



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

Nr. 8508 din . 2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC CUPRUMIN SA**, cu sediul în localitatea Abrud, str. Piata Petru Dobra nr. 1, jud. Alba, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 8508/19.07.2023, 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,

autoritatea competentă pentru protecția mediului Alba decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 16.01.2024 că proiectul "*Sistem nr 5 de evacuare a apei din iazul de decantare Valea Șesei, loc Barzani, com Lupșa FN*" propus a fi amplasat în localitatea Barzani, comuna Lupșa, FN, jud. Alba, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea 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 la pct. 13 a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale 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;

b) proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018, după cum urmează:

1. Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

În vederea creșterii capacității de depozitare a iazului Valea Sesei este necesară proiectarea și construirea unui nou sistem de evacuare ape limpezite, la o cotă superioară celui existent. Sistemul va prelua apele limpezite din iazul de decantare captate prin sondele inverse de versant și le va evacua în canalul deversor de coastă.

În prezent, evacuarea apei limpezite din iaz se realizează printr-un sistem de 4 linii independente de sonde inverse, care descarcă apa prin intermediul canalului deversor de coastă într-o galerie de evacuare betonată cu D=3 m. Prin canalul deversor de coastă și galerie sunt dirijate și apele mari provenite din viiturile produse pe pâraiele afluențe în iaz.

Prin acest proiect se propun următoarele lucrări:

- realizarea unei platforme carosabile care va fi racordată la drumul de contur al iazului; platforma are o lățime de 7 m din care partea carosabilă va fi de 6 m; lungimea platformei: 962 m.
- montare unei conducte de evacuare apă limpezită din iaz pe platforma carosabilă amenajată;
- realizarea unui drum de acces la sistemul nr. 5 de evacuare a apei din iaz, în lungime de 962,44 m.
- pentru evacuarea apelor meteorice au fost prevăzute șanțuri pereate, descărcarea acestora



făcându-se longitudinal față de drumul proiectat iar apoi prin podețe tubulare $\Phi 100$ mm în număr de două prin care apa va fi dirijată spre zonele mai joase.

- structura rutieră a drumului va fi alcătuită din: 20 cm strat de fundație de balast; 10 cm strat de piatră spartă împănată.

Pentru amenajarea platformei de acces la conducta colectoare se vor utiliza materiale de la fața locului constând din pământ și piatră de la cariera Pârâul Româneasa.

Sistemul de evacuare proiectat va fi alcătuit din: conductă colectoare pozată la sol și un sistem de sonde inverse amplasate pe versantul drept al iazului, sistem racordat la conducta colectoare.

Conducta colectoare va fi constituită din tuburi de beton precomprimat PREMOM Dn 800 mm, Pn 4 Schimbările de direcție și racordările conductei colectoare cu sistemul de sonde inverse de pe versant vor fi executate din țevă de oțel sudată elicoidal Dn 800 mm (812 x 10,31 mm). Lungimea totală a conductei este de 896 m, din care 66 m țevă din oțel și 830 m tuburi PREMOM de 5 m lungime/bucată.

Sondele inverse verticale, care vor fi amplasate direct pe conducta colectoare de pe versant, și se vor realiza din elemente de țevă Dn 800 mm de câte 2,0 m lungime și elemente de înălțare de 0,33 m lungime, îmbinate prin flanșe. Acestea vor fi protejate anticoroziv cu fibră de sticlă. Capătul aval al conductei colectoare se va racordează la canalul deversor de coastă la cota 704 mdM. Atât conducta metalică cât și tuburile PREMOM vor fi izolate anticoroziv la interior și exterior și vor fi înglobate în beton armat, pentru lestare și pentru mărirea rezistenței la solicitările statice și dinamice din interiorul masei de steril depuse în iaz.

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: Pentru amenajarea platformei de acces la conducta colectoare se vor utiliza materiale de la fața locului constând din pământ și piatră de la cariera Pârâul Româneasa.

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate: pe parcursul lucrărilor de construire vor rezulta deșuri cu caracter nepericulos care vor fi gestionate conform prevederilor legislației în vigoare.

e) poluarea și alte efecte negative: Impactul asupra mediului pe întreaga perioadă de realizare a investiției va fi nesemnificativ, local, doar în zona frontului de lucru și doar pe timpul lucrărilor de construire. În timpul funcționării impactul asupra mediului va fi nesemnificativ. Realizarea sistemului de evacuare a apei din iazul de decantare Valea Șesei este o investiție necesară având în vedere intenția de mărire a capacității de depozitare a iazului.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: pentru această investiție a fost obținut avizul CONSIB și acordul de funcționare în siguranță.

g) riscurile pentru sănătatea umană: nu este cazul.

2. Amplasarea proiectelor

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: Terenul aferent perimetrului propus pentru realizarea lucrărilor aparține societății Cupru Min S.A. Această suprafață reprezintă un teren neutilizat în prezent și care intră în aria de influență a iazului de decantare Valea Șesei.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: nu este cazul.

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;

2. zone costiere și mediul marin: nu este cazul;

3. zonele montane și forestiere: nu este cazul;

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul;



5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: nu este cazul;

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: -

7. zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul.

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

a) importanța și extinderea spațială a impactului: Impactul asupra mediului pe întreaga perioadă a realizării lucrărilor va fi ne semnificativ, local, doar în zona frontului de lucru și doar pe timpul lucrărilor de construire. În timpul funcționării impactul asupra mediului va fi ne semnificativ. Realizarea sistemului de evacuare a apei din iazul de decantare Valea Șesei este o investiție necesară având în vedere intenția de mărire a capacității de depozitare a iazului.

b) natura impactului: Realizarea sistemului de evacuare a apei din iazul de decantare Valea Șesei este o investiție necesară având în vedere intenția de mărire a capacității de depozitare a iazului.

c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul.

d) intensitatea și complexitatea impactului: impactul asupra mediului va fi ne semnificativ.

e) probabilitatea impactului: redusă pe perioada de execuție și funcționare;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: redusă pe perioada de execuție și funcționare;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: impactul asupra mediului va fi ne semnificativ.

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

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă, în conformitate cu decizia emisă de AN "Apele Române", Administrația Bazinală de Apă Mureș, sunt următoarele:

- Proiectul propus nu aduce atingere ale corpurilor de apă de suprafață/subterane.

Condițiile de realizare a proiectului:

- pe parcursul executării lucrărilor propuse prin proiect se vor lua măsuri în vederea asigurării protecției factorilor de mediu;

- se va respecta proiectul tehnic de execuție;

- se va evita depozitarea necontrolată a materialelor de construcție și a deșeurilor rezultate în urma executării lucrărilor propuse prin proiect;

- amenajarea unor spații corespunzătoare pentru stocarea temporară a deșeurilor generate pe perioada realizării investiției; deșeurile rezultate se vor gestiona cu respectarea OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;

- la finalizarea investiției terenul afectat temporar se va readuce la starea inițială de folosință.



- se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Alba referitor la finalizarea investiției.
- *măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor nr. 432/05.12.2023 emis de AN "Apele Române", ABA Mureș sunt:*
 - în cazul în care la fazele ulterioare de proiectare vor interveni schimbări de soluție față de cea în baza căreia s-a emis prezentul aviz, este necesară notificarea acestui fapt către Administrația Bazinală de Apă Mureș și modificarea avizului sau emiterea unui nou aviz, după caz, în conformitate cu legislația în vigoare.
 - atât pe perioada de execuție a lucrărilor cât și ulterior, se vor menține restricțiile privind calitatea apei deversate în emisar conform autorizației de gospodărire a apelor în termen de valabilitate, nr. 422 din 21.11.2022.

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 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.