



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 129 din 20.05.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de S.C. TRASIACOM EX UTIL S.R.L. cu sediul în comuna Runcu, satul Bâlta, nr. 156A, județul Gorj, înregistrată la APM Gorj cu nr. 2185 din 04.03.2024 și a completărilor cu nr. 3459 din 04.04.2024, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agencția pentru Protecția Mediului Gorj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 30.04.2024, că proiectul: „**Construire iaz piscicol și împrejmuire teren**” -propus a fi amplasat în comuna Runcu, satul Răchiți, 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:**

- 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. a); -Cariere, exploatarea miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1
- din analiza listei de control pentru etapa de încadrare rezultă că proiectul nu are un impact semnificativ asupra mediului;
- 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;
- În perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect.
- 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:

Proiectul - “**Construire iaz piscicol și împrejmuire teren în sat Răchiți , comuna Runcu , județul Gorj** își propune realizarea unui iaz piscicol prin extragerea de nisipuri și pietrisuri și alimentarea cu apă din apa freatică prin pereții excavației .

Proiectul descris se învecinează cu aria naturală protejată RO SAC0129 Nordul Gorjului de Vest , despărțindu-le drumul de exploatare .

- Terenul este situat în intravilanul satului Răchiți , conf. PUZ aprobat prin HCL nr. 24/19.04.2019 și PUZ aprobat prin HCL nr. 72/29.11.2023;
- Terenul are destinație de teren arabil , ape si neproductiv , iar cf PUZ aprobat prin HCL nr. 24/19.04.2019 si PUZ aprobat prin HCL nr. 72/29.11.2023 , terenul se află în intravilan- zona de agrement .
- Pentru prezentul proiect , Primaria Runcu a emis Certificatul de urbanism nr. 5 din 30.04.2024.





Construcția iazului se face în imediata apropiere a unui proiect realizat deja ,respectiv „laz piscicol Răchiți „format din două bazine .

Proiectul actual este amplasat S de cele 2 bazine , despărțindu-le un pilier de siguranță de 5 m.

Pilierul de siguranță proiectat în partea opusă bazinelor existente va fi de 10 m .

Distanța până la râul Sohodol este de 106,08 m.

- Pentru realizarea investitiei laz piscicol Răchiti se va construi un bazin cu alimentare cu apă prin pereti laterali și radiere care va fi împrejmuit ulterior construcției .
- lazul va fi amplasat în vecinătatea celor doua bazine piscicole existente , respectiv in partea de sud a acestora , pe terenul proprietate a beneficiarului .
- Bazinul va fi săpat în depozitele aluvionare ale stratului freatic din subsolul sesului aluvionar Sohodol-Jales , constituit din bolovănișuri cu pietriș în matrice nisipoasă , prafoasă , holocene.

Se vor realiza următoarele lucrări de terasamente și excavare :

- lucrări de decopertare a stratului de sol vegetal - nu este cazul pentru că stratul de rocă utilă , reprezentată de bolovanisurile cu pietrișuri incepand de la nivelul terenului natural este drept cu o proportie mai ridicată de material argilos , prafos , steril dar care nu poate fi apreciat ca sol , intrând în procesul tehnologic de sortare - spălare a agregatelor minerale din aluviuni.

- Lucrări de săpătură adâncime - excavare - : se va sapa pana la adancimeade 9,5 m de la cota terenului cu un excavator cu bratul lung. Excavarea va incepe din sudul terenului , mergand in retragere spre nord.

- Volumul de balast estimat a fi extras ( fără stratul vegetal ) = 73467 mc
- Volumul extras de balast + strat vegetal estimat = 76430 mc
- Volumul de apă rezultat este estimat a fi 23545 mc .

Pe parcursul excavării bolovanisului din locatia bazinului piscicol , materialul rezultat va fi trimis cu mijloace auto la statia de sortare-spalare aflata in apropierea amenajarii piscicole

- se vor institui pilieri de siguranta pe laturile lungi ale bazinului , astfel pilier de siguranță de 5,0 m între bazinul ce va fi construit si cele existente și pilier de 10,0 m in partea opusă .

Resursele ce vor fi excavate pentru realizarea bazinului piscicol sunt reprezentate printr-un complex din nisip și pietriș (agregate minerale ) .

Resursele minerale din perimetru au următoarele caracteristici medii , determinate pe baza analizelor de laborator efectuate de beneficiar :

- corpuri straine : resturi vegetale sporadice , usor de înlăturat prin spălare ;
- continut de mică : mica nu este prezentă în stare liberă ;
- parti levigabile : fracții sedimentare extrafine ( argila si praf ) au o pondere sub 1,0 % ;
- continut de carbune : cărbunele nu depaseste limita maximă admisă de STAS 1667/1976;
- sulfati , sulfuri și sărurile lor : nu sunt prezente ;
- greutatea volumetrica : 17.5 kN/mc .

Din punct de vedere granulometric s-a constatat ca resursele minerale au următoarele participări procentuale ( ponderi ) ale sorturilor :

Sort mm	Pondere %
0-4	35,0
4-8	21,7
8-16	15,4
16-30	19,9
>30	8,0
Total	100,0

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Adresa : municipiul Târgu Jiu, strada Unirii, nr. 76, județul Gorj

Tel.: +4 0253 215384 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



Pagina 2 din 42

Caracteristicile calitative ale acestor resurse minerale se încadrează în limitele prevazute de standardurile agregatelor care se pot folosi la fabricarea betoanelor cat si pentru intrebuintarea materialului in compozitia stratelor de repartitie al drumurilor.

Balastul va fi transportat la stația de sortare a beneficiarului din vecinatate sau la terți pe amplasament pentru lucrări de infrastructura .

### ***Materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora;***

#### **În perioada de construire**

-Combustibili: motorina folosită de utilaje pentru excavare . Va fi achiziționată de la stații de distribuție combustibili.

### ***Racordarea la utilități***

Activitatea desfasurata nu necesită racordarea la rețele de utilități ( alimentare cu apă , canalizare , energie electrica ) din urmatoarele motive :

#### **1. Alimentarea cu apă:**

Apa potabila pentru uz uman se asigură din comert , în ambalaje adecvate ;

Apa tehnologică este constituită din ape freatiche din subsolul sesului aluvionar Sohodol-Jales ce face parte din corpul de ape subterane din terasa și lunca Jiului și afluenților - ROJIO5, ce sunt situate la adâncimi mici.

#### **2. Evacuarea apelor uzate:**

Prin infiltratii in sol , evapotranspiratia la nivelul luciului de apa si evapotranspiratia florei acvaticice .

#### **3. Asigurarea curentului electric**

Nu este necesară racordarea la rețeaua de alimentare cu energie electrică din zonă întrucât lucrările se execută cu utilaje acționate mecanic

#### **4. Asigurarea agentului termic: nu este cazul.**

### **Descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției**

După realizarea proiectului, va rezulta un iaz piscicol care va fi populat și introdus în circuitul de agrement .

Zonele afectate de lucrări ( drumuri , depozite interne la sol , vor fi nivelate și aduse la starea inițială .

Se vor evacua utilajele de pe amplasament ;

Se vor indeparta deseurile prin preluarea de catre operatorul local ;

Obectivul va fi autorizat la finalul lucrărilor , ca iaz piscicol de către ABA Jiu .

#### **- metode folosite în construcție/demolare;**

Nu se realizează lucrări de demolare. Terenul este liber de construcții.

#### **- relația cu alte proiecte existente sau planificate;**

Există în zonă un alt proiect finalizat , respectiv 2 iazuri piscicole aflate în imediata apropiere , respectiv 5 m care constituie zona de protecție pentru ambele obiective

#### **- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;**

**Alternativa 0** -nerealizarea investiției ar însemna existența unui teren care poate constitui poluarea în continuare a solului și a pânzei fraticice.

**Alternativa 1** - presupune realizarea proiectului.

**- alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului (de exemplu, extragerea de agregate, asigurarea unor noi surse de apă, surse sau linii de transport al energiei, creșterea numărului de locuințe, eliminarea apelor uzate și a deșeurilor);**

Nu este cazul.

### **Descrierea lucrărilor de demolare necesare:**

Nu este cazul.





Descrierea amplasării proiectului :

- *distanța față de granițe pentru proiectele care cad sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001 cu modificările și completările ulterioare;*

Perimetrul proiectului nu se găsește amplasat în zonă de graniță și nu se pune problema unor activități transfrontaliere.

- *localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei Monumentelor Istorice actualizată periodic și publicată în Monitorul Oficial al României și a Repertoriului Arheologic National instituit prin OG nr.43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare;*

Amplasamentul proiectului este situat în afara razei de protecție a clădirilor înscrise pe lista monumentelor istorice a județului Gorj.

*folosițele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia;*

Pentru execuția lucrărilor propuse urmează să fie ocupată următoarea suprafață de teren definitiv:

- pentru iazul piscicol 14000 m<sup>2</sup> - suprafața în care este inclusă zona de protecție ;

- pentru az piscicol fără suprafața zonelor de protecție - 9800 m<sup>2</sup>

Terenul ocupat definitiv este proprietatea SC TRASIAKOM EX UTIL S.R.L.

*politici de zonare și de folosire a terenului;*

- Terenul este situat în intravilanul satului Răchiți , conform PUZ aprobat prin HCL nr. 24/19.04.2019 și PUZ aprobat prin HCL nr. 72/29.11.2023;

- Terenul are destinație de teren arabil , ape și neproductiv , iar cf PUZ aprobat prin HCL nr. 24/19.04.2019 și PUZ aprobat prin HCL nr. 72/29.11.2023 , terenul se afla în intravilan- zona de agrement .

- Pentru prezentul proiect , Primăria Runcu a emis Certificatul de urbanism nr. 5 din 30.01.2024.

*arealele sensibile;*

Terenul pe care se propune investiția se afla în imediata vecinătate a ariei naturală protejată ROSAC0129 Nordul Gorjului dev Vest .

- *coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970.*

Coordonate STEREO 70 ale punctelor de contur (inclusiv pilieri de siguranță)

Punct	X	Y
21	400713.606	353777.130
7	400606.274	354027.345
6	400716.851	354025.408
5	400727.989	354026.150
4	400727.632	354031.687
2	400748.960	354028.330
26	400775.548	353777.368
23	400770.510	353777.349
22	400723.629	353777.176

Suprafața = 14000 mp.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Adresa : municipiul Târgu Jiu, strada Unirii, nr. 76, județul Gorj

Tel.: +4 0253 215384 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



Pagina 4 din 12

*Coordonate STEREO 70 ale punctelor de contur fără pilieri de siguranță*

Punct	X	Y
24	400744.330	354007.241
23	400770.510	353777.349
22	400723.629	353777.176
25	400707.470	354010.996

Suprafata = 9800 mp.

Pe amplasamentul obiectivului se află o instalație electrică căreia i-a fost instituită zona de protecție.

*Coordonate STEREO 70 ale zonei de protecție a instalației electrice*

Punct	X	Y
15	400778.280	353753.390
9	400715.269	353753.130
21	400713.606	353777.139
22	400723.629	353777.176
23	400770.510	353777.349
26	400775.548	353777.368

- *detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare.*

Nu a fost necesară luarea în considerare a unei alte variante de amplasament, întrucât nu agresează în nici un fel vecinătatea, iar materialele folosite nu afectează sănătatea oamenilor sau a mediului înconjurător.

Descrierea tuturor efectelor semnificative posibile asupra mediului ale proiectului, în limita informațiilor disponibile

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

**Protecția calității apelor:**

**Faza de construcție:**

- sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul;

Nu sunt surse de poluare a apelor de suprafață sau subterane.

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, tip Spilsorb.

Se va avea în dotare un butoi cu nisip și alte substanțe absorbante pentru a interveni în caz de poluare accidentală și un butoi metalic gol pentru colectare.

- stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute.

Nu este cazul.

**Faza de funcționare:**

- sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul

Nu sunt ape menajere .

- stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute

Stația de epurare propusă cu treptele mecanice, biologice și chimice incluse în funcționarea ei.

**Protecția aerului:**

**Faza de construcție:**

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri

Singurele surse de poluanți pt 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.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Adresa : municipiul Târgu Jiu, strada Unirii, nr. 76, județul Gorj

Tel.: +4 0253 215384 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





- 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.

**Faza de funcționare:**

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri:

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

**Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:**

**Faza de construcție:**

- sursele de zgomot și de vibrații;

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

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor.

Utilajele vor fi de ultimă generație, cu inspecțiile tehnice la zi, astfel încât să nu producă discomfort fonic.

**Faza de funcționare:**

- sursele de zgomot și de vibrații- nu este cazul.

**Protecția împotriva radiațiilor:**

- sursele de radiații- nu este cazul.

**Protecția solului și a subsolului:**

**Faza de construcție:**

- sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatiche;

Pe suprafața destinată proiectului, se vor realiza lucrări de excavare pentru realizarea unui bazin piscicol .

Sursele de poluanți pentru sol, subsol pot fi generate de scăpările accidentale de produse petroliere (combustibili) în timpul executării lucrărilor. Apele freatiche nu sunt afectate.

- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului.

- în organizarea de șantier din zona proiectului se va instala o toaletă ecologică.
- pentru prevenirea poluărilor accidentale cu combustibil, se vor utiliza utilaje și mijloace de transport având reviziile la zi.
- firma constructoare va fi dotată cu nisip și un butoi metalic pentru a interveni în caz de poluare accidentală cu produse petroliere.

**Faza de funcționare:**

- sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatiche;

Nu există posibilitatea afectării solului în faza de funcționare a obiectivului.

- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului : nu este cazul

**Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:**

**Faza de construcție:**

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect

- Terenul pe care se propune investiția este situat în imediata apropiere ( 5 m ) de aria naturală protejată ROSAC0129 Nordul Gorjului de Vest.

- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate.

Se vor respecta obiectivele specifice, precum și măsurile minime de conservare a habitatelor și speciilor pentru protecția cărora a fost declarată aria naturală protejată ROSAC0129 Nordul Gorjului de Vest .

**Faza de funcționare:**

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;

- Terenul pe care se propune investiția este situat în imediata vecinătate a ariei naturale protejată ROSAC0129 Nordul Gorjului de Vest .

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Adresa : municipiul Târgu Jiu, strada Unirii, nr. 76, județul Gorj

Tel.: +4 0253 215384 e-mail: office@apmgj.anpm.ro website: <http://apmgj.anpm.ro>

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





- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate.

Se vor respecta obiectivele specifice, precum și măsurile minime de conservare a habitatelor și speciilor pentru protecția cărora a fost declarată aria naturală protejată ROSAC0129 Nordul Gorjului de Vest .

#### **Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:**

##### **Faza de construcție:**

- *identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional etc.;*

Amplasamentul proiectului este situat în afara razei de protecție a clădirilor înscrise pe lista monumentelor istorice a județului Gorj.

- *lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public.*

Lucrările de construcție nu afectează, prin discomfort fonic populația pentru ca se afla la cca 1.0 km de așezări gospodărești și activitatea se va desfășura pe timpul zilei.

##### **Faza de funcționare:**

- *identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional etc.;*

Obiectivul nu poate afecta locuitorii din zonă, prin producerea de miros neplăcut, deoarece se afla situat la cca 1.0 km față de așezările gospodărești

- *lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public.*

- Se vor lua toate măsurile pentru funcționarea corespunzătoare a activității în zona de excavare

b) *cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:* nu se cumulează cu alte proiecte

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:*

Deșeurile generate în cadrul proiectului sunt :

##### **Faza de construcție:**

- lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deșeuri generate;

Deșeurile provenite din lucrările propuse în proiect fac parte din următoarele grupe și vor fi colectate selectiv:

- deșeuri municipale amestecate: categoria 20, cod 20 03 01; cca 0,5 kg/zi./angajat, aprox 100kg/an;

- deșeurile vor fi colectate în containere care vor fi preluate de agent de colectare .

##### **Faza de funcționare:**

În perioada de funcționare se vor genera următoarele deșeuri:

- deșeuri municipale amestecate: categoria 20, cod 20 03 01; cca 0,5 kg/zi./angajat, aprox 100kg/an;

- programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate;

Deșeurile vor fi colectate, sortate și depozitate în containere specializate și predate unui operator autorizat în vederea eliminării/reciclării

- planul de gestionare a deșeurilor

Vor fi respectate prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.

##### **Lucrări necesare organizării de șantier:**

- **descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier;**

Organizarea de șantier nu foarte amplă . Principalele lucrări necesare amenajării sunt cele legate de amplasarea containerelor pentru echipamente și materiale mici, precum și a amenajărilor pentru necesitățile personalului, de genul: WC-uri ecologice.

Lucrările pregătitoare amplasării acestor containere se încadrează la categoria lucrări de mică dificultate constând, cel mult într-o nivelare superficială a solului în zona de instalare în cazul în care

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Adresa : municipiul Târgu Jiu, strada Unirii, nr. 76, județul Gorj

Tel.: +4 0253 215384 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





aceasta este necesară sau dacă pe amplasament există vegetație spontană care deranjează amplasarea logisticii.

**- localizarea organizării de șantier;**

Organizarea de șantier se va realiza în interiorul amplasamentului, în zona proiectului, pe toată durata execuției lucrărilor, astfel încât impactul generat asupra factorilor de mediu în timpul executării lucrărilor de construcții proiectate să fie cât mai redus;

*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 Runcu, satul Răchiți, pe un teren cu folosința-arabil, ape și neproductiv și destinația -zonă de agrement, conform Certificatului de urbanism nr. 5/30.01.2024 emis de către Primăria comunei Runcu.

*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:* proiectul este amplasat în albia minoră a râului Gilort.

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:* Zona locuită se găsește la cca. 1,0 km de perimetrul obiectivului, nefiind afectată de funcționarea acestuia.

În zonă nu există obiective de interes public.

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 perioada de exploatare a balastului;

*b) natura impactului:* impactul asupra mediului va fi pozitiv la punerea în funcțiune a proiectului.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Adresa : municipiul Târgu Jiu, strada Unirii, nr. 76, județul Gorj

Tel.: +4 0253 215384 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

Pagină 8 din 11





- c) *natura transfrontalieră a impactului*: nu este cazul;
- d) *intensitatea și complexitatea impactului*: mică, strict în zona amplasamentelor lucrărilor propuse;
- e) *probabilitatea impactului*: Prin măsurile și tehnologia 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 de extracție, impactul potențial este redus, va fi local.
- f) *debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului*: impactul este local, temporar strict pe perioada de execuție a lucrărilor, nerepetabil după execuția lucrărilor;
- g) *cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate*: în zonele învecinate cu amplasamentul proiectului nu s-au identificat proiecte care să determine un impact cumulat pe aceleași căi de propagare pentru principalii factori de mediu: corpuri de apă de suprafață, de adâncime, pe sol, subsol și biodiversitate;
- 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 nu este necesară elaborarea SEICA conform adresei ABA Jiu; proiectul 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 deșeuri se 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 construcții;
- 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 produse de scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți, alte substanțe chimice ce ar putea contamina apele freactice în perioada de execuție a lucrărilor;

#### Sol:

- Organizarea de șantier necesară pentru realizarea proiectului se va amenaja în interiorul suprafeței destinate activității. 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 exploatare a agregatelor minerale utile 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 produse 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;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Adresa : municipiul Târgu Jiu, strada Unirii, nr. 76, județul Gorj

Tel.: +4 0253 215384 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





Condițiile prevăzute în Avizul de gospodărire a apelor nr. 47 din 14.05.2024 sunt:

-Titularul de proiect este obligat să aducă terenul la starea inițială în cazul în care renunță la finalizarea proiectului și exploatarea iazului piscicol.

-Pentru urmărirea în timp a lucrărilor, la începerea extragerii se va face bornarea perimetrului de exploatare iar la terminarea extragerii se vor efectua măsurători topo.

-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. 3147/2023 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;

-planul de apărare împotriva inundațiilor vizat de S.G.A. Gorj;

-regulament de exploatare;

-program de monitorizare cantitativă și calitativă a apei subterane;

-amplasarea forajelor de monitorizare conform recomandărilor din Referatul de Expertiză Hidrogeologică, întocmit de I.N.H.G.A. București.

-La finalizarea investiției și la punerea în funcțiune titularul va solicita autorizația de gospodărire a apelor pentru funcționarea folosinței piscicole pe baza unei documentații de fundamentare elaborată de proiectant certificat conform normativului de conținut al Ordinului nr. 3147/2023, care va prevedea și:

-Autorizația de construire eliberată de cei în drept pentru realizarea iazului.

-Acceptul deținătorilor drumurilor existente pentru accesul în amplasamentul iazului piscicol și circulație pe drumurile comunale.

-Prin desfășurarea activităților de extracție balast, să nu producă deteriorări ale construcțiilor civile, industriale, sau ale terenurilor în proprietate publică sau privată din zona de exploatare și a viitorului iaz piscicol.

-Lucrările se vor executa doar pe terenurile reglementate din punct de vedere juridic;

-Se vor întreține drumurile comunale și de exploatare utilizate pentru transportul agregatelor;

-Lucrările de întreținere și reparații ale utilajelor și mijloacelor de transport se vor efectua numai în locuri special amenajate în acest sens;

-Este strict interzisă spălarea utilajelor în zona de exploatare, iar alimentarea cu motorină și lubrifianți se va face cu asigurarea tuturor condițiilor de evitare a poluării pânzei freatice;

-Orice poluare a apelor scviferului freatic constatată, indiferent de cauzele producerii acesteia, va fi semnalată imediat A.B.A. Jiu și Sistemul de Gospodărire a Apelor Gorj.

-Beneficiarul va aduce la cunoștință A.B.A. Jiu și S.G.A. Gorj data începerii execuției lucrărilor cu 10 zile înainte de aceasta, și va notifica A.B.A. Jiu/S.G.A Gorj la finalizarea acestora.

-prezentul aviz nu se referă la rezistența și stabilitatea lucrărilor și nu exclude obligativitatea solicitării și obținerii și a celorlalte avize și acorduri legale.

-În cazul executării altor lucrări decât cele din prezentul aviz, se va solicita aviz modificator.

Avizul de gospodărire a apelor nu se referă la stabilitatea statică și dinamică a lucrărilor proiectate, responsabilitatea din acest punct de vedere revenind proiectantului lucrărilor respective.

Avizul de gospodărire a apelor își menține valabilitatea pe toată perioade de realizare a lucrărilor, dacă execuția acestora a început la cel mult 24 de luni de la data emiterii acestuia și dacă au fost respectate prevederile înscrise în aviz, în caz contrar 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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Adresa : municipiul Târgu Jiu, strada Unirii, nr. 76, județul Gorj

Tel.: +4 0253 215384

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





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.

DIRECTOR EXECUTIV,  
Dr. ing. Nicolae GIORGI



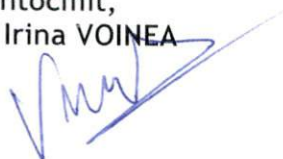
Întocmit,  
Ing. Emilia SFÎRLOGEA



SEF SERVICIU AVIZE,  
ACORDURI, AUTORIZAȚII,  
Dr. ing Ina Liliana BLIDEA



Întocmit,  
Biolog Irina VOINEA



Notă:

- Decizia etapei de încadrare s-a emis în 3 exemplare:
- Exemplarul nr. 1 s-a predat titularului de proiect;
- Exemplarul nr. 2 s-a îndosariat în dosarul de obiectiv;
- Exemplarul nr. 3 s-a îndosariat în dosarul existent la nivel de serviciu