiectate se vor asigura debite care să satisfacă atât folosințele amplasate pe albia regularizată a râului Jijia aval de Nodul Hidrotehnic Cotu Morii cât și folosințele de pe albia veche a râului Jijia.

Lucrările vor avea caracter temporar iar la momentul în care se va constata umplerea la nivelul dorit al albiei vechi a râului Jijia se vor realiza lucrări de aducere la forma inițială a zonei în care s-au realizat lucrările de barare.



Solutia de barare provizorie a albiei raului Jijia s-a ales avand in vedere diferenta de cota de 1,25 m intre talvegul albiei regularizate si cota fundului conductei metalice, care sa ridice apa la o cota care sa permita intrarea prin conducta metalica a nodului hidrotehnic, conducta ce subtraverseaza digul raului Jijia. Aceasta la iesirea de sub dig, in zona albiei vechi a raului Jijia, debuseaza printr-o constructie din beton tip calugar, echipata cu un camin cu vana Dn 800 mm. Lungimea conductei de alimentare a albiei vechi este $L=41,50$ m, cota inferioara a conductei este de 37,70 mdMN.

Batardoul din pamant se va realiza pe toata latimea albiei minore a raului Jijia de aprox. 39,05 m, va avea inaltimea $H = 5,05$ m, latimea coronamentului digului la partea superioara a umpluturii va fi $l = 6,0$ m, panta amonte = 1:1, panta aval = 1:1.

Latimea la partea superioara a umpluturii (la coronament) va fi de minim 6,0 m. Cota superioara a umpluturii (coronamentului) va fi de 41,50 mdMN si corespunde cotei albiei majore din albia regularizata a raului Jijia.

Pentru asigurarea volumelor de apa necesare folosintelor din aval se va realiza un canal din pamant la aprox. 15,0 m amonte de lucrarea de barare (cu rol de preaplin), de forma trapezoidala cu latimea la baza $B = 1,0$ m, adancimea $H = 0,5$ m si panta taluzelor $m = 1:1$ care se racordeaza cu albia minora a raului Jijia la cca. 25 m aval de lucrarea de barare. Lungimea totala a canalului este de 56,50 m iar fundul canalului va fi pozitionat la cota $H = 41,0$ mdMN.

Debitul minim necesar pentru asigurarea folosintelor din aval = 0,180 mc/s;

Debitul conductei de alimentare cu apa a brațului vechi al raului Jijia = 1,64 mc/s;

Debitul canalului pentru asigurarea servitutii in aval $Q = 0,70$ mc/s;

Suprafata bazinului hidrografic al raului Jijia in sectiunea de calcul (Cotu Morii) = 2275 kmp;

Debit maxim pe raul Jijia $Q_{1\%} = 220,0$ mc/s

Debit maxim pe raul Jijia $Q_{5\%} = 210,0$ mc/s

Suprafata albiei minore a raului Jijia veche pe teritoriul comunei Victoria este de 13,10 ha.

Suprafata albiei minore a raului Jijia veche pe teritoriul comunei Golaiesti este de 80,86 ha.

Pentru alimentarea cu apa a brațului vechi a râului Jijia se va realiza creșterea nivelului apei cu o înălțime medie de 0,80 cm, pe toata suprafața ocupată de albia minoră pe teritoriul comunelor Victoria și Golăiești.

Perioada necesară de umplere este de aprox. 12 zile.

Volumul total necesar umplerii brațului vechi al râului Jijia este $V = 827.413$ mc.

După ce se va asigura volumul de apa necesar umplerii albiei vechi a râului Jijia se vor realiza lucrări de curățare a albiei si de aducere a acesteia la forma inițiala.

b) cumularea cu alte proiecte – Nu este cazul.;

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – Proiectul de investiție prevede utilizarea resurselor naturale în construcție: apă, agregate, pământ;

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

- deșeurile rezultate în urma execuției lucrărilor de construcție/funcționării obiectivului se vor depozita selectiv pe categorii de deșeu în containere speciale și vor fi predate la societăți autorizate în colectare/ valorificare/eliminare;

e) poluarea și alte efecte negative:

- Emisiile de poluanți în aer vor fi generate de utilajele și mijloacele de transport, pe perioada de realizare și funcționare a proiectului. Acestea vor fi prevenite prin aplicarea măsurilor de prevenire propuse prin proiect.

- autovehiculele și utilajele folosite pentru executarea lucrărilor, vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă ;

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

g) riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice-Nu este cazul. Emisiile de poluanți în aer vor fi prevenite prin aplicarea măsurilor de

prevenire propuse prin proiect.



2. Localizarea proiectului

a) utilizarea existentă a terenului, conform CU nr. 84/16.05.2023 emis de Primăria Comunei Popricani: teren aflat în extravilanul comunei Popricani, în albia majoră a râului Jijia, la nord est de localitatea Cotu Morii, amonte de podul Clain, pe domeniul public al statului, administrat de Administrația Bazinală de Apa Prut – Barlad;

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,

5) 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

– Terenul propus pentru realizarea proiectului :

□ Este situat interiorul siturilor ROSPA0042 Eleșteele Jijiei și Miletinului, ROSCI0222 Sărăturile Jijiei Inferioare Prut și în vecinătatea rezervației naturale 2.553 Balta Teiva – Vișina;

– ROSPA0042 Eleșteele Jijiei și Miletinului este sit de importanță comunitară desemnat prin Ordinul nr. 2387/2011 al ministrului mediului și pădurilor, pentru modificarea și completarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007, privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

- ROSCI0222 Sărăturile Jijiei Inferioare Prut este sit de importanță comunitară desemnat prin Ordinul nr. 2387/2011 al ministrului mediului și pădurilor, pentru modificarea și completarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007, privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

- Rezervația naturală 2.553 Balta Teiva Vișina a fost desemnată prin Legea 5/2000 (interes național) și HCJ 8/1994 (interes județean. Are o suprafață de 6.90 ha și este o rezervație naturală de tip acvatic. Proiectul propus nu interferă cu aceasta

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 în timpul execuției lucrărilor:

- *Importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată* – Local, numai în zona de lucru, în perioada realizării lucrărilor de construcții conform prevederilor proiectului;
- *Natura impactului*- Impact redus în timpul realizării lucrărilor de construcții;
- *Natura transfrontalieră a impactului* – nu este cazul.
- *Intensitatea și complexitatea impactului* – impact redus dacă se aplică măsurile de prevenire și reducere propuse prin proiect și prin avizele emise de autorități;



- *Probabilitatea impactului* – redusă, dacă se aplică măsurile de prevenire propuse prin proiect și prin avizele emise de autorități.
- *Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului* – impactul se poate manifesta în timpul execuției și constă în perturbarea potențialilor receptori din vecinătate prin: ocupare de teren, decopertarea solului, zgomot, praf, prezență umană și eventual scurgeri în mediu. Impactul este unic și reversibil.
- *Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate*-proiectul propus este de dimensiune mică.
- Posibilitatea de reducere efectivă a impactului: Prin aplicarea de măsuri de reducere a emisiilor de zgomot și pulberi.

în timpul funcționării:

- în etapa de funcționare: Nu are impact asupra mediului. Proiectul propus a fi realizat nu prezintă risc pentru mediul înconjurător, în condițiile respectării măsurilor prevăzute prin proiect.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele: Amplasamentul proiectului se suprapune parțial cu siturile Natura 2000 ROSCI0222 – Sărăturile Jijia Inferioară – Prut și ROSPA 0042 Eleșteiele Jijiei și Miletinului și este la o distanță de cca. 82 m față de rezervația naturală 2.553 Balta Teiva – Vișina;

-Proiectul prevede lucrări de barare temporară a albiei regularizate a râului Jijia, în scopul inundării brațului vechi al râului Jijia;

-Toate lucrările vor fi realizate sub supravegherea și îndrumarea specialiștilor de la ABA Prut Bârlad -nu se va produce fragmentarea habitatelor de interes comunitar ale speciilor componente siturilor deoarece nu se ocupă permanent suprafețe de teren din situri

- proiectul nu va produce un impact semnificativ asupra factorilor care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariei naturale protejate de interes comunitar, deoarece nu se ocupă permanent suprafețe de teren din situri. Proiectul nu prevede modificări fizice în cadrul siturilor Natura 2000.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:

Amplasament: lucrarile propuse se vor realiza în în extravilanul comunei Popricani, în albia majoră a râului Jijia, la nord est de localitatea Cotu Morii, amonte de podul Clain, pe domeniul public al statului, administrat de Administratia Bazinala de Apa Prut – Barlad.

Bazin hidrografic: Prut Cod b.h.: XII.1

Curs de apa: Jijia Cod cadastral: XIII-1.15.00.0

Corp de apa de suprafata: Jijia-sector confl. Sitna-confl. Prut

Cod corp de apa: RORW13-1-15 _B4

Ținând seama de prevederile Schemei de amenajare a spatiului hidrografic Prut-Barlad, in conformitate cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare ANAR ABA PRUT BÂRLAD a emis Avizul de gospodărire a apelor nr. 51/03.07.2023.

IV. Conditii de realizare a proiectului , pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

Etapa organizării de șantier:

- *Planificarea șantierului:*

-Amenajarea, în funcție de caz, a căilor de acces a mijloacelor auto prin balastare și întreținerea acestor în condiții corespunzătoare pe durata executării lucrărilor în șantier. Accesul mijloacelor auto se va realiza numai în zonele amenajate în acest sens.



-Asigurarea colectării selective a deșeurilor și evacuării ritmice a acestora de pe amplasament. Mijloacele de transport ce vor prelua deșeurile în vederea evacuării vor fi acoperite cu prelate pentru prevenirea împrăștierei acestora.

• Traficul în construcții:

- Oprirea motoarelor vehiculelor aflate în staționare;
- Curățarea eficientă a vehiculelor, umezirea drumurilor, a căilor de acces în șantier, a zonei în care se descarcă materialele de construcții;
- Acoperirea încărcăturilor ce intră sau ies din șantier;
- Amenajarea traseelor din șantier, astfel încât să nu se producă derapaje, noroi, băltire de apă, etc.

Etapa realizării lucrărilor de construire

- Pe tot parcursul derulării lucrărilor prevazute în proiect se vor respecta prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, referitoare la protecția calitatii apelor, atmosferei, solului și la protecția așezărilor umane.

- **Titularul investitiei are obligația de a notifica APM Iași și GNM-CJ Iași cu privire la incidentele/ accidentele care se produc în timpul execuției lucrărilor care au impact asupra mediului, inclusiv măsurile întreprinse în vederea refacerii mediului și a desfășurării activității în condiții de siguranță pentru mediu și sănătatea populației.**

La finalizarea lucrărilor de construcții, se vor realiza lucrări de refacere a zonelor afectate de execuția proiectului, de aducere a terenului neconstruit la starea inițială, sau la o stare care să permită utilizarea ulterioară fără a fi compromise funcțiile ecologice naturale.

b) Modul de asigurare a utilităților:

1. Alimentarea cu apă : Nu este cazul.
2. Evacuarea apelor uzate: Nu este cazul.
3. Alimentare cu energie electrică : Nu este cazul..
4. Alimentare cu gaze naturale: Nu este cazul.

2. 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 prevazute 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 autorităților pentru protecția mediului (APM Iași- tel/fax 0232214357; GNM- Comisariatul Județean Iași- tel 0232/410.270) toate incidentele care se produc în timpul execuției sau a desfășurării activității și care au impact asupra mediului, precum și măsurile întreprinse în vederea refacerii mediului și a desfășurării activității în condiții de siguranță.

Condițiile pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului generate 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:

1. Protecția calității apelor:

S- În perioada de execuție a lucrărilor aferente proiectului se vor lua măsuri de prevenire și de evitarea poluării apelor subterane;



-se vor evita scurgerile de combustibili și uleiuri uzate pe sol (folosite de mașinile, utilajele și echipamentele/instalațiile de pe amplasament)

Măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizului de gospodărire a apelor nr. 51/03.07.2023 emis de ABA Prut Bârlad – SGA Iasi :

1. posesorul avizului de gospodărire a apelor are obligația să anunțe în scris Sistemul de Gospodărire a Apelor Iasi data de începere a executiei lucrărilor, cu zece zile înainte de aceasta.
2. înainte de începerea lucrărilor și după dezafectarea acestora, se va încheia un proces verbal cu Sistemul de Gospodărire a Apelor Iasi în care se va specifica starea tehnică a albiei regularizate amonte și aval de zona pe care urmează să fie amplasată lucrarea provizorie și a lucrării hidrotehnice „Indiguire rau Jijia aval pod Cîrniceni - confl. rau Prut” (coronament dig, taluze, zona dig - mal);
3. beneficiarul va solicita încheierea cu A.B.A Prut-Bârlad a abonamentului de utilizare/exploatare a resursei de apă brută, în vederea asigurării folosinței și să plătească contribuția de gospodărire a apelor la termenul stabilit prin abonamentul de utilizare/exploatare a resursei de apă;
4. beneficiarul va urmări în permanentă modul de realizare/dezafectare a lucrărilor propuse să se efectueze în albia regularizată a râului Jijia;
5. beneficiarul are obligația să pe toată perioada de execuție a lucrărilor, precum și după terminarea lor, să asigure debitul minim necesar pentru asigurarea folosinței din aval = 0,180 mc/s;
6. lucrările se vor realiza astfel încât să nu afecteze secțiunea albiei regularizate a râului Jijia și zona dig-mal;
7. se va asigura tranzitarea pe albia veche a râului Jijia a volumului de apă prelevat fără să producă pagube prin revarsare a apei pe terenurile riverane din aval (pe teritoriul administrativ al comunelor Popricani, Victoria și Golaiești), beneficiarul fiind direct răspunzător de pagubele produse;
- 8.- nu se vor realiza lucrări de excavare a terasamentelor din zona dig – mal și din zona de protecție a albiei regularizate sau a digului râului Jijia;
9. nu se va circula cu utilaje și mijloace de transport pe coronamentul lucrării hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor „Indiguire rau Jijia pe tronsonul amonte pod Clain”, din administrarea A.B.A Prut – Bârlad – S.G.A Iasi;
10. se vor utiliza rampele de acces la digul râului Jijia, existente în zona, în vederea realizării lucrărilor provizorii;
- 11 pe toată durata executării lucrărilor provizorii este strict interzis să se efectueze deversări/descărcări de deseuri lichide sau solide, carburanți sau lubrifianți în albia regularizată a râului Jijia, precum și spalarea utilajelor și a mijloacelor de transport;
12. este interzisă depozitarea terasamentelor provenite din desființarea lucrării provizorii, în zona dig - mal și în zona de protecție a lucrării hidrotehnice, acestea urmând să fie dislocate și nivelate după dezafectarea lucrărilor provizorii;
13. după livrarea volumului de apă solicitat, U.A.T comuna Victoria va proceda la desființarea lucrărilor provizorii, și va încheia un proces verbal cu reprezentanții și S.G.A Iasi – S.H Prut - Jijia, cu privire la eventualele modificări ale talvegului, ale secțiunii albiei regularizate, ale zonei dig – mal, a stării tehnice a lucrării hidrotehnice „Indiguire rau Jijia” și apariția unor eroziuni de mal. În cazul constatării apariției unor modificări în sensul celor menționate mai sus, U.A.T comuna Victoria va efectua pe cheltuiala proprie lucrări de refacere a secțiunii de scurgere;
14. la terminarea lucrărilor se vor degaja zonele de lucru de resturile de materiale rezultate din lucrările de execuție;
15. în cazul perioadelor de ape mari, se va urmări comportarea lucrării, se va anunța S.G.A Iasi atunci când se semnalează apariția unor situații critice (blocarea secțiunii de curgere a canalului de evacuare cu rol de preaplin, eroziuni puternice ale malurilor) beneficiarul va interveni operativ cu măsuri pentru înlăturarea cauzelor și efectelor acestora;
16. întreținerea corespunzătoare a lucrării astfel încât să fie asigurată stabilitatea malurilor albiei regularizate a râului Jijia;
17. executantul lucrărilor este direct răspunzător de eventualele efecte negative produse asupra albiei și malurilor râului Jijia, dacă acestea apar ca urmare a executiei necorespunzătoare a lucrării de baraj;



18. după ce se va asigura prelevarea volumului de apă necesar umplerii albiei vechi a râului Jijia se vor realiza lucrări de curățare albiei regularizate și aducerea acesteia la forma inițială

2. Protecția calității aerului :

- stropirea frontului de lucru,
- evitarea lucrărilor prevăzute prin proiect în condiții meteo nefavorabile (vânt puternic), curățenia generală a șantierului etc..

3. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor în perioada de construcție și în perioada de funcționare

- În fazele de execuție a lucrărilor de construcție se vor lua măsuri pentru atenuarea zgomotului și vibrațiilor produse prin:

- Utilizarea de utilaje/ echipamente/ autovehicule verificate din punct de vedere tehnic;
- Utilizarea de vehicule și echipamente mecanice prevăzute cu amortizoare de zgomot;

- Respectarea prevederilor standardelor referitoare la emisiile de zgomot în mediu conform HG 1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor.

4. Protecția calității solului:

- Verificarea zilnică a stării tehnice a utilajelor și echipamentelor utilizate în activitățile de construcție.

- Alimentarea cu carburanți a utilajelor și schimbarea uleiului la utilaje se va realiza în stațiile de distribuție carburanți autorizate/ service-uri auto, existente în zonă.

- Colectarea selectivă și depozitarea temporară a deșeurilor generate pe amplasament în zonele special amenajate.

Impactul direct asupra solului și subsolului va fi redus atâta timp cât utilajele vor fi exploatate corespunzător, iar deșeurile rezultate vor fi gestionate cu respectarea prevederilor Legii nr. OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

Impactul indirect susceptibil va fi redus- se va manifesta în perioada de realizare a proiectului, numai în cazul producerii unor poluări accidentale

5. Modul de gospodărire a deșeurilor

Colectarea selectivă a deșeurilor rezultate din activitatea de execuție și transportul acestora în vederea valorificării/ eliminării prin operatori autorizați.

În conformitate cu prevederile Directivei Cadru 2008/98/CE privind deșeurile, respectiv ale OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul are 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 umplere rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșeuri 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.

Evidența gestiunii deșeurilor se va realiza în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, ale Deciziei Comisiei 2014/955/UE, pentru fiecare tip de deșeu, în ceea ce privește cantitatea, natura și originea și, după caz destinația, frecvența colectării, mijlocul de transport, respectiv operațiunile de valorificare sau eliminare a deșeurilor, conform prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE.

- Deșeurile provenite din excavații (pământ excavat) se vor transporta cu autovehicule acoperite, în perimetre special amenajate, aprobate de Comuna Popricani.

- Intocmirea unui program de prevenire și reducere a cantitatilor de deșeuri generate



6.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.

- Respectarea întocmai a prevederilor actelor de reglementare emise de instituțiile avizatoare.

7. Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

Conform avizului nr. 66/ST IS/07.07.2023 emis de ANANP Iasi, pentru prevenirea/ reducerea impactului asupra arilor naturale protejate se vor lua urmatoarele masuri:

1.Se vor respecta prevederile setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor pentru ROSPA0042 Eleșteele Jijiei și Miletinului aprobate prin Nota nr. 11183/BT/2435/21.04.2021

2.Se vor respecta prevederile setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor pentru ROSCI0222 Sărăturile Jijia Inferioară – Prut aprobate prin Nota nr. 251618/MF/7908/23.11.2020 și completări nr. 7899/BT/1612/08.04.2021

3.Lucrările prevăzute de prezentul proiect se vor realiza conform documentației, fiind interzisă ocuparea altor suprafețe de teren;

4.In implementarea proiectului se vor adopta soluții care nu contravin cu nevoia de protecție și conservare a speciilor de interes comunitar de pe teritoriul ariei naturale protejate

5.În cazul producerii accidentale a unui prejudiciu care ar putea să afecteze obiectivele de conservare pentru care au fost desemnate ROSCI0222 Sărăturile Jijia Inferioară – Prut și ROSPA0042 Eleșteele Jijiei și Miletinului și rezervația naturală 2.553 Balta Teiva Vișina, se va anunța în cel mai scurt timp administratorul ariei naturale protejate, ANANP – ST Iași și APM Iasi în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul.

6.Gestionarea deșeurilor tehnologice și a celor menajere se va realiza conform legislației în vigoare- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

7. Echipele de lucrători vor fi instruite cu privire la existența siturilor Natura 2000 ROSCI0222 Sărăturile Jijia Inferioară – Prut și ROSPA0042 Eleșteele Jijiei și Miletinului și rezervația naturală 2.553 Balta Teiva Vișina, în zona de execuție a lucrărilor, cu precădere asupra măsurilor și responsabilităților ce le revin privind protecția acestora, precum și pentru cunoașterea și respectarea prevederilor legale în domeniul protecției factorilor de mediu, pentru toate lucrările executate în cadrul activității.

8. Titularul va acorda o atenție deosebită respectării prevederilor art. 33 alin. (1) și (2) din OUG nr. 57/2007 aprobată cu modificări și completări prin Legea 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

- Pe toată perioada realizării lucrărilor de construcții se impune respectare prevederilor art. 33 alin 1 si 2 a OUG 57/2007, aprobată de Legea 49/2011, respectiv:

Pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre și subterane, prevăzute în anexele nr. 4 A și 4 B, cu excepția speciilor de păsări, și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise :



- Orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- Perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
- Deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
- Deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
- Recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- Deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.

Pe parcursul realizării proiectului se vor raporta la APM Iasi si GNM – CJ Iasi cazurile de capturi/ucideri accidentale, conform prevederilor HG nr. 323/2010 privind stabilirea sistemului de monitorizare a capturilor și uciderilor accidentale ale tuturor speciilor de păsări, precum și ale speciilor strict protejate prevăzute în anexele nr. 4A și 4B la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice

Responsabilitatea aplicării măsurilor de prevenire/ minimizare a impactului potențial asupra mediului în etapa executării lucrărilor de construcție revine titularului proiectului și antreprenorului lucrărilor de construcții.

Înainte de începerea lucrărilor de execuție beneficiarul va transmite la APM Iasi graficul de desfășurare a lucrărilor pe faze de execuție, cu termene intermediare și finale, în care vor fi prevăzute: perioada și durata de execuție, măsuri și mijloace de intervenție în cazul înregistrării unor concentrații maxime de poluanți în aerul atmosferic ce pot afecta reprezentativitatea stației de monitorizare calitate aer IS-6-Bosia-Ungheni, pe perioada executiei lucrărilor, responsabilități și termene de realizare.

Dispoziții finale:

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.



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

DIRECTOR EXECUTIV,

ing. Galea TEMNEANU



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

ing. Irina Ana SIMIONESCU

ÎNTOCMIT,

ing. Cristina Dascălu

**ȘEF SERVICIU CALITATEA
FACTORILOR DE MEDIU,**

ing. Geta IRIMIȚĂ

ÎNTOCMIT,

ing. Carol Cristof

