

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 244 din 23 mai 2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de SC GDT BETOANE FELDRU SRL, cu sediul în localitatea Feldru, nr. 1350A, comuna Feldru, județul Bistrița-Năsăud, pentru proiectul: *„Stație provizorie mobilă de beton”*, propus a fi amplasat în localitatea Florești, extravilan, FN, CF. 27773 comuna Nimigea, județul Bistrița-Năsăud, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud cu nr. 13294/30.10.2023, ultima completare cu nr. 6697/23.05.2024, 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 24.04.2024, că proiectul: „Stație provizorie mobilă de beton”, propus a fi amplasat în localitatea Florești, extravilan, FN, CF. 27773 comuna Nimigea, județul Bistrița-Năsăud, 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 propus intră sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2, la punctul 10, lit. a) proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale.

Proiectul propus 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, fiind amplasat în vecinătatea sitului Natura 2000 ROSCI0393 Someșul Mare.

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

Proiectul a parcurs etapa de evaluare inițială și etapa de încadrare, din analiza listei de control pentru etapa de încadrare, definitivată în cadrul ședinței C.A.T. și în baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa 3 la Legea nr. 292/2018, nu rezultă un impact semnificativ asupra mediului al proiectului propus.

Pe parcursul derulării procedurii de mediu, anunțurile publice la depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu și pentru încadrarea proiectului au fost mediatizate prin: afișare la sediul Primăriei Comunei Nimigea, publicare în presa locală, afișare pe site-ul și la sediul A.P.M. Bistrița-Năsăud.

Nu s-au înregistrat observații/comentarii/contestații din partea publicului interesat pe durata desfășurării procedurii de emitere a actului de reglementare.

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

- Prin proiect se dorește amplasarea în extravilanul localității Florești, comuna Nimigea, a unei stații provizorii mobile de preparare a betonului **LIEBHERR tip BETOMIX 2.5 A-R/M** cu o capacitate de **125 m³/h - teoretic maxim**;
- Amplasamentul, având o suprafață de 3.027,68 mp este identificat în CF 27773, CAD 27773, UAT Nimigea, fiind proprietatea beneficiarului, dobândit prin cumparare.
- **Bilantul teritorial :**
 - Suprafață totală : 3.027,68 mp
 - Suprafață stație propriu-zisă : 250 mp
 - Suprafață depozit agregate : 300 mp
 - Suprafață reciclator: 118 mp
 - Suprafață platforma din elemente prefabricate de beton pentru aditivi - 12 mp
 - Suprafață căi acces, platforme balastate : 2347,68 mp
- Proiectul prevede amplasarea unui siloz în linie, format din 5 buncare pentru agregate, banda de rulare, banda de cântărire, transportor cu banda, 2 silozuri pentru ciment, snec de transport al cimentului, malaxor beton, palnie evacuare beton, cabina comanda, 1 Reciclator și 1 depozit de agregate;
- Stația va fi amplasată pe șină metalică, pe platformă balastată, reciclatorul mobil tip Liebherr LRS 606 va fi amplasat pe o platformă din prefabricate din beton, iar în zone depozitului de agregate, platforma va fi balastată.
- Stația va fi amplasată pe malul stâng al râului Someșul Mare pe terasa stângă la o distanță de cca 66 m față de mal. Amplasamentul acesteia fiind situat în vecinătatea sitului Natura 2000 ROSCI0393 Someșul Mare la 56 de metri față de limita vestică a sitului. Albia este regularizată cu lucrare de aparare mal stang. Distanța față de cursul de apă Bratoșa este de 14 metri;

Produsele rezultate în urma implementării proiectului, vor fi:

- Beton (C8/10; C12/15; C16/20; C20/25; C25/30; C30/37; C35/45, etc);
- Beton rutier (BcR 3,5; BcR 4; BcR 4,5; bCr 5).

Materiile prime utilizate pentru fabricarea betonului sunt: ciment, apă, agregate (pietriș, piatră spartă, nisip) și aditivi.

Proporțiile materialelor este următoarea:

Dimensiune nominală a malaxorului	până la 1,0 m3		peste 1,0 m3	
	Dozare grosieră	Dozare fină	Dozare grosieră	Dozare fină
Granule piatră cca.	200 kg	60 kg	500 kg	120 kg
Ciment cca.	75 kg	30 kg	130 kg	65 kg
Apă cca.	35 kg	8 kg	65 kg	15 kg

Fluxul tehnologic

Prepararea betonului (cu clase diferite de rezistență) se face după rețete speciale cu diferite clase de beton, aceste rețete fiind elaborate de un laborator de încercări specializat și autorizat în acest sens, cu care beneficiarul are încheiat un contract de colaborare. La prepararea fiecărui metru cub de beton se ține cont strict de rețetele autorizate.

Aprovizionarea și depozitarea :

- **cimentul** se aprovizionează cu mașini speciale (cimentotancuri) prevăzute cu instalație de aer comprimat. Transferul cimentului din cimentotancuri în silozuri se face pneumatic. La începerea procesului de încărcare a silozului se deschide valva de evacuare a aerului (prin cartușul de filtrare) pentru a evita formarea suprapresiunii. În cazul formării de suprapresiune se deschide supapa de siguranță a cicloului.
- **agregatele** pentru producția de beton sunt aprovizionate din incinta Stației de spălare, sortare, concasare agregate minerale și reciclare a beneficiarului, situată lângă stația de beton propusă,

sau de la terți cu care beneficiarul are contracte de achiziție încheiate și depozitate în depozitul de agregate, amenajat pe o platforma balastată.

- **Aditivii** sunt aprovizionați în container din material plastic de 1000 L cu suport metalic de la firme specializate, cu care beneficiarul va încheia contracte de colaborare, iar recipientele (containerele de plastic) la golire sunt predate furnizorului în vederea reutilizării lor. Aditivii sunt depozitați lângă stație pe platforma din elemente prefabricate din beton în suprafața de 12 mp, aceștia având prin construcție un suport din material plastic și grilaj metalic pentru protecție și manevrare.
- **Apa folosită la spălarea** cuvei cifelor și a malaxorului va fi reciclată și reintrodusă în fluxul tehnologic printr-un Reciclator Liebherr tip LRS 606. Reciclator este o instalație adiacentă, mobilă cu funcțiunea de spălare și reciclare materiale (beton) rezultate din procesul de producție (respectiv spălarea stației în sine) și spălarea mijloacelor de transport (cuvele cifelor) și a pompelor pentru pomparea betonului (daca este cazul), totul desfășurându-se într-un circuit închis. Cantitatea de apă reziduală rezultată este în funcție de cantitatea de beton produsă, de cât beton se returnează în stație pentru a fi reciclat, precum și de cât de des se spală stația. Apa reziduală consumată se înlocuiește cu apă proaspătă. Nu rezultă ape uzate.
- **apele uzate menajere:** se va utiliza toaleta detinută de Stația de spălare, sortare, concasare agregate minerale și reciclare detinută de beneficiar și amplasată în vecinătatea amplasamentului, care este dotată cu o fosa septică de 1 mc, care se vidanjează periodic.

Pentru încălzire se vor folosi radiatoare electrice.

Perioada de implementare a proiectului este de 1 an.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:

- *proiectul este amplasat în vecinătatea Stației de spălare, sortare, concasare agregate minerale și reciclare, generând o activitate complementară acestora și o utilizare superioară a materiei prime;*

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:

- la prepararea betonului se utilizează agregate și apă;

Utilități:

1. Alimentare cu apă - pentru prepararea betonului se va face de la Stația de spălare, sortare, concasare agregate minerale și reciclare a beneficiarului și anume din Bazinul de aspirație existent care cu: $S = 30$ mp și $V = 69$ mc, alimentare care este reglementată din punct de vedere al Administrației Bazinala de apă Someș-Tisa - SGA Bistrita-Nasaud prin Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 28 din 06.05.2022. Amplasamentul bazinului de aspirație este pe malul stâng al râului Someșul Mare. Acesta este dotat cu o stație de pompare montată pe flotori și echipată cu o pompă, iar pentru captare aducțiunea este dotată cu un apometru mecanic. Se va efectua o rețea subterană de distribuție a apei de la Bazinul de aspirație până la stația de betoane propusă formată dintr-o teavă PEHD DN 80, cu o lungime a conductei de aducțiune a apei de 115 m. Necesarul de apă pentru stația de betoane este de maxim 8.100 mc/an, și se încadrează în cantitatea maximă autorizată prin Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 28 din 06.05.2022.

2. Evacuare ape uzate - Apa folosită la spălarea cuvei cifelor și a malaxorului va fi reciclată și reintrodusă în fluxul tehnologic printr-un Reciclator Liebherr tip LRS 606. Reciclator este o instalație adiacentă, mobilă cu funcțiunea de spălare și reciclare materiale (beton) rezultate din procesul de producție (respectiv spălarea stației în sine) și spălarea mijloacelor de transport (cuvele cifelor) și a pompelor pentru pomparea betonului (daca este cazul), totul desfășurându-se într-un circuit închis. Cantitatea de apă reziduală rezultată este în funcție de cantitatea de beton produsă, de cât beton se returnează în stație pentru a fi reciclat, precum și de cât de des se spală stația. Apa reziduală consumată se înlocuiește cu apă proaspătă. Nu rezultă ape uzate. Se va utiliza toaleta detinută de Stația de spălare, sortare, concasare agregate minerale și reciclare detinută de beneficiar și amplasată în vecinătatea amplasamentului, care este dotată cu o fosa septică de 1 mc, care se vidanjează periodic;

3. Energie electrică - de la rețeaua existentă în zonă;

4. Încălzire - cu aeroterme electrice, dacă este cazul;

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

Pentru procesul de montare a stației de betoane :

- 20 03 01 - deșeuri menajere de la muncitorii care efectuează montajul : 0.1 mc,

- 03 03 08 - deșeu de hartie/ carton de la ambalajele elementelor stației : 2 mc

De la funcționarea stației de betoane :

- 20 03 01 - deșeuri menajere de la muncitorii care operează stație: aprox 0.5 mc/an - care se depozitează în tomberoanele existente pe amplasamentul stației de spălare, sortare, concasare agregate minerale al beneficiarului, pentru care există o decizie de impunere de la Primăria Nimiegea.

Nu rezulta alte deseuri de la procesul de preparare al betonului, nici de la functionarea activitatii.

e) poluarea și alte efecte negative:

- Prin activitatea de preparare a betonului vor rezulta noxe și praf de la functionarea utilajelor, însă acestea vor fi în limitele admise. Instalatia de preparare a betonului este de ultima generatie și este dotata cu filtre pentru retinerea pulberilor, filtru de aerisire pentru malaxor cu curatare cu electromotor și filtru de aerisire pentru fiecare siloz de ciment.

- Nivelul de zgomot la limita incintei va respecta STAS 6156-86 și STAS 10009-88. Pe căile de acces, mijloacele de transport materiale vor rula cu viteză scăzută, pentru a se evita producerea de zgomot intens. Se vor folosi mijloace de transport și utilaje performante care nu produc pierderi de substanțe poluante în timpul funcționării și care nu generează zgomot peste limitele admise.

- Nu se deverseaza apa în rau și nici pe amplasament. Din procesul de preparare a betonului nu rezulta apa uzata, apa de la spalarea ciferelor și malaxorului se va reintroduce în fluxul tehnologic după introducerea ei în reciclator, care va separa apa de nisip, astfel încat nu rezulta ape uzate de la aceasta operatiune, deci apa nu va fi poluata.

Impactul va fi nesemnificativ și se va manifesta local, la nivelul incintei și eventual pe suprafețe foarte restrânse din împrejurimi;

f) riscurile de accidente majore și/său dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:

- cimentul se aprovizionează cu mașini speciale (cimentotancuri) prevăzute cu instalație de aer comprimat. Transferul cimentului din cimentotancuri în silozuri se face pneumatic. Aditivi sunt livrați în container din material plastic de 1000 L cu suport metalic de la firme specializate depozitate pe platformă din prefabricate din beton. Nu prezintă riscuri de accidente majore;

g) riscurile pentru sănătatea umană (de ex., din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice): conform Notificării Direcției de Sănătate Publică a județului Bistrița-Năsăud, nr. 102/22.05.2024, în urma analizării studiului de impact asupra stării de sănătate a populației, proiectul nu are impact asupra sănătății populației și a factorilor sociali de disconfort .

2. Amplasarea proiectelor:

2.1 utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

- conform Certificatului de Urbanism nr. 117/27.10.2023, cu valabilitate 12 luni, emis de Primăria Comunei Nimigea, terenul destinat proiectului este teren extravilan, proprietate privată agricol;

2.2 bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia:

- resursele naturale utilizate pentru realizarea proiectului sunt disponibile în zonă;

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

a) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor - proiectul este amplasat pe malul stâng al râului Someșul Mare;

b) zone costiere și mediul marin - proiectul nu este amplasat în zonă costieră sau mediu marin;

c) zonele montane și forestiere - amplasamentul obiectivului nu este în vecinătatea zonei montane și forestiere;

d) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional - în vecinătatea sitului Natura 2000 ROSCI 0393 Somesul Mare la o distanta de 56 m fata de sit;

e) 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 - în vecinătatea sitului Natura 2000 ROSCI 0393 Somesul Mare, corpul de apă de suprafață Someșul Mare cod RORW 2.1_B2 și corpul de apă subterană codat ROSO09 pentru zona Someșul Mare;

f) 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 - proiectul nu este amplasat într-o astfel de zonă;

g) zonele cu o densitate mare a populației - proiectul se desfășoară într-o zonă cu densitate mică a populației;

h) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic:- proiectul nu este amplasat în peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural și arheologic.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

a) Importanța și extinderea spațială a impactului:

- lucrările ce urmează a fi executate pentru realizarea proiectului precum și activitatea desfășurată în cadrul acestuia la funcționare, Impactul asupra mediului este redus și se manifestă local în perioada de implementare a proiectului și în perioada de funcționare.

b) Natura impactului:

- Impactul va fi direct, nesemnificativ și se manifestă în perioada de implementare și funcționare a proiectului;

c) Natura transfrontieră a impactului: lucrările propuse nu au efect transfrontier;

d) Intensitatea și complexitatea impactului:

- Intensitatea și complexitatea impactului este redusă;

e) Probabilitatea impactului:

- Probabilitatea impactului poate fi redusă prin impunerea și respectarea condițiilor stricte de protecție a mediului, a speciilor și habitatelor menționate;

f) Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea impactului:

- Impactul asupra mediului va debuta odată cu începerea lucrărilor de amenajare teren și montaj stație, este nesemnificativ și va avea o durată egală cu durata de funcționare a stației, iar impactul va fi unul reversibil;

g) Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/său aprobate:

- Stația mixtură asfaltică a Far Foundation SRL (localitatea Florești) care se află la o distanță de 120 m față de stația de beton propusă și Stația de spălare, sortare concasare agregate minerale și reciclare a GDT Betoane Feldru SRL, se află în vecinătatea stației de beton propuse. Acestea vor funcționa alternativ nu va apărea un efect cumulativ cu zgomotul produs de acestea deoarece acestea nu au efect cumulativ cu alte proiecte;

h) Posibilitatea de reducere efectivă a impactului:

Reducerea impactului asupra mediului se poate realiza prin respectarea măsurilor de protecție a mediului. În perioada de implementare vor fi luate măsuri cu privire la depozitarea materialelor, nivelul noxelor utilajelor cât și la zgomotul produs de acestea.

În perioada de implementare și funcționare prin reducerea deșeurilor generate, o folosire cât mai eficientă a utilajelor și a dotărilor, poate reduce impactul asupra mediului înconjurător.

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

- proiectul propus 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;

- Stația va fi amplasată pe malul stâng al râului Someșul Mare, pe terasa stângă, la o distanță de cca 66 m față de mal, amplasamentul acesteia fiind situat în vecinătatea sitului Natura 2000 ROSCI0393 Someșul Mare, la 56 de metri față de limita vestică a sitului. Albia este regularizată cu lucrări de apărare mal stâng.

Pentru situl ROSCI0393 Someșul Mare, Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate a emis Decizia nr. 7578/05.11.2020 privind aprobarea 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 din ROSCI0393 Someșul Mare.

Speciile de interes comunitar pentru care a fost desemnat situl sunt:

- specii de mamifere: 1355 *Lutra lutra*
- specii de amfibieni și reptile: 1188 *Bombina orientalis*, 1193 *Bombina orientalis*, 1220 *Emys orbicularis*
- specii de pești: 1130 *Aspius aspius*, 5339 *Rhodeus amarus*, 6143 *Romanogobio kesslerii*, 6145 *Romanogobio uranoscopus*, 5329 *Romanogobio vladykovi*, 5197 *Sabanejewia balcanica*

În anul 2023, vederea elaborării planului de management al sitului, au fost inventariate și cartate în teren specia de mamifer Castor -1337 Castor fiber și habitatul 92A0 Păduri galerii de Salix alba și Populus alba.

Conform hărților de distribuție întocmite pentru elaborarea Planului de management al sitului ROSCI0393 Someșul Mare, distribuția habitatului și a speciilor de interes comunitar față de amplasamentul proiectului analizat este următoarea:

- Habitatul 92A0 Păduri galerii de Salix alba și Populus alba este prezent la o distanță de 928 m față de proiect. Nu se va genera impact asupra acestui habitat.
- Mamifere: au fost identificate frecvente semne de prezență a speciilor Lutra lutra (Vidra) și Castor fiber (castor) în aria protejată. Unul dintre sectoarele de mal pe care s-au efectuat observații este la 70 de m față de zona proiectului, prezența acestor specii fiind confirmată. Pe amplasamentul proiectului nu sunt urme de prezență.
- Amfibieni și reptile:
 - specia Bombina bombina, în urma vizitelor în teren și din studiile efectuate pentru întocmirea Planului de management, nu a fost găsită pe raza sitului;
 - specia Emys orbicularis se regăsește la o distanță de 1300 m est față de amplasament și în râul Bratoșa la marginea localității Florești, iar specia Bombina variegata a fost identificată la o distanță de 160 m față de amplasamentul stației mobile de beton;

Atât în cazul speciilor de mamifere, cât și în cazul celor de amfibieni, posibilitatea ca unii indivizi să ajungă pe amplasament în timpul execuției lucrărilor sau în timpul funcționării stației este extrem de mică, deoarece prezența umană și activitatea în sine va determina ocolirea amplasamentului de către aceștia.

Unele exemplare de pot fi deranjate de zgomotul creat în timpul implementării proiectului, dar un posibil impact va fi ne semnificativ și nu se va genera impact semnificativ din punct de vedere al parametrilor avuți în vedere pentru obiectivele de conservare.

- Pești:

- speciile 1130 Aspius aspius, 5339 Rhodeus amarus și 5329 Romanogobio vladkovi au areal de distribuție la 5,1 km distanță față de proiect

- speciile 6143 Romanogobio kesslerii, 6145 Romanogobio uranoscopus și 5197 Sabanejewia balcanica au fost identificate în râul Someșul Mare la distanțe relativ mici amonte și aval de proiect, astfel că se poate considera că aceste specii au areal de distribuție pe sectorul de râu din zona proiectului

Nu se evacuează apă uzată în râurile Someșul Mare și Bratoșa. Apa necesară pentru stația de betoane va fi captată din râu, dar se preia din bazinul de aspirație existent, amplasat pe malul râului Someșul Mare. Cantitatea de apă necesară funcționării stației de beton se va încadra în cantitatea maximă de apă autorizată în prezent pentru Stația de spălare, sortare, concasare agregate minerale și reciclare a beneficiarului.

Praful/particulele posibil să ajungă în apă nu pot fi în cantități care să genereze un impact semnificativ asupra calității apei și asupra speciilor de pești. Nu se va genera impact semnificativ din punct de vedere al parametrilor avuți în vedere pentru obiectivele de conservare.

Motivele pentru care nu este necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată:

1. pierdere directă prin reducerea suprafeței acoperite de habitat ca urmare a distrugerii sale fizice:

Proiectul propus nu implică defrișări, deteriorări sau pierderi de habitate din cadrul ariei naturale protejate de interes comunitar potențial afectată. Proiectul nu afectează suprafața habitatului de interes comunitar și nici habitatele favorabile speciilor protejate din sit.

2. pierderea habitatului de reproducere, hrănire, odihnă ale speciilor:

Proiectul nu afectează semnificativ zonele de hrănire/reproducere/odihnă/migrație și nu va determina izolarea reproductivă a unei specii de interes comunitar sau a speciilor tipice care intră în compoziția unui habitat de interes comunitar.

3. alterare/degradare prin deteriorarea calității habitatului, care conduce la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componenta speciilor):

Prin implementarea proiectului nu se vor produce modificări fizico-chimice care să determine deteriorarea habitatelor sau modificarea structurii biocenozei. Calitatea habitatelor existente nu va fi modificată și nu se vor genera efecte semnificative care să conducă la modificarea populațiilor speciilor de interes comunitar prezente în sit.

4. alterare/degradare prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor:

Prin implementarea proiectului nu se va genera impact semnificativ care să determine modificarea și deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire sau odihnă a speciilor de interes comunitar prezente în sit.

5. perturbare prin schimbarea condițiilor de mediu existente:

Nu se vor genera efecte semnificative care să conducă schimbarea condițiilor de mediu existente, la modificarea populațiilor speciilor de interes comunitar prezente în sit, la strămutări ale exemplarelor speciilor sau la modificări comportamentale ale speciilor.

6. fragmentare prin crearea de bariere fizice sau comportamentale în habitatele conectate din punct de vedere fizic sau funcțional sau prin împărțirea acestora în fragmente mai mici și mai izolate:

Montajul stației și funcționarea ulterioară nu presupune modificări fizice de natură să genereze fragmentare longitudinală, laterală sau alte bariere fizice ce ar putea periclita dinamica speciilor în coridoarele ecologice existente din zona ripariană a râului Someșul Mare.

7. reducerea efectivelor populaționale ca urmare a mortalității directe generată de proiect sau ca urmare a celorlalte forme de impact:

Nivelul și semnificația impactului datorate proiectului vor fi limitate, punctiforme și lipsite de relevanță asupra elementelor ce au stat la baza desemnării sitului, astfel că nu vor conduce la reducerea efectivelor populaționale ale speciilor de interes comunitar prezente în sit.

8. alte impacturi indirecte prin modificarea indirectă a calității mediului:

Nu au fost identificate alte impacuri, care să conducă la modificarea indirectă a calității mediului.

9. incertitudinile identificate:

Din analiza efectuată a rezultat că posibilul impact al proiectului asupra ariei naturale protejate de interes comunitar va fi nesemnificativ. Nu au fost identificate incertitudini care să conducă la aprecierea semnificației impactului ca „Incert”.

Pentru proiect ANANP ST Bistrița-Năsăud a emis punctul de vedere nr. 168/23.04.2024 prin care se comunică că proiectul nu este susceptibil de a avea un impact negativ asupra speciilor și habitatelor protejate de interes comunitar, pentru conservarea cărora a fost desemnată aria naturală protejată și avizul favorabil cu condiții nr. 14/25.04.2024 .

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

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

Conform adresei SGA Bistrița-Năsăud nr. 13/11.03.2024, pentru proiectul propus nu este necesară elaborare SEICA. Pentru proiect a fost emis avizul de gospodărire a apelor nr. BN 27/10.05.2024 emis de SGA Bistrița-Năsăud.

Condiții de realizare a proiectului:

1. Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și 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.

2. Se vor respecta documentația tehnică, normativele și prescripțiile tehnice specifice - date, parametri menționate în memoriul de prezentare - justificare a prezentei decizii.

3. Suprafață de teren ocupată temporar pe perioada executării lucrărilor trebuie limitată la strictul necesar.

4. Pe parcursul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluărilor accidentale, iar la finalizarea lucrărilor se impune refacerea la starea inițială a terenurilor afectate temporar de lucrări.

5. La stabilirea programului de lucru și de transport a materialelor necesare se vor lua măsuri de diminuare la minim a potențialului disconfort creat locuitorilor sau obiectivelor de interes public.

6. În scopul conservării și protejării speciilor, prevăzute în anexele nr. 4 A și 4 B din OUG 57/2007 cu modificările și completările ulterioare, care trăiesc în afara ariilor naturale protejate, 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/său culegerea intenționată a cuiburilor și/său ouălor din natură;
 - deteriorarea și/său 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.
7. Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu. Se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor.
8. Mijloacele de transport și utilajele folosite vor fi întreținute corespunzător, pentru reducerea emisiilor de noxe în atmosferă și prevenirea scurgerilor accidentale de carburanți/lubrifianți.
9. Se va asigura în permanență stocul de materiale și dotări necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale (materiale absorbante pentru eventuale scurgeri de carburanți, uleiuri, etc.).
10. La încheierea lucrărilor se vor îndepărta atât materialele rămase neutilizate, cât și deșeurile rezultate în timpul lucrărilor.
11. Se interzice accesul de pe amplasament pe drumurile publice cu utilaje și mijloace de transport necurățate. Titularul activității are obligația asigurării cu instalațiile corespunzătoare acestui scop - instalații de spălare și sistem colector de ape uzate.
12. Deșeurile menajere vor fi transportate și depozitate prin relație contractuală cu operatorul de sălubritate, iar deșeurile valorificabile se vor preda la societăți specializate, autorizate pentru valorificarea lor. Colectarea deșeurilor menajere se va face în mod selectiv (cel puțin în 3 categorii), depozitarea temporară fiind realizată doar în cadrul suprafeței prevăzută pentru organizarea de șantier.
13. Gestionarea deșeurilor se va face cu respectarea strictă a prevederilor Ordonanței de Urgență nr. 92/2021 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor.
14. Atât pentru perioada execuției lucrărilor, cât și în perioada de funcționare a obiectivului, se vor lua toate măsurile necesare pentru:
- evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la mijloacele de transport utilizate;
 - evitarea depozitării necontrolate a materialelor folosite și a deșeurilor rezultate;
 - asigurarea permanentă a stocului de materiale și dotări necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale (materiale absorbante).
15. Se vor respecta măsurile și condițiile din avizul Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate Serviciul Teritorial Bistrița-Năsăud nr. 14/25.04.2024:
- respectarea obiectivelor de conservare specifice al sitului de importanță comunitară ROSCI0393 Someșul Mare, referitoare la activitatea desfășurată;
 - respectarea prevederilor art. 33, alin. 2, din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale;
 - respectarea măsurilor asumate prin Memoriul de prezentare;
 - gestionarea deșeurilor tehnologice și a celor menajere se va realiza conform OUG nr. 92/2021 - privind regimul deșeurilor;
 - în cazul producerii unor accidente susceptibile a avea un impact negativ asupra obiectivelor de conservare ale ROSCI0393 Someșul Mare, titularul are obligația să ia în regim de urgență toate măsurile necesare pentru eliminarea /limitarea efectelor negative și să anunțe ANANP în două ore de la constatare, totodată, titularului îi revine obligația de a suporta costurile necesare readucerii într-o stare favorabilă a habitatelor și a speciilor care fac obiectul desemnării sitului.
16. Se vor respecta măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor nr. BN. 27/10.05.2024, emis de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud respectiv:
- Începerea execuției se va anunța cu 10 zile înainte Sistemului de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud;
 - Lucrările de realizare a stației provizorii mobile de beton vor fi demarate doar după finalizarea și recepționarea lucrărilor propuse prin avizul de amplasament;
 - Pe parcursul execuției lucrărilor se vor lua măsuri necesare în vederea protecției calității resurselor de apă, interzicându-se depozitarea sau evacuarea pe sol și în resursele de apă a oricăror reziduuri poluante;
 - Înainte de începerea execuției lucrărilor se vor prezenta la S.G.A. Bistrița-Năsăud următoarele documente întocmite pentru perioada de execuție: Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, Planul de apărare împotriva inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase, precum și Graficul de execuție a lucrărilor;

- Pe perioada execuției lucrărilor de investiții, se interzice extracția de nisipuri și pietrișuri din albiile cursurilor de apă fără avizul și autorizația de gospodărire a apelor;
- Beneficiarul și constructorul vor fi pregătiți permanent pentru a lua măsuri de apărare a obiectivelor aflate în execuție, în caz de viituri;
- Recepția lucrărilor se va face în prezența delegatului Sistemului de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud;
- Orice avarie survenită la lucrări în timpul execuției sau exploatării acestora, datorată fenomenelor hidro-meteorologice periculoase independente de activitatea de întreținere și exploatare a lucrărilor hidrotehnice, intră în sarcina beneficiarului;
- La terminarea lucrărilor se vor dezafecta și reda folosinței inițiale terenurile ocupate provizoriu cu drumuri de acces și platforme de lucru;
- În cazul producerii unor daune de orice fel riveranilor, beneficiarul va suporta integral cheltuielile generate de remedierea acestora;
- În cazul în care apar modificări ce impun schimbarea soluțiilor avizate, beneficiarul investiției va solicita Aviz de gospodărire a apelor modificator, conform Ordinului M.A.P. nr.828/2019;
- Prezentul aviz nu se referă la stabilitatea și rezistența lucrărilor propuse și nici la calitatea materialelor prevăzute în cadrul lucrării;
- După finalizarea lucrărilor beneficiarul are obligația să solicite emiterea Autorizației de gospodărire a apelor, în conformitate cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;

17. Titularul proiectului și antreprenorul/constructorul sunt obligați să respecte și să implementeze toate măsurile de reducere a impactului, precum și condițiile prevăzute în documentația care a stat la baza emiterii prezentei decizii.

18. Alimentarea cu carburanți a mijloacelor auto și schimburile de ulei se vor face numai pe amplasamente autorizate.

19. La finalizarea investiției, titularul va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu pentru verificarea conformării cu actul de reglementare și va solicita autorizație de mediu.

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.

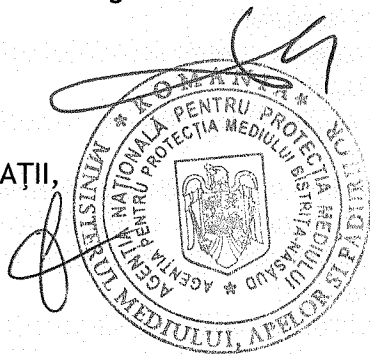
Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1), în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii 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.

DIRECTOR EXECUTIV,
biolog-chimist Sever Ioan ROMAN

ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,
ing. Marinela Suci



ȘEF SERVICIU
CALITATEA FACTORILOR DE MEDIU,
ing. Anca Zaharie

ÎNTOCMIT,
Alina Șteopan

ÎNTOCMIT,
Nicoleta Șomfelean

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD
Strada Parcului, nr. 20, Bistrița, jud. Bistrița-Năsăud, Cod poștal 420035
Tel.: +4 0263224064 Fax: +4 0263223709 e-mail: office@apmbn.anpm.ro website: <http://apmbn.anpm.ro>

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