



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

ARH. 634/ 2022

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 611 din 23.05.2023

Ca urmare a solicitării depuse de **PRIMĂRIA COMUNEI SOCOND** cu sediul în loc. Socond, str. Principală, nr. 180, jud. Satu Mare, pentru proiectul: **Rețea de canalizare, inclusiv racorduri și satție, județul Satu Mare**, propus a fi amplasat pe comuna Socond, satele Hodișa, Cuța, Stâna și Soconzel, jud. Satu Mare, înregistrat la APM Satu Mare cu nr. 12934 din 07.11.2022 și a completărilor ulterioare, 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 13.04.2023, respectiv a Avizului de Gospodărire a Apelor Nr. SM 25 din 22.05.2023, că proiectul Rețea de canalizare, inclusiv racorduri și satție, județul Satu Mare, propus a fi amplasat pe comuna Socond, satele Hodișa, Cuța, Stâna și Soconzel, jud. Satu Mare nu se supune evaluării impactului asupra mediului și evaluării adecvate.**

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:*
- 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) și pct. 13 lit.a).
  - 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:

Caracteristici proiect: Proiectul se va realiza în condițiile, prevederile și dotările tehnice precizate în memoriu de prezentare deținut de prezentatorul proiectului la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare:

Extinderea rețelei de canalizare existente cu o lungime de 13500 m prin conducte PVC cu Dn=250 mm, a conductei de refulare cu 19100m cu Pn 10, De 110mm și a stației de epurare cu 2 module.

**Evacuarea apelor uzate** se va realiza prin racordarea la rețeaua de canalizare existentă în cadrul comunei Socond

**Debite propuse pentru rețeaua de canalizare :**

$$Q_{zi\ mediu} = 240,24 \text{ mc/zi ( 2,78 l/s);}$$

$$Q_{zi\ maxim} = 320,32 \text{ mc/zi ( 3,71 l/s)}$$



Lucrarile de investitie privind extinderea retelei de canalizare se vor realiza in localitatea Stana pe strazile: 1,2,3,4,5,6,7 lungime retea gravitationala 5055m, lungime retea sub presiune 4081m; localitatea Soconzel pe strazile: 7,8,9,10 lungime retea gravitationala 2718m, lungime retea sub presiune 9144m; localitatea Cuta pe strazile: 11,12,13,14 lungime retea gravitationala 2522m, lungime retea sub presiune 2207m; localitatea Hodisa pe strazile:15,16,17,18 lungime retea gravitationala 2746m, lungime retea sub presiune 3688m.

Extinderea retelei de canalizare va cuprinde :

- 13500 m tuburi din PVC cu diametru  $D_n = 250\text{mm}$ ;
- 19100 m conducte de refulare din PEHD  $D_n=110\text{mm}$ ;
- 87 buc. camine de curatare;
- 534 buc. camine racord;
- 13 buc. statii de pompare, echipate fiecare cu 2 electropompe submersibile avand un debit de 5,0 l/s /pompa;

Lucrarea de investitie privind extinderea statiei de epurare consta in achizitionarea a 2 module cu debit de  $Q_{zi\max}=160,16\text{ mc/zi / modul}$

Modulele vor avea in componenta :

*-treapta mecanica :*

- compusa din : statie de pompare prevazuta cu modul de sitare in plan inclinat si curatare manuala, camera de vane si container pentru evacuarea materialelor solide retinute ;

*-treapta de epurare fizico-chimica si biologica :*

- compusa din : bazin separator de grasimi si deznisipator, echipat cu pompa pentru grasimi si pompa pentru nisip respectiv compartimente de stocare;

- bazin de omogenizare si uniformizare debit, SP 1+1, debit  $Q= 30\text{mc/h}$  si mixer submersibil cu debit de  $Q= 16\text{ l/s}$  ;

- filtru biologic anaerob cu  $V=2,45\text{ mc}$  si supratata specifica de  $610\text{ mc/mp}$  prevazut cu mixer agitator;

- filtru biologic aerob mobil si namol activ cu  $V = 30\text{ mc}$ , echipat cu sistem de aerare cu bule fine;

- decantor secundar cu debit de  $Q = 12\text{ mc/h}$ , prevazut cu lamele ;

- instalatie dezinfectie ozon ;

*-treapta deshidratare namol:*

- compusa din : bazin ingrosare namol cu  $V = 3,5\text{ mc}$ , prevazut cu pompa de namol si instalatie de deshidratare si instalatie preparare si dozare reactivi (polielectrolit ).

Namolul tratat va fi stocat in saci si depozitat pe o platforma de namol. Platforma va comunica cu caminul de admisie ape uzate printr-o gura de evacuare.

*Dimensiunea și concepția întregului proiect*

- *Cumularea cu alte proiecte:*

Proiectul propus nu va afecta în mod negativ sănătatea populației, nu va avea nici un impact negativ asupra biodiversității, florei sau faunei. Calitatea aerului, a apei sau a solului nu vor fi afectate de extinderea rețelelor de canalizare și racorduri în comuna Socond.

a. *Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:* nu vor fi afectate resurse sau alte caracteristici valoroase sau rare ale mediului.

- Resursa naturală principală folosită în etapa de modernizare :materiale specifice lucrărilor de construcții. .

- Alimentarea cu apă – rețeaua existentă

- Alimentarea cu energie electrică – nu este cazul.

b. *Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:*

- În perioada de execuție a proiectului vor rezulta deșeuri care, vor fi colectate selectiv și se vor valorifica/elimina numai prin operatori economici autorizați.

- Gestionarea deșeurilor pe timpul execuției se va realiza conform cu Legea nr.17/06.01.2023 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare.

c. *Poluarea și alte efecte negative:* perioada de expunere va fi redusă, întrucât poluanții se vor manifesta doar pe amplasamentul unde au loc lucrări de execuție. În perioada de execuție a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi temporar.

d. *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.

e. *Riscurile pentru sănătatea umană :*

Se vor lua toate măsurile necesare să fie respectate toate prevederile legilor în vigoare pe timpul execuției lucrărilor.

1. *Amplasarea proiectului:* intravilanul și extravilanul comunei Socond, jud. Satu Mare
2. *Tipurile și caracteristicile impactului potențial:*
  - a. importanța și extinderea spațială a impactului -de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată – redusă, pe perioada de execuție și pe perioada de funcționare;
  - b. natura impactului – impactul asupra zonei este temporar, pe termen scurt, pe perioada execuției;
  - c. natura transfrontalieră a impactului–lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere și pe perioada de funcționare;
  - d. intensitatea și complexitatea impactului – va fi mică pe perioada de execuție și pe perioada de funcționare;
  - e. probabilitatea impactului– în condițiile în care se respectă procesul tehnologic și ansamblul de măsuri de protecție prezentate posibilitatea impactului este redusă;
  - f. debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - perioada de expunere va fi redusă, întrucât poluanții se vor manifesta doar pe amplasamentul unde au loc lucrări de execuție. În perioada de execuție a proiectului impactul și pe perioada de funcționare asupra factorilor de mediu va fi temporar.
  - g. cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – nu este cazul;
  - h. posibilitatea de reducere efectivă a impactului – respectarea legislației în vigoare și respectarea condițiilor din prezenta decizie etapă de încadrare.

II. *Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată 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 cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, deoarece amplasamentul proiectului nu este situat în arii protejate de interes național, comunitar sau internațional, conform prezentate în documentației depuse.

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

- Pentru proiect s-a emis avizul de gospodărire a apelor nr. SM 25 din 22.05.2023 emis de AN Apele Române Administrația Bazinală de Apă Someș Tisa.

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 13.12.2023, de către titular anunțul a fost afișat la sediul său, la sediul Primăriei Comunei Socond și publicat în cotidianul Obiectiv SM din data de 05.01.2023. 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 06.05.2023, iar de către titularul proiectului anunțul a fost publicat în cotidianul Obiectiv SM din data de 21.12.2022. Dovada anunțurilor publice publicate de titularul proiectului (anunțul în presă, afișaj la sediul titularului, respectiv la sediul administrației publice locale) a fost înregistrat la APM Satu Mare cu nr. 14493 din 09.05.2023. 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.

#### Condițiile de realizare a proiectului :

- 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 deus la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare.
- c. Respectarea condițiilor din avizul de gospodărire a apelor nr. SM 25 din 22.05.2023 emis de AN Apele Române Administrația Bazinală de Apă Someș Tisa.
  1. Începerea execuției se va anunța cu 10 zile înainte la Sistemul de Gospodărire a Apelor Satu Mare.
  2. 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

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 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 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

dr. Izabella STIER



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizări

Diana OȘAN

Întocmit

Șef Serviciu Calitatea Factorilor de Mediu

Ramona VONET

Intocmit

Rodica KISS