



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

DECIZIE ETAPA DE INCADRARE

Nr. 9910/ .06.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Administrația Națională „Apele Române”-Administrația Bazinală de Apă Mureș** cu sediul în municipiul cu sediul în localitatea Tg. Mureș, strada Koteles Samuel, nr. 33, județul Mureș, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 9910 din data de 11.10.2021, 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 Protecția Mediului ALBA decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sesiunii Comisiei de Analiza Tehnică din data de 31.05.2022, ca proiectul “Regularizare râu Aiudel la Aiud, jud. Alba”, propus a fi amplasat în localitatea Aiud, județul Alba, **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, punctul 10 f)-proiecte de infrastructură- lucrări împotriva inundațiilor;*

1. Caracteristicile proiectului

Caracteristicile proiectelor trebuie examinate, în special, în ceea ce privește:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect;

Prin proiect se propun lucrări de reprofilare albie râu Aiudel de Sus pe o lungime de 7000 m în vederea eliminării riscului de producere a inundațiilor a municipiului Aiud și a localității componente Aiudel de Sus.

Proiectul este propus în Planul de Management al Riscului la Inundații-Administrația Bazinală de Apă Mureș aprobat prin HG nr.972/2016 . Lucrările proiectate sunt amplasate din punct de vedere administrativ în municipiul Aiud și localitatea componentă a acestuia Aiudel de Sus, județul Alba, în albia minoră a râului Aiudel.

Lucrările de reprofilare albie, executare și refacere ziduri de sprijin, supraînălțare ziduri existente, realizare secțiune casetată,căderi de beton, praguri de fund, scară acces albie au efect temporar asupra corpului de apă și nu produc efecte semnificative și temporare asupra stării ecologice a acestuia.

Pe acest amplasament au mai fost executate, în etape diferite, lucrări de amenajare a albiei constând în lărgirea secțiunii albiei, ziduri de sprijin din beton, protecții de mal cu anrocamente, praguri și căderi din beton cu funcții de derivații, respectiv preluarea unor debite pentru diferite utilități.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr.7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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

Prin eroziuni laterale sau coborârea talvegului pe anumite sectoare, lucrările existente, în special zidurile de sprijin au suferit o serie de degradări (subspălări, fisuri) ce pun în pericol stabilitatea acestora, respectiv a obiectivelor limitrofe apărate.

Stăvilarul din zona centrală aflat în administrarea municipiului Aiud a avut inițial rol de a asigura o priză de apă dar în prezent este dezafectată și este folosit ca pasarelă pietonală.

Conform documentației tehnice de fundamentare, lucrările constau în :

- executarea și refacerea zidurilor de sprijin;
- supraînălțare ziduri existente;
- subzidire fundații existente;
- realizare a unei secțiuni casetată dreptunghiulară;
- realizare căderi de beton;
- realizare praguri de fund, scară acces albie, parapet din sticlă securizată și din zidărie de piatră și lemn;
- drum de exploatare și intervenție, refacere zonă carosabilă cu pavele, drum pietruit și refacere zonă de exploatare și intervenție.

Zid de sprijin (ST1) - secțiune trapezoidală, cu înălțimea de 1,50 m și lățimea la coronament 0,50 m, lungime de 1157 m, parament vertical interior prevăzut cu dren din filtru invers (50 cm) și geotextil de filtrare, adâncimea de fundare de 0,80-1,05 m (talpa înclinată) și lățimea de 1,70 m. Pentru colectarea și evacuarea apelor din spatele zidului, s-au prevăzut barbacane ($\Phi 110\text{mm}$) la 1,00 m distanță.

Zid de sprijin (ST2) - zidul de sprijin se execută cu elevația din zidărie de piatră, după o secțiune trapezoidală, cu înălțimea de 2,50 m și lățimea la coronament 0,50 m, lungime de 987 m, parament vertical interior prevăzut cu dren din filtru invers (50 cm) și geotextil de filtrare, fundația din beton cu adâncimea de fundare de 1,00-1,30 m (talpă înclinată) și lățimea de 1,80 m. Pentru colectarea și evacuarea apelor din spatele zidului, s-au prevăzut barbacane ($\Phi 110\text{mm}$) la 1,00 m distanță.

Refacere zid de sprijin (ST2.1) - zidul de sprijin se execută cu elevația din zidărie de piatră, după o secțiune trapezoidală, cu înălțimea de 2,50 m și lățimea la coronament 0,50 m, lungime de 213 m, racord zid de sprijin cu înălțimea de 2,50 – 3,00 m cu lungimea de 72 m, parament vertical interior prevăzut cu dren din filtru invers (50 cm) și geotextil de filtrare, fundația din beton cu adâncimea de fundare de 1,00-1,30 m (talpă înclinată) și lățimea de 1,80 m. Pentru colectarea și evacuarea apelor din spatele zidului, s-au prevăzut barbacane ($\Phi 110\text{mm}$) la 1,00 m distanță.

Zid de sprijin (ST3) - zidul de sprijin se execută cu elevația din zidărie de piatră, după o secțiune trapezoidală, cu înălțimea de 3,00 m și lățimea la coronament 0,50 m, lungime de 4142 m, racord zid de sprijin cu înălțimea de 3,00 – 3,50 m cu lungimea de 147 m, parament vertical interior prevăzut cu dren din filtru invers (50 cm) și geotextil de filtrare, fundația din beton cu adâncimea de fundare de 1,00-1,30 m (talpă înclinată) și lățimea de 2,00 m. Pentru colectarea și evacuarea apelor din spatele zidului, s-au prevăzut barbacane ($\Phi 110\text{mm}$) dispuse pe 2 rânduri la 1,00 m distanță.

Refacere zid de sprijin (ST3.1) – zidul de sprijin se execută cu elevația din zidărie de piatră, după o secțiune trapezoidală, cu înălțimea de 3,00 m și lățimea la coronament 0,50 m, lungime de 305 m, parament vertical interior prevăzut cu dren din filtru invers (50 cm) și geotextil de filtrare, fundația din beton cu adâncimea de fundare de 1,00-1,30 m (talpă înclinată) și lățimea de 2,00 m. Pentru colectarea și evacuarea apelor din spatele zidului, s-au prevăzut barbacane ($\Phi 110\text{mm}$) dispuse pe 2 rânduri la 1,00 m distanță.

Zid de sprijin (ST4) - zidul de sprijin se execută cu elevația din beton, după o secțiune trapezoidală, cu înălțimea de 3,50 m și lățimea la coronament 0,45 m, lungime de 3749 m parament vertical interior prevăzut cu dren din filtru invers (50 cm) și geotextil de filtrare, iar paramentul spre apă se va placa cu zidărie de piatră, fundația din beton cu adâncimea de fundare de 1,20-1,55 m (talpă înclinată) și lățimea de 2,35 m. Pentru colectarea și evacuarea



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr.7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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

apelor din spatele zidului, s-au prevăzut barbacane ($\Phi 110\text{mm}$) dispuse pe 2 rânduri la 1,00 m distanță.

Refacere zid de sprijin (ST4.1) - zidul de sprijin se execută cu elevația din beton, după o secțiune trapezoidală, cu înălțimea de 3,50 m și lățimea la coronament 0,45 m, lungime de 343 m parament vertical interior prevăzut cu dren din filtru invers (50 cm) și geotextil de filtrare, iar paramentul spre apă se va placa cu zidărie de piatră, fundația din beton cu adâncimea de fundare de 1,20-1,55 m (talpă înclinată) și lățimea de 2,35 m. Pentru colectarea și evacuarea apelor din spatele zidului, s-au prevăzut barbacane ($\Phi 110\text{mm}$) dispuse pe 2 rânduri la 1,00 m distanță.

Zid de sprijin (ST5) - zidul de sprijin se execută cu elevația din beton, după o secțiune trapezoidală, cu înălțimea de 4,00 m și lățimea la coronament 0,70 m, lungime de 609 m parament vertical interior prevăzut cu dren din filtru invers (70 cm) și geotextil de filtrare, iar paramentul spre apă se va placa cu zidărie de piatră, fundația din beton cu adâncimea de fundare de 1,70-2,05 m (talpă înclinată) și lățimea de 3,10 m. Pentru colectarea și evacuarea apelor din spatele zidului, s-au prevăzut barbacane ($\Phi 110\text{mm}$) dispuse pe 2 rânduri la 1,00 m distanță.

Refacere zid de sprijin (ST5.1) - zidul de sprijin se execută cu elevația din beton, după o secțiune trapezoidală, cu înălțimea de 4,00 m și lățimea la coronament 0,70 m, lungime de 373 m, parament vertical interior prevăzut cu dren din filtru invers (70 cm) și geotextil de filtrare, iar paramentul spre apă se va placa cu zidărie de piatră, fundația din beton cu adâncimea de fundare de 1,70-2,05 m (talpă înclinată) și lățimea de 3,10 m. Pentru colectarea și evacuarea apelor din spatele zidului, s-au prevăzut barbacane ($\Phi 110\text{mm}$) dispuse pe 2 rânduri la 1,00 m distanță.

Supraînălțare zid din beton existent (ST6) – supraînălțarea zidurilor existente se face pe sectoarele de albie cu deschidere redusă în care construcțiile de pe maluri nu permit lărgirea acestuia pentru realizarea altor consolidări pe o lungime de 113 m. Fundațiile degradate ale zidurilor existente se vor completa cu beton. Betonul din fundație va fi armat cu bare de oțel beton, care vor fi fixate de fundația existentă cu ajutorul ancorelor cu diametrul $\Phi 10$. Paramentul elevației va fi reabilitat menținând înclinarea actuală a acestuia prin completarea cu beton armat cu plasă $\Phi 8/100/100$. Plasa se va fixa de paramentul existent cu ajutorul ancorelor din oțel cu diametrul $\Phi 10$. Zidul se va supraînălța cu beton armat cu bare de oțel OB37 $\Phi 10$.

Subzidire fundație din beton existentă (ST7) - fundațiile existente, prezintă zone degradate, prin urmare, secțiunea existentă va fi consolidată la bază, pentru asigurarea stabilității zidului pe o lungime de 201 m. Consolidarea este realizată din beton armat, ancorat de vechea secțiune cu ajutorul unor ancore $\Phi 10$.

Secțiune casetată (ST8)- secțiunea proiectată subtraversează drumul (amplasat pe malul drept al cursului de apă Aiudel), este formată dintr-o casetă (dreptunghiulară) de 3,00 m la bază și 2,00 m înălțime liberă, cu pereți și radier cu grosimea de 0,30 m, din beton armat, fundată pe un strat de beton de egalizare în grosime de 0,10 m și un strat de pietriș de 0,10 m. Pentru eliminarea presiunii apei din infiltrații s-au prevăzut barbacane cu diametrul de $\Phi 110$ având lungimea de 40 cm în pereții laterali și în radier. Canalul se va acoperi cu plăci din beton armat carosabile, cu grosimea de 0,40 m și va avea o lungime de 4,0 m.

Cădere de beton (ST9) – secțiunea proiectată se compune din prag deversor și bazin disipator din beton armat și rizbermă din anrocamente. Căderea de 0,30 m înălțime este realizată dintr-o singură treaptă având lățimea grinzii deversoare de 1,00 m și adâncimea de 1,90 m. Bazinul disipator are o lungime de 10,00 m fiind realizat din beton armat, grosime pe strat de beton de egalizare de 10 cm grosime și un strat de pietriș de 25 cm. Rizberma are o lungime de 10,00 m.

Prag de fund (ST10) - pragul de fund se realizează îngropat, din anrocamente având lungimea de 12,50 m la nivelul talvegului și adâncimea de 2,00 m. În prag se va încastra și o grindă din beton armat cu dimensiunile de 1.50x2.00 m.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr.7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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

Scara de pești (ST11) - prevăzută la stăvilarul existent, trecerea pentru pești se execută sub forma unui canal având lungimea de 15,00 m și lățimea de 1,80 m. Canalul se va executa din beton armat cu grosimea pereților și a radierului de 25 cm. În corpul peretelui fiind încorporate defletoare din beton armat.

Bazin disipator (ST12) - prevăzut la stăvilarul existent, bazinul disipator are o lungime de 15,00 m fiind realizat din beton armat de 0,50 m, grosime pe strat de beton de egalizare de 10 cm grosime și un strat de pietriș de 25 cm. Rizberma are o lungime de 100 m.

Scară acces albie (ST13) - scara de acces permite accesul populației în albia minoră, scara se va realiza din beton armat, turnarea betonului din platforma scării făcându-se cu panta 1:1 cu 14 trepte cu dimensiunile de 25x30 cm.

Parapet din sticlă securizată (ST14) - parapetul din sticlă se va executa din 4 panouri suprapuse din sticlă securizată (total 4 cm) pe o lungime de 1049 m. Panourile transparente vor fi etanșate pe suprafețele de contact, atât pe suprafața de rezemare, cât și între panouri.

Parapet din zidărie de piatră și lemn (ST15) - parapet din stâlpi din zidărie de piatră 25x25cm și înălțime 90 cm la 3 m distanța din ax, în care se montează 3 grinzi din lemn 10x10cm.

Refacere zonă de exploatare și intervenție:

- În vederea asigurării accesului la cursul de apă în perioada de exploatare s-a prevăzut o zonă care permite coborârea în apă pe lungimea de 80 m.
- *Cotația, elementele secțiunilor, profilul lucrărilor, amplasament și detalii constructive sunt conform planșelor din documentația tehnică de fundamentare.*
- *Proiectantul își asumă responsabilitatea pentru soluția aleasă și pentru exactitatea datelor și informațiilor cuprinse în documentația tehnică de fundamentare*

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate; - Nu este cazul.

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

Resursele naturale folosite pentru realizarea obiectivului de investiții sunt doar cele legate de materialele de construcții, agregate naturale de râu și de carieră .

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate; proiectul nu va genera deșeuri cu caracter periculos- deșeuri de construcții în etapa de execuție

e) poluarea și alte efecte negative; - în timpul execuției, vor fi emisii de noxe și zgomot de la utilaje și mijloace de transport.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice - proiectul nu va utiliza substanțe periculoase.

g) riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice – Nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: intravilan și extravilan comunele Întregalde și Mogos, căi de circulație.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia; căi de circulație.

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, internațional;* - Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr.7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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

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; Proiectul nu va fi implementat în Site Natura 2000

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 sau arheologic. – Nu este cazul.

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

Proiectul propus **nu intră** sub incidența articolului 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului numărul 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,

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

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

a) Este obținut proiect Aviz de Gospodărirea Apelor nr., emis de Administrația Națională Apele Române

b) Lucrarile de investitie sunt lucrări necesare pentru reabilitarea unui tronson de drum existent.

c) Măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de Gospodărirea Apelor nr. din06.2022 emis de Administrația Națională Apele Române :

- Fronturile de lucru vor fi marcate cu benzi reflectorizante și delimitate strict pentru a nu se extinde nejustificat în suprafețele învecinate. Se recomandă ca fronturile de lucru pe uscat să fie de maximum 100 m, iar cele din albie să nu depășească 50 m.

- Pentru a asigura protecția faunei acvatice nu se vor realiza întreruperi totale ale scurgerii apei.

- Orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic este interzisă.

- Nu este permisă realizarea lucrărilor pe timpul nopții.

- Constructorul va delimita zona de lucru pentru a preveni/minimiza distrugerea suprafeței vegetale (exemplu: excavațiile vor fi executate cât mai aproape de dimensiunile și forma exactă a obiectivelor pentru care va fi necesară excavarea, fiind astfel afectat un volum minim de sol/subsol respectiv vegetație).

- Toate suprafețele a căror înveliș vegetal a fost afectat, după realizarea lucrărilor vor fi renaturate adecvat și redat folosinței lor inițiale; refacerea protecțiilor vegetale se va face prin așternerea unui strat de sol fertil la suprafață și plantarea de specii locale.

- Este interzisă plantarea sau semănarea ulterioară – în scop de regenerare – a unor specii care nu sunt elementele florei locale.

- Evitarea pe cât posibil a executării lucrărilor pe ambele maluri ale râului în cadrul aceleiași secțiuni.

- Organizarea generală de șantier va fi localizată pe suprafața destinată, conform datelor furnizate de constructor, fără a ocupa suprafețe suplimentare.

- Deșeurile vor fi evacuate prin grija firmelor de specialitate; depozitarea temporară se va realiza la nivelul organizării de șantier, în spații special amenajate aflate la distanțe mai mari de 50 m de albia râurilor și pâraielor.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr.7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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

- Beneficiarul și proiectantul vor urmări îndeaproape executarea lucrărilor prevăzute în documentația tehnică de fundamentare; beneficiarului revenindu-i obligația să anunțe orice modificare față de prevederile referatului tehnic de specialitate, cu o săptămână înainte de producerea acesteia.
- Lucrările de intervenții în albiile cursurilor de apă se vor programa astfel încât durata de timp să fie redusă la minim.
- Constructorul cu sprijinul beneficiarului și a proiectantului are obligația să refacă sistemul de borne CSA, afectate în timpul execuției, dacă este cazul.
- Beneficiarul împreună cu proiectantul vor identifica traversările (subtraversări și supratraversări) existente pe tronsonul cursului de apă pe care se execută lucrările prevăzute în prezentul aviz. În cazul în care în zona lucrărilor proiectate există amplasate conducte de gaz, conducte de apă, linii telefonice și electrice, constructorul va lua toate măsurile necesare de protecție a acestora.
- Se va acorda o atenție deosebită fundării lucrărilor și respectarea cotelor din documentația tehnică.
- Execuția lucrărilor avizate nu va pune în pericol lucrările existente din albia și malurile cursului de apă precum și execuția altor lucrări hidrotehnice necesare în viitor.
- În perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării apelor, pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate și se va respecta întocmai tehnologia de execuție prezentată în documentație, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice.
- În cazul unei poluări accidentale întreaga răspundere din punct de vedere al depoluării zonei și suportării eventualelor costuri revine beneficiarului respectiv constructorului.
- Utilajele folosite la realizarea lucrărilor de terasamente, la terminarea programului de lucru, vor fi scoase în afara zonelor inundabile.
- Alimentarea cu carburanți a mașinilor, utilajelor, echipamentelor ce concură la realizarea investiției se va face numai în locuri special amenajate, dotate cu echipamente și mijloace de intervenție necesare în cazul înregistrării unei poluări accidentale.
- Lucrările proiectate nu se vor executa în perioadele cu ape mari. Pe toată durata de realizare a investiției se vor solicita autorității competente date cu privire la prognoza debitelor și nivelelor apelor în zona în care se execută lucrările.
- Constructorul va fi pregătit permanent pentru a lua măsuri și a face lucrări de apărare la viituri a obiectivului aflat în execuție.
- Constructorul lucrărilor are obligația ca pe toată perioada de execuție a lucrărilor să asigure scurgerea normală a apelor în albia râului Aiudel și a afluenților.
- Constructorul va lua toate măsurile ce se impun pentru conservarea lucrărilor pe perioada de iarnă.
- Pe parcursul execuției lucrărilor, constructorul va permite în caz de necesitate accesul și intervenția subunităților A.B.A. Mureș pentru execuția unor lucrări sau acțiuni necesare în caz de inundații, poluări accidentale sau alte situații specifice cursurilor de apă.
- Pe toată durata de execuție a lucrărilor este strict interzis a se efectua deversări/ descărcări de ape uzate, deșeuri lichide sau solide, carburanți sau lubrifianți în ape de suprafață sau subterane.
- Pe timpul execuției lucrărilor și după terminarea acestora, albia va fi degajată de orice fel de materiale care ar împiedica scurgerea normală a apelor.
- Se interzice depozitarea deșeurilor din construcții, a materialelor și staționarea utilajelor în albia cursului de apă, în zona adiacentă lucrărilor sau pe accesele la acestea.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr.7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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

- Materialul solid rezultat în urma lucrărilor pregătitoare va fi adunat și depozitat în afara zonei de lucru, fără a afecta amplasamentul altor lucrări ce urmează a se executa în zonă și scurgerea liberă a apelor de suprafață.
- Pe perioada execuției lucrărilor de investiții se interzice extracția de nisipuri și pietrișuri din albia cursului de apă, fără avizul și autorizația de gospodărire a apelor emise de autoritatea teritorială de gospodărire a apelor.
- După realizarea investiției, constructorul va degaja amplasamentul de lucrările provizorii și după caz și din celelalte zone de execuție a obiectivului, care ar putea afecta funcționalitatea ulterioară a lucrărilor existente.
- Constructorul va anunța, în scris, A.B.A. Mureș, cu 10 zile înainte, data începerii execuției lucrărilor.
- În cazul în care pe tronsonul propus a se amenaja apar modificări ce impun schimbarea soluțiilor avizate, beneficiarul investiției va solicita Aviz modificator al avizului de gospodărire a apelor existent.
- La finalizarea lucrărilor se vor dezafecta și reda folosinței inițiale terenul ocupat cu drumurile de acces și cu platformele de lucru.
- Proiectantul lucrărilor este direct răspunzător de eventualele efecte negative produse asupra albiei și malurilor cursului de apă dacă acestea apar ca urmare a implementării unor soluții tehnice insuficient fundamentate de studii de teren, a nerespectării prescripțiilor tehnice de specialitate aplicabile pentru categoriile de lucrări proiectate sau ale legislației specifice aflate în vigoare, constructorul fiind răspunzător de realizarea corespunzătoare a lucrărilor proiectate, pe sectorul analizat ori în zonele adiacente acestuia.
- Beneficiarul și constructorul vor lua toate măsurile necesare pentru prevenirea și combaterea alunecărilor active de teren în zona lucrărilor de investiție proiectate și pe toată durata de execuție a acestora.

Condițiile de realizare a proiectului:

1. Deșeurile generate pe parcursul execuției lucrărilor de investiție se vor gestiona cu respectarea prevederilor Legii 211/2011
2. Utilajele tehnologice folosite în timpul construcției și funcționării vor respecta prevederile HG 743/2002 privind stabilirea procedurilor de aprobare de tip a motoarelor cu ardere internă, destinate mașinilor mobile nerutiere și stabilirea măsurilor de limitare a emisiei de gaze și particule poluante provenite de la acestea ;
3. Eventualele scurgeri accidentale de carburanți, lubrifianți pe sol vor fi eliminate urgent, se vor asigura materiale absorbante pentru situații accidentale;
4. Aprovizionarea cu agregate necesare realizării investiției se va face numai din surse autorizate.

5) *Condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de Gospodărire a Apelor nr..... din .06.2022, sunt:*

- Fronturile de lucru vor fi marcate cu benzi reflectorizante și delimitate strict pentru a nu se extinde nejustificat în suprafețele învecinate. Se recomandă ca fronturile de lucru pe uscat să fie de maximum 100 m, iar cele din albie să nu depășească 50 m.
- Pentru a asigura protecția faunei acvatice nu se vor realiza întreruperi totale ale scurgerii apei.
- Orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic este interzisă.
- Nu este permisă realizarea lucrărilor pe timpul nopții.
- Constructorul va delimita zona de lucru pentru a preveni/minimiza distrugerea suprafeței vegetale (exemplu: excavațiile vor fi executate cât mai aproape de dimensiunile și forma exactă a obiectivelor pentru care va fi necesară excavarea, fiind astfel afectat un volum minim de sol/subsol respectiv vegetație).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr.7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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

- Toate suprafețele a căror înveliș vegetal a fost afectat, după realizarea lucrărilor vor fi renaturate adecvat și redat folosinței lor inițiale; refacerea protecțiilor vegetale se va face prin așternerea unui strat de sol fertil la suprafață și plantarea de specii locale.
- Este interzisă plantarea sau semănarea ulterioară – în scop de regenerare – a unor specii care nu sunt elementele florei locale.
- Evitarea pe cât posibil a executării lucrărilor pe ambele maluri ale râului în cadrul aceleași secțiuni.
- Organizarea generală de șantier va fi localizată pe suprafața destinată, conform datelor furnizate de constructor, fără a ocupa suprafețe suplimentare.
- Deșeurile vor fi evacuate prin grija firmelor de specialitate; depozitarea temporară se va realiza la nivelul organizării de șantier, în spații special amenajate aflate la distanțe mai mari de 50 m de albia râurilor și pâraielor.
- Beneficiarul și proiectantul vor urmări îndeaproape executarea lucrărilor prevăzute în documentația tehnică de fundamentare; beneficiarului revenindu-i obligația să anunțe orice modificare față de prevederile referatului tehnic de specialitate, cu o săptămână înainte de producerea acesteia.
- Lucrările de intervenții în albiile cursurilor de apă se vor programa astfel încât durata de timp să fie redusă la minim.
- Constructorul cu sprijinul beneficiarului și a proiectantului are obligația să refacă sistemul de borne CSA, afectate în timpul execuției, dacă este cazul.
- Beneficiarul împreună cu proiectantul vor identifica traversările (subtraversări și supratraversări) existente pe tronsonul cursului de apă pe care se execută lucrările prevăzute în prezentul aviz. În cazul în care în zona lucrărilor proiectate există amplasate conducte de gaz, conducte de apă, linii telefonice și electrice, constructorul va lua toate măsurile necesare de protecție a acestora.
- Se va acorda o atenție deosebită fundării lucrărilor și respectarea cotelor din documentația tehnică.
- Execuția lucrărilor avizate nu va pune în pericol lucrările existente din albia și malurile cursului de apă precum și execuția altor lucrări hidrotehnice necesare în viitor.
- În perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării apelor, pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate și se va respecta întocmai tehnologia de execuție prezentată în documentație, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice.
- În cazul unei poluări accidentale întreaga răspundere din punct de vedere al depoluării zonei și suportării eventualelor costuri revine beneficiarului respectiv constructorului.
- Utilajele folosite la realizarea lucrărilor de terasamente, la terminarea programului de lucru, vor fi scoase în afara zonelor inundabile.
- Alimentarea cu carburanți a mașinilor, utilajelor, echipamentelor ce concură la realizarea investiției se va face numai în locuri special amenajate, dotate cu echipamente și mijloace de intervenție necesare în cazul înregistrării unei poluări accidentale.
- Lucrările proiectate nu se vor executa în perioadele cu ape mari. Pe toată durata de realizare a investiției se vor solicita autorităților competente date cu privire la prognoza debitelor și nivelelor apelor în zona în care se execută lucrările.
- Constructorul va fi pregătit permanent pentru a lua măsuri și a face lucrări de apărare la viituri a obiectivului aflat în execuție.
- Constructorul lucrărilor are obligația ca pe toată perioada de execuție a lucrărilor să asigure scurgerea normală a apelor în albia râului Aiudel și a afluenților.
- Constructorul va lua toate măsurile ce se impun pentru conservarea lucrărilor pe perioada de iarnă.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr.7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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

- Pe parcursul execuției lucrărilor, constructorul va permite în caz de necesitate accesul și intervenția subunităților A.B.A. Mureș pentru execuția unor lucrări sau acțiuni necesare în caz de inundații, poluări accidentale sau alte situații specifice cursurilor de apă.
- Pe toată durata de execuție a lucrărilor este strict interzis a se efectua deversări/descărcări de ape uzate, deșeurii lichide sau solide, carburanți sau lubrifianți în ape de suprafață sau subterane.
- Pe timpul execuției lucrărilor și după terminarea acestora, albia va fi degajată de orice fel de materiale care ar împiedica scurgerea normală a apelor.
- Se interzice depozitarea deșeurilor din construcții, a materialelor și staționarea utilajelor în albia cursului de apă, în zona adiacentă lucrărilor sau pe accesele la acestea.
- Materialul solid rezultat în urma lucrărilor pregătitoare va fi adunat și depozitat în afara zonei de lucru, fără a afecta amplasamentul altor lucrări ce urmează a se executa în zonă și scurgerea liberă a apelor de suprafață.
- Pe perioada execuției lucrărilor de investiții se interzice extracția de nisipuri și pietrișuri din albia cursului de apă, fără avizul și autorizația de gospodărire a apelor emise de autoritatea teritorială de gospodărire a apelor.
- După realizarea investiției, constructorul va degaja amplasamentul de lucrările provizorii și după caz și din celelalte zone de execuție a obiectivului, care ar putea afecta funcționalitatea ulterioară a lucrărilor existente.
- Constructorul va anunța, în scris, A.B.A. Mureș, cu 10 zile înainte, data începerii execuției lucrărilor.
- În cazul în care pe tronsonul propus a se amenaja apar modificări ce impun schimbarea soluțiilor avizate, beneficiarul investiției va solicita Aviz modificator al avizului de gospodărire a apelor existent.
- La finalizarea lucrărilor se vor dezafecta și reda folosinței inițiale terenul ocupat cu drumurile de acces și cu platformele de lucru.
- Proiectantul lucrărilor este direct răspunzător de eventualele efecte negative produse asupra albiei și malurilor cursului de apă dacă acestea apar ca urmare a implementării unor soluții tehnice insuficient fundamentate de studii de teren, a nerespectării prescripțiilor tehnice de specialitate aplicabile pentru categoriile de lucrări proiectate sau ale legislației specifice aflate în vigoare, constructorul fiind răspunzător de realizarea corespunzătoare a lucrărilor proiectate, pe sectorul analizat ori în zonele adiacente acestuia.
- Beneficiarul și constructorul vor lua toate măsurile necesare pentru prevenirea și combaterea alunecărilor active de teren în zona lucrărilor de investiție proiectate și pe toată durata de execuție a acestora.

6. Terenul afectat temporar de lucrările propuse se va readuce la starea inițială de folosință; prin lucrările propuse nu va fi afectată vegetația;

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 are obligația de a notifica APM Alba.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr.7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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

privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămăte într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

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

**ȘEF SERVICIU AVIZE
ACORDURI, AUTORIZAȚII
Doina BĂRBAT**

**ȘEF BIROU CALITATEA
FACTORILOR DE MEDIU
Delia STĂNESCU**

Întocmit: Aurora NEAMTU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr.7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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

Anunt public privind decizia etapei de încadrare

Agenția de Protecție a Mediului ALBA anunță publicul interesat asupra luării deciziei etapei de încadrare al proiectului " *Regularizare râu Aiudel la Aiud, jud. Alba*", propus a fi amplasat în localitatea Aiud " anunță publicul interesat asupra luării deciziei etapei de încadrare de către APM Alba - fara evaluarea impactului asupra mediului, titular **Administrația Națională „Apele Române”-Administrația Bazinală de Apă Mureș** cu sediul în municipiul cu sediul în localitatea Tg. Mureș, strada Koteles Samuel, nr. 33, județul Mureș.

1. Proiectul deciziei de încadrare și motivele care o fundamentează pot fi consultate la sediul autorității competente pentru protecția mediului alba din Alba Iulia str. Lalelelor nr. 7B în zilele de luni-joi, între orele 9-14 și vineri între orele 9-12, precum și la următoarea adresă de internet apmab.anpm.ro.

Publicul interesat poate înainta comentarii/observații la proiectul deciziei de încadrare până la data până la data de **12.06.2022**.

Data afișării anunțului pe site : **03 .06.2022**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr.7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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