



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU
PROTECȚIA MEDIULUI

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 15.din 05. 02.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA PERICEI**, cu în sediul în județul Sălaj, com. Pericei, satul Pericei, nr. 239, înregistrată la APM Sălaj cu nr. 7160 din 06.09.2023, în baza:

- **Legea 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 sălbaticice, aprobată cu modificări și completări prin **Legea nr. 49/2011**, cu modificările și completările ulterioare,

autoritatea competență pentru protecția mediului APM Sălaj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 07.12.2023, că proiectul: **Extindere canalizare și alimentare cu apă în satele Bădăcin și Pericei, județul Sălaj**, propus a fi amplasat în jud. Sălaj, comuna Percei, satul Pericei și Bădăcin, intravilan ,

nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

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:

a) Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat anexa 2, la pct. 10, lit b) - proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcărilor auto publice, pct. 13, lit. a) - orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa Str. Parcului nr. 2, loc. Zalău, jud. Sălaj, cod postal 450045

Tel.: +40260662619, +40260662621, fax +40260662622, e-mail: office@apmsj.anpm.ro, website: <http://apmsj.anpm.ro>

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

Pagina 1 din 11

proiectelor prevăzute în anexa nr. 1, sau în prezenta anexă, deja autorizate , executate sau în curs de a fi executate , care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului .

- autoritățile reprezentate în comisia de analiză tehnică nu au avut obiecții/observații în ceea ce privește proiectul în cauză.

- prezenta solicitare a fost mediatizată prin publicare anunț în ziarul Graiul Sălajului, afișare și înregistrare anunț la sediul Primăriei Comunei Pericei, precum și la sediul și pe pagina de internet a APM Sălaj, iar proiectul Deciziei etapei de încadrare a fost postat pe pagina de internet a APM Sălaj.

- în urma mediatizării nu au fost înregistrate observații/obiecții din partea publicului privind proiectul în cauză.

- în urma analizării caracteristicilor proiectului (mărime, producția de deșeuri, emisii poluante, riscul de accidente), a localizării și caracteristicilor impactului potențial, s-a stabilit că realizarea acestuia nu va avea un impact semnificativ asupra calității factorilor de mediu.

b) Caracteristicile proiectului:

b₁) dimensiunea și concepția întregului proiect:

În prezent localitățile Pericei și Bădăcin dispun de rețele de alimentare cu apă, în localitățile Pericei și Bădăcin, în urma dezvoltării localităților, sunt străzi care nu dispun de sistem de alimentare cu apă.

Localitățile Pericei și Bădăcin dispun de rețele de canalizare dar nu sunt preluăți toți consumatorii. Localitatea Sici nu dispune de rețea de canalizare menajeră.

Prin prezentul proiect se va extinde rețeaua de alimentare cu apă și rețeaua de canalizare pentru localitățile Pericei și Bădăcin.

Reteaua de alimentare cu apă se va poza la o distanță de minim 3.00 m față de rețeaua de canalizare, conform SR 8591. În zonele în care nu se poate respecta distanța de 3 metri din cauza spațiului limitat și a rețelelor existente în amplasament (stâlpi electrici) conductele se vor poza cât mai departe una de cealaltă, respectându-se în mod obligatoriu condițiile impuse de SR 8591; se va păstra o distanță de minim 0.40 m pe verticală între generatoarea superioară a rețelei de canalizare și generatoarea inferioară a rețelei de alimentare cu apă și o distanță de minim 0.50 m pe orizontală între generatoarele celor două conducte.

Conform memoriului de prezentare și avizului de gospodărire a apelor:

Prin proiect se propun următoarele lucrări :

~ extindere alimentare cu apă potabilă în localitățile Pericei și Bădăcin, propuse astfel:

- extindere cu rețele de distribuție a apei potabile prin conducte PE100HD, SDR17, PN10, Dn= 110 x 6,6 mm și L_{tot,extindere} =2597 m, din care: 1943 m, în loc. Pericei și 654 m, în loc. Bădăcin;

- montarea unui număr de 11 hidranți supraterani cu Dn=80 mm, în zona spațiilor verzi ale ansamblurilor de locuințe și realizarea unui număr de 130 buc. branșamente la gospodării în montaj îngropat (100 buc. prin săpătură deschisă, 30 buc. prin foraj orizontal);

Pe rețelele propuse de distribuție apă potabilă, se vor prevedea câte un colier de branșare cu diametrul Dn110/25 mm aferent fiecărei gospodării. Fiecare branșament va fi prevăzut cu robinet de concesie și cămin de apometru complet echipat, inclusiv contor de măsurare, cu amplasare la limita de proprietate.

- cerința de apă potabilă: Q_{zi max}=46,07 mc/zi (0,53 l/s); Q_{zi med}=38,39 mc/zi (0,44 l/s); Q_{zi min}=25,72 mc/zi (0,30 l/s) ;

- necesar de apă potabilă: Q_{zi max}=37,44 mc/zi (0,43 l/s) ; Q_{zi med}=31,20 mc/zi (0,36 l/s) ; Q_{zi min}=20,9 mc/zi (0,24 l/s);

~ extindere canalizare menajeră în localitățile Pericei și Bădăcin, propuse astfel:

- extindere sistem de canalizare menajeră, cu funcționare gravitațională, din tuburi compacte, cu perete omogen, din PVC, SDR34, SN 8, având Dn = 250 x 7,3 mm și L_{tot} = 2918 m, din care 1808 m, în loc. Pericei pe 5 tronsoane și 1110 m, în loc. Bădăcin pe 4 tronsoane, conform tabel:

| Localitatea | Tronsoane | Lungime(m) | Material | Diametru(mm) |
|-------------|-----------|------------|------------------|--------------|
| Pericei | Tr.1P | 619 | PVC, SDR34, SN 8 | 250 |
| | Tr.2P | 340 | PVC, SDR34, SN 8 | 250 |
| | Tr.3P | 300 | PVC, SDR34, SN 8 | 250 |
| | Tr.4P | 201 | PVC, SDR34, SN 8 | 250 |
| | Tr.5P | 348 | PVC, SDR34, SN 8 | 250 |
| Bădăcin | Tr.1B | 169 | PVC, SDR34, SN 8 | 250 |
| | Tr.2B | 121 | PVC, SDR34, SN 8 | 250 |
| | Tr.3B | 279 | PVC, SDR34, SN 8 | 250 |
| | Tr.4B | 541 | PVC, SDR34, SN 8 | 250 |

Pentru cele 9 tronsoane de canalizare menajeră sunt prevăzute:

- un număr de 98 buc. cămine de vizitare din material plastic, cu Dn =600 mm;
- realizarea unei stații de pompă a apei uzate în loc. Pericei (SP1P), prefabricată și automatizată, cu următoarele caracteristici:
 - o dimensiunile la interior, SP1P- Pericei: $D_{int.} = 1,20 \text{ m}$; $D_{ext} = 1,44 \text{ m}$; $H_i = 4,50 \text{ m}$;
 - o $(1^\circ + 1R)$ pompe, $Q=2 \text{ l/s}$, $H=15 \text{ mCA}$, $P= 1,6 \text{ kW}$;
 - o coordonate topografice STEREO 70 ale stației de pompă proiectate: $X(N)= 638678.0728$, $Y(E)=337547.2361$;
- rețea nouă de canalizare pentru transportul apei uzate menajere, cu funcționare **sub presiune (conductă de refulare aferentă stației de pompă noi, SP1P)**, din PE100HD, SDR17, Pn10, loc. Pericei, $L_{refulare} = 6,00 \text{ m}$, cu Dn =63 mm;
- extinderea rețelei de **colectare a apelor uzate menajere, cu funcționare vacuumată**, din tuburi de PEHD, SDR17, PN10, cu Dn=110mm, $L_{rețea colectare vacuumată} = 427,00 \text{ m}$, în localitatea Pericei;
- realizarea unui număr de 11 cămine de vacuum, prefabricate dotate cu supape de vacuum, pentru racordarea gospodăriilor prin conducte PVC SN8 Dn =160 mm;
- schimbarea grupului de pompe ape uzate aferent stației de pompă existente din **localitatea Bădăcin**, cu altul nou, astfel:
 - o $(1^\circ + 1R)$ pompe $Q=3,5 \text{ l/s}$, $H=20 \text{ mCA}$;
- realizarea unui număr de 135 buc. racorduri pentru gospodării;
- **Evacuarea apelor uzate brute** din localitatea Pericei și Bădăcin, urmare extinderii canalizării menajere, ($Q_{uz \max.} = 36,86 \text{ mc/zi}$ ($0,43 \text{ l/s}$), $Q_{uz \text{ med.}} = 30,71 \text{ mc/zi}$ ($0,36 \text{ l/s}$), $Q_{uz \min.} = 20,58 \text{ mc/zi}$ ($0,24 \text{ l/s}$), se vor descărca la rețeaua de canalizare existentă a celor 2 localități iar în final, în rețeaua de canalizare menajeră a orașului Șimleu Silvaniei și Bădăcin prevăzute cu stații de epurare. Indicatorii fizico-chimici generali a apelor uzate brute deversate în rețeaua de canalizare menajeră a localităților Pericei și Bădăcin, vor respecta prevederile HG nr. 188/2002 cu modificările și completările din HG nr. 352/2005, NTPA 002/2005.

- traversări cursuri de apă: 2 supratraversări, astfel:

- 1 buc. supratraversare p. Plasei, cu conductă de distribuție apă potabilă, în loc. Pericei;
- 1 buc. supratraversare p. Plasei, cu rețea de canalizare menajeră, în loc. Pericei;

| Tip traversare | Curs de apă | Caracteristici traversare | Coordonate stereo 1970 | |
|--|---------------------------------|---|--|--|
| | | | Mal stâng | Mal drept |
| Supratraversare nr.1, intravilan, loc. Pericei | p. Plasei, II.2.010.00.00. 00.0 | Conductă de canalizare menajeră gravitațională tip PEHD, Ø 250 mm, cu lungimea $L=9 \text{ m}$, preizolată și ancorată de suprastructura din amonte a podului existent peste | $X(N)=638506.0$ 16 $Y(E)=337507.1$ 52 | $X(N)=638514.8$ 83 $Y(E)=337508.6$ 94 |

AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa Str. Parcului nr. 2, loc. Zalău, jud. Sălaj, cod postal 450045

Tel.: +40260662619, +40260662621, fax +40260662622, e-mail: office@apmsj.anpm.ro, website: <http://apmsj.anpm.ro>

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

| | | | | |
|---|---------------------------------------|---|--|--|
| | | cursul de apă p. Plasei | | |
| Supratraversare nr.2 intravilan, loc. Pericei | p. Plasei, II.2.010.00.00. 00.0 | Conductă de distribuție apă potabilă, tronson 1, tip PEHD, SRD17, PN 10, Ø 110 mm, cu lungimea L=12,8 m, preizolată, ancorată de suprastructura din aval a podului existent peste cursul de apă p. Plasei | X(N)=638504.0 36 Y(E)=337503.2 62 | X(N)=638516.3 44 Y(E)=337506.9 00 |

b₂) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobată: - lucrările necesare realizării proiectului nu se suprapun cu alte proiecte existente sau planificate în zonă.

b₃) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: în perioada de execuție se vor folosi cantități de balast, piatră spartă, pământ vegetal.

- la terminarea lucrărilor de execuție se vor reface zonele organizării de șantier, eventualele drumuri tehnologice sau orice alte lucrări care ocupă teren în afara zonei de siguranță a drumului.

b₄) vor rezulta deșeuri specifice lucrărilor de construcții care vor fi gestionate conform Legii nr. respectarea prevederilor OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările ulterioare, aprobată prin Legea nr.17/2023, acestea vor fi colectate selectiv și se vor valorifica/elimina numai prin operatori economici autorizați.

b₅) poluarea și alte efecte negative:

- Se vor lua toate măsurile necesare să fie respectate toate prevederile legilor în vigoare, atât pe timpul execuției lucrărilor, cât și pe timpul funcționării construcției.

a. Măsuri pentru protecția calității apelor:

- Pe perioada de execuție a lucrărilor de amenajare, sursele posibile de poluare a apelor sunt execuția propriu-zisă a lucrărilor și manipularea materialelor de construcție.

Astfel, lucrările propuse determină antrenarea unor cantități reduse de particule fine de pământ care pot ajunge în apele de suprafață. Manipularea și punerea în operă a materialelor de construcții (beton, bitum, agregate etc.) determină emisii specifice fiecărui tip de material și fiecărei operații de construcție. Se pot produce pierderi accidentale de materiale, combustibili, uleiuri din mașinile și utilajele șantierului. Manevrarea defectuoasă a autovehiculelor care transportă diverse tipuri de materiale sau a utilajelor în apropierea cursurilor de apă pot conduce la producerea unor deversări accidentale în acestea.

Traficul greu, specific șantierului, determină diverse emisii de substanțe poluante în atmosferă (NOx, CO, SOx - caracteristice carburantului motorină - particule în suspensie etc). De asemenea, vor fi și particule rezultate prin frecare și uzură (din calea de rulare, din pneuri). Atmosfera este și ea spălată de ploi, astfel încât poluanții din aer sunt transferați în ceilalți factori de mediu (apa de suprafață și subterană, sol).

În categoria surselor potențiale de poluare a apelor trebuie inclusă și poluarea accidentală rezultată din posibilele accidente de circulație în care sunt implicate cisterne ce transportă substanțe periculoase. O atenție deosebită va trebui acordată momentului aşternerii îmbrăcăminții bituminoase, pentru a se evita scurgerea unor produse petroliere în apele de suprafață.

Pentru a asigura în timpul activității măsurile de protecție a apelor subterane cât și de suprafață, este necesar să fie respectate urmatoarele:

-utilajele să nu aibă pierderi (scurgeri) de carburanți sau lubrefianți, prin întreținerea acestora conform cărții tehnice și cerintelor legale.

-in cazul interventiei la utilaje pentru reparare, acestea vor fi retrase în zona organizării de șantier unde se vor lua toate măsurile de protecție a mediului în timpul reparațiilor .

-alimentarea cu carburanți și lubrefianti se va face în locuri special amenajate evitându-se pierderile accidentale .

-se interzice depozitarea deșeurilor rezultate din activitate și a celor menajere la întâmplare. Acestea vor fi colectate, transportate și depozitate în locurile special amenajate.

-managementul apelor uzate fecaloid-menajere generate de personal în cursul activităților de construcție va fi asigurat cu toalete ecologice mobile, pe bază de contracte cu operatorii autorizați, care vor asigura și serviciile de colectare și evacuare adecvată a acestui tip de ape uzate.

Obiectivul de investiții proiectat nu poluează aerul, deoarece procesul tehnologic nu este generator de noxe, sau alte dispersii poluante.

În timpul lucrărilor de execuție a traseului canalizării pluviale, sursele de poluare ale aerului sunt reprezentate de motoarele autovehiculelor și utilajelor de execuție. Poluanții produși de aceste surse sunt emisii de ardere (gaze de eșapament).

Funcționarea utilajelor la punctele de lucru este intermitentă, ceea ce face ca emisiile generate de motoare să fie punctiforme și momentane, fapt ce conduce la un impact nesemnificativ asupra aerului.

b.Măsuri pentru protecția aerului:

Pentru protecția mediului înconjurător pe schele se vor monta mesh-uri ce vor ecrana.

dispersia prafului generat.

c.Măsuri pentru protecția împotriva zgromotului și vibrațiilor:

Nu este cazul , în activitatea desfășurată nu se utilizează surse generatoare de radiații și materiale radioactive

Sursele de zgromot și vibrații sunt reprezentate de echipamentele necesare săpării și astupării șanțului, transportul și manipularea tronsoanelor de conductă, transportul personalului. Întrucât acestea trebuie să fie omologate, se consideră că zgomotele și vibrațiile generate se găsesc în limite acceptabile, impactul situându-se în limite admise.

Pentru faza de construire sursele de zgromot și vibrații sunt reprezentate de utilaje și mijloace de transport. Tipurile de utilajele care vor fi folosite și puterile acustice asociate sunt: buldozere $L_w \approx 115$ dB(A); încărcătoare tip Wolla $L_w \approx 112$ dB(A); excavatoare $L_w \approx 117$ dB(A); compactoare $L_w \approx 105$ dB(A); finisoare $L_w \approx 115$ dB(A); basculante $L_w \approx 107$ dB(A).

Nivelul sonor depinde în mare măsură de următorii factori:

- climatici - viteza și direcția vântului, gradientul de temperatură și de vînt;
- absorbția undelor acustice de către sol, fenomen denumit „efect de sol”;
- absorbția în aer, dependentă de presiune, temperatură, umiditatea relativă, componența spectrală a zgromotului;
- topografia terenului;
- vegetație.

d.Măsuri pentru protecția solului și subsolului:

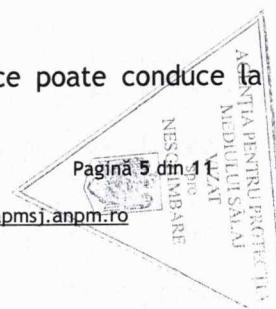
Lucrările de execuție ale șanțurilor, prin modificarea structurii solului ce poate conduce la scăderea fertilității solului;

AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa Str. Parcului nr. 2, loc. Zalău, jud. Sălaj, cod postal 450045

Tel.: +40260662619, +40260662621, fax +40260662622, e-mail: office@apmsj.anpm.ro, website: <http://apmsj.anpm.ro>

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



- Funcționarea și întreținerea utilajelor prin eventuale scurgeri de combustibili și lubrifianti;
- Activitățile personalului prin gestionarea neadecvată a deșeurilor.

În condițiile respectării disciplinei tehnologice în timpul operațiilor de construcții - montaj, a depozitarii corespunzătoare a deșeurilor și a programului de refacere a terenului, specificat în proiectul tehnic, impactul asupra solului va fi redus.

În perioada de realizare a lucrărilor de investiție și după punerea în funcțiune a acestuia, nu vor exista surse continue de poluare a solului.

În perioada de execuție, suprafața terenului va fi modificată prin executarea lucrărilor de amenajare, săpături și nivelare teren necesare pentru amplasarea subansamblelor construcției.

Deșeurile menajere vor fi colectate în pubele și vor fi transportate într-un depozit autorizat iar cele reciclabile (hârtie; ambalaje din polietilenă, metale, lavete, etc.) în recipienți sau containere destinate colectării acestora prin firma autorizată. Toaletele ecologice golite periodic de o firmă autorizată.

În timpul executării lucrărilor se vor utiliza substanțe și preparate chimice periculoase :

- substanțe și preparate inflamabile (combustibili);
- substanțe și preparate periculoase pentru mediu - substanțe care utilizate în mediu ar putea prezenta risc pentru unul sau mai multe componente de mediu (ulei, etc.).

Pentru asigurarea unui nivel de protecție adecvat pentru om și mediu, utilajele și mijloacele de transport vor fi aduse în stare normală de funcționare, având efectuate reviziile tehnice și schimburile de ulei în unități service autorizate.

Lucrări necesare organizării de șantier:

Pentru execuția lucrărilor se impune o organizare de șantier unde se pot amplasa grupul social, depozite de materiale, utilaje, respectiva organizare de șantier să fie amplasată cât mai aproape de obiectivul de investiție care trebuie realizat.

Organizarea de santier se va face in cadrul incintei care va intra în sarcina sefului de santier pe baza planului de situatie propus

Organizarea de șantier va fi realizată pe o suprafață mică de teren; Se vor amplasa inscripționări din care să reiasă denumirea lucrării și a executantului acesteia.

Utilajele și autovehiculele folosite la transportul materialelor, a personalului muncitor sunt surse temporare de poluare fonică, praf, emisii și vibrații.

Deșeurile rezultate din procesele tehnologice aplicate pentru lucrările de construcție, se vor acumula deseuri specifice: uleiuri de motor de la întreținerea utilajelor, piese metalice (piese de schimb de la reparațiile utilajelor), cauciucuri, resturi de betoane și asfalt, etc.

Deșeurile rezultate sub formă de reziduuri din rezervoarele de depozitare a carburanților sunt combustibile și lipsite de sulf, putând fi colectate, ambalate în saci de plastic și transportate la unitățile care le pot prelua și incinera.

Gospodărirea substanțelor toxice și periculoase.

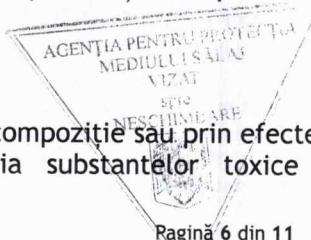
La execuția lucrărilor se va necesita utilizarea unor materiale care prin compozitie sau prin efectele potențiale asupra sănătații angajaților sunt încadrate în categoria substanțelor toxice și periculoase. Aceste substanțe și materiale sunt:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa Str. Parcului nr. 2, loc. Zalău, jud. Sălaj, cod postal 450045

Tel.: +40260662619, +40260662621, fax +40260662622, e-mail: office@apmsj.anpm.ro, website: <http://apmsj.anpm.ro>

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



Combustibili lichizi (motorina, benzina) - utilizați pentru funcționarea echipamentelor și a unor mijloace de transport.

Lubrifianti (uleiuri, vaseline).

Vopsele, cerneluri, adezivi și răsini, solvenți, tuburi fluorescente.

Gospodărirea substanțelor toxice și periculoase se va face cu respectarea prevederilor legale în vigoare.

Ambalajele și deșeurile de amabalaje provenite de la aceste materiale vor fi gestionate în conformitate cu prevederile legale în vigoare, în funcție de gradul de contaminare a acestora.

Antreprenorului îi revine sarcina depozitării și folosirii în condiții de siguranță a acestor substanțe. De asemenea antreprenorul va trebui să țină o evidență strictă a acestor materiale.

Evitarea amplasării organizării de șantier în zone sensibile și în rezervații naturale.

Alegerea amplasamentului astfel încât să se minimizeze distanțele parcuse de utilajele de construcții.

Ecran fonic pentru reducerea efectelor în afara limitelor șantierului, dacă este necesar.

Asigurarea utilităților necesare pentru desfășurarea lucrărilor în bune condiții (sursa de alimentare cu apă, loc special amenajat pentru servirea mesei, facilități igienico-sanitare, containere pentru depozitarea deșeurilor, punct sanitar).

Schimburile de ulei de la utilaje se vor efectua în stații speciale pentru astfel de operații. Revizii periodice ale utilajelor conform cărții tehnice.

Nu vor fi admise utilaje care să prezinte surgeri sau a căror stare tehnică să nu corespundă normelor legale, colectare și depozitare selectivă a deșeurilor.

Mijloacele de transport vor fi asigurate astfel încât să nu existe pierderi de material sau deșeuri în timpul transportului; Toate autovehiculele folosite la construcții vor avea Inspecție Tehnică autorizată;

Modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.

Constructorul trebuie să execute toate lucrările și să ia toate măsurile referitoare la protejarea mediului și micșorarea impactului asupra acestuia, atât în perioada de construcție cât și în cea de funcționare, în conformitate cu legislația și normele locale respective în vigoare

După încheierea lucrărilor de execuție antreprenorul are obligația refacerii cadrului natural în zonele de amplasament a organizării de șantier, drumurile tehnologice, a locurilor de depozitare temporară a materialelor sau orice alte lucrări care ocupă teren în afara zonei de siguranță a drumurilor.

Acestea sunt:

- eliberarea terenului de deșeuri metalice.
- împărtierea pe traseu a stratului de sol fertile.
- nivelarea terenului.
- însamânțare acolo unde este cazul .
- solul se va fertiliza prin administrarea de îngreșăminte.

AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa Str. Parcului nr. 2, loc. Zalău, jud. Sălaj, cod postal 450045

Tel.: +40260662619, +40260662621, fax +40260662622, e-mail: office@apmsj.anpm.ro, website: <http://apmsj.anpm.ro>

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

Pagina 7 din 11



- recepția lucrărilor de redare a terenului la categoria de folosință inițială semnate de proprietarul de teren și beneficiarul de investiție.

b₆) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: nu este cazul, proiectul nu intră sub incidența legislației privind controlul activităților care prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase.

b₇) riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice: - se vor lua toate măsurile necesare să fie respectate toate prevederile legilor în vigoare atât pe timpul execuției lucrărilor cât și pe timpul funcționării construcției.

c) Amplasarea proiectelor:

c₁) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: terenul aferent lucrărilor propuse conform certificatului de urbanism nr. 41 din 28.09.2022 emis de Primăria Comunei Pericei.

c₂) 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.

c₃) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

- zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul .
- zone costiere și mediul marin: nu este cazul.
- zonele montane și forestiere: nu este cazul.
- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul.
- 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 sălbatică; 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 sanitată și hidrogeologică: nu este cazul.
 - 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.
 - zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul.
 - peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.

d) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

d₁) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: - punctual pe perioada de execuție;

d₂) natura impactului: - impactul asupra zonei este temporar, pe termen scurt, doar pe perioada execuției.

d₃) natura transfrontalieră a impactului: - nu este cazul.

-amplasamentul proiectului nu se află în apropierea graniței cu alte țări, proiectul nu va influența calitatea aerului înconjurător al altel țări sau nu va genera emisii în ape care se generează efecte pe teritoriul altui stat.

d₄) intensitatea și complexitatea impactului: - va fi mică pe perioada de execuție și funcționare.

d₅) probabilitatea impactului - redusă, pe perioada de execuție și funcționare.

d₆) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: - perioada de expunere va fi redusă, încrucișat poluanții se vor manifesta doar pe amplasamentul unde au loc lucrări de execuție. În perioada de execuție a proiectului durata și frecvența impactului asupra factorilor de mediu va fi temporar și pe termen scurt. Pe măsura realizării lucrărilor și închiderii fronturilor de lucru, calitatea factorilor de mediu afectați va reveni la parametrii inițiali.

d₇) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobată: - nu este cazul;

d₈) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: -respectarea legislației în vigoare și respectarea condițiilor din prezenta decizie etapă de încadrare.



II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele: - nu este cazul; 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 sălbaticice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

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

- proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

- în conformitate cu decizia: *pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA*, decizie eliberată de către Administrația Bazinală de Apă Somaș Tisa, nr. 596/22.11.2023 înregistrată la APM Sălaj cu nr. 9164/22.11.2023 decizie justificată prin următoarele: lucrările prezentate în proiect nu au influență asupra corpului de apă.

- Respectarea măsurilor și condițiilor de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor SGA SJ nr. 8 din 02.02.2024, eliberat de Administrația Bazinală de Apă Somaș Tisa, Sistemul de Gospodărire al Apelor Sălaj:

Avizul de gospodărire a apelor se emite cu următoarele condiții:

1. Începerea execuției se va anunța cu 10 zile înainte la Sistemul de Gospodărire a Apelor Sălaj.

2. În cazul redimensionării podului, în corelare cu prevederile legale HG nr. 846/2010, se va redimensiona și lucrarea de traversare ancorată de acesta.

3. Pe parcursul execuției lucrărilor constructorul și beneficiarul au obligația de a asigura scurgerea liberă a apelor, depozitarea de materiale sau staționarea utilajelor în albie fiind interzisă. De asemenea se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatarii utilajelor.

4. Se interzice evacuarea de ape uzate, deșeuri și alte substanțe poluatoare în apele de suprafață sau subterane.

5. În cazul producerii unor daune de orice fel riveranilor, beneficiarul va suporta integral cheltuielile generate de remedierea acestora.

6. Recepția lucrărilor se va face în prezența delegatului Sistemului de Gospodărire a Apelor Sălaj.

7. În cazul în care apar modificări ce impun schimbarea soluțiilor avizate, beneficiarul investiției va solicita Aviz de gospodărire a apelor modificador, conform Ordinului MAP nr. 828/04.07.2019.

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

9. Se vor respecta regimului restricționat de folosință a terenurilor în zona de protecție a cursurilor de apă, conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, Anexa nr. 2. și luarea măsurilor necesare de asigurare a stabilității albiei și malurilor în zona traversărilor.

Avizul își menține valabilitatea pe toată durata de realizare a lucrărilor, dacă execuția acestora a început la cel mult 24 de luni de la data emiterii avizului de gospodărire a apelor și dacă au fost respectate prevederile înscrise în aviz; în caz contrar, avizul își pierde valabilitatea.

Avizul de gospodărire a apelor este aviz conform și trebuie respectat ca atare de către titularul de proiect, proiectant și constructor, la contractarea și execuția lucrărilor aferente proiectului.

Nerespectarea prevederilor prezentului aviz atrage după sine răspunderea administrativă, după caz, precum și răspunderea civilă sau penală conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, în cazul producerii de prejudicii persoanelor fizice și/sau juridice.

Un exemplar din documentație, stampilat și vizat spre neschimbare, s-a transmis solicitantului, împreună cu un exemplar din aviz.

Caracteristicile proiectului și/sau condițiile de realizare a proiectului:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa Str. Parcului nr. 2, loc. Zalău, jud. Sălaj, cod postal 450045

Tel.: +40260662619, +40260662621, fax +40260662622, e-mail: office@apmsj.anpm.ro, website: <http://apmsj.anpm.ro>

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



- Respectarea prevederilor art. 20 alin. (1) din Legea nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului: "În situația în care, după emiterea accordului de mediu și înaintea obținerii aprobării de dezvoltare, proiectul a suferit modificări, titularul proiectului este obligat să notifice în scris autoritatea competență pentru protecția mediului emitentă cu privire la aceste modificări."

- Conform art. 43, alin. 3-4 din anexa nr. 5 la procedură, din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului: "(3) La finalizarea proiectelor publice și private care au făcut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, autoritatea competență pentru protecția mediului care a parcurs procedura verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare sau a accordului de mediu, după caz; (4) Procesul-verbal întocmit în situația prevăzută la alin. (3) se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor."

- În cadrul organizării de șantier, după caz, precum și pe durata execuției lucrărilor se vor lucea toate măsurile necesare pentru evitarea poluării factorilor de mediu sau prejudicierea stării de sănătate sau confort a populației, fiind obligatoriu să se respecte normele, standardele și legislația privind protecția mediului, în vigoare;

- Colectarea deșeurilor rezultante pe durata executiei lucrărilor și depozitarea/ valorificarea acestora cu respectarea prevederilor legislației privind regimul deșeurilor.

- Respectarea prevederilor actelor/avizelor emise de alte autorități pentru prezentul proiect.
- Respectarea prevederilor Ord. nr. 119/2014, cu modificările ulterioare, privind nivelul de zgomot.

- Interzicerea depozitării direct pe sol a deșeurilor sau a materialelor cu pericol de poluare.
- Luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării, care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată.

- Evitarea producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului.

- Prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora.
- Să supravegheze desfășurarea activității, astfel încât să nu se producă fenomene de poluare.
- Se interzice depozitarea pe amplasament de substanțe și preparate periculoase.
- Menținerea în stare de curățenie a spațiului destinat implementării proiectului, fără depozitări necontrolate de deșeuri.
- Asigurarea refacerii mediului în toată zona de implementare a proiectului.
- Se impune respectarea cu strictețe a amplasamentului, fără extinderi sau modificări ulterioare.
- În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".

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 competență 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.

✓ Conform prevederilor Ord. nr. 1798/2007, cu modificările ulterioare titularul are obligația ca la finalizarea investiției și punerea în funcțiune a obiectivului să solicite și să obțină autorizație de mediu.

- 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 contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

- Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatarii acestora.

DIRECTOR EXECUTIV
dr. ing. Aurica GREC



Şef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
ing. Gizella Balint

Întocmit,
ing. Filomela Pop

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa Str. Parcului nr. 2, loc. Zalău, jud. Sălaj, cod postal 450045

Tel.: +40260662619, +40260662621, fax +40260662622, e-mail: office@apmsj.anpm.ro, website: <http://apmsj.anpm.ro>

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

