



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE-PROIECT
Nr. 15497 din 29.09.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC AGROSIM SRL, cu domiciliul în comuna Gălăteni, județul Teleorman, înregistrată la APM Teleorman cu nr. 15497 din 28.12.2022, pentru proiectul **Execuție lagună în pământ, cu alimentare din 2 foraje și pârâul Clănița**, propus a fi amplasat în comuna Gălăteni, județul Teleorman, 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,

Agentia pentru Protectia Mediului Teleorman decide:

ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 29.09.2023, că proiectul – **Execuție lagună în pământ, cu alimentare din 2 foraje și pârâul Clănița**, propus a fi amplasat în comuna Gălăteni, județul Teleorman

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:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. pct. 13, lit. a) și pct. 1, lit c);
- b) 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,
- c) proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

1. Caracteristicile proiectului - proiectul a fost analizat conform criteriilor de selecție prevăzute, anexa 3.

Descrierea proiectului:

a) UN REZUMAT AL PROIECTULUI;

- 2 foraje hidrogeologice sapate la adancimea de 40,0 m, cu diametrul de 160 mm , cu cabina subterana din PVC .
- Laguna in pamant = 50,0 m x 15,0 m x 5,0 m. (pereti taluzati si spatiu de garda – aprox 3 000 mc)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002

E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- forajele vor fi echipate cu cate o electropompa submersibila cu conducta de refulare pana la viitorul contor de apa rece (racord la suprafata , in cabina) ,conducta cu dimetrul de 50 mm si lungimea in foraj de 30,0 m si cablu de alimentare aferent.

- prelevarea apei din parau se va face direct cu o electropompa cu o putere de 3 kw (debit 1,5-2,0 mc/h) printr-o conducta metalica (cu sorb si fante longitudinale) cu diametrul de 90 mm si lungime de 10 m , , apa captata fiind refulata in laguna printr-o conducta metalica cu diametrul de 90 mm si lungime de 2,0 m.

Forajele vor fi dispuse astfel:

- un foraj se va executa in partea dinspre malul stang al paraului Clanita, la aproximativ 10 m de malul albiei minore;
- un al doilea foraj se va executa perpendicular pe cursul , de partea cealalta a lagunei, la aproximativ 50 m de primul foraj ;
- laguna se va executa intre cele 2 foraje la aproximativ 14 m de malul stang al paraului Clanita si va avea dimensiunile de 50 m x 15,0 m x 5,0 m; V = 3 000,0 mc.

Cai de acces-Accesul la obiectiv se face din Dj 506 pe strada ALBU Aurel.

Elemente fizice/capacitati fizice ce se vor atinge, in conformitate cu standardele, normativele si reglementarile tehnice in vigoare

2 Foraje cu adancimea finala de 40,0 m.

Suprafata teren construita (cabina foraj subterana din PVC) = 2 mp

Laguna in pamant = 50,0 m x 15,0 m x 5,0 m. (pereti taluzati si spatiu de garda – aprox 3 000 mc)

Modul de asigurare a utilitatilor pe timpul constructiilor

- alimentarea cu apă: se asigura cu ajutorul recipientilor/sticle plastic de 2 litri sau 5 litri din comert;
- evacuarea apelor uzate; nu se evacueaza ape uzate , se va folosi o toaleta ecologica, ce este in dotarea sau urmeaza a fi achizitionata de constructor;
- asigurarea apei tehnologice: se va folosi apa dintr-un rezervor PVC avand 1,0 mc apartinand constructorului .
- Pentru echipamentele electrice, mecanice , scule , diverse inclusiv paza se va folosi un container tip din panouri izopan avand dimensiunile de 4m x 4 m x 2,0 m.
- asigurarea agentului termic – nu se va folosi agent termic la fata locului.
- capătul cărora se vor executa filete Ø 20.

Sistemele de irigare Idrofoglia produc mașini de irigare pentru agricultură. Brandul italian are o gamă largă de mașini de irigare, numite Turbocar. Turbocar este disponibil în mai multe versiuni diferite:

- Un irigator cu bobină fixă numită Jolly
- Un irigator cu bobină de furtun cu o placă turnantă de 360°, disponibilă în 2 versiuni; Active
- Un sistem de sitdown cu o placă turnantă și roți de 360°, care pot fi ridicate și coborâte hidraulic în două versiuni, fiind Executive și Extreme
- În cele din urmă, gama largă de mașini de irigare cu o pompă cu motor încorporate, gama Combo , completează lista

Descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz);

Instalatia de foraj care se va folosi este cu circulatie directa, tip Beretta.

- Deschiderea santierului.

Dupa consultarea studiului hidrogeologic si a autorizatiei de construire se stabileste amplasamentul viitorului foraj.

- Forajul rotativ hidraulic, datorita vitezei foarte mari de avansare fata de celalalte sisteme, este azi unul dintre cele mai raspandite.

Principiul de lucru se bazeaza pe rotirea sculei de sapare (sapa) si apasarea ei in teren.

Materialul dezagregat fiind adus la suprafata de circuitul de noroi. Rotirea sculelor se realizeaza de la suprafata , prin intermediul prașinilor de foraj.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002

E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Noroiul asigura evacuarea detritusului sfaramat si spalarea talpii sondei avand influenta directa asupra avansarii sapei.

Regimul de foraj reprezinta o imbinare corecta a celor trei parametri – apasare, rotatie si debit de noroi, pentru un tip de sapa bine ales, in functie de caracteristicile rocilor. La toate acestea se mai adauga si calitatea noroiului de foraj.

Dizlocarea rocilor se produce sub actiunea a doua forte: – o forta verticala, apasarea axiala pe sapa si o forta orizontala , datorita momentului de rotatie al sapei.

- Se sapa in pamant langa viitorul put doua gropi numite ”batal” (sau numai una dar mai mare) care sunt legate cu un sanț de putul forat.

Impermeabilizarea gropilor in pamant se face cu folie PVC.

- In urma forajului, prin studierea carotelor extrase , se obtin cateva informatii bune despre stratele acvifere intalnite , deci posibilitatea/potentialul de a avea apa sau nu.

- Pe toata perioada executiei forajului, sondorul sef preleva probe de sol la fiecare prajina forata pentru a identifica corect staturile acvifere.

Oprirea forajului este o operatiune stabilita de comun acord in acest moment de catre sondori si de catre beneficiar,

- Dupa finalizarea gaurii, in acest moment se execută operatiunea de “carotaj electric”.

Aceasta operatie este facuta de o firma specializata in asa ceva, alta decat firma de foraj.

- Dacă verdictul geologului care a făcut carotajul este negativ, e tot mai bine ca lucrarile se opresc aici.

- Dacă în schimb verdictul e bun, treaba merge mai departe. Deja firma de foraj stie unde are de pus tuburile cu filtre si intervalele ce vor fi umplute cu margarit.

- Odata ce am stabilit adancimea finala a forajului se trece la operatiunea de captare apoi punerea in functie a forajului si adica exploatarea corecta a stratelor acvifere.

- Se procedeaza la finalizarea putului, se tubeaza si se introduce margaritul.

- După echiparea cu filtre si tubare se face denisiparea. Denisiparea este in esenta o operatie de pompare a apei din put timp de 50-100 de ore.

- Ultima operatie este curatarea zonei, predarea esantioanelor.

2. Amplasarea proiectului

Proiectul deține Certificatul de urbanism nr. 21 19.06.2023 – emis de Primaria comunei Blejești, județul Teleorman, amplasat în intravilanul comunei Gălăteni județul Teleorman;

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor – conform Certificatul de urbanism – terenul aferent proiectului este amplasat în zona intravilană, folosința actuală a terenului – teren intravilan;

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, international – nu este cazul;

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 – nu este cazul;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002

E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

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 - impact local, durata determinată, impact nesemnificativ;
- b) natura impactului – temporar, în perioada de realizare a proiectului;
- c) natura transfrontalieră a impactului – nu este cazul;
- d) intensitatea și complexitatea impactului - redus, în perioada de execuție a proiectului, reversibil;
- e) probabilitatea impactului – redus, având în vedere argumentele stipulate la punctele 2,3;
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului- nu este cazul;
- g) cumulara impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – nu este cazul;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului – respectarea cerințelor specifice legislației de mediu în vigoare;

Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea detaliilor de execuție ale proiectului, prezentate în documentația tehnică, elaborată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 - privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului – Anexa 5 E;
- semnalizarea corespunzătoare a lucrărilor cu panouri de avertizare;
- în perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile necesare pentru evitarea poluării factorilor de mediu, fiind obligatorie respectarea normelor, standardelor și legislației privind protecția mediului, în vigoare;
- mijloacele de transport și utilajele tehnologice utilizate pentru realizarea proiectului se vor întreține corespunzător cerințelor de exploatare impuse de reglementările în vigoare.
- lucrările de refacere a amplasamentului vor respecta etapele prevăzute în documentația tehnică;

În perioada de execuției a proiectului se vor respecta prevederile:

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificări și completări ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MAPPM nr. 756/1997- Reglementări privind evaluarea poluării mediului cu modificările și completările ulterioare
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- SR 10009:2017/C91:2020 Acustica – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Respectarea prevederilor Avizului de gospodărire a apelor.

Informații cu privire la participarea publicului în procedura de reglementare

Agentia pentru Protecția Mediului Teleorman a asigurat și garantat cadrul pentru accesul liber la informație a publicului interesat sau potențial afectat de proiect

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002

E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

La finalizarea proiectelor publice și private care au făcut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, APM Teleorman verifică respectarea prevederilor Deciziei etapei de încadrare.

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
Laura Ilariana SIMION**

**Șef Serviciu. A.A.A.
Mihaela PÎRVU**

**Întocmit
Marius SMÎRCEA**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002

E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

