



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

Arh. 303/2022

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 1540 din 06.12.2022

Ca urmare a solicitării depuse de **COMUNA ODOREU**, cu sediul în comuna Odoreu, str. Republicii nr. 100, județul Satu Mare, pentru proiectul "**Alimentare cu apă Balta Berindan, comuna Odoreu, județul Satu Mare**", înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare cu nr. 6041/05.05.2022, a memoriului de prezentare înregistrat cu nr. 10318/24.08.2022, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului cu completările și modificările ulterioare și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată cu modificări de Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 22.09.2022, că proiectul "Alimentare cu apă Balta Berindan, comuna Odoreu, județul Satu Mare", titular COMUNA ODOREU, cu amplasamentul identificat conform Certificatului de Urbanism nr. 1/04.01.2022, emis de Primăria comunei Odoreu, 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, pct. 10b) și 13a).
 - Decizia s-a luat în baza unei examinări care a luat în considerare informațiile furnizate de către titular și a utilizat criteriile de selecție prevăzute în anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.
 - Criteriile de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului au vizat caracteristicile proiectului, localizarea proiectului și caracteristicile impactului potențial.

Astfel:

c.1. Caracteristici proiect:

Zona de agrement "Balta Berindan" amplasată pe brațul mort al râului Someș dispune de o sursă de alimentare cu apă prin captare de mal pe canalul colector existent, prevăzut cu pod cu stăvilă, care însă nu face față cerințelor.

Se propune un sistem de alimentare cu apă din râul Someș cu stație de pompare îngropată pe malul drept al râului, în albia minoră, pe terenul proprietatea comunei Odoreu.

Conform Avizului de gospodărire a apelor nr. SM 45 din 28.11.2022 sistemul de alimentare cu apă va cuprinde:

-conducta de aducțiune executată din conductă de polietilenă de înaltă densitate PEID, PE100, SDR21, PN=10 bar, D=315 mm în lungime de 25 m, prevăzută la capă cu sorb cu DN=300 mm;

-stația de pompare executată din polietilenă tip fagure, montată îngropat, îngrădită; stația de pompare va fi amplasată în punctele cu coordonate topografice în sistem STEREO 70: 1 (X=699447.511 și Y=353672.387) și 2 (X=699432.148 și Y=353678.405) în zona dig-mal; stația va fi echipată cu pompă cu următoarele caracteristici: Q=150 l/s; H=25 mCA; P=55 kW;



-conducta de refulare realizată din polietilenă PEID, PE100, SDR21, PN=10 bar, D=200 mm pe o lungime de 525 m, montată îngropat, la o adâncime cuprinsă între 0,80-1,50 m, pe pat din nisip;

-cămin de apometru din beton prefabricat, echipat cu 2 vane DN 200 mm, contor de apă DN 300 mm și vană de golire DN 100 mm.

Conducta de refulare va supratraversa digul de apărare a râului Someș, de pe malul drept, la km 28+125, prin punctele de coordonate topografice în sistem STEREO 70: (X=699515, Y=353647) și (X=699518, Y=353646). Pe toată lungimea supratraversării aceasta va fi protejată de o conductă din beton armat cu DN 300 mm, Pe coronamentul digului se vor executa în ambele direcții rampe de trecere peste conductă din pământ.

Debit ecologic ape mici este: Qeco ape mici=17,90 mc/s

Debit ecologic de ape medii: Qeco ape medii=33,80 mc/s

Debit ecologic ape mari: Qeco ape mari=57,20 mc/s

Debitul minim al cursului de apă până la care captarea poate funcționa este: 3,30 mc/s

Debitul necesar pentru alimentarea cu apă a Baltei Berindan este: Qnec=150 l/s=0,15 mc/s.

Caracteristicile lucrării de apărare:

-lățime coronament: 3,00 m

-panta taluz exterior: 1:3

-panta taluz interior: 1:2

-clasa de importanță hidrotehnică: II

-cota dig în secțiunea analizată: 134,08 mdMN pe taluzul interior și 134,15 mdMN pe taluzul exterior

-malul drept al râului Someș.

-cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: proiectul este în legătură directă cu proiectul de amenajare a zonei de agrement Balta Berindan, asigurând funcționarea acesteia prin asigurarea aportului de alimentare cu apă; nu au fost identificate în zonă alte proiecte de captare a apei din râul Someș care ar putea genera impact cumulat cu proiectul analizat.

-utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: scopul proiectului este utilizarea apei din sursă naturală de suprafață: râul Someș, fără a modifica calitatea apei, utilizată în scop de amenajare peisagistică și conservarea biodiversității; la executarea lucrărilor se vor utiliza produse de balastieră: nisip pentru pozarea conductei, pământ pentru executarea rampelor la traversarea digului Someșului.

-cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate: eventuale deșeuri de conducte de polietilenă se predau la colectori autorizați; pământ, moloz rezultat din săpături se folosește ca umplutură;

-poluarea și alte efecte negative: proiectul generează poluarea locală a aerului și zgomote temporar, în timpul execuției lucrărilor.

-riscurile de accidente majore și/sau dezastre, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice: nu au fost identificate riscuri de accidente. Se impune respectarea normelor de protecția muncii specifice în timpul execuției lucrărilor.

-riscurile pentru sănătatea umană: nu au fost identificate riscuri pentru sănătate; proiectul se va executa cu respectarea normelor de protecția muncii și sanitare; conform punctului de vedere transmis de Direcția de Sănătate Publică Satu Mare înregistrat cu nr. 10569/31.08.2022 nu sunt obiecții privind realizarea proiectului.

c.2. Localizare proiect:

-Terenul afectat se situează în intravilanul comunei Odoreu.

-Proiectul este amplasat parțial în aria naturală protejată ROSCI0436 Someșul Inferior.

-Proiectul are legătură cu apele, conform punctului de vedere transmis de SGA Satu Mare, înregistrat la APM Satu Mare cu nr. 10663/05.09.2022 este necesară reglementarea din punct de vedere a gospodăririi apelor.

c.3. Caracteristicile impactului potențial:

-importanța și extinderea spațială a impactului: impactul proiectului este strict local, de importanță redusă

-natura impactului: impact redus, local, temporar

-*natura transfrontalieră a impactului*: nu este cazul

-*intensitatea și complexitatea impactului*: impactul proiectului este de intensitate și complexitate redusă, cu caracter temporar, strict local

-*probabilitatea impactului*: impactul proiectului are probabilitate mare

-*debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului*: debutul impactului este la începerea lucrărilor de săpătură, durata este relativ scurtă, frecvența zilnică, ireversibilă.

-*cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate*: nu au fost identificate alte proiecte similare (captări de apă) în derulare în perimetrul proiectului propus.

-*posibilitatea de reducere efectivă a impactului*: la executarea lucrărilor de săpătură, pozare conductă se utilizează utilaje verificate din punct de vedere tehnic; spațiul verde/carosabilul afectat se va readuce la starea inițială.

- d) Participarea publicului și interesul manifestat de acesta: Anunțul de solicitare a acordului de mediu a fost publicat de către Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare pe pagina proprie de internet și la sediul său în data de 25.08.2022, de către titular anunțul a fost publicat în cotidianul Informația zilei din data de 29.08.2022. Anunțul public privind decizia etapei de încadrare a fost publicat de Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare pe pagina proprie de internet și la sediul său în data de 11.11.2022, iar de către titularul proiectului anunțul a fost publicat în cotidianul Informația zilei din data de 11.11.2022 precum și afișat la sediul și pe pagina de internet Primăriei Odoreu.

Dovada îndeplinirii obligațiilor titularului proiectului privind publicarea anunțului de decizie a fost înregistrat la APM Satu Mare cu nr. 13181/11.11.2022. Până la data prezentei decizii nu s-au înregistrat observații sau reclamații din partea publicului; nici o persoană din public nu s-a arătat interesată să studieze informațiile disponibile despre proiect.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate:

-proiectul propus intră sub incidența art. 28 din OUG 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, fiind inclus parțial în aria naturală protejată ROSCI0436 Someșul Inferior. Conform punctului de vedere transmis de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate – Serviciul Teritorial Satu Mare cu nr. 515/STSM/02.09.2022: proiectul propus nu este susceptibil să influențeze negativ starea de conservare a speciilor și habitatelor pentru care a fost constituită aria naturală protejată ROCI0436 Someșul Inferior, atâta timp cât este respectat Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, se asigură a populației și investițiilor din ROSCI0436 Someșul Inferior, aprobate prin Nota nr. 11284/CA/18.08.2020.

-Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate – Serviciul Teritorial Satu Mare a emis Avizul nr. 28 din 07.10.2022, cu condiții privind realizarea proiectului.

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

-conform Deciziei autorității de gospodărire a apelor nr. 24/15.09.2022: pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA. Justificarea deciziei: lucrările prevăzute în proiect nu vor avea impact asupra corpurilor de apă.

-Sistemul de Gospodărire a Apelor Satu Mare a emis Avizul de gospodărire a apelor nr. SM 45 din 28.11.2022.

Condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului :

- a) Conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare art. 21 alin. (4) răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului proiectului.

b) Proiectul se va realiza cu respectarea caracteristicilor, condițiilor și dotărilor tehnice precizate în Memoriu de prezentare depus la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare.

c) Proiectul se va realiza cu respectarea condițiilor prevăzute în Avizul de gospodărire a apelor nr. SM45 din 28.11.2022, astfel:

C1).Avizul de gospodărire a apelor nr. SM45/28.11.2022 nu face referire la lucrările care se execută prin dig și în zona de protecție a acestuia. Pentru execuția acestora beneficiarul are obligația să obțină permis de traversare a lucrărilor de gospodărire a apelor cu rol de apărare împotriva inundațiilor.

Permisul de traversare se obține în baza unei documentații tehnice întocmite în conformitate cu prevederile Ordinului nr. 3404/10.09.2012.

Începerea lucrărilor fără deținerea Permisului de traversare se sancționează conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

C2).Începerea execuției se va anunța cu 10 zile înainte la Sistemul de Gospodărire a Apelor Satu Mare.

C3).Pe parcursul execuției lucrărilor, beneficiarul are obligația de a asigura scurgerea liberă a apelor, depozitarea de materiale sau staționarea utilajelor în albie fiind interzise. În perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile ce se impun pentru evitarea poluării apelor, pentru protecția factorilor de mediu.

C4).Recepția lucrărilor se va face în prezența delegatului Sistemului de Gospodărire a Apelor Satu Mare.

C5).La punerea în funcțiune a lucrărilor avizate, beneficiarul va obține autorizația de gospodărire a apelor, conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

C6).Beneficiarul și proiectantul vor urmări îndeaproape executarea lucrărilor prevăzute în documentația tehnică de fundamentare, beneficiarului revenindu-i obligația să anunțe orice modificare față de prevederile prezentului aviz cu o săptămână înainte de producerea acesteia.

C7).În cazul în care pe tronsonul propus a se amenaja apar modificări ale morfologiei albiei ce impun schimbarea soluțiilor avizate, beneficiarul investiției va solicita aviz modificator al avizului de gospodărire a apelor, existent.

C8).Avizul de gospodărire a apelor nu se referă la stabilitatea și rezistența lucrărilor propuse precum și la calitatea materialelor prevăzute în cadrul lucrărilor.

C9).În perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile ce se impun pentru evitarea poluării apelor, pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate și se va respecta întocmai tehnologia de execuție prezentată, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produce petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice.

C10).În conformitate prevederile Legii Apelor nr. 107/1996 beneficiarul are obligația ca până la punerea în funcțiune a folosinței să asigure montarea unui mijloc de măsurare a volumelor de apă captate din cursul de apă Someș.

d) Proiectul se va realiza cu respectarea condițiilor stabilite în Avizul nr. 28 din 07.10.2022 emis de Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate – Serviciul teritorial Satu Mare.

e) Se va limita impactul asupra factorilor de mediu la construcția și funcționarea obiectivului, prin respectarea legislației specifice privind protecția mediului în vigoare și prin încadrarea emisiilor în limitele maxime admise.

f) Lucrările de construcție se vor efectua fără a produce disconfort vecinătăților, cu reducerea la minim a poluării sonore și utilizarea de echipamente de protecție care să reducă emisiile de pulberi rezultate în cursul lucrărilor.

g) Titularul proiectului are obligația de a lua toate măsurile care se impun conform legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, în vederea limitării emisiilor de poluanți în atmosferă.

h) Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise, conform legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și a Ordinului MAPPM 462/1993 - condiții tehnice privind protecția atmosferei.

- i) Titularul proiectului trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanți în apă.
- j) Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- k) Pe perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea contaminării solului cu produse petroliere, provenite de la utilaje.
- l) Pe perioada de execuție a lucrărilor se va proceda la umectarea culoarului de lucru, pentru reducerea emisiilor de praf.
- m) În cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale, de la vehiculele și echipamentele utilizate pentru realizarea proiectului, se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate, și predarea lor către operatori economici autorizați din punct de vedere al mediului pentru operațiuni de tratare.
- n) Pe timpul executării lucrărilor se vor utiliza utilaje ale căror caracteristici se încadrează în limitele prevăzute de HG nr. 1756/2006, privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu, produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor.
- o) Se interzic pe amplasamentul proiectului lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport. Acestea se vor realiza numai prin operatori economici specializați autorizați.
- p) După terminarea lucrărilor se vor îndepărta resturile de materiale de construcții, volumul de pământ excedent și se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor.
- q) Lucrările de execuție vor începe numai după obținerea de către titularul proiectului a autorizației de construire.
- r) Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea prezentei decizii. Titularul proiectului are obligația să facă această Notificare înainte de realizarea modificărilor sau extinderilor. Până la adoptarea unei decizii de către Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare este interzisă realizarea proiectului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.
- s) Prezentul act nu exclude obligația solicitării și obținerii și a celorlalte avize/acorduri/autorizații legale.
- t) Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.
- u) 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.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea etapelor de evaluare adecvată.

Proiectul propus nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

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 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 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.

p. DIRECTOR EXECUTIV
dr. Izabella STIER



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizări

Diana OȘAN

p. Șef Serviciu Calitatea Factorilor de Mediu
Ramona Livia MORARIU

Întocmit
Katalin HERSH

Întocmit - Biodiversitate
Cristina LINCAR