



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Draft

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. HIDROAVIL CONSTRUCT S.R.L.** cu sediul în comuna Drăguțești, satul Cârbești, nr. 151, camera 2, județul Gorj, înregistrată la APM Gorj cu nr. 8968/12.10.2023 și a completărilor cu nr. 9446/27.10.2023, 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Gorj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 14.11.2023, că proiectul: **“Exploatare agregate minerale albia minoră a râului Jiu (Perimetrul Bălești), județul Gorj”**, propus a fi amplasat în extravilanul comunei Bălești, județul Gorj, **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. Industria extractivă, pct. 2, lit. e) instalații industriale de suprafață pentru extracția cărbunelui, petrolului, gazelor naturale și minereurilor, precum și a șisturilor bituminoase;
- b) din analiza listei de control pentru etapa de încadrare rezultă că proiectul nu are un impact semnificativ asupra mediului;
- c) punctele de vedere exprimate în scris ale membrilor CAT nu au fost de natură care să conducă la continuarea procedurii de evaluare a impactului asupra mediului;
- d) În perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect.
- e) Din analiza criteriilor din Anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018 rezultă că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului.

1. Caracteristicile proiectului:

a) *dimensiunea și concepția întregului proiect:*

Scopul proiectului este decolmatarea albiei minore a râului Jiu din sectorul cuprins în perimetrul de exploatare BĂLEȘTI, jud. Gorj.

În zona perimetrului de exploatare, râul Jiu este caracterizat prin eroziune torențială în lungul talvegului și prin sedimentare de material detritic, transportat prin târâre, la viituri.



Sedimentarea agregatelor minerale este strâns legată de viteza de transport a apelor râului Jiu: astfel, în albia minoră, în porțiunile meandrate, direcția principală a curentului este îndreptată spre malul concav, unde se produc eroziuni accentuate, iar pe malul convex, din cauza vitezei minime și a capacității reduse de transport, se produce o decantare a materialului terigen, care are ca rezultat formarea de deponii (depozite de balast).

În urma inundării albiei majore malurile concave din zonă au suferit erodări accentuate.

Pentru evitarea în viitor a acestor procese nefavorabile se impune decolmatarea și reprofilarea albiei minore prin extracția balastului sedimentat în deponii, întrucât prin aceasta se va îmbunătăți regimul de scurgere al apelor prin mărirea secțiunii și micșorarea rugozității albiei minore, cu efecte benefice asupra stabilității malurilor și reducerea pagubelor, ca urmare a reducerii zonelor de inundare a albiei majore sau chiar a înlăturării definitive a acestora.

Din aceste considerente, extracția balastului are consecințe benefice asupra albiei minore din cauză că se realizează o decolmatare și se reduce energia apelor și implicit scade forța de eroziune.

Perimetrul de exploatare se află amplasat pe terenuri ce aparțin AN Apele Române - Administrația Bazinală de Apă Jiu, cu care SC HIDROAVIL CONSTRUCT SRL a încheiat un contract de închiriere.

În perimetrul de exploatare BĂLEȘTI, jud. Gorj, substanța minerală utilă este reprezentată de un orizont din nisip și pietriș cantonat în albia minoră a râului Jiu, în extravilanul localității Bălești, din jud. Gorj.

PERIMETRUL BĂLEȘTI este caracterizat de următoarele elemente geometrice:

-lungime prin perimetru	612,0 m
-lățime medie	38,24 m
-grosime maximă a zăcământului	3,65 m
-grosime medie a zăcământului	2,32 m
-suprafață exploatabilă	23.400,00 m ²

Adâncimea maximă de exploatare în cuprinsul perimetrului este reprezentată de talvegul râului Jiu, cu cote ce variază de la +165,85 (în porțiunea de amonte) la +164,74 (în zona de aval).

PERIMETRUL BĂLEȘTI, jud. Gorj, al SC HIDROAVIL CONSTRUCT SRL, este delimitat de următoarele puncte de contur, în sistem de proiecție Stereografic 1970:

Nr. pct.	x	y
1	386836.752	357406.432
2	386882.094	357347.744
3	386919.921	357329.933
4	386950.047	357333.099
5	386977.503	357350.963
6	387011.768	357414.979
7	387015.487	357474.502
8	387053.539	357480.316
9	387059.404	357397.900
10	387033.135	357339.053
11	386968.229	357294.111
12	386909.353	357284.305



13	386852.665	357308.168
14	386817.408	357349.023
15	386768.648	357434.876
16	386747.295	357519.764
17	386773.555	357533.407

Suprafața S = 23.400,00 m² ≈ 2,34 ha

Accesul în perimetru, se face pe drumul județean DJ 66 tronsonul Târgu Jiu÷ Filiași, până în centrul localității Cârbești din componența comuna Draguțești (9,0 km), de unde se alege, către dreapta, drumul comunal ce merge până la rampa digului de apărare a malului stâng al râului Jiu (0,2 km). De aici se continuă accesul, după ce se traversează digul de apărare al malului stâng, pe un drum de exploatare ce duce direct în malul stâng al râului Jiu, în zona perimetrului (cca. 3,0 km).

Condițiile geologice de zăcământ permit exploatarea la zi a agregatelor minerale cantonate în PERIMETRUL BĂLEȘTI, jud. Gorj.

Lipsa copertei sterile la suprafața terenului nu necesită executarea de lucrări de deschidere, întrucât activitatea din perimetru are caracter temporar nu se realizează lucrări de organizare de santier.

Existența drumului de acces la perimetru asigură accesul la resursele minerale fără lucrări speciale de pregătire.

Pe parcursul exploatării, singurele lucrări de pregătire vor fi menținerea în funcțiune a drumului de acces la perimetrul de exploatare fără a fi afectată vegetația din zonă.

Forma simplă a depozitelor, grosimea lor relativ constantă, cât și lipsa intercalațiilor sterile permit exploatarea eficientă și rațională a resurselor prin metoda fâșiilor longitudinale.

Sensul de extracție în cuprinsul fâșiilor va fi dinspre larg spre mal și dinspre aval spre amonte, iar fâșiile vor avea o lungime egală cu lungimea porțiunii de perimetru propusă a fi exploatată, o lățime de circa 10,00 m și o adâncime variabilă, până la cota talvegului râului Jiu (cotă limită de exploatare avizată).

Fazele de exploatare se vor face mecanizat, după cum urmează:

- extracția agregatelor minerale (nisip și pietriș) se va face cu un ecavator KOMATSU cu capacitatea cupei de 1,7 m³;

- încărcarea în mijloacele de transport se va face cu același utilaj, respectiv ecavator KOMATSU cu capacitatea cupei de 1,7 m³;

- lucrările terasiere de întreținere din zonă se vor efectua cu un buldozer șenilat HONOMAG;

- transportul balastului din perimetru la stația de sortare se va face cu autobasculante RABA cu bene de 16 to;

- după exploatarea fiecărei fâșii, suprafața acesteia va fi nivelată prin dragare cu cupa excavatorului.

Deasemenea, în perimetru nu sunt necesare utilități de apă și canal.

Justificarea necesității proiectului

Exploatarea balastului va avea un impact benefic în plan economic și financiar asupra comunității locale. În plan social, influența exploatării este benefică, prin cele câteva locuri de muncă care vor fi create direct sau indirect.

Extracția nisipului și pietrișului din prundurile sedimentate în perimetrul de exploatare pentru decolmatarea albiei minore a râului Jiu din acest sector nu se cumulează cu alte proiecte, dar va respecta normele și normativele în vigoare referitoare la protecția factorilor de mediu.



Perioada de executare a proiectului este de prevăzută pe 2 (doi) ani (conform contractului de închiriere a terenului de la Administrația Bazinală de Apă Jiu), perioadă defalcată în etape anuale de extracție a nisipului și pietrișului prin permise de exploatare (conform Legii Minelor).

IV. Descrierea lucrărilor de demolare

Nu este cazul.

V. Descrierea amplasării proiectului

Distanța față de granițe pentru proiectele care cad sub incidența Convenției privind impactul asupra mediului în context transfrontalier

Nu este cazul.

Distanța față de corpurile de apă de suprafață sau subterane

Amplasamentul este situat la în albia minoră a râului Jiu.

Din punct de vedere al calității, apele de suprafață din zonă (conform datelor din literatura de specialitate) se încadrează în categoria a II-a.

Apa subterană

În zonă, ca ape subterane sunt acviferele freatice legate de terasele râului Jiu.

Întrucât proiectul este în albia minoră a râului Jiu (în ape curgătoare de suprafață), nu sunt condiții de influențare negativă a acviferelor subterane.

Coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului

Plan de situație pe suport topografic.

Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu

1. Protecția calității apelor:

Prin activitatea de exploatare calitatea apei nu va fi modificată pentru că se vor respecta următoarele măsuri de prevenire a poluării:

-nu se vor deversa reziduurile de carburanți și lubrefianți în albia râului Jiu, ci vor fi colectate și depozitate corespunzător;

-resturile vegetale vor fi îndepărtate și depozitate în locuri special amenajate;

-se vor respecta măsurile impuse de Administrația Bazinală de Apă Jiu prin avizul de gospodărire a apelor.

În ceea ce privește apele meteorice care spală suprafața afectată de exploatare, materialul antrenat de acestea este nepoluant, fiind același cu roca naturală.

Menționăm că finalizarea proiectului are și efecte benefice asupra factorilor de mediu din zonă, întrucât se realizează decolmatarea și recalibrarea albiei din zona perimetrului de exploatare PERIMETRUL BĂLEȘTI jud. Gorj, cu efecte benefice asupra asigurării scurgerii debitului mediu al râului Jiu în condiții hidrodinamice normale (fără turbulențe).

2. Protecția aerului:

Prin activitatea de exploatare calitatea aerului ar putea fi modificată de către emisiile de pulberi (praf) din timpul operațiilor de excavare și de gazele de eșapare (CO și CO₂) ale mijloacelor de extracție, încărcare și transport(a fost menționat mai sus faptul ca utilajele sunt echipate cu motoare ce îndeplinesc ultimele norme de poluare UE).

Calitatea aerului nu va fi modificată pentru că se vor respecta următoarele măsuri de prevenire a poluării:

-emisiile de praf în atmosferă produse de operațiile de excavare sunt minime și se supun fenomenelor de dispersie;

-utilajele de încărcare și transport vor avea revizia tehnică efectuată pentru ca emisiile de gaze ale acestora să aibă un impact sub limitele admise asupra factorilor de mediu plus;

-mijloacele de transport vor circula în perimetru cu viteză redusă pentru a nu ridica în atmosferă particule fine de praf;



-pe perioadele de secetă, SC HIDROAVIL CONSTRUCT SRL va umecta, cu ajutorul unei autocisterne, drumul de acces la perimetru.

Cantitățile de gaze produse de motoarele cu care sunt echipate mijloacele de transport care lucrează în carieră sunt elibetare în atmosferă, efectele fiind resimțite doar local și pe perioade scurte de timp.

Atât motoarele cât și praful rezultat din exploatare sunt surse intermitente, poluarea din acest punct de vedere nereprezentând nici un risc.

3. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

Prin activitatea de exploatare calitatea sunetului nu va fi modificată pentru că se vor respecta următoarele măsuri de prevenire a poluării:

-utilajele de extracție, încărcare și transport vor fi în bună stare tehnică pentru a nu emite zgomote la funcționare peste limitele admise; nivelul de zgomot rezultat din acțiunea mijloacelor mecanice și a utilajelor este nesemnificativ având în vedere poziția izolată a obiectivului;

-mijloacele de transport vor circula în perimetru între orele 08 ÷ 18.

Amplasarea perimetrului într-o zonă fără așezări umane în imediata vecinătate face ca zgomotul și vibrațiile să nu fie percepute în locuințele din comuna Bălești și nici din alte localități apropiate.

4. Protecția împotriva radiațiilor:

Activitatea de exploatare la zi, mecanizat, nu emană în mediul înconjurător sub-stanțe radioactive sau toxice, pentru că în procesul de producție nu se utilizează nici un fel de surse de radiații.

5. Protecția solului și a subsolului:

Prin activitatea de exploatare calitatea solului nu va fi afectată pentru că se vor respecta următoarele măsuri de prevenire a degradării:

-se va borna perimetrul de exploatare, iar excavațiile se vor executa doar în cuprinsul suprafeței aferente investiției;

-excavațiile vor respecta geometria proiectată a perimetrului (unghiuri de taluz de 2:3 - echivalentul unui unghi de circa 35⁰), pentru evitarea surpării malurilor, iar adâncimea lor nu va depăși cota talvegului râului Jiu din acest sector, în conformitate cu prevederile avizului de gospodărire a apelor;

-se vor lua măsuri pentru evitarea poluării solului cu produse petroliere provenite de la mijloacele de transport și de la utilaje;

-alimentarea cu combustibil și uleiuri a mijloacelor de transport se va face doar la stații de distribuție a produselor petroliere specializate;

-alimentarea cu combustibil și uleiuri a utilajelor se va face direct în rezervoare, prin tub flexibil, din recipienți corespunzători normelor de depozitare și transport al produselor petroliere;

-reviziile și reparațiile mijloacelor de transport și a utilajelor se vor executa doar la unități specializate.

Deasemenea, drumul de exploatare va fi întreținut corespunzător pe toată perioada de activitate și va fi umectat periodic cu ajutorul unei autocisterne.

Menționăm că finalizarea proiectului are și efecte benefice asupra factorilor de mediu din zonă, întrucât se realizează decolmatarea și recalibrarea albiei din zona perimetrului de exploatare BĂLEȘTI, jud. Gorj, cu efecte benefice asupra stopării eroziunii malurilor și asigurarea scurgerii debitului mediu al râului Jiu.

6. Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

Activitatea de exploatare a nisipului și pietrișului din PERIMETRUL BĂLEȘTI pentru decolmatarea albiei minore a râului Jiu din acest sector se va desfășura doar în limitele perimetrului avizat de către Administrația Bazinală de Apă Jiu.



În cuprinsul perimetrului nu au fost condiții pentru dezvoltarea vegetației care să fie afectată de lucrările de exploatare din cauza constituției petrografice a zăcămintului (sunt depozite detritice recente, alcătuite preponderent din nisipuri și pietrișuri).

În cuprinsul perimetrului și în vecinătatea sa, pe toată perioada de desfășurare a proiectului de decolmatăre a albiei minore a râului Jiu din PERIMETRUL BĂLEȘTI, sunt interzise:

-deteriorarea sau distrugerea locurilor de reproducere sau adihnă a păsărilor sălbatice ;
-recoltarea, capturarea, vătămarea sau uciderea exemplarelor aflate în mediul lor natural;

-distrugerea vegetației din vecinătatea perimetrului;

-umectarea drumului de acces cu ajutorul unei autocisterne, pentru evitarea formării de praf în suspensie.

Deasemea, activitate de exploatare în cuprinsul perimetrului se va desfășura doar în intervalul orar 08 ÷ 18.

Considerăm că prin implementarea proiectului în condițiile respectării normelor și normativelor de protecție factorilor de mediu nu vor fi condiții de reducere a populațiilor de păsări și nici de restrângere a ariilor cu vegetație.

7. Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:

În procesele de producție ce se desfășoară în condiții normale de respectare a prescripțiilor și normelor de funcționare a utilajelor nu există condiții nocive sau periculoase care să afecteze starea de sănătate a salariaților, nici a populației din zonă.

Zgomotul și vibrațiile nu sunt percepute în gospodăriile din comuna Bălești sau din apropiere.

Amplasarea perimetrului într-o zonă fără așezări umane în imediata vecinătate face ca zgomotul și vibrațiile să nu fie percepute în locuințele din comuna Bălești, care sunt la peste 2,5 km distanță față de perimetru.

8. Gospodărirea deșeurilor generate pe amplasament:

Gestionarea deșeurilor se va face cu respectarea legislației în vigoare, iar deșeurile menajere se vor colecta în containere speciale și se vor duce periodic la groapa de gunoi a comunei.

Întrucât toate reviziile și reparațiile mijloacelor de transport și a utilajelor se vor executa doar la unități specializate, în zona perimetrului nu se vor genera deșeuri tehnice și industriale (deșeurile metalice, anvelope uzate, bateriile uzate, uleiurile de motor sau de transmisie uzate).

9. Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

Nu este cazul.

B. Utilizarea resurselor naturale - în special a solului, a terenului, a apei și a biodiversității

Resursa naturală ce se va extrage este balastul (amestec natural de nisip și pietriș).

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:* nu este cazul;

d) *cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:*

Tipurile și cantitățile estimate de deșeuri rezultate în urma realizării proiectului sunt:

Nr. Crt.	Denumirea Categoriei de Deseu	Codificare	Denumire codificare	Plan de gestionare
1	Deseuri municipale (deseuri menajere și deseuri asimilabile, provenite din comerț, industrie și institutii) inclusive fractiuni colectate separat	20 03 01	Deseuri municipale amestecate	Se vor depozita corespunzător și se vor preda la societăți autorizate pentru a fi transportate la un depozit autorizat.



e) *poluarea și alte efecte negative*: impactul produs asupra mediului prin activitățile de execuție propuse va fi redus deoarece echipamentele și utilajele utilizate vor fi performante, corespunzătoare și moderne. Realizarea proiectului nu va produce poluare semnificativă – gaze de eșapament de la mijloacele de transport și utilaje, pe perioada de realizare a proiectului; zgomot local, temporar pe perioada realizării proiectului cu încadrarea în limitele admisibile ale nivelului de zgomot conform standard SR 10009/2017 – acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot.

f) *riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice*: se vor lua toate măsurile pentru a împiedica producerea de accidente.

g) *riscurile pentru sănătatea umană* (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice): se estimează, ca pe perioada de execuție a lucrărilor, proiectul va genera un impact nesemnificativ, asupra populației și sănătății umane, iar măsurile propuse au rolul de a evita potențialul disconfort asupra acestora.

2. Amplasarea proiectului

a) *utilizarea actuală și aprobată a terenurilor*: Investițiile propuse se vor realiza în județul Gorj, comuna Bălești, un teren cu destinația zonă ape, conform Certificatului de urbanism nr. 122/29.09.2023 emis de către Primăria comunei Bălești.

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*: nu este cazul.

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

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

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

Efectele semnificative pe care le poate avea proiectul asupra mediului analizate în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor de mediu, și ținând seama de:

a) *importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată*: Impactul se va manifesta local, temporar, numai în zona de lucru, în faza de execuție;

Realizarea proiectului nu va avea impact negativ asupra habitatelor din zona analizată în condițiile respectării măsurilor prevăzute în memoriu.

Finalizarea lucrărilor prevăzute în proiect nu are un impact negativ asupra populației și nici a mediului înconjurător, intrucât este o lucrare cu caracter temporar.



b) *natura impactului*: În urma analizei realizate pentru stabilirea impactului asupra componentelor de mediu se poate aprecia că nu există efecte permanente, lucrările desfășurate vor avea un efect temporar redus și reversibil asupra factorilor de mediu; Efectele negative produse ca urmare a realizării proiectului asupra calității mediului se pot produce doar în cazuri accidentale.

c) *natura transfrontalieră a impactului*: nu este cazul;

d) *intensitatea și complexitatea impactului*: redusă, în perioada de execuție. Prin măsurile de protecție a factorilor de mediu adoptate, prin tehnologia de execuție și de exploatare care se vor aplica în conformitate cu legislația în vigoare, se reduce la minim probabilitatea de apariție a impactului. Pe perioada de execuție a lucrărilor impactul potențial este local și redus.

e) *probabilitatea impactului*: Din analiza impactului asupra fiecărei componente de mediu se poate aprecia ca realizarea proiectului prezintă un impact redus din punct de vedere al poluării mediului ambiant, strict în zona amplasamentelor lucrărilor propuse; Lucrările se vor desfășura cu respectarea normelor specifice impuse, utilajele vor fi omologate, verificate și autorizate să execute lucrările propuse, iar mediul nu va fi afectat.

f) *debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului*: impactul este local, temporar strict pe perioada de execuție a lucrărilor, nerepetabil după execuția lucrărilor și reversibil;

g) *cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate*:

Lucrările nu vor avea un impact negativ asupra factorilor de mediu, deoarece aceste lucrări nu implică amenajarea unor noi căi de acces sau platforme, singurele posibile surse de poluare fiind mașinile ce vor transporta echipamentele și muncitorii, dar în condițiile de funcționare normală și de respectare a instrucțiunilor de proiectare, nu vor afecta factorul de mediu aer.

Zgomotul și vibrațiile rezultate de la utilajele de transport care tranzitează locația amplasamentului se produc în situații normale de exploatare a utilajelor, au caracter temporar și nu au efecte negative asupra mediului.

Lucrările se vor face eșalonat astfel că nu putem vorbi despre un impact cumulativ, iar activitățile generatoare de zgomote ridicate vor fi planificate, astfel încât să se evite o suprapunere a acestora și în timpul realizării lucrărilor să nu se producă un impact cumulativ.

h) *posibilitatea de reducere efectivă a impactului*: prin realizarea proiectului impactul este redus, local, pe perioada de execuție a lucrărilor.

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

Proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din OUG 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 prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, nu are impact semnificativ asupra corpurilor de apă și se supune procedurii de avizare din punct de vedere al gospodăririi apelor.

Condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

- Investiția se va realiza cu respectarea datelor și specificațiilor din documentația tehnică;
- Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare;



Deșeuri :

- Gestionarea tuturor categoriilor de deșeurise va realiza cu respectarea prevederilor O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Se va amenaja un spațiu provizoriu de pe care se vor stoca temporar pe categorii deșeurile rezultate din lucrările prevăzute și deșeurile municipale.
- Deșeurile care pot fi valorificate vor fi predate unor societăți autorizate, iar deșeurile din construcții vor fi transportate și depozitate pe amplasamentul indicat de primărie în autorizația de construire;
- Deșeurile municipale se vor preda unei firme de salubritate.
- Se va urmări minimizarea cantităților de deșeuri ce urmează a fi depozitate într-un depozit definitiv prin recuperarea tuturor deșeurilor ce pot fi valorificate;
- Titularul are obligația raportării către autoritatea publică locală a cantității totale de deșeuri generate din copnstrucții;
- Este interzisă abandonarea deșeurilor sau depozitarea acestora în locuri neautorizate.

Zgomot:

- În perioada execuției lucrărilor se vor asigura condițiile necesare astfel încât să fie respectate limitele de zgomot prevăzute de SR 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant; Valoarea admisă a zgomotului la limita incintei industriale nu va depăși nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A : $L_{AeqT} 65 \text{ dB(A)}$;

Apa :

- Este interzisă deversarea de ape uzate și a reziduurilor de orice fel în apele de suprafață sau subterane;
- Se vor lua măsuri de evitare a poluării produsă de scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți, alte substanțe chimice ce ar putea contamina apele freactice în perioada de execuție a lucrărilor;
- Cântarul se va amplasa cu respectarea zonei de protecție a pârâului Porcu;

Sol:

- Organizarea de șantier necesară pentru realizarea proiectului se va amenaja în interiorul suprafeței destinate grupului de facilități de suprafață. Organizarea de șantier va fi utilizată în principal pentru depozitarea temporară a materialelor necesare execuției proiectului precum și pentru gararea utilajelor implicate în aceste lucrări.
- După finalizarea lucrărilor prevăzute în proiect, zonele ocupate temporar afectate de execuția lucrărilor sau cu organizarea de șantier vor fi curățate și nivelate, iar terenul adus la starea inițială.
- În caz de poluări accidentale, respectiv descărcări de ape uzate menajere, scurgeri accidentale de combustibili de la utilajele și echipamentele folosite, depuneri necontrolate de deșeuri rezultate etc. se vor lua măsuri imediate de curățare și ecologizare a zonei afectate.
- La încetarea activității de execuție a lucrărilor proiectate se vor lua de pe șantier utilajele și echipamentele, se vor înlătura deșeurile, se vor curăța zonele deservite de organizarea de șantier, vor fi ecologizate zonele de vegetație afectate;
- Se vor lua măsuri de evitare a poluării produsă de scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți, alte substanțe chimice ce ar putea contamina solul în perioada de execuție a lucrărilor;

Aer:



- Se vor respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- În perioada execuției lucrărilor se vor asigura măsuri pentru limitarea antrenării prafului și pulberilor provenite de la echipamentele mobile rutiere și nerutiere, sau din manipularea materialelor de construcții, în vederea respectării STAS 12574/1987 privind valorile limită a poluanților în aer;
- Autovehiculele și utilajele folosite pentru executarea lucrărilor, vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă; Se vor folosi utilaje de construcții și mijloace de transport care să nu producă poluarea aerului și disconfort populației;

Așezări umane :

- Programul de lucru va fi structurat în intervale de timp optime, astfel încât să se limiteze disconfortul creat de funcționarea utilajelor specifice în apropierea zonelor locuite; Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului proiectului.

Conform prevederilor art. 43, alin. (3) și (4) din Anexa nr. 5 la Legea nr. 292/2018, la finalizarea proiectului, veți notifica A.P.M. Gorj în vederea verificării respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare; Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor;

Condițiile prevăzute în Avizul de gospodărire a apelor sunt :

-Să respecte contractul cadru de încheiere nr. 230/14.10.2023 privind terenuri proprietate publică a statului aflate în administrarea Administrației Naționale "Apele Române" în baza Ordonanței de Urgență nr. 57/03.07.2019 și a H.G. 183/2020.

-Prin desfășurarea activităților de extracție agregate minerale (sub supravegherea S.G.A. Gorj), să nu producă deteriorări ale lucrărilor hidrotehnice, construcțiilor civile sau industriale, ale malului râului Gilort, sau ale terenurilor în proprietate publică sau privată din zona de exploatare a cursului de apă.

-Să depună la ANRM București documentația tehnică pentru permisul de exploatare, iar după obținerea acestuia să solicite la Administrația Bazinală de Apă Jiu eliberarea autorizației de gospodărire a apelor în baza unei documentații tehnice întocmită de proiectant certificat, conform prevederilor Ordinului nr. 891/2019 anexând următoarele acte :

- permisul de exploatare cu fișa de localizare a perimetrului și nota de constatare;
- autorizația de construire obținută de la autoritățile publice locale în baza ÎMPUTERNICIRII anexate prezentului aviz;
- planul de apărare împotriva inundațiilor vizat de S.G.A. Gorj;
- acceptul deținătorilor drumurilor existente pentru accesul în perimetrul de extracție și circulație pe drumurile comunale;
- regulamentul de exploatare.

Avizul se emite în vederea obținerii permisului de exploatare și își păstrează valabilitatea numai pe durata valabilității permisului de exploatare (dacă acesta a fost obținut în cel mult un an de la emiterea avizului), a autorizației de gospodărire a apelor și dacă au fost respectate prevederile înscrise în el, în caz contrar avizul își pierde valabilitatea.

Un exemplar din documentație,ștampilat spre neschimbare, s-a transmis beneficiarului, împreună cu un exemplar din aviz.

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 emiterie a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

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

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

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

