



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_ .08.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. JAQY & ALY TOUR S.R.L.**, cu sediul în Comuna Bulz, sat Remeți, nr. 205, județul Bihor, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor cu nr. 14017/28.08.2023 și a completărilor depuse cu nr. 13548/01.08.2024, în baza:

➤ *Legii nr. 292 din 03 decembrie 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.*

➤ *Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin Legea 49/2011 cu modificările și completările ulterioare.*

➤ *Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;*

➤ *Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.682/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.*

**Agencia pentru Protecția Mediului, decide** ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 14.08.2024, că proiectul "**Alimentare cu apă la S.C. JAQY & ALY Tour S.R.L.**", propus a fi implementat în Comuna Bulz, localitatea Remeți, nr. CF 53929, 53300, 51579, 53299, 53297, 53301, județul Bihor, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

#### Justificarea prezentei decizii:

**I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:**

- proiectul propus intră sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în **Anexa 2** - Lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, la **punctul 13, litera a)** Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului.

- proiectul propus intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011; amplasamentul proiectului se suprapune cu aria naturală protejată **sit Natura 2000 ROSPA0115 Defileul Crișului Repede-Pădurea Craiului** și se află la distanță d aproximativ 100 m față de **ROSCI0062 Defileul crișului Repede-Pădurea Craiului**.

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

#### 1. Caracteristicile proiectului.

**a) dimensiunea și concepția întregului proiect:**

Prin prezentul proiect se dorește realizarea a două captări de apă și a rețelelor de aducțiune până la pensiunea existentă în localitatea Remeți, Comuna Bulz, nr. 205, județ Bihor.

Prin prezentul proiect se urmărește asigurarea unei surse suplimentare de alimentare cu apă a pensiunii, care actualmente este alimentată cu apă din rețeaua de distribuție a comunei Bulz. Noile captări propuse de la cele două izvoare, dintre care unul cu debit considerabil vor asigura o sursă suplimentară de apă pentru funcționarea complexului hotelier aflat în curs de extindere.

Alimentarea cu apă urmează să se faca gravitațional din aceste captări.

Lucrările propuse constau din:

- construirea celor două captări și a camerelor de captare;
- construirea rețelelor de aducțiune, în lungime de 1060 m + 3720 m;
- realizarea racordului rețelei proiectate la consumatori;

Se consideră ocupare definitivă suprafața ocupată efectiv de camera de captare respectiv de camera de deznisipare drumurile de acces și aleile din incinte până la limita împrejuririi.

Suprafața teren ocupat permanent

- captările de apă = 2 x 120 mp.
- camerele de captare = 2 x 36 mp

Amplasamentele studiate sunt situate în extravilanul comunei Bulz și aparțin domeniului public.

Pe terenul cu numărul cadastral 53929, în suprafață de 4784 mp, funcționează o pensiune în suprafață construită de 315 mp, cu 47 camere de cazare, distribuite în 2 corpuri de clădire.

Terenul pe care vor fi amplasate cele două gospodării de apă face parte din inventarul domeniului public al comunei Bulz.

Terenul pe care urmează să fie amplasată investiția se află în proprietatea:

- S.C. JAQY- & ALY TOUL S.R.L., suprafața de teren de 4959 mp;
- Comuna Bulz, teren public, suprafața de teren de 25575 mp;
- S.C. de Producere a Energiei Electrice în Hidrocentrale-Hidroelectrica S.A. București, suprafața de teren de 1163 mp;

Terenul studiat, în suprafața totală de 31697 mp se afla în intravilanul și extravilanul localității Remeți și are următoarele funcțiuni, conform Memoriului de prezentare:

- curți, construcții, S= 4533 mp (intravilan) și arabil, S= 426 mp (extravilan);
- drum, S= 4965 mp (extravilan);
- curți, construcții, S= 1163 mp(extravilan);
- drum, S= 12240 mp (extravilan);
- drum, S= 6640 mp (extravilan);
- drum, S= 1730 mp (extravilan);
- nisip, pășune, S=11164 mp(extravilan)

Rețeaua de aducțiune și caminele aferente se afla în aria protejată Natura 2000 ROSPA 0115 Defileul Crișului Repede-Valea Iadului și se află la o distanță de aproximativ 100 m de ROSAC 0062 Defileul Crișului Repede-Pădurea Craiului.

Suprafața de teren ocupată, necesară pentru zonele de lucru și organizarea de șantier, reprezintă suprafața ocupată temporar pe perioada de execuție a lucrării respectiv definitiv a caminelor de captare și camera deznisipare

Se consideră că spațiul stradal afectat de pozarea conductelor este de 1,0 m lățime.

Pentru organizarea de șantier se consideră o suprafață de 400 m<sup>2</sup> pentru investiție.

- lungime totală conducte (aducț..) = 4780 m.x 1,0 m = 4780 mp.
- organizare de șantier = 400,00 mp.
- camera Captare = 2 x 130mp
- Camera deznisipare = 2 x 32mp

Suprafața de teren total ocupată pe perioada lucrărilor = 5504 mp.

Dupa terminarea lucrărilor de execuție terenul va fi adus la starea inițială.

Lucrările propuse constau din:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

Adresa: Bulevardul Dacia, nr.25/A, Oradea, jud. Bihor, Cod poștal 410464

Tel.: +4 0259 444 590 e-mail: office@apmbh.anpm.ro website: http://apmbh.anpm.ro

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

- construirea celor două captări și a camerelor de captare;
- construirea rețelelor de aducțiune, în lungime de 1060 m + 3720 m;
- realizarea racordului rețelei proiectate la consumatori

Cele două izvoare sunt:

- Izvorul nr. 1, pe Valea Izvorului, coordonate: X- 318591,5520; Y- 593128,2610;
- izvorul nr. 2, pe Valea Iadului, coordonate: X-317975,7140; Y-595172,0734

Conform datelor Studiului hidrologic privind debitul mediu lunar minim anual cu asigurarea de 80%, debitele celor două izvoare sunt: Izvor	Debit măsurat la data de 10.01.2024	Debitul mediu multianual	Debitul mediu lunar minim anual cu asigurarea de 80%
1	0,7 l/s	1,06 l/s	0,16 l/s
2	30 l/s	45,6 l/s	6,8 l/s

Alimentarea cu apă se va realiza printr-o rețea compusa din :

- Surse: două captări de izvor
- Rețele de aducțiune - PEID Dn 125 mm PN 16-PN 25, în lungime L= 3720 m;
- PEHD Dn 160 mm PN 10, în lungime L= 1060 m.

Traseele conductelor de apă sunt localizate în zona în extravilanul și intravilanul localității Remeți.

Lucrările de pozare a conductelor de apă sunt prevăzute de-a lungul tramei stradale, în spații verzi.

După finalizarea lucrărilor de apa, traseele afectare vor fi refăcute la starea inițială.

Organizarea de santier, se va realiza în spații puse la dispoziție de către beneficiar, fără a ocupa suprafețe de teren suplimentare. Lucrările de execuție se vor desfășura numai în limitele incintei deținute de titular și în afara ariilor naturale protejate.

Deseurile menajere vor fi colectate în europubele ecologice închise care sunt depozitate pe o platforma special amenajata, de unde pe baza de contract sunt transportate periodic de catre firme specializate.

Se vor lua toate măsurile necesare pentru colectarea și depozitarea în condiții corespunzătoare a deșeurilor generate în perioada de realizare a proiectului și de a se asigura că operațiunile de colectare, transport, eliminare sau valorificare să fie realizate prin firme specializate și autorizate. Vor fi amenajate spatii speciale pentru colectarea și stocarea temporară a deșeurilor provenite de la organizarea de santier, care vor fi depozitate în pubele, fiind interzisă depozitarea deșeurilor direct pe sol, sau în vecinătatea amplasamentului proiectului.

#### b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:

Proiectul se va implementa în intravilanul și extravilanul Comunei Bulz, sat Remeți, județul Bihor.

Pe terenul cu numărul cadastral 53929, în suprafață de 4784 mp, funcționează o pensiune în suprafață construită de 315 mp, cu 47 camere de cazare, distribuite în 2 corpuri de clădire.

Prin prezentul proiect se urmărește asigurarea unei surse suplimentare de alimentare cu apă a pensiunii, care actualmente este alimentată cu apă din rețeaua de distribuție a comunei Bulz.

Noile captări propuse de la cele două izvoare, dintre care unul cu debit considerabil vor asigura o sursă suplimentară de apă pentru funcționarea complexului hotelier aflat în curs de extindere.

Pe terenul cu numărul cadastral 53929, în suprafață de 4784 mp, funcționează o pensiune în suprafață construită de 315 mp, cu 47 camere de cazare, distribuite în 2 corpuri de clădire.

De asemenea există o piscină exterioară, precum și două bazine de creștere păstrăvi, în suprafață de 80 mp.

Prin proiectul: "Extindere corp A cu un corp de clădire S+D+P+2, realizare pasarelă de legătură cu corp B, construire filigorie și saună, în 2 etape, comuna Remeți", nr. cadastrale 53929, 53924,

53922, 53878, 53927, 53932, comuna Bulz, județul Bihor, care a parcurs etapa P.U.Z. și DTAC, pe terenul în suprafață totală de 20500 mp se vor realiza următoarele lucrări:

-construirea corpului C, cu capacitatea de cazare de 18 camere duble și realizarea pasarelei de legătură cu clădirile existente;

-amplasarea unui centru SPA la subsolul și demisolul clădirii propuse;

-extinderea bucătăriei existente în corpul A, astfel încât să poată deservi tot complexul;

-amenajarea unei parcări cu capacitatea de 40 autoturisme.

După finalizarea lucrărilor propuse suprafața construită totală va fi de 2915,53 mp, suprafața desfășurată totală va fi de 7381,91 mp.

Capacitatea de cazare a pensiunii va deveni de 64 camere.

Zonele verzi amenajate vor însuma 13789,41 mp.

În aceste condiții se dorește asigurarea unei surse suplimentare de alimentare cu apă, față de cea existentă(rețeaua de alimentare cu apă a comunei), pentru a fi acoperite vârfurile de sezon sau situațiile în care se produc avarii la rețeaua de alimentare cu apă.

### **c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:**

Se vor utiliza resurse naturale de tipul piatră brută, nisip, pietriș, apă, procurate din surse acreditate, materiale ce vor fi însoțite de Certificate de calitate conform legislației naționale și europene în vigoare.

Nu se vor folosi resurse naturale din amplasamentul viitoarelor lucrări propuse, respectiv din aria anturală protejată.

Suprafața proiectului este inclusă în **situl Natura 2000 ROSPA0115 Defileul Crișului Repede-Pădurea Craiului** și se află la distanță d aproximativ 100 m față de **ROSCI0062 Defileul crișului Repede-Pădurea Craiului**.

Având în vedere că lucrările propuse nu presupun modificarea/schimbarea utilizării terenurilor, implicit nu presupun modificări în configurația structurală și funcțională a habitatelor de odihnă, reproducere și hrănire a speciilor de păsări potențial prezente, se poate afirma că aceste specii pot fi prezente în cursul anului în cadrul amplasamentului, fără însă vreun motiv de îngrijorare că ar fi supuse unui potențial impact datorat lucrărilor proiectate (mai ales și datorită particularităților cu privire la mobilitatea ridicată a grupelor de specii potențial prezente în cadrul amplasamentului).

Se vor lua toate măsurile pentru reducerea la minim a impactului asupra elementelor de mediu, în conformitate cu avizele, acordurile și autorizațiile emise, inclusiv prevenirea producerii riscurilor naturale sau a eroziunii necontrolate - atât pe amplasament cât și în vecinătatea acestuia.

### **d) Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:**

Deșeurile rezultate din activitatea de organizare de șantier vor fi colectate corespunzător în containere și pubele amplasate în locuri indicate de către responsabilul de șantier, asigurat de beneficiar, iar acestea vor fi golite prin sistemul de salubritate local.

Pe durata execuției lucrărilor, solul zonei poate fi poluat prin scurgerile de carburanți și de lubrifianți de la utilajele folosite la transport/montaj.

Zona șantierului va fi dotată cu materiale/substanțe absorbante pentru intervenție rapidă în cazul producerii unor scurgeri accidentale cu produse petroliere sau lubrifianți.

Deșeurile generate în urma implementării proiectului vor fi valorificate, vor fi evacuate de pe amplasament și transportate de firme autorizate. Astfel:

- deșeurile menajere vor fi depozitate controlat, în locuri bine stabilite și amenajate corespunzător prevederilor în vigoare și asigurarea unei depozitări temporare în pubele destinate fiecărui tip de deșeu în parte;

- pentru evidențierea acestei operațiuni se vor alege pubele de culori diferite și inscripționate conform tipului de deșeu pe care îl conțin;

- deșeurile menajere vor fi preluate pe bază de contract de către operatorul de salubritate licențiat, autorizat pentru activități precum colectarea, sortarea, transportul și depozitarea deșeurilor menajere în locuri special amenajate;

- este interzisă depunerea și acumularea de deșuri menajere în locuri neconforme și în mod necontrolat, pentru a proteja peisajul, biodiversitatea și a nu se constitui ca zone de hrănire pentru speciile de animale și păsări în scopul de a evita atragerea /îmbolnăvirea/accidentarea acestora;

- Titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființări conform Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări conform OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea 17/2023.

**e) Emisiile poluante inclusiv zgomotul, vibrații, alte surse de discomfort:**

În perioada de execuție acestea sunt reprezentate de noxele de la gazele de eșapament, pulberi în suspensie, praf, zgomot, provenite de la utilaje, mijloace de transport, dar acestea sunt de scurtă durată.

Principalele surse de zgomot și vibrații de pe amplasament vor fi reprezentate de:

- funcționarea motoarelor de acționare;
- manipularea materialelor de construcții;
- funcționarea utilajelor terasiere folosite pentru amenajarea terenului.

Se vor utiliza utilaje care nu produc pierderi de substanțe poluante în timpul funcționării și nu generează zgomot peste limitele admise, fiind asigurată monitorizarea periodică a stării de funcționare a utilajelor.

Pentru limitarea poluării fonice în zonă se recomandă ca lucrările de execuție să se desfășoare numai pe timpul zilei. Impactul zgomotului și vibrațiilor pe durata lucrărilor de execuție are un caracter temporar și localizat în zona punctului de lucru.

În perioada de funcționare nu vor exista surse de zgomot și vibrații.

**f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice:**

Având în vedere amplasarea proiectului și lucrările propuse ce au ca scop captarea unor surse de apă suplimentare, care să asigure funcționarea pensiunii existente și care este alimentată de la rețeaua localității.

Contribuția la schimbările climatice prin emisii de gaze cu efect de seră, pe perioada execuției investiției, poate să aibă un impact negativ nesemnificativ, pe perioada de realizare a lucrărilor.

**g) Riscurile pentru sănătatea umană:**

Nu este cazul, cu condiția respectării caracteristicilor tehnice ale proiectului și actului de reglementare emis de autoritatea competentă.

Proiectul se implementează în intravilanul și extravilanul localității.

## **2. Amplasarea proiectelor.**

### **(a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:**

Lucrările propuse prin prezentul proiect sunt amplasate în intravilanul și extravilanul Comunei Bulz, sat Remeți, județul Bihor, urmând ca poziționarea conductelor de aducțiune să se realizeze de-a lungul drumurilor existente.

Pentru acest proiect Consiliul Județean Bihor a emis Certificatul de Urbanism nr. 296/26.04.2023.

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

Suprafața la care se intervine prin lucrările ce fac obiectul prezentului proiect este inclusă parțial în situl Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru.

Nu vor fi folosite surse naturale din zona de interes a proiectului în etapa de construire. Resursele naturale utilizate pentru implementarea actului obiectiv de investiții vor fi procurate din balastiere/cariere acreditate și vor fi însoțite de certificate de calitate, în conformitate cu legislația națională și europeană în vigoare.

Nu sunt prevăzute deschideri de noi drumuri/căi de acces, se vor folosi cele existente.

Accesul la terenul pe care se află pensiunea se va face din drumul DJ 108 J și din drumul privat cu nr. cadastral 53924.

Nu va fi necesară crearea unor căi noi de acces ci doar întreținerea corespunzătoare a drumurilor existente.

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

#### **(i) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor:**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

Adresa: Bulevardul Dacia, nr.25/A, Oradea, jud. Bihor, Cod poștal 410464

Tel.: +4 0259 444 590 e-mail: office@apmbh.anpm.ro website: <http://apmbh.anpm.ro>

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

Lucrările propuse constau în captarea a două surse de apă, două izvoare situate în extravilanul localității Remeți.

Lucrările propuse a se executa, prin caracterul lor, au un impact minim negativ temporar asupra mediului, doar pe durata de execuție, efectele secundare negative fiind eliminate prin lucrări de refacere a cadrului natural la finalizarea execuției investiției.

Lucrările propuse vor respecta principiile ecologice, cu intervenții minime asupra regimului de curgere, fără efecte negative ulterioare, în urma executării lucrărilor neînregistrându-se fenomene de poluare a mediului.

(ii) **zone costiere și mediul marin:** Nu este cazul;

(iii) **zonele montane și forestiere:** Nu este cazul;

(iv) **rezervații și parcuri naturale:** Nu este cazul;

(v) **zone clasificate sau protejate de dreptul național; zone Natura 2000 desemnate de statele membre în conformitate cu Directiva 92/43/CEE și cu Directiva 2009/147/CE:**

Cele două captări propuse și rețelele de aducțiune se suprapun cu ROSPA 0115 Defileul Crișului Repede- Valea iadului și se află la o distanță de aproximativ 100 m față de situl Natura 2000 ROSAC 0062 Defileul Crișului Repede-Pădurea Craiului.

(vi) **zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri:** Nu este cazul;

(vii) **zonele cu o densitate mare a populației:** Nu este cazul;

(viii) **peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic:** Nu este cazul.

### **3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial**

(a) **importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată:**

Impactul se va manifesta doar local și numai în perioada de implementare a proiectului, punctual - în punctul de lucru și nu se prevede extinderea impactului chiar dacă acesta este nesemnificativ.

Impactul în perioada de construcție, asupra populației este mediu, datorat în special intensificării traficului în zona de interes a proiectului, dar de scurtă durată.

În perioada de funcționare, impactul este pozitiv și de lungă durată, datorat îmbunătățirii condițiilor de funcționare a alimentării cu apă.

Sănătatea locuitorilor nu va fi afectată de implementarea proiectului nici în perioada de construire și nici în perioada de funcționare.

Realizarea investiției va avea un impact limitat, nesemnificativ asupra biodiversității și habitatelor naturale.

Lucrările propuse nu presupun modificarea/schimbarea utilizării terenurilor, implicit nu presupun modificări în configurația structurală și funcțională a habitatelor de odihnă, reproducere și hrănire a speciilor de păsări potențial prezente, putem afirma că aceste specii pot fi prezente în cursul anului în cadrul amplasamentului, fără însă vreun motiv de îngrijorare că ar fi supuse unui potențial impact datorat lucrărilor proiectate (mai ales și datorită particularităților cu privire la mobilitatea ridicată a grupelor de specii potențial prezente în cadrul amplasamentului).

#### **(b) natura impactului:**

Impactul asupra zonei se manifestă doar în perioada de execuție, impactul asupra calității aerului se manifestă prin emisii de poluanți rezultați din funcționarea utilajelor.

Impactul asupra solului este limitat la perioada de realizare a lucrărilor. În această etapă impactul asupra solului poate fi semnificativ, impactul se manifestă temporar (doar în perioada de execuție) și local (în zona amplasamentului).

Impactul asupra factorilor de mediu este considerat ca fiind nesemnificativ și reversibil, de scurtă durată - manifestându-se doar în perioada de construcții-montaj, local, fără a se extinde la zonele învecinate acestuia.

Biodiversitatea zonei va fi afectată de eventualele zgomote și vibrații produse de utilajele și mașinile care vor acționa în perioada de execuție.

**(c) natura transfrontalieră a impactului:** Nu este cazul.

**(d) intensitatea și complexitatea impactului:**

Magnitudinea impactului este diferită în funcție de procesele tehnologice desfășurate, de condițiile atmosferice, de numărul de utilaje și echipamente aflate simultan în acțiune.

Impactul cu caracter local, manifestat în special prin zgomot se va manifesta pe durata executării lucrărilor proiectului, în zilele lucrătoare. Impactul va fi redus, temporar, cu caracter local, manifestându-se în zona frontului de lucru și a organizării de șantier.

Impactul este caracterizat ca nesemnificativ, local, pe termen scurt

**(e) probabilitatea impactului:**

Probabilitatea impactului asupra mediului este diferită pe fiecare factor de mediu atât în faza de execuție, cât și în faza de exploatare. Totuși, având în vedere natura lucrărilor propuse raportat la caracteristicile actuale ale amplasamentului (din punct de vedere al elementelor de biodiversitate), impactul este estimat a fi nesemnificativ în perioada de execuție și în perioada de exploatare.

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

Impactul prognozat va debuta de la începutul lucrărilor, se va manifesta pe toată durata acestora. Impactul prognozat va fi nesemnificativ, temporar - manifestat doar în perioada de execuție a lucrărilor și va fi reversibil.

Durata impactului este temporară, până la finalizarea lucrărilor și nu va conduce la un impact negativ asupra mediului și sănătății populației.

Impactul asupra factorilor de mediu se va manifesta numai în perioada de construcție/implementare aferentă acestui obiectiv de investiții. Impactul va avea o frecvență variabilă (în funcție de programul de execuție și tipul lucrărilor executate). În perioada de iarnă, care nu este propice pentru execuția lucrărilor nu vor exista impacturi negative. Din punct de vedere al mărimii complexității proiectului se estimează că impactul va fi redus, temporar și local, variabil și reversibil.

Pentru perioada de exploatare impacturile pozitive sunt în mod evident, de durată. Deoarece impactul pozitiv are un caracter complex, frecvența și reversibilitatea acestuia nu sunt cuantificabile, dar i se poate atribui un caracter permanent.

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

Conform datelor prezentate în cadrul documentației depuse la APM Bihor, nu a fost identificat un impact cumulat, în zonă nu sunt alte proiecte în derulare.

**(h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului:**

Prin respectarea tuturor măsurilor de reducere prevăzute în perioada de realizare a proiectului și în perioada de exploatare, respectiv prin reducerea suprafețelor construite la minimum necesar. Lucrările de construcție se vor desfășura numai pe suprafețele destinate, cuprinse în proiect, fără afectarea unor suprafețe suplimentare de teren.

Pe întreaga perioadă de realizare a proiectului, se va acorda o atenție deosebită măsurilor de protecție a mediului prin utilizarea vehiculelor și utilajelor aflate în stare bună de funcționare.

Măsuri de evitare a impactului:

- se va asigura/respecta graficul de lucrări;
- se vor utiliza suprafețele de teren alocate organizării de șantier astfel încât să nu fie ocupate suprafețe suplimentare.

- nu se vor depozita necontrolat materialele rezultate (vegetație, pământ, etc.);

- deșeurile rezultate vor fi colectate separat în spații amenajate corespunzător;

**(i) impactul asupra climei:**

Având în vedere amplasarea proiectului și lucrările propuse, se consideră că proiectul nu va avea un impact negativ privind schimbările climatice.

Proiectul propus nu va contribui la creșterea impactului negativ al schimbărilor climatice, nefiind producător de gaze cu efect de seră și nici nu va contribui la reducerea acestui impact.

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



a) Proiectul propus intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

Cele două captări propuse și rețelele de aducțiune se suprapun cu ROSPA 0115 Defileul Crișului Repede- Valea iadului și se află la o distanță de aproximativ 100 m față de situl Natura 2000 ROSAC 0062 Defileul Crișului Repede-Pădurea Craiului.

b) Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate - Serviciul Teritorial Bihor, în calitate de administrator a emis Avizul favorabil cu condiții nr. 172 din 19.08.2024, pentru realizarea proiectului.

c) Ca urmare a completării listei de control prevăzute în ORDINUL nr. 1.682 din 14 iunie 2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, Agenția pentru Protecția Mediului Bihor decide că proiectul propus nu are impact negativ semnificativ asupra integrității ariilor naturale protejate sit Natura 2000 ROSPA 0115 Defileul Crișului Repede- Valea iadului și ROSAC 0062 Defileul Crișului Repede-Pădurea Craiului.

**Concluziile referitoare la descrierea și cuantificarea impacturilor precum și motivele pentru care este sau nu necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată sunt următoarele:**

**1. pierdere directă prin reducerea suprafeței acoperite de habitat ca urmare a distrugerii sale fizice:**

-Proiectul propus este amplasat aproape în totalitate în afara ANPIC, și nu se suprapune peste zone în care au fost identificate habitate sau specii de interes comunitar.

**2. pierderea habitatului de reproducere, hrănire, odihnă ale speciilor:**

- Proiectul propus nu se suprapune peste habitate de reproducere, hrănire, odihnă ale speciilor de interes comunitar, iar zonele în care au fost identificate astfel de habitate sunt amplasate la distanță mare față de amplasament.

- Proiectul va conduce la o creștere a suprafeței habitatelor acvatice în afara ANPIC, lucru benefic pentru conservarea speciilor de păsări acvatice din sit, care în perioada de migrație, gazduiește între 78.000 - 110.000 de pasări de apă într-un sezon.

**3. alterare/degradare prin deteriorarea calității habitatului, care conduce la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componența speciilor):**

- Proiectul propus nu se suprapune peste habitate de reproducere, hrănire, odihnă ale speciilor de interes comunitar, astfel implementarea acestuia nu va conduce la reducerea abundenței speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componența speciilor). Proiectul va conduce la o creștere a suprafeței habitatelor acvatice în afara ANPIC, lucru benefic pentru conservarea speciilor de păsări acvatice din sit, care în perioada de migrație, gazduiește între 78.000 - 110.000 de pasări de apă într-un sezon.

**4. alterare/degradare prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor:**

- Proiectul propus nu se suprapune peste habitatele de reproducere, hrănire, odihnă ale speciilor de interes comunitar, astfel implementarea PP nu va conduce la deteriorarea acestora. Proiectul propus va conduce la o creștere a suprafeței habitatelor acvatice în afara ANPIC, lucru benefic pentru conservarea speciilor de păsări acvatice din sit, care în perioada de migrație, gazduiește între 78.000 - 110.000 de pasări de apă într-un sezon.

**5. perturbare prin schimbarea condițiilor de mediu existente: strămutări ale exemplarelor speciilor, modificări comportamentale ale speciilor:**

Proiectul propus este situat la o distanță mare față de zonele în care au fost identificate specii de interes comunitar, astfel că implementarea PP nu va necesita strămutări ale exemplarelor speciilor de interes comunitar sau modificări comportamentale ale acestora.

**6. fragmentare prin crearea de bariere fizice sau comportamentale în habitatele conectate din punct de vedere fizic sau funcțional sau prin împărțirea acestora în fragmente mai mici și mai izolate:**



- Având în vedere suprafața redusă a proiectului la scara sitului precum și faptul că amplasamentul nu se suprapune peste habitate de interes comunitar sau peste habitate conectate, nu va constitui o barieră fizică sau comportamentală și nu va putea duce la împărțirea habitatelor în fragmente mai mici și mai izolate.

#### **7. reducerea efectivelor populaționale ca urmare a mortalității directe generată de PP sau ca urmare a celorlalte forme de impact.**

- Având în vedere că amplasamentul este situat la distanță mare față de zonele în care au fost identificate specii de interes conservativ, iar drumul de acces spre amplasament nu trece prin apropierea acestor zone, considerăm că nu va contribui în niciun fel la reducerea efectivelor populaționale ca urmare a mortalității directe generată de proiectul propus sau ca urmare a celorlalte forme de impact.

#### **8. alte impacturi indirecte prin modificarea indirectă a calității mediului:**

- Având în vedere suprafața redusă a proiectului la scara sitului precum și caracteristicile acestuia, care nu va avea un efect semnificativ asupra mediului, ci mai degrabă va contribui la creșterea suprafeței habitatelor acvatice în afara ANPIC, lucru benefic pentru conservarea speciilor de păsări acvatice din sit, care în perioada de migrație, gazduiește între 78.000 - 110.000 de pasări de apă într-un sezon, și ținând cont că proiectul va funcționa cu energie regenerabilă produsă pe amplasament, considerăm că implementarea acestuia nu va duce la o modificare indirectă a calității mediului în zonă.

#### **9. incertitudinile identificate:**

- Nu au fost incertitudini.

### **III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă:**

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

Pentru acest proiect Administrația Națională Apele Române a emis Avizul de Gospodărire a Apelor nr. C 156 din 23.07.2024, act ce trebuie respectată de către titular.

#### **4. Condițiile de realizare a proiectului sunt:**

- Se vor respecta caracteristicile tehnice ale proiectului depus spre avizare la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor.
- Se vor respecta prevederile avizelor și acordurilor solicitate prin Certificatele de urbanism emise pentru acest proiect.
- Respectarea prevederilor Avizului favorabil cu condiții nr. 172 din 19.08.2024 emis de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate.
- Se vor respecta prevederile Planului de management și Regulamentul sitului Natura 2000 ROSPA 0115 Defileul Crișului Repede- Valea iadului și ROSAC 0062 Defileul Crișului Repede-Pădurea Craiului, respectiv ale avizelor și acordurilor obținute pentru execuția proiectului.
- Titularul are obligația de a menține starea de conservare favorabilă a habitatelor naturale și speciilor precum și asigurarea integrității ariei naturale protejate. Se vor respecta prevederile OUG 57/2007 (\*actualizată\*) privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.
- Orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor de floră sau faună sălbatică, inclusiv a speciilor de păsări, aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic este interzisă.

În vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:

- a) uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
- b) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
- c) culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
- d) perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă în contextul obiectivelor prezentei ordonanțe de urgență;
- e) deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânărea și capturarea;

f) vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.

În perioada de desfășurare a proiectului se interzice afectarea a altor suprafețe decât cele pentru care a fost întocmită prezenta documentație. Este interzisă realizarea de săpături, excavații și orice alte lucrări care modifică configurația naturală a terenurilor din perimetrul ariei naturale protejate, în afara perimetrului delimitat pentru implementarea proiectului.

- Personalul implicat în realizarea lucrărilor va fi informat în privința ariilor naturale protejate și a restricționărilor ce se impun pe suprafața acestora.

- Organizarea de șantier va fi amenajată în cadrul amplasamentului proiectului, fără a fi ocupate terenuri suplimentare din interiorul sitului Natura 2000.

- Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor.

- Depozitarea provizorie a materialelor rezultate din excavații se va face doar în perimetrul organizării de șantier și se va realiza pe suprafețe cât mai reduse.

- Managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările;

- În cazul producerii accidentale a unui prejudiciu, se va anunța în cel mai scurt timp autoritatea competentă precum și administratorul ariei naturale protejate, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul.

- Organizarea de șantier va fi amenajată în cadrul amplasamentului proiectului, fără a fi ocupate terenuri suplimentare.

- Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor.

- Managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările;

- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deșeuri de orice fel;

- Lucrările se vor realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului de prezentare întocmit conform prevederilor legale de mediu în vigoare;

- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prelabile, emise de alte autorități;

- Utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului inconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect;

- Nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor;

- Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor;

- Nu se vor evacua niciun fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;

- Deșeurile rezultate în perioada de construire cât și cele rezultate în perioada de funcționare se vor colecta separat, pe coduri de deșeuri și se vor valorifica/elimina prin societăți autorizate;

- În perioada de execuție, se vor lua toate măsurile care se impun pentru protecția factorilor de mediu, respectarea prevederilor legale și standardelor în vigoare privind protecția apelor, aerului, solului și subsolului, gestionarea deșeurilor, se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;

- Nivelul de zgomot și vibrații produs pe perioada realizării proiectului și în perioada de exploatare nu va depăși limita admisă de STAS 10009-2017 și Ord. Ministerului Sănătății nr.119/2014 modificat și completat de Ord. 994/2018. Se vor respecta prevederile din Legea 121/2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental;

- Indicatorii de calitate ai apelor uzate menajere care se evacuează se vor încadra în limitele maxime admise de NTPA 002/2005 aprobat prin HG nr. 188/20002, cu completările și modificările din HG nr. 352/2005;

- În cazul producerii accidentale a unui prejudiciu, se va anunța în cel mai scurt timp autoritatea competentă precum și administratorul ariei naturale protejate, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul.
- Titularul proiectului va informa Agenția Pentru Protecția Mediului Bihor în termenul cel mai scurt despre orice modificare a datelor din proiect (caracteristici tehnice, amplasament, etc.) și despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediul.
- Conform art. 43, alin (3) din Legea 292/2018, la finalizarea proiectelor publice și private care au făcut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, autoritatea competentă pentru protecția mediului care a parcurs procedura verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare sau a acordului de mediu, după caz.
- Respectarea legislației în vigoare, OUG 92/26.08.2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea 17/2023.
- Pentru acest proiect membrii CAT și-au exprimat puncte de vedere, atașate la documentație.

#### **Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare.**

Autoritatea competentă pentru protecția mediului a asigurat și garantat accesul liber la informație a publicului interesat / potențial afectat de proiect.

Astfel publicul a fost informat cu privire la depunerea solicitării și la luarea Deciziei Etapei de Încadrare prin anunțuri publice:

- afișate pe site-ul instituției în data de 21.08.2024, 08.08.2024;
- publicate de titular în mass media - cotidianul "Gazeta de mediu" din .08.2024; 07.06.2023;
- afișate la sediul Primăriei Remeți - .08.2024 și 12.06.2024

Nu au fost formulate observații din partea publicului pe toată perioada procedurii.

**Nerespectarea prevederilor prezentei decizii a APM Bihor, atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz, conform prevederilor legale.**

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.

**Conform OUG 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 reactualizată, Art 21, alin (4) *Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului planului, programului, proiectului sau al activității, iar răspunderea pentru corectitudinea lucrărilor prevăzute la alin. (1) revine autorului acestora.***

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.

**Director Executiv  
Sanda Daniela MERCEA**

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații  
Timea MARE

Șef Birou Calitatea Factorilor de Mediu  
Monika CIUPLEU

Întocmit: consilier SAAA Adela LÉGER

Responsabil biodiversitate:  
consilier BCFM Dorina RADOVEȚ