



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr.83/27.03.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de COMUNA CÂLNIC, înregistrată la A.P.M. Gorj cu nr. 11640/12.12.2022 și a completărilor înregistrate cu nr. 8025 din 11.09.2023 ; 8463 din 25.09.2023 și 2018 din 27.02.2024

Agenția pentru Protecția Mediului Gorj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 19.09.2023; 26.09.2023 și 12.03.2024, că proiectul "Sistem integrat de alimentare cu apă și canalizare sat Pinoasa, comuna Câlnic, județul Gorj" propus a fi amplasat în comuna Câlnic, sat Pinoasa, jud 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 propus intră sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului unui or proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2, la pct. 10 - Proiecte de infrastructură, litera b) proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcărilor auto publice;
- 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:**

#### **A. ALIMENTAREA CU APA POTABILĂ**

*Apa este captată printr-un foraj de captare de adâncime proiectat , amplasat în zonă, protejat de o cabină supraterană. Din foraj apa este pompată în stația de tratare a apei și rezervorul de înmagazinare situate în același perimetru de protecție sanitată*

*Rețeaua de aducțiune se compune din conductele montate între captare și gospodaria de apă, respectiv între foraj și statia de tratare și rezervorul de înmagazinare. Reteaua de aducțiune va fi montată îngropat. Rezervoarele au funcția de acumulare apă pentru consum menajer și de incendiu.*

*Din rezervorul de înmagazinare, apa potabilă este introdusă în rețeaua de distribuție prin pompare.*

#### **1.) Sursa de apă**

*Se va realiza un foraj nou pe domeniul public al comunei , amplasat la coordonatele Stereo 70 X=349797.5869, Y=380454.7167, cu următoarele caracteristici*

- adâncimea fortajului : 150 ml
- interval de captare : 105 - 135 m
- diametrul coloanei de tubare : PVC Dn 225 R16
- nivel static Ns = 53,50 m
- nivel dinamic Nd = 69,20 m
- debitul pompat Q = 7,92 mc/h = 2,2 l/s

*Forajul este protejat de o cabină supraterană cu fundația realizată din beton armat monolit în sistem radier general cu grosimea de 20 cm.*

*Pentru a asigura o exploatare ratională a putului forat în acesta este montată o pompă centrifugă cu ax vertical.*

#### **2.) Stația de tratare a apei proiectată**

*Debit pâna la 20 m<sup>3</sup>/h*

*Gradul de filtrare 1 la 2 Microni.*

*Sursa de apă Sursa de adâncime*

*Presiunea de lucru 3 Bari. (Minim)*

#### **Prefiltrare**

*Prefiltrarea se efectuează cu un filtru ecran automat cu autocurătire (50-100 microni).*

#### **Pretratare chimică**

*Pretratarea chimică e adiacenta prefiltrării. Purificarea apei se face prin oxigenare cu oxigen liber care poate elimina materiile organice.*



**Oxidarea** - se realizeaza prin injectarea de peroxid de hidrogen ceea ce duce la transformarea compusilor solubili ai fierului și manganului în hidroxizi insolubili, la eliminarea ionilor de amoniu și azotați și la eliminarea substanțelor organice din apă. Dozarea solutiei se realizează prin elemente computerizate. Apa tratata va fi stocată într-un rezervor de 10 mc din Polstif pentru un timp de minim o jumătate de oră pentru finalizarea reacțiilor chimice. Dozarea oxidantului se va face cu o pompa de dozare cu diafragma electromagnetică computerizată care va calcula caracteristicile apei brute și ale apei procesate, realizând o dozare potrivită. Nivelul dozării este funcție de caracteristicile chimice ale apei și de nivelul de impurități. Sistemul de oxidare este compus din:

- Pompa de dozare a oxidantului (Peroxid de hidrogen 10%-30%)
- O unitate automata de control al dozării (în panoul de control)
- Injectorul de oxidant pe conductă

**Ajustarea PH-ului** este necesara pentru a asigura un nivel maxim al flocularii. Floculantul actioneaza cel mai bine la un pH intre 5 si 6.5.

#### **Coagularea / Flocularea**

Suspensiile solide foarte fine care creează turbiditate vor fi transformate în suspensii filtrabile prin tratare chimică cu un floculant, după ajustarea convenabilă a pH-ului care să favorizeze formarea flocoanelor. Dozarea floculantului se va face cu o pompa de dozare cu diafragma electromagnetică computerizată care va calcula caracteristicile apei brute și ale apei procesate, realizând o dozare potrivită. Nivelul dozării este funcție de caracteristicile chimice ale apei și de nivelul de impurități. Sistemul de floculare este compus din:

- Pompa de dozare a floculantului (Sulfat de aluminiu 10%-50%)
- O unitate automata de control al dozării (In panoul de control)
- Injectorul de floculant pe conductă

**Mixarea rapida** - cu amestecator static instalat după dozatoare cel va asigura o amestecare rapidă a substanțelor chimice în apă, asigurând omogenizarea acestora. Scopul principal este asigurarea unei reacții chimice rapide care să satisfacă cerințele treptei următoare de filtrare.

**Filtrele multimedia sub presiune** - Filtrele granulare multimedia sub presiune au fost alese pentru retinerea și eliminarea particulelor în suspensie prin patul de granule filtrante. Curgerea prin patul de nisip duce la retinerea particulelor în suspensie și a flocoanelor formate prin aderarea acestora la granule din cauza forțelor de atracție și a tensiunii superficiale. Patul filtrant al filtrelor granulare este format din straturi diferite de materiale filtrante cu marimi diferite. Acest pat nu trebuie să aibă nevoie de schimbare sau regenerare. Filtrul va trece automat pe ciclu de autocurătire minim o dată pe zi.



## **Curațirea filtrelor**

*Curatirea se va face in 3 sau 4 moduri:*

1. Manual.
2. Pierdere maxima de sarcina pe filtru.
3. Temporizat (max. 24h), Filtru se va spala cel putin o data pe zi.
4. Turbiditatea apei filtrate.

## **Tratare finală**

*Reajustarea pH - ului - aducerea pH-ului in caracteristicile de potabilitate a apei.*

*Dezinfectarea - se realizeaza prin injectarea de hipoclorit de sodiu ceea ce duce la eliminarea bacililor coliformi si a celor fecali. Dozarea solutiei dezinfecante se realizeaza de asemenea prin elemente computerizate. Apa tratata va fi stocata in rezervor pentru un timp de minim o jumata de ora si maxim 6 ore.*

## **3) Conducta de aducție**

- *Din puțul propus apa va fi pompată spre stația de tratare, iar de acolo printr-o conductă la rezervorul de 150 mc proiectat.*

## **4) Rezervor de înmagazinare**

*Rezervorul de înmagazinare a apei este metalic și se amplasează adiacent stației de tratare.*

*Rezemarea rezervorului se face pe fundație din beton*

## **5). Stația de pompări (hidrofor)**

*Rețeaua de distribuție este prevăzută cu stație de ridicare a presiunii. Stația de ridicare a presiunii a fost prevăzută cu 3 agregate de pompări, cu convertizor de frecvență pentru o funcționare economică, cu vas de expansiune închis suplimentar pe refularea pompelor și cu vas de expansiune închis cu membrana ce este în dotarea agregatelor pe refulare*

## **6). Rețea de distribuție a apei potabile**

*Distribuția apei la consumatori se va realiza gravitațional și va fi realizată din conductă PEID, Dn= 110 mm și L= 3950 m*

*Aceasta va fi echipată cu:*

- Cămin regulator presiune
- Cămin vane
- Hidranți de incendiu - 10 bucați

*Subtraversarea drumurilor asfaltate - se va face prin foraj orizontal.*

*Subtraversările drumurilor locale se va face prin sapare de transee, montate fara tub de protecție, avand in vedere ca la adancimea de montaj a conductei nu apare pericolul de deformare din sarcini exterioare.*

*Supratraversarea părâului - se va face pe grindă metalică cu conductă protejată în tub de protecție, cu termoizolație din saltele de vată minerală și protecția termoizolației. Conductă va fi montată într-o țeavă de protecție respectând profilele longitudinale și planurile de detaliu.*

*Camine de vane sunt cămine standard carosabile, cu dimensiunile de 1,25 x 1,25 sau 1,40 x 2,10 și adâncime variabilă, conform profilelor tehnologice. Sunt prevăzute cu capace carosabile și trepte pentru acces personal de menenanță și exploatare.*

## B.CANALIZAREA MENAJERĂ

### 1.conducte din PVC

*Rețeaua de canalizare se va realiza în sistem separativ din conducte P.V.C pe o lungime totală de 3745 m, astfel:*

- Dn 250, Sn4, L = 2565,00 m;
- Dn 200, Sn4, L = 1180,00 m;

*Amplasarea retelei de canalizare se va face pe o singura parte a drumului. Zona de amplasament a retelei este în afara carosabilului între carosabil și limitele de proprietate*

*Subtraversarea drumurilor asfaltate - se va face prin foraj orizontal. Conform STAS 9312-87 - conducta de canalizare va fi montată într-o țeavă de protecție respectând pantele din profilele longitudinale și planurile de detaliu.*

*Subtraversările drumurilor locale se va face prin sapare de transee, montate fără tub de protecție, având în vedere că la adâncimea de montaj a conductei nu apare pericolul de deformare din sarcini exterioare.*

*Pe rețeaua de canalizare sunt prevăzute 77 de cămine de canalizare și camine pentru traversări*

### 2. Stație de epurare ape uzate menajere tip STAINLESS CLEANER SC 150.

*Stația de epurare va asigura procesarea unui debit max= 45 m<sup>3</sup>/zi și va fi amplasată în intravilanul satului Pinoasa. Coordonate stereo 70: X= 380761,584; Y= 351078,888*

#### COMPONENTELE STAȚIEI DE EPURARE S.C 150

*Tehnologia de epurare Stainless Cleaner:*

- epurare mecanică: reținerea impurităților nedegradabile biologic (mat. plastice, etc);
- epurare biologică cu nămol activ;
- nitrificare;
- denitrificare;
- decantare finală.



## *Constructia stației de epurare*

Echipamentele tehnologice sunt montate în trei bazine de inox. Bazinele se monteaza subteran, se aseaza pe un radier de beton iar in jur se toarna un strat protector de beton - balast stabilizat (200 mm).

Sistemul este alcătuit din următoarele componente:

- Trei bazine de inox
- Coș pentru reținerea impurităților nedegradabile
- Zonă anoxică pentru denitrificare
- Compartimente de aerare
- Sistem de aerare cu bule fine
- Sistem recirculare nămol
- Echipamente indepartarea spuma de la suprafața decantoarelor secundare
- Doua decantoare secundare
- Suflantă de aer
- Automatizare
- Capace
- Adapostul pentru suflanta

### *3. Receptorul apelor uzate menajere epurate - pârâul Pinoasa*

Evacuarea apelor uzate epurare în emisar - pârâul Pinoasa, se va realiza prin conductă din P.V.C, Dn= 90 mm, Pn10, L = 600 m.

## *Lucrări de demolări*

Proiectul nu presupune demolări de clădiri existente. Cu toate acestea, sunt prevăzute desfaceri și refaceri de supafețe carosabile și trotuare necesare pentru montarea conductelor. Deșeurile rezultate din desfacerea supafețelor reintră în procesul de refacere.

## *Lucrari necesare organizarii de santier:*

Organizarea de santier va consta în amenajarea unor platforme pentru materiale și utilaje, amplasate de-a lungul investiției, fără a se executa construcții cu caracter permanent.

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

Nu e cazul

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

In perioada de construire

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ  
Adresa Strada Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143.  
Tel.: 0253-215384; Fax: 0253-212892  
e-mail: [office@apmgj.anpm.ro](mailto:office@apmgj.anpm.ro)  
website: <http://apmgj.anpm.ro>

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



- Materii prime: nisip, pietriș, piatra mare și beton prefabricat, folosite la realizarea patului pe care vor fi montate conductele ce vor prelua apele uzate menajere, respectiv pentru realizarea căminelor și amenajarea albiei la varsarea conductei.
- Combustibili: motorina folosită de utilaje pentru excavare și refacere teren. Va fi achiziționată de la stații de distribuție combustibili.
- În perioada de funcționare

La funcționarea stației de epurare vor fi utilizate bacterii pentru epurarea biologică, și sistemul UV pentru dezinfecție.

d) *cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:* vor rezulta deșeuri vegetale și pământ rezultate din lucrările de decopertare, deșeuri de benzi de delimitare și avertizare a amplasamentelor de lucru, deșeuri de ambalaje, deșeuri asimilabile cu cele de tip menajer care se vor colecta selectiv, vor fi transportate la sediul organizării de șantier, se vor stoca în pubelă și se vor preda în vederea eliminării/depozitării definitive către societăți specializate/autorizate;

e) *poluarea și alte efecte negative:*

#### **poluarea apei**

##### **În faza de construcție:**

Pentru eventualele scurgeri accidentale de produs petrolier provenite de la utilajele folosite în realizarea investiției, constructorul va fi obligat să aibă în dotare produse de neutralizare a acestora.

##### **În faza de funcționare:**

Apele uzate menajere colectate prin sistemul centralizat de canalizare, în cazul nefuncționării corespunzătoare a stației de epurare propuse, ar duce la poluarea pârâului PINOASA

#### **poluarea aerului**

**În faza de construcție** singurele surse de poluanti pentru aer sunt emisiile de gaze de eșapament de la motoarele utilajelor angrenate în activitățile de amenajare a terenului și de construcții: monoxid de carbon (CO), oxizi de azot (NOx), oxizi de sulf(SO<sub>2</sub>), COV, particule, precum și emisiile de pulberi (particule în suspensie) rezultate în urma transportului de materiale necesare.

- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă.

Poluarea generată de autovehicule și utilaje se încadrează în limitele admise, pentru că periodic, toate autovehiculele se supun reviziei tehnice, în cadrul unităților autorizate, unde, pe lângă starea tehnică generală, se măsoară și noxele generate de gazele arse.

##### **În faza de funcționare:**

În cazul funcționării necorespunzătoare a stației de epurare se pot produce mirosuri.



În faza de construire, sursele de zgomot și vibrații sunt reprezentate de utilajele/ echipamentele și mijloacele de transport folosite, cu acțiune limitată în timpul zilei.

Se vor folosi utilaje de ultimă generație cu inspecțiile tehnice la zi, astfel încât să nu producă discomfort fonic.

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):

Obiectivul poate afecta locitorii din zonă prin producerea de miros neplăcut, în cazul funcționării necorespunzătoare a stației de epurare. Din acest motiv se va instaura o zonă de protecție sanitară, în jurul stației de epurare. Se vor lua toate măsurile pentru funcționarea corespunzătoare a stației de epurare.

## 2. Amplasarea proiectului:

a) *utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:* conform Certificatului de urbanism nr.2 din 06.02.2024 emis de Primăria Comunei Câlnic, terenul este amplasat în intravilanul satului Pinoasa, Folosința acuală a terenului este teren destinat pentru cai de comunicații.

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

terenul afectat de lucrările din imediata apropiere a drumului se va aduce la starea inițială.

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale răurilor : 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 e cazul

5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: nu este cazul.

6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevazute 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: zonă locuințe individuale.

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu e 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;
- b) natura impactului: impactul asupra mediului va fi pozitiv la punerea în funcțiune a proiectului.
- c) natura transfrontalieră a impactului: nu e cazul
- d) intensitatea și complexitatea impactului:

Impactul este limitat, temporar, pe perioada efectivă de lucru, fără consecințe cuantificabile, semnificative.

- e) probabilitatea impactului: redusă

- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului:

Durata este limitată ca timp și spațiu. Impactul este generat pe perioada realizării lucrărilor de execuție.

- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobată: nu e cazul

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: prin utilizarea unor utilaje corespunzătoare, asigurarea materialelor absorbante în caz de scurgeri accidentale de uleiuri și carburanți.

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:** proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare

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

Administrația Bazinală de Apă Jiu, S.G.A. Gorj consideră că lucrările propuse a se realiza nu produc modificări în planul elementelor de calitate asupra:

- Corpului de apă de suprafață: RORW7 -1\_828-Jiu Tg-Jiu -Rovinari
- Corpului de apă subterana: ROJI0 7- Oltenia



**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 și din certificatul de urbanism, precum și a legislației de mediu în vigoare;
- La execuția lucrărilor se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecție a muncii și de gospodărire a apelor;
- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare, emise de alte autorități;
- Realizarea lucrărilor să se facă fără afectarea rețelelor de utilități existente pe traseul drumului;
- Evacuarea apelor uzate menajere în șanțurile laterale drumului este interzisă;
- Pe parcursul realizării proiectului nu se vor afecta factorii de mediu;
- Optimizarea traseelor utilajelor de construcții și a mijloacelor de transport, astfel încât să fie evitate blocajele și accidentele de circulație;
- Asigurarea semnalizării zonelor de lucru cu panouri indicatoare;
- Organizarea de șantier nu va fi amplasată în apropierea cursurilor de apă. Amplasarea organizării de șantier se va face pe amplasamentul beneficiarului, cu ocuparea unor suprafete minime de teren; Nu se vor ocupa suprafete suplimentare de teren, față de cele planificate pentru realizarea lucrărilor; Pentru personalul muncitor se vor amplasa toalete ecologice care vor fi întreținute de firme specializate autorizate; Amplasarea construcțiilor din cadrul organizării de șantier să se facă astfel încât acestea să constituie ecrane între șantier și zonele locuite;
- Interzicerea descărcării de deșeuri de orice tip sau resturi de materiale, deversarea de ape uzate, în cursuri de ape;
- 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;
- Transportul materialelor și deșeurilor produse în timpul executării lucrărilor de construcții se va face cu mijloace de transport adecvate, acoperite cu prelată, pentru evitarea împrăștierii acestora;
- Se vor lua măsuri de evitare a poluării produsă de scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianti, alte substanțe chimice ce ar putea contamina solul în perioada de execuție a lucrărilor;



- 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 (se va asigura stropirea căilor de acces, drumurilor de acces în perioada de construire, eventual, dacă este cazul);
- Instruirea personalului în vederea prevenirii riscurilor tehnologice, a evacuărilor accidentale de poluanți în mediu, a evitării producerii de zgomot peste limitele admise și a depozitarii necontrolate a deșeurilor de orice fel;
- Este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu roțile/caroseria autovehiculelor încărcate cu noroi, în vederea evitării antrenării acestuia pe drumurile publice;
- Programul de lucru va fi structurat în intervale de timp optime, astfel încât să se limiteze disconfortul creat de funcționarea utilajelor specifice în apropierea locuințelor;
- 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 și prevederile H.G. nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor;
- Se va amenaja corespunzător spațiul pe care se vor stoca temporar deșeurile rezultate din lucrările propuse; Colectarea selectivă a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor, depozitarea și eliminarea în funcție de natura lor, se va face prin firme specializate/autorizate, conform prevederilor legale;
- Este interzisă abandonarea deșeurilor sau depozitarea în locuri neautorizate;
- După finalizarea lucrărilor de construcție, zonele ocupate temporar afectate de execuția lucrărilor sau cu organizarea de șantier vor fi curățate și nivestate, iar terenul adus la starea inițială. În caz de poluări accidentale, respectiv descărcări de ape uzate menajere, surgeri accidentale de la utilajele și echipamentele folosite, depunerile necontrolate de deșeuri rezultate etc. se vor lua măsuri imediate de curățare și ecologizare a zonei afectate. La încețarea 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, deșeurile din construcții și demolări vor fi transportate în locurile indicate de autoritatea publică locală, vor fi ecologizate zonele de vegetație afectate;
- Este obligatoriu ca după executarea lucrărilor, dispozitivele de evacuare a apelor (șanțuri, rigole, podețe, etc.) să se mențină în stare de funcționare prin curățiri și decolmatări ori de câte ori este nevoie;



- În timpul perioadei de operare se vor curăța șanțurile de vegetația ierboasă instalată spontan în cazul în care se observă nefuncționalitatea șanțului prin obturarea secțiunii și apă afectează platforma drumului;
- Se vor anunța la A.P.M. Gorj eventualele situații de poluare accidentală ce pot apărea în perioada execuției, se vor lua măsuri de limitare și eliminare;
- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului revine titularului proiectului;
- 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;
- Respectarea prevederilor O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- La realizarea proiectului se vor respecta următoarele condiții impuse prin Avizul de gospodărire a apelor nr. 9/20.03.2024 emis de Administrația Națională "Apele Române" ABA Jiu - S.G.A. Gorj.
  - „În condițiile în care se modifică parametrii de capăt ai investiției, prin executarea altor lucrări decât cele din prezentul aviz, se va solicita aviz modifierat.
  - Beneficiarul va solicita și va obține toate avizele și acordurile legale;
  - În cazul în care forajul hidrogeologic F1 Pinoasa proprietatea Exploatării Miniere rovinari va fi folosit în alimentare acu apă, prin conectarea acestuia la gospodăria de apă proiectată, se va solicita aviz modifierat.
  - La punerea în funcțiune a sistemului, beneficiarul va înainta documentația tehnică întocmită de un elaborator certificat M.A.P. însorită de P.V. de recepție la terminarea lucrărilor, în vedea obținerii autorizației de gospodărire a apelor, conform prevederilor Ordinului nr. 3147/2023 al M.M.A.P.
  - În perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării apelor, protecția factorilor de mediu a zonelor apropiate și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice.
  - Lucrările nu vor fi executate în perioade de ape mari;
  - Lucrările se vor executa numai pe terenurile reglementate din punct de vedere juridic.
  - Prezentul aviz nu se referă la rezistența și stabilitatea lucrărilor și nu exclude obligativitatea solicitării și obținerii și a celorlalte avize și acorduri legale.
  - Să aducă la cunoștiința Administrația Bazinală de Apă Jiu și S.G.A. Gorj, data începerii lucrărilor cu 10 zile înainte de aceasta, și va informa A.B.A. Jiu și S.G.A. Gorj la finalizarea acestora.



-Să îndeplinească condițiile impuse prin referatul de expertiză hidrogeologică nr. 1116/13.10.2023, elaborat de I.N.H.G.A București.”

- Conform prevederilor art. 43, alin. (3) și (4) din Anexa nr. 5 la Legea nr. 292/2018, (3) La finalizarea proiectului, veți notifica autoritatea competență pentru protecția mediului care a parcurs procedura în vederea verificării respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare; (4) Procesul-verbal întocmit în situația prevăzută la alin. (3) se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor;
- La finalizarea investiției se va solicita autorizație de mediu necesară pentru activitatea desfășurată.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competență emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substantial, 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.

DIRECTOR EXECUTIV,

Dr. ing. Nicolae GIORGI



ŞEF SERVICIU  
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII

Dr. ing. Ina Liliana BLIDEA



Întocmit,

Ing. Mihaela Liliana CIUREA



BIODIVERSITATE,

Întocmit,

Biolog Irina VOINEA



Notă:

Decizia etapei de încadrare s-a emis în 3 exemplare:

Exemplarul nr. 1 s-a predat agentului economic;

Exemplarul nr. 2 s-a îndosariat în dosarul de obiectiv;

Exemplarul nr. 3 s-a îndosariat în dosarul existent la nivel de serviciu