



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

Nr.: 7448/16-06-2022

**ACORD DE MEDIU
Nr. 2 din 16.06.2022**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **S.C. MEDIA RAPID CONSTRUCT S.R.L.** cu sediul în județul Mehedinți, municipiul Drobeta Turnu Severin, str. Aleea Constructorilor, nr.11, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți cu nr. 4196 din 07.04.2021, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr.1000/2012** privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia,
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005** privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 256/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- **Legii nr. 292/2018** 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 cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- **Ordinului M.M.P. nr. 19/2010** pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor și proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;
- **Ordinului M.M.A.P. nr. 262/2020** pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010,

se emite prezentul:

ACORD DE MEDIU

pentru proiectul "CONSTRUIRE IAZ PISCICOL", propus a fi realizat în județul Mehedinți, comuna Hinova, satul Ostrovu Corbului, extravilan, N.C. 51612 U.A.T. Hinova, Tarlaua nr.103, Parcela nr.1464/1, în scopul stabilirii condițiilor și a măsurilor pentru protecția mediului care trebuie respectate pentru realizarea proiectului care prevede:

I. PROIECT

1. Încadrare proiect

- se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 2 – Industria extractivă, lit. a) – "Cariere, exploatarea miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1".
- intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:

modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, deoarece amplasamentul este situat în aria naturală protejată avifaunistică ROSPA0011 Blahnița;

- intră sub incidența art. 48, alin (1), lit b din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

2. Descrierea proiectului și a tuturor caracteristicilor lucrărilor prevăzute de proiect, inclusiv instalațiile, echipamentele și resursele naturale utilizate.

Proiectul propus presupune construirea, pe un teren cu suprafața de 20.601 mp (\approx 2,06 ha), a unui iaz piscicol cu suprafața luciului de apă de 12.951 mp (\approx 1,3 ha).

Execuția obiectivului se va face prin lucrări de excavare în adâncime a agregatelor minerale și deschiderea acviferului freatic, cu realizarea unui luciului de apă ce va fi utilizat prin sistematizare adecvată ca iaz piscicol. În urma execuției lucrărilor de excavare vor rezulta produse de agregate minerale care vor fi valorificate de către beneficiar.

Iazul realizat după excavare va permite practicarea acvaculturii extensive și a pescuitului sportiv de agrement; beneficiarul nu-și propune recoltarea industrială și valorificarea prin comercializare. Iazul se va alimenta cu apă, pe cale naturală, din freatic și din precipitații. Adâncimea și gradul ridicat de transparentă a apei vor permite dezvoltarea plantelor acvatice. Iazul va fi populat cu câteva specii de pești autohtoni ce se pretează la creștere în mediul natural fără sistem de furajare sau primenire a apei; hrănirea peștilor se va putea realiza pe cale naturală, din flora acvatică spontană.

Nu sunt prevăzute utilități gen construcții anexe, pontoane debarcader, laborator, cu excepția împrejmuirilor și a forajelor de hidro-observație.

Localizare perimetru proiect:

Perimetrul propus pentru realizarea iazului piscicol "Balta Vadului" se situează pe teritoriul administrativ al comunei Hinova, la cca.1,28 km sud-est de localitatea Ostrovu Corbului și cca. 2,2 km est de Dunărea Mică, în terasa Dunării, la cca.15 km sud de municipiul Drobeta Turnu Severin, județul Mehedinți.

Vecinătățile perimetrului sunt: Nord – Teren agricol proprietate privată; Est – Teren agricol proprietate privată; Vest – drum de exploatare; Sud – Rezervă primărie U.A.T. Hinova.

Coordonate Stereo 70 perimetru amplasament:

Pct.	X (m)	Y (m)
1	337541	320585
2	337427	320750
3	337337	320694
4	337438	320548
5	337455	320547
6	337483	320553

Amplasamentul pe care se va implementa proiectul "Construire iaz piscicol" se află în aria protejată ROSPA0011 Blahnița. Zona face parte din rețeaua ecologică europeană Natura 2000 și a fost declarată sit de protecție specială avifaunistică conform H.G. nr.1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România.

Situl este localizat în județul Mehedinți, într-o regiune biogeografică continentală, având coordonatele: 22.0125416 longitudine Est și 44.425278 latitudine Nord, acoperind o suprafață totală de 44.003 ha. Din punct de vedere fizico-geografic teritoriul sitului se află în Câmpia Blahniței și face parte din terasele Dunării și văile largi ale Blahniței și Drincei. Zona ariei protejate cuprinde de asemenea zona umedă Hinova-Ostrovu Corbului cu regim de protecție la nivel județean, declarată prin H.G. nr. 13/10.07.2000 privind completarea Hotărârii nr. 26/1994 a Consiliului Județean Mehedinți. De asemenea aria protejată se suprapune cu

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

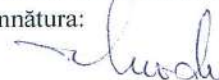
str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:



siturile de importanță comunitară, ROSCI0173 Pădurea Stârmina și ROSCI0306 Jiana, ambele cu rol de conservare a habitatelor și protecție a plantelor și animalelor.

Pe amplasamentul proiectului propus și în vecinătatea sa nu există obiective de interes public, monumente istorice, culturale, religioase și situri arheologice, zone de interes tradițional, zone cu regim sever de restricție.

Caracteristicile proiectului propus:

- lungime perimetru ce va fi amenajat ca iaz piscicol = 196,20 m;
- lățime perimetru ce va fi amenajat ca iaz piscicol = 105,00 m;
- suprafața perimetru ce va fi amenajat ca iaz piscicol = 20.601 mp (≈ 2,06 ha);
- cotă medie teren natural: +48,30 mdMN;
- cotă nivel hidrostatic: +34,50 mdMN;
- cotă fund iaz propus: +31,0 mdMN;
- suprafața ce va fi excavată = 17.689 mp (≈ 1,77 ha);
- adâncime medie excavare, inclusiv copertă = 17,10 m;
- bermă la cota +36,00 mdMN = 5 m;
- pilier de siguranță perimetral cu l = 5 m față de proprietăți și l = 10 m față de drumuri;
- lungime iaz piscicol = 186,20 m;
- lățime iaz piscicol = 95,00 m;
- adâncime nivel apă = 3,50 m;
- unghi taluz: $\varphi = 30^\circ$;
- suprafața luciului de apă = 12.951 mp (≈ 1,3 ha).

Resursele naturale necesare implementării proiectului propus

Implementarea proiectului propus se bazează pe utilizarea de resurse naturale existente pe suprafața utilă a PP. Aceste resurse sunt neregenerabile (nisip și pietriș), aflate în depozite aluviale de vârstă cuaternară, transportate de apele Dunării și depuse în lunci și câmpii de divagare. Zona este formată dintr-un fundament cristalin peste care s-a așezat o cuvertură sedimentară, caracterizată prin prezența formațiunilor sedimentare din cuaternar, constituite din depozite stratificate cu grosimi variabile din materiale diversificate. La suprafață apar depozitele formate din pietrișuri și nisipuri fluvio - lacustre și fluviatile, nisipuri eoliene, loess.

În etapa de pregătire/decopertarea terenului, de pe suprafața aferentă excavației se produc pierderi de masă vegetală de circa 1 kg/m²/an și pierderi de microfaună subterană care nu a putut fi cuantificată cantitativ (în zona solurilor nisipoase este redusă).

În etapa de construire se va extrage un volum geologic util (nisip și pietriș). Această resursă nu se reface după închiderea iazului de pescuit sportiv, deoarece nu se pot reproduce condițiile în care s-a format inițial.

Descrierea lucrărilor proiectate

Tehnologia de execuție:

Pentru realizarea iazului piscicol se vor executa lucrări de exploatare a nisipului și pietrișului pe o adâncime medie de 17,10 m, în fâșii longitudinale paralele, în două trepte de exploatare:

- o treaptă cu h ≈ 12 m, deasupra nivelului hidrostatic (până la cota +36,0 mdMN) și o subtreaptă cu h = 1,5 m, până la nivelul hidrostatic de la cota +34,5 mdMN;
- o treaptă submersă (sub nivelul hidrostatic) cu h = 3,5 m, de la cota +34,5 mdMN până la cota +31,0 mdMN.

Metoda de exploatare este cea specifică mineritului de suprafață în carierele de agregate minerale (nisip și pietriș) și va consta în:

- excavații sub cota terenului, deasupra nivelului hidrostatic de la cota +34,5 mdMN, pe o adâncime de maxim 15,0 m, cu păstrarea pilierilor de siguranță de cca. 5,0 m pe laturile perimetrului de exploatare;
- amenajarea unei berme cu lățimea de minim 5,0 m la cota +36,0 mdMN;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

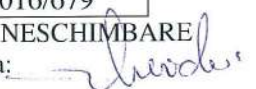
str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:



➤ excavare spre cota finală de la +31,0 mdMN, cu pilierii de siguranță aferenți.

Dotări pentru excavarea agregatelor minerale:

Utilajele cu care se vor executa lucrările terasiere sunt:

- buldoexcavator: 1 buc.,
- încărcător frontal: 1 buc.,
- excavator cu cupă inversă de 2,4 mc = 1 buc.,

iar pentru transport:

- autobasculantă cu benă de 24,0 tone = 2 buc..

Lucrări de pregătire:

- delimitarea incintei iazului: trasarea conturului suprafeței utile și a pilierului de siguranță;
- decopertarea stratului de sol fertil (grosime 0,30 m) de pe suprafața utilă a PP (Su = 20.601 m²);
- depozitarea stratului de sol fertil în haldă special amenajată, în scopul utilizării la renaturarea terenului PP, la închiderea acestuia.
- nivelarea cu ajutorul buldozerului;
- trasarea fâșiilor de exploatare și materializarea lor pe teren prin bornare;

Extracție-valorificare agregate minerale din iazul piscicol propus:

- extracția agregatelor minerale se va face cu excavator cu cupă inversă de 1,2 mc;
- excavarea în fâșii longitudinale paralele;
- materialul excavat de la fiecare fâșie de lucru va fi încărcat direct în mijloace de transport (autobasculante cu benă de 24,0 tone) și transportat direct la beneficiari;
- extracția va fi limitată strict la conturul perimetrului propus pentru amenajarea iazului piscicol;
- pe tot parcursul derulării lucrărilor se va realiza protecția terenurilor adiacente iazului, respectarea adâncimii de exploatare, asigurarea stabilității taluzelor, precum și a pilierilor de siguranță impuși: un pilier de siguranță perimetral cu lățimea l = 5 m față de proprietăți și 10 m față de drumuri și unghi taluz $\varphi = 30^{\circ}$.

Lucrări finale amenajare iaz piscicol:

- bornarea amprizei amplasamentului de la suprafață;
- modelarea taluzelor finale ale microcarierii pentru a se asigura o stabilitate mărită pe termen lung;
- amenajarea platformei pe vatra microcarierii;
- amenajarea bermelor pe taluzele finale
- taluzare și impermeabilizare cu un strat de argilă, peste care se va așterne un strat de sol vegetal, care se va înierba, realizare banchine;
- solul vegetal decopertat se va utiliza pentru profilarea taluzelor iazului piscicol, realizarea banchinei, recopertare, etc.;
- pe berma de la cota +36,00 mdMN se va realiza o rigolă perimetrală pentru colectarea apelor pluviale pentru a nu se produce fenomenul de șiruire care să afecteze taluzul iazului piscicol;
- realizare 2 foraje de observație, unul în amonte și unul în aval de iazul piscicol, în raport cu direcția generală de curgere a apelor subterane. Forajele vor fi executate până la adâncimea de 12 m, urmând să fie tubate cu coloană din plastic de tip Valrom cu Dn = 140 mm.
- plantarea în jurul bazinului piscicol a unor arbori caracteristici zonei - salcie, asigurând o perdea de protecție;
- împrejmuirea incintei, pentru asigurarea protecției împotriva accesului neautorizat.

Capacități:

- Total producție masă minieră = 100.000 mc/an;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

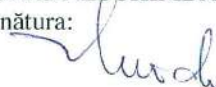
str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:



- Extras geologic = 100.000 mc/an;
- Pierderi de exploatare și de transport = 5.000 mc/an;
- Extras industrial = 95.000 mc/an;
- Volum agregate minerale estimat a fi extras = 352.248 mc la care se adaugă coperta de 6.200 mc, exploatare pe o perioadă de trei ani;
- Volum de apă = 43.628 mc;
- Suprafața iazului piscicol – luciu apă = 12.951 mp (≈ 1,3 ha);
- Forma de populare: după tehnologia clasică, cu material de populare de la ferme specializate;
 - ❖ material de populare: 120 bucăți puiet de crap de 1 an în greutate de 100 gr/buc. și 40 bucăți puiet sâncer de 2 ani în greutate medie de 250 gr/buc..

Accesul pe amplasament:

Accesul cu mijloace auto în amplasamentul propus, precum și transportul materialului extras din microcarieră, se va face din DN 56A (Drobeta Turnu Severin – Șimian – Hinova) până la intersecția cu DN 56B (Hinova – Porțile de Fier II), 3.150 m pe DN 56B, apoi cca. 3 km pe un drum local de exploatare existent (fost drum de tarla), drum local din domeniul public al comunei Hinova pentru care Primăria Hinova și-a dat acordul pentru utilizare ca drum de acces până la microcarieră.

Nu este necesară amenajarea de noi drumuri de acces.

Construcții anexe pentru deservirea microcarierii:

Pe amplasamentul proiectului propus nu se vor amenaja construcții anexe pentru deservirea microcarierii. Opțional, microcariera va fi utilată cu o construcție de deservire tip „container” (1 buc.), care se va monta pe platforma balastată în incinta microcarierii, la care se atașează toaletă ecologică (1 buc). Pe amplasamentul proiectului propus nu se amenajează depozit de carburanți.

Racordarea la utilități:

În vederea implementării proiectului nu sunt necesare servicii și lucrări suplimentare de dezafectare sau reamplasare de conducte de apă și canalizare, linii electrice și de telecomunicații, construcții existente, etc.

Perimetrul de exploatare nu necesită racordarea la rețele de utilități (alimentare cu apă, canalizare, energie electrică).

II. MOTIVELE ȘI CONSIDERENȚELE CARE AU STAT LA BAZA EMITERII ACORDULUI DE MEDIU:

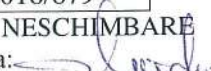
- Proiectul propus este de interes privat, este inițiat de o societate comercială cu capital privat și are dublu efect privind eficientizarea activității I.M.M. prin:
 - ↳ realizarea de venituri suplimentare din activitatea de pescuit sportiv și din valorificarea/comercializarea agregatelor minerale rezultate prin excavare în etapa de construire a PP;
 - ↳ utilizarea ca iaz piscicol a unui teren de productivitate agricolă foarte scăzută (clasa a V-a de fertilitate).
- Proiectul propus va avea efect benefic pentru dezvoltarea comunității locale:
 - ↳ prin premisa îmbunătățirii infrastructurii locale de transport (amenajarea și întreținerea drumului de acces care este și de utilitate publică), ceea ce va permite dezvoltarea și a altor proiecte de utilitate privată sau publică;
 - ↳ odată cu construirea iazului piscicol se creează un număr de 4 – 5 locuri de muncă pentru localnici.
- Proiectul propus se încadrează în strategia de dezvoltare a comunei Hinova:
 - ↳ în domeniul turistic - înființarea unui obiectiv turistic privat de interes public;
 - ↳ în domeniul economic - contribuție la bugetul local prin plata de impozite și taxe.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnătura: 

○ Proiectul propus are profil turistic de relaxare și agrement, respectiv pescuit sportiv practicat tot timpul anului, chiar și în perioada de prohibiție declarată pentru apele de suprafață naturale. Persoanele care pot accesa iazul de pescuit sportiv privat sunt practicanții ai pescuitului sportiv care dețin sau nu permise de pescuit.

○ Lucrările propuse prin proiect vor determina îmbunătățiri la nivelul ecosistemului din zonă. Modificările produse de realizarea proiectului în această zonă vor conduce la creșterea biodiversității, mai ales în condițiile încurajării formării de stufărișuri și a amenajării unor spații verzi în vecinătatea iazului prin plantare de specii de arbori și arbuști. Ecosistemul de zonă umedă care se vor forma prin amenajarea iazului va atrage specii de păsări, contribuind la creșterea diversității și efectivelor populațiilor avifaunei locale. În plus, prin apariția unui ecosistem acvatic în această zonă, pot apărea specii caracteristice acestui habitat, care vor mări conexiunile trofice dintre specii.

○ Amplasamentul proiectului nu se suprapune cu perimetre de protecție hidrogeologică.

○ Proiectul asigură prin măsurile de diminuare a impactului generat, respectarea cerințelor comunitare transpuse în legislația națională:

- ✓ O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2005, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ Legea apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- ✓ Ordinul M.A.P.P.M. nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările ulterioare;
- ✓ O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- ✓ H.G. nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile și deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- ✓ O.U.G. 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;
- ✓ Legea nr.451/2002 pentru ratificarea Convenției europene a peisajului, adoptată la Florența la 20.10.2000.

○ Lucrările de realizare a proiectului propus și funcționarea ulterioară a acestuia nu se supun tipurilor de activități menționate în Anexa nr. I a Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991 și ratificată prin Legea nr. 22/2001, pentru a fi susceptibile să provoace un impact transfrontieră negativ semnificativ.

○ Proiectul, în sine, nu se regăsește într-un plan/program/strategie adoptat de către o autoritate publică.

○ În cadrul proiectului vor fi respectate toate reglementările tehnice în vigoare în domeniul protecției mediului.

○ Lucrările care se vor realiza, conform proiectului, au un impact redus asupra mediului.

○ În zona amplasamentului există alte proiecte realizate/în curs de realizare, dar, conform proiectului, nu există un impact cumulativ semnificativ asupra mediului.

○ Decizia de emitere a acordului a fost luată în urma analizării documentației depuse, în urma consultării publicului și a autorităților publice competente membre ale Comisiei de Analiză Tehnică, pe baza concluziilor și a recomandărilor raportului privind impactul asupra mediului.

○ Nu au fost înregistrate observații ale publicului în parcurgerea procedurii de emitere a acordului de mediu.

III. CONCLUZIILE RAPORTULUI PRIVIND IMPACTUL ASUPRA MEDIULUI, ALE STUDIULUI DE EVALUARE ADECVATĂ ȘI MĂSURILE PENTRU PREVENIREA,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

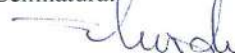
str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:



REDUCEREA ȘI COMPENSAREA EFECTELOR NEGATIVE SEMNIFICATIVE ASUPRA MEDIULUI

III.1. CONCLUZIILE RAPORTULUI PRIVIND IMPACTUL ASUPRA MEDIULUI ȘI ALE STUDIULUI DE EVALUARE ADECVATĂ

III.1.1 Concluziile Raportului Privind Impactul Asupra Mediului

Din Raportul privind Impactul asupra Mediului în care s-a analizat impactul generat de proiectul propus asupra: populației și sănătății umane, biodiversității, terenurilor, solului, apei, aerului și climei, bunurilor materiale, patrimoniului cultural și peisajului, atât în etapa de realizare a lucrărilor prevăzute în acesta, cât și în perioada de funcționare, așa cum a fost el prognozat, rezultă următoarele concluzii:

⇒ tipuri de impact ce pot afecta zona în perioada de implementare a PP:

↳ *impact direct, reversibil, temporar de scurtă durată (1-3 ani), intermitent (în intervalul de timp cât se desfășoară lucrări de decopertare, excavare), de intensitate puternică, zonal - pe suprafața excavației cu Su=2,06 ha - asupra factorilor de mediu: sol/subsol, vegetație/faună subterană;*

↳ *impact direct, reversibil, temporar de scurtă durată (1-3 ani), intermitent (în intervalul de timp cât se desfășoară lucrări de decopertare, excavare), de intensitate moderată, zonal - pe suprafața excavației cu Su=2,06 ha - asupra factorilor de mediu: aer, apă subterană, faună cu mobilitate;*

↳ *impact direct, reversibil, temporar de scurtă durată (1-3 ani), intermitent (în intervalul de timp cât se desfășoară lucrări de decopertare, excavare), de intensitate moderată, zonal - zona limitrofă PP - asupra factorilor de mediu: aer, vegetație, faună cu mobilitate;*

↳ *impact cumulativ, direct, reversibil, temporar (3 ani în etapa de construire, n ani în etapa de funcționare), intermitent (în intervalul de timp cât se desfășoară transport), de intensitate moderată asupra factorilor de mediu: aer, vegetație, faună cu mobilitate, zonal - de-a lungul drumului de acces;*

↳ *având în vedere prevederile documentației tehnice, în condițiile respectării recomandărilor specifice și generale, se apreciază ca nesemnificativ impactul asupra sănătății populației indus de activitatea obiectivului - locuitorii din vatra satelor Ostrovul Corbului, Hinova și zona caselor de vacanță, situate la distanță peste 1 km de amplasamentul perimetrului nu pot fi afectați negativ în perioada de implementare a proiectului prin emisiile de praf, noxe chimice, zgomot, nici chiar în cazul formării unor curenți de aer foarte puternici;*

↳ *prin respectarea condițiilor obligatorii în perioada de implementare, proiectul propus nu va genera disconfort sau afectarea sănătății locuitorilor din zonele studiate (vatra satelor Ostrovul Corbului și Hinova), iar asupra satului de vacanță Ostrovul Corbului poate genera, temporar, pe perioada zilei, în intervalul orar de lucru, un disconfort minor datorită intensificării traficului rutier din zonă, mai accentuat temporar în perioada de construcție de 3 ani și intermitent cu o frecvență redusă în timpul funcționării (evenimente sportive de pescuit), toate efectele fiind zonale, de intensitate scăzută, reversibile;*

↳ *obiectivul de investiție poate avea un impact pozitiv din punct de vedere socio-economic și administrativ în zonă;*

↳ *eventualul impact negativ asupra sănătății populației poate fi evitat prin respectarea condițiilor enumerate în "Studiul de Evaluare a Impactului asupra Sănătății și Confortului Populației";*

⇒ în condițiile respectării integrale a proiectului și a recomandărilor din "Studiul de Evaluare a Impactului asupra Sănătății și Confortului Populației", distanțele existente reprezintă perimetru de protecție sanitară și obiectivul poate funcționa în locația propusă;

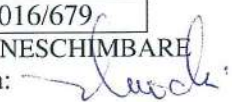
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura: 

⇒ realizarea și funcționarea obiectivului investigat, din punct de vedere al impactului asupra stării de sănătate a populației, nu conduce la modificarea stării de sănătate a populației din zona adiacentă investiției pe durata de construcție și exploatare a obiectivului;

⇒ prin implementarea proiectului propus nu sunt afectate alte obiective de interes public;

⇒ proiectul nu va influența calitatea apelor subterane și de suprafață;

⇒ din activitatea desfășurată nu vor rezulta ape uzate tehnologice;

⇒ în timpul funcționării nu vor fi emisii de poluanți în atmosferă;

⇒ impactul generat asupra solului și subsolului: activitatea de exploatare agregate minerale va conduce la afectarea perimetrului de exploatare. În cazul apariției unei poluări accidentale cu produse petroliere, se vor lua imediat măsuri de stopare a fenomenului și remediere a suprafețelor afectate.

⇒ zgomotul produs de PP nu va genera un impact semnificativ asupra așezărilor umane, acestea situându-se la distanțe de min. 1,3 km (cea mai apropiată gospodărie) față de amplasamentul proiectului;

⇒ prin înființarea iazului piscicol se va forma un ecosistem de zonă umedă care va duce la creșterea biodiversității din zonă;

⇒ alternativa aleasă pentru proiect s-a realizat având în vedere următoarele considerente:

- ✓ investiția va avea un impact pozitiv asupra mediului, atât prin atragerea în circuitul economic a unor suprafețe de teren slab productiv, cât și prin plantările de arbori propuse;
- ✓ infrastructură existentă (căi de acces principale și de exploatare);
- ✓ calitatea factorilor de mediu nu va fi influențată de tehnologia de exploatare a agregatelor minerale;
- ✓ crearea unor ecosisteme cu impact pozitiv asupra biodiversității locale.

III.1.2 Concluziile Studiului de Evaluare Adecvată

Din Studiul de Evaluare Adecvată cu privire la biodiversitate, având în vedere că PP se află în interiorul ariei naturale protejate ROSPA0011 Blahnița, rezultă următoarele concluzii:

⇒ impactul proiectului "Construire Iaz Piscicol" Balta Vadului, sat Ostrovul Corbului, comuna Hinova, județul Mehedinți, asupra obiectivelor de conservare și integrității sitului ROSPA0011 Blahnița, fără a lua măsuri de reducere a impactului, este următorul:

- ↳ *pe termen scurt și mediu: impactul este direct, negativ, nesemnificativ;*
- ↳ *pe termen lung: impactul este pozitiv, semnificativ.*

⇒ suprafața totală a proiectului de 2,06 ha reprezintă un procent foarte mic, de 0,063% din situl Natura 2000 ROSPA0011 Blahnița (a cărui suprafață totală este de 44.003,3 ha);

⇒ habitatele și speciile vegetale prezente pe perimetrul analizat nu sunt de interes comunitar sau național pentru conservare și nu constituie elemente rare cu areale restrânse;

⇒ prin acest proiect nu se reduce suprafața habitatelor și a numărului de exemplare de specii de interes comunitar și nu se fragmentează habitate de interes comunitar; acest proiect nu are impact negativ asupra factorilor care determina menținerea stării favorabile de conservare a ariei protejate și nu produce modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura și funcția ariei naturale protejate. Astfel sunt menținute măsurile minime de conservare stabilite pentru fiecare habitat natural și speciile sitului.

⇒ proiectul nu modifică suprafața zonelor împădurite de pe teritoriul administrativ al comunei Hinova; nu se produc schimbări asupra vârstei, compoziției pe specii și a tipului fundamental de pădure.

⇒ nu este afectat factorul de mediu „apă” care reprezintă elementul de legătură și de maximă relevanță pentru toate speciile criteriu ce au stat la baza desemnării acestui sit, acestea fiind în mare parte strict legate de zonele umede; dimpotrivă, proiectul creează un habitat acvatic și condiții favorabile pentru speciile de păsări criteriu.

⇒ activitățile ce se vor executa în perioada de implementare a proiectului propus nu vor determina reducerea numerică a populațiilor speciilor de păsări protejate care au pe

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE



amplasamentul propus un habitat de hrănire; acestea sunt specii mobile, ai căror indivizi, în perioada execuției lucrărilor se vor deplasa în zone învecinate neafectate de activitatea umană.

⇒ amplasamentul propus prin proiect nu este folosit ca loc de cuibărit de nici o specie care a stat la baza desemnării sitului ROSCI0011 Blahnița, fiind în prezent o fostă livadă dezafectată; acest teritoriu este habitat potențial pentru hrănire pentru cinci dintre aceste specii (*Circus aeruginosus*, *Egretta alba*, *Coracias garrulus*, *Haliaeetus albicilla* și *Lanius collurio*) și pentru alte câteva specii, care nu au fost identificate pe amplasament dar pentru care au fost întrunite condițiile ca acest teritoriu să fie folosit pentru hrănire. O mare parte dintre aceste specii, vor fi deranjate de la comportamentul de hrănire doar pe perioada execuției lucrărilor de exploatare și amenajare (3 ani).

⇒ alte multe specii, care sunt legate de habitatul acvatic, vor avea suplinit, prin implementarea acestui proiect, habitatul de hrănire și chiar de repaus și cuibărit, prin înființarea pe acest teritoriu a unui habitat acvatic;

⇒ proiectul propus nu influențează negativ factorii care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariilor naturale protejate de interes comunitar;

⇒ proiectul propus nu produce modificări ale dinamicii relațiilor dintre sol și apă sau flora și faună, care definesc structura și/sau funcția ariilor naturale protejate de interes comunitar;

⇒ proiectul propus nu influențează realizarea obiectivelor pentru conservarea ariilor naturale protejate de interes comunitar.

III.2 MĂSURILE PENTRU PREVENIREA, REDUCEREA ȘI COMPENSAREA EFECTELOR NEGATIVE SEMNIFICATIVE ASUPRA MEDIULUI

Toate etapele lucrărilor se vor realiza în conformitate cu documentația tehnică prezentată și cu respectarea condițiilor impuse prin actele emise de instituțiile de avizare nominalizate în Certificatul de Urbanism. Măsurile pentru prevenirea și reducerea impactului propuse și care trebuie respectate de către beneficiar sunt descrise mai jos:

A. MĂSURI ÎN TIMPUL REALIZĂRII PROIECTULUI ȘI ÎN TIMPUL EXPLOATĂRII:

a) Pentru factorul de mediu apă:

⇒ Lucrările se vor efectua numai în limita perimetrului aprobat de ANRM, respectând tehnologiile de lucru; activitatea de exploatare se va realiza fără a afecta terenurile învecinate; se va face bornarea perimetrului de exploatare.

⇒ Se va asigura monitorizarea chimismul apelor subterane prin intermediul a două puțuri de observație, amplasate unul în amonte și unul în aval de lucrare, în sensul de curgere a pânzei freatice; din aceste se vor recolta periodic probe de apă care vor fi analizate de către un laborator de specialitate acreditat.

⇒ Se va semnala autorităților competente orice poluare a acviferului freatic constatată, indiferent de cauzele producerii ei.

⇒ Pe perioada excavării agregatelor minerale se vor respecta pilierii de siguranță.

⇒ Se vor realiza poldere cu umplere treptată pentru preluarea unor debite maxime pentru diminuarea efectelor unor creșteri de debite ale torenților și reținerea particulelor în suspensie de pe amplasamentul carierei și a organizării de șantier.

⇒ Se vor lua măsuri de evitare a scurgerilor accidentale de materiale, combustibili, uleiuri de la utilaje/ mijloace de transport. Pe amplasament nu se vor depozita carburanți.

⇒ Reparațiile și întreținerea utilajelor/mijloacelor de transport se vor realiza la unități service autorizate.

⇒ Asigurarea apei potabile pentru angajați se va face prin grija beneficiarului și va consta în apă îmbuteliată, de la unități specializate autorizate.

⇒ Apele uzate menajere vor fi evacuate în toalete ecologice; e vor amenaja toalete ecologice cu fosă vidanjabilă, tratată chimic, impermeabilă, recuperabilă; beneficiarul va

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura: 

asigura întreținerea acestora și vidanțarea regulată a lor, prin intermediul unei firme specializate.

➤ Deșeurile rezultate vor fi colectate selectiv și vor fi stocate în recipiente adecvate amplasate în locuri special amenajate.

➤ După umplerea cu apă, beneficiarul va asigura popularea pe cale naturală cu material ihtiologic aparținând speciilor autohtone (în special din familia Cyprinidae); creșterea va fi fără furajare și nu se va face recoltare pentru comercializare; stabilirea normei de populare cu puiet se va stabili după finalizarea lucrărilor, în funcție de recomandările specialistului în acvacultură și schema de exploatare propusă.

b) Pentru factorul de mediu aer:

➤ În scopul reducerii impactului generat de pulberile în suspensie, în perioadele calde ale anului, se va efectua umectarea drumului de acces către amplasamentul proiectului cu ajutorul unei cisterne cu apă prevăzută cu un dispozitiv de stropire..

➤ Se va evita desfășurarea activităților de încărcare/descărcare a autovehiculelor cu materiale generatoare de praf în perioadele cu vânt peste 3 m/s.

➤ Rularea autovehiculelor se va efectua cu viteze reduse, astfel încât să se evite antrenarea particulelor de praf/resuspensia acestora.

➤ Se va urmări evitarea pierderilor de material (nisip, balastru, etc.) în timpul transportului; autobasculantele vor fi dotate cu prelate pentru acoperirea încărcăturii în timpul transportului.

➤ Se va realiza un grafic de lucru pentru mijloacele de transport, cu precizarea rutei, vitezei de circulație și a modului de transport a încărcăturii.

➤ Se vor folosi utilaje și mijloace de transport corespunzătoare din punct de vedere tehnic - cu respectarea normelor RAR.

➤ Se vor folosi utilaje noi bine echipate care au sistemul de combustie verificat astfel încât poluarea aerului va fi minimă; se vor folosi utilaje și mijloace de transport cu motoare dotate cu sisteme Euro de reținere a poluanților.

➤ Se va efectua gestionarea corespunzătoare a deșeurilor generate.

c) Pentru factorul de mediu sol și subsol:

➤ Exploatarea zăcămintului de nisip și pietriș nu va depăși cota +31,0 mdMN; se va respecta panta taluzurilor.

➤ Nu se vor realiza depozite de agregate minerale pe terenurile din vecinătatea terenului de exploatare.

➤ Materialul rezultat din decaparea solului va fi gestionat corespunzător; pătura de sol vegetal se va extrage și se va depozita separat. Se va face reconstrucție ecologică a spațiilor afectate, prin acoperire cu sol provenit din decopertare și se vor planta, acolo unde este posibil, exemplare de arbori din flora spontană pentru a evita eroziunea solului.

➤ În vederea prevenirii eventualelor contaminări ale solului și apelor pluviale cu produse petroliere de la utilajele de construcții/terasament: se vor lua toate măsurile pentru evitarea poluării solului cu produse petroliere provenite de la utilaje și mijloace de transport; se va întreține și verifica starea tehnică (etanșeitatea) circuitelor de fluide ale utilajelor; toate lucrările de întreținere și / sau reparații se vor efectua în unități specializate; personalul care exploatează utilajele va verifica funcționarea corectă a acestora, iar eventualele defecțiuni vor fi remediate imediat; se vor amplasa cuve de retenție sub zonele utilajelor susceptibile să producă scurgeri; amenajarea de platforme impermeabilizate pentru depozitarea temporară de carburanți și depozitarea în butoaie a uleiului uzat.

➤ Alimentarea cu combustibil a utilajelor se va realiza pe o platformă impermeabilă; transportul și depozitarea carburanților pentru excavator se va face corespunzător normelor de depozitare și transport a produselor petroliere; transvazarea produselor petroliere din autocisterne se va face direct în rezervorul excavatorului, cu un furtun flexibil.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

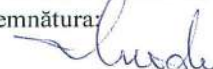
str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:



⇒ Organizarea de șantier (S = 100 mp) 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.

⇒ Organizarea de șantier va fi astfel făcută încât să se elimine orice risc datorat deversării accidentale a resturilor de combustibili, lubrefianți și reziduurilor acestora.

⇒ În cazul în care se va produce o scurgere accidentală se vor folosi kit-uri absorbante, care după utilizare vor fi gestionate ca deșeuri periculoase, iar solul contaminat va fi înlăturat și decontaminat.

⇒ Se interzice circulația autovehiculelor în afara drumurilor trasate pentru funcționarea șantierului (drumuri de acces, drumuri tehnologice), în scopul minimizării impactului asupra speciilor de importanță comunitară și pentru a evita eroziunea în suprafață și / sau adâncime a terenului; starea tehnică a drumului de acces se va îmbunătăți prin consolidare, sistematizare, repietruire, acolo unde și dacă este cazul; se interzice realizarea unor căi noi de acces.

⇒ Se va sigura gararea autovehiculelor și utilajelor numai în zonele delimitate în acest scop.

⇒ Se va evita degradarea zonelor învecinate amplasamentului prin depozitarea deșeurilor; deșeurile se vor depozita în spațiile special amenajate.

d) Pentru zgomot și vibrații:

⇒ Pentru limitarea poluării sonice se vor utiliza alternativ diverse utilaje în timpul optim de lucru.

⇒ Pentru asigurarea liniștii faunei, nu se vor efectua lucrări de extracție în intervalul de timp 20:00 – 8:00 (martie - septembrie) și 18:00 – 8:00 (decembrie - februarie).

⇒ Se vor folosi utilaje și mijloace de transport cu motoare dotate cu atenuatoare de zgomot.

⇒ Utilajele și mijloacele de transport performante cu nivel redus de zgomot ce vor fi supuse periodic inspecțiilor tehnice și vor fi întreținute în parametrii normali.

⇒ Se va limita la minim timpul de lucru al utilajelor grele.

⇒ Pe perioada staționării și în perioada de repaus motoarele mijloacelor de transport și a utilajelor vor fi oprite.

⇒ Rularea autovehiculelor se va efectua cu viteze reduse; se va menține starea tehnică corespunzătoare a mijloacelor de transport.

e) Pentru deșeuri:

⇒ Se interzice stocarea temporară necontrolată a deșeurilor pe amplasament.

⇒ Stocarea temporară a deșeurilor generate se va face în spații special amenajate, în containere și recipiente specializate.

⇒ Dotarea permanentă a punctului de lucru cu recipiente adecvați depozitării și transportului deșeurilor menajere și transportul periodic al acestora la depozitul de deșeuri autorizat.

⇒ Se va organiza o depozitare adecvată și un transport controlat al deșeurilor menajere produse de angajați, la un depozit autorizat.

⇒ Deșeurile reciclabile se vor depozita separat și se vor preda firmelor autorizate.

⇒ Nu se vor depozita nici un tip de deșeu în albia Dunării, brațului Dunărea Veche sau în canalele din imediata vecinătate.

⇒ Măsuri de eliminare/reducere a deșeurilor tehnologice:

- deșeurile de pământ natural necontaminat (steril + pământ vegetal recuperat) se vor utiliza în lucrările de refacere a mediului, pentru umpluturi și copertare a terenului nivelat;
- deșeurile metalice se vor colecta și se vor preda la unități specializate pentru reciclare;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura: 

- uleiurile uzate se colectează și se depozitează în recipiente metalice și se valorifică la unități specializate;
- deșeurile de ambalaje se vor depozita și evacua împreună cu deșeurile menajere.

f) Pentru gospodărirea substanțelor chimice periculoase:

⇒ Nu se vor amenaja depozite de carburanți și uleiuri în perimetrul de exploatare.

g) Pentru biodiversitate/arii naturale, în raport cu ROSPA0011 Blahnița:

⇒ Desfășurarea întregii activități se va face în concordanță cu menținerea stării de conservare favorabilă a sitului Natura 2000 și cu luarea tuturor măsurilor de reducere a impactului asupra speciilor de interes comunitar.

⇒ Finisarea taluzurilor și a malurilor eleșteului se face folosind sol rezultat din decopertarea terenului; se va înnierba folosind semințe de specii locale; de asemenea, se vor folosi specii autohtone de arbori și arbuști pentru amenajare peisajeră (arin *Alnus glutinosa*, specii din genul *Salix*, răchită, plop sau frasin) și crearea unui ambient corespunzător scopului propus în jurul iazului.

⇒ În cazul în care pe perioada derulării lucrărilor de construcție și amenajare a terenului se vor identifica specii pentru care a fost desemnat situl, acestea vor fi relocalate în zone favorabile supraviețuirii exemplarelor, costurile relocării fiind suportate de titularul proiectului.

⇒ Vor fi respectate cu strictețe traseele căilor de acces.

⇒ Se va umecta drumul de acces către amplasamentul proiectului, în perioadele calde ale anului, în scopul reducerii impactului generat de pulberile în suspensie.

⇒ Nu se vor realiza depozite de agregate minerale pe terenurile din vecinătatea terenului de exploatare.

⇒ Este interzisă folosirea utilajelor care prezintă un grad de uzură ridicat sau cu pierderi de carburanți sau lubrifianți.

⇒ Efectuarea reviziilor și întreținerii utilajelor și mijloacelor de transport va avea loc doar în ateliere specializate.

⇒ Se interzice sub orice formă depozitarea pe amplasament a oricăror substanțe care au potențial de a polua solul sau apa.

⇒ Nu se vor utiliza substanțe chimice, capcane respectiv dispozitive sonore pentru a combate fauna din perimetrul proiectului.

⇒ Abandonarea deșeurilor de orice fel în situl Natura 2000 este strict interzisă.

⇒ Deșeurile generate vor fi colectate și eliminate în conformitate cu legislația în vigoare.

În acest sens se va avea în vedere dotarea permanentă în zona aferentă organizării de șantier cu recipiente adecvați depozitării și transportării deșeurilor generate, precum și transportul periodic al acestora la operatorii autorizați în preluarea acestora.

⇒ Starea ariei naturale protejate și elementele de faună de interes comunitar vor fi făcute cunoscute tuturor persoanelor care au activități în cadrul proiectului Construire Iaz Piscicol "Balta Vadului", sat Ostrovu Corbului, comuna Hinova, județul Mehedinți.

h) Pentru radiații: nu este cazul.

i) Pentru riscul privind sănătatea umană:

⇒ Se vor lua toate măsurile atât în interiorul perimetrului proiectului cât și în zona limitrofă acesteia și în lungul drumului de acces, pentru evitarea accidentelor sau a avariilor cu impact major asupra sănătății populației.

j) Pentru așezările umane, inclusiv mediul social și economic:

⇒ Respectarea traseului de transport și acces a vehiculelor și utilajelor, care asigură un impact minim asupra confortului populației din zonă și factorilor de mediu, în baza acceptului autorităților administrative locale.

j) Pentru peisaj:

⇒ Înnierbarea și plantarea de arbori și arbuști caracteristici zonei.

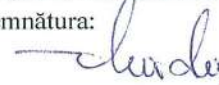
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE



⇒ Obiectivele de exploatare vor fi abordate în etape, cu concentrări minime de utilaje, materiale și forță de muncă.

k) Pentru patrimoniul cultural și istoric: nu este cazul.

l) Pentru resurse naturale: proiectul prevede exploatarea agregatelor minerale într-un perimetru de exploatare situat în sat Ostrovu Corbului, comuna Hinova, extravilan, N.C. 51612, Tarlaua nr.103, Parcela nr.1464/1, județul Mehedinți.

B. MĂSURI ÎN TIMPUL EXPLOATĂRII ȘI EFECTUL IMPLEMENTĂRII ACESTORA:
Se vor respecta toate măsurile stabilite la pct. A.

C. MĂSURI PENTRU ÎNCHIDERE/DEMOLARE/DEZAFECTARE ȘI REABILITARE TEREN ÎN VEDEREA UTILIZĂRII ULTERIOARE:

În momentul epuizării cotei alocate proiectului prin permisul de exploatare, vor avea loc lucrări de refacere a mediului pe terenurile afectate. Astfel, în locația în care au fost exploatare nisipul și pietrișul se va realiza un iaz, această lucrare fiind considerată un plan de refacere a mediului.

C.1. Luând în considerare structura geologică a terenului din zonă, iazul se va realiza în condiții de stabilitate geotehnică, pentru a nu necesita intervenții în timp, cu taluze cu pante asigurătoare de 1:1 (pentru pământuri alcătuite preponderent din pietrișuri în masă de nisip, cu unghi de frecare internă mare, peste 30°) și bermă la cota +36,00 mdMN = 5 m.

C.2. Amenajarea piscicolă înființată va avea următoarele caracteristici:

- Suprafața totală a iazului = 20.601 mp;
- Lungime iaz = 196,2 m;
- Lățime iaz = 105,0 m;
- Adâncimea de exploatare = +31,0 mdMN;
- Adâncime nivel apă: 3,5 m;
- Unghi de taluz general microcarieră= 30°;
- Pilierul de siguranță = cca.5,0 m;
- htreaptă deasupra nivelului hidrostatic = 8,5 – 10,5 m;
- htreaptă submersă = 3,5 m;
- Suprafața luciului de apă = 12.951 mp;
- Volum apă = 43.628 mc.

C.3. După umplerea iazului cu apă, va avea loc popularea pe cale naturală cu material biologic, cu aport minim de exemplare și specii, fără furajare și fără recoltare pentru comercializare.

C.4. Se va împrejmuia amplasamentul, pe tot conturul, cu gard din lemn, pentru protecția obiectivului și pentru evitarea riscurilor de contaminare a apei freactice de către factori externi. Gardul piscicol va fi înălțat cu circa 30 cm față de teren pentru a permite tranzitarea perimetrului iazului de către fauna terestră (și a evita astfel fragmentarea habitatelor specifice faunei terestre).

C.5. Nu se vor utiliza substanțe chimice, capcane respectiv dispozitive sonore pentru a combate fauna din perimetrul proiectului.

C.6. Informarea instituțiilor de mediu (Agenția pentru Protecția Mediului, Garda Națională de Mediu) cu privire la orice incident cu impact negativ asupra ariei naturale protejate.

D. MĂSURI DE REDUCERE A IMPACTULUI PROIECTULUI ASUPRA CLIMEI ȘI/SAU, DUPĂ CAZ, MĂSURILE ADOPTATE PRIVIND VULNERABILITATEA PROIECTULUI LA SCHIMBĂRILE CLIMATICE: nu este cazul.

E. MĂSURILE PREVĂZUTE ÎN AVIZUL DE GOSPODĂRIRE A APELOR EMIS CU NR. 66 DIN DATA DE 19.07.2021 DE CĂTRE A.N. "APELE ROMÂNE" – ADMINISTRAȚIA

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura: 

BAZINALĂ DE APĂ JIU – măsuri pentru urmărirea comportării în timp în zona perimetrului de exploatare și a eventualelor obiective ce ar putea fi afectate:

- ⇒ Perimetrul propriu-zis va fi marcat în teren prin borne dispuse pe limitele perimetrului.
- ⇒ Se vor întreține drumurile comunale și de exploatare utilizate pentru transportul agregatelor.

IV. CONDIȚII CARE TREBUIE RESPECTATE:

1. În timpul realizării proiectului:

a) Condiții de ordin tehnic cerute prin prevederile actelor normative specifice (naționale sau comunitare):

- ⇒ nu se vor exploata agregate minerale în afara perimetrului reglementat prin prezentul acord de mediu;
- ⇒ se va borna perimetrul de exploatare înainte de începerea lucrărilor. Bornele se vor păstra pe toată durata exploatării;
- ⇒ lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități;
- ⇒ toate operațiile se vor realiza numai cu personal calificat și autorizat pentru executarea acestora;
- ⇒ personalul va fi instruit înainte de începerea lucrărilor - instruirea cuprinde succesiunea executării operațiilor și a fazelor de execuție, modul de utilizare a mijloacelor tehnice și asupra măsurilor specifice de protecție a muncii care decurg din natura acestor operații;
- ⇒ managementul deșeurilor generate pe amplasament în perioada de execuție a lucrărilor se va realiza în conformitate cu legislația de mediu în vigoare;
- ⇒ se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor ce rezultă în urma lucrărilor de execuție;
- ⇒ colectarea și stocarea temporară a deșeurilor se va face în spații special amenajate;
- ⇒ valorificarea/eliminarea deșeurilor rezultate se va face prin intermediul unor societăți specializate autorizate;
- ⇒ gestiunea deșeurilor generate din lucrările de execuție a proiectului, se va realiza astfel:
 - deșeuri municipale cod 20 03 01 – colectarea se va face în pubele, în vederea preluării acestora de către o societate specializată, transportul se va face la un depozit de deșeuri autorizat;
 - ulei uzat cod 13 02 04*, 13 02 05*, 13 02 06*, 13 02 07*, anvelope uzate cod 16 01 02, acumulatori uzați cod 16 06 01*, 16 06 05, filtre de ulei cod 16 01 07*, lichide de frână cod 16 01 13*, antigel cod 16 01 14*, 16 01 15 – rămân la societățile specializate autorizate care asigură service-ul mijloacelor auto și al utilajelor;
 - deșeuri de ambalaje (hârtie-carton, materiale plastice ș.a.) cod 15 01 01, 15 01 02 – colectare selectivă și stocare temporară în spațiu special amenajat/recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți specializate autorizate;
 - deșeuri de lemn – cod 17 02 01 – se valorifică prin societăți specializate autorizate;
 - deșeuri metalice, fier și oțel – cod 17 04 05 – se valorifică prin societăți specializate autorizate;
 - deșeul inert rezultat din materialul levigabil, bolovani care pot fi interceptați în anumite zone, transportat și depozitat cu mijloacele beneficiarului proiectului în locul stabilit de Primăria Comunei Hinova;
- ⇒ vor fi păstrate evidențe privind cantitățile de deșeuri generate, în conformitate cu H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.

b) Condiții de ordin tehnic care reies din raportul privind impactul asupra mediului și studiul de evaluare adecvată:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCIMBARE

Semnătura:



- ⇒ beneficiarul are obligația de a asista persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control și de a pune la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante; de asemenea, are obligația de a facilita controlul activităților precum și prelevarea de probe.
- ⇒ se va respecta nivelul de zgomot maxim admis conform SR 10009:2017/C91:2020 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- ⇒ se va asigura gestionarea, conform legislației în vigoare, a tuturor deșeurilor generate ca urmare a lucrărilor execuție a proiectului și pe durata funcționării (colectare selectivă, stocare temporară, transport, valorificare/eliminare prin societăți specializate autorizate);
- ⇒ titularul proiectului va instrui personalul care va executa lucrările asupra faptului că amplasamentul proiectului este situat într-o arie naturală protejată de interes comunitar, asupra importanței desemnării acesteia, astfel încât să se asigure obiectivele de conservare ale ariei;
- ⇒ titularul proiectului are obligația de a menține și a nu periclita starea de conservare a speciilor și a habitatelor naturale, pentru a sigura integritatea Rețelei Europene Natura 2000; pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:
 - orice formă de recoltare, capturare,ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - deteriorarea și / sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă.
- ⇒ beneficiarul va asigura din fonduri proprii, în perioada de realizare a proiectului, monitorizarea prezenței elementelor de biodiversitate pentru care a fost desemnat situl;
- ⇒ orice incident semnalat pe perioada realizării proiectului care ar avea un impact asupra factorilor de mediu și a biodiversității în mod special, va fi anunțat la Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți și A.N.A.N.P. – Serviciul Teritorial Mehedinți, în timpul cel mai scurt posibil.

c) Condițiile necesare a fi îndeplinite în timpul organizării de șantier:

- ⇒ organizarea de șantier va fi amenajată astfel încât să asigure facilitățile de bază conform prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare (alimentarea cu energie electrică, alimentarea cu apă pentru asigurarea necesităților igienico-sanitare), facilități pentru depozitarea temporară a materialelor, facilități pentru personal, facilități sanitare, facilități pentru colectarea apelor uzate menajere, împrejmuire pentru protecția organizării de șantier și a vecinătăților, după caz;
- ⇒ se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
- ⇒ se interzice uciderea și capturarea intenționată a speciilor de păsări protejate, indiferent de metoda utilizată;
- ⇒ se interzice deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor sau ouălor din natură;
- ⇒ se interzice perturbarea intenționată, în special în perioada de reproducere, de creștere și migrație a speciilor de păsări protejate;
- ⇒ se interzice deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânarea și capturarea;

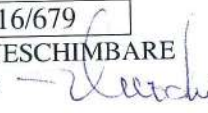
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura: 

- ⇒ se interzice comercializarea, deținerea și/sau transportul în scopul comercializării în stare vie ori moartă sau a oricăror părți provenite de la speciile protejate.

d) Condiții prevăzute în Avizul de gospodărire a apelor nr. 66 din 19.07.2021 emis de către A.N. Apele Române - Administrația Bazinală de Apă Jiu:

- ⇒ 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;
- ⇒ proiectul fiind în arie naturală protejată trebuie să se obțină acordurile/avizele necesare;
- ⇒ trebuie să se obțină permisul de exploatare de la A.N.R.M.;
- ⇒ prin desfășurarea activităților de extracție balast nu trebuie să se 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 numai pe terenurile reglementate din punct de vedere juridic ;
- ⇒ se vor întreține drumurile comunale și de exploatare utilizate pentru transportul afregatelor ;
- ⇒ 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 carburanți și lubrifianți se va face cu asigurarea tuturor condițiilor de evitare a poluării pânzei freatice ;
- ⇒ orice poluare a apelor acviferului freatic constatată, indiferent de cauzele producerii acesteia, va fi semnalată imediat la A.B.A. Jiu și S.G.A. Mehedinți ;
- ⇒ beneficiarul avizului va aduce la cunoștința A.B.A. Jiu - S.G.A. Mehedinți data începerii execuției lucrărilor cu 10 zile înainte de aceasta și va notifica A.B.A. Jiu/S.G.A. Mehedinți la finalizarea acestora;
- ⇒ pe parcursul execuției lucrărilor, beneficiarul și constructorul vor permite, în caz de necesitate, accesul și intervenția A.B.A. Jiu - S.G.A. Mehedinți pentru executarea unor lucrări sau acțiuni necesare în caz de inundații, poluări accidentale sau alte situații specifice cursurilor de apă;
- ⇒ lucrările proiectate se vor corela funcțional sub aspect hidrotehnic cu lucrările existente, executate în zonă, după caz;
- ⇒ în condițiile în care se modifică prevederile avizului emis sau se vor executa lucrări suplimentare față de cele avizate, se va solicita aviz modificator, conform Ordinului M.A.P. nr. 828/2019;
- ⇒ Avizul de gospodărire a apelor își menține valabilitatea pe toată durata 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 avizul își pierde valabilitatea.

e) Condiții prevăzute în Avizul nr. 34/ST - MH/25.05.2022 emis de A.N.A.N.P. – Serviciul Teritorial Mehedinți – administrator al ROSPA0011 Blahnița:

- ⇒ se vor respecta prevederile Planului de management al ariei naturale protejate ROSPA0011 Blahnița aprobat prin Ordin M.M.A.P. nr. 1203/2016;
- ⇒ respectarea prevederilor art. 33 din O.U.G. nr. 57/2007;
- ⇒ respectarea măsurilor din memoriul de prezentare și din studiul de evaluare adecvată în vederea prevenirii și diminuării impactului asupra speciilor ce constituie obiectivele de conservare din aria naturală protejată ROSPA0011 Blahnița;
- ⇒ echipele de lucrători vor fi instruite cu privire la existența ariei naturale protejate ROSPA0011 Blahnița în zona de derulare a proiectului, cu precădere asupra măsurilor și responsabilităților ce le revin privind protecția acesteia ș.a.;

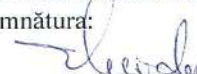
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCIMBARE



- ⇒ beneficiarul se va asigura de implementarea proiectului fără a afecta nivelul apei din zona acvatică apropiată;
- ⇒ se vor utiliza drumurile existente, astfel încât să nu se reducă covorul vegetal de la nivelul siturilor;
- ⇒ este interzisă realizarea de noi drumuri de comunicație pe suprafața ROSPA0011 Blahnița în scopul minimizării impactului asupra speciilor de importanță comunitară și pentru a evita eroziunea la suprafață și/sau adâncime a terenului; starea tehnică a drumului de acces se va îmbunătăți prin consolidare, sistematizare, repietruire, acolo unde și dacă este cazul;
- ⇒ pentru a reduce impactul asupra speciilor de faună și floră spontană, suprafețele învecinate acoperite cu vegetație naturală arbustivă nu vor fi distruse prin ardere, tăiere sau impurificare cu deșeuri;
- ⇒ stropirea drumurilor de exploatare și a drumurilor din incintă în sezonul cald, pentru a împiedica antrenarea unor cantități mari de pulberi în aer;
- ⇒ pentru protecția păsărilor sălbatice este necesar ca titularul să asigure siguranța cablurilor electrice;
- ⇒ gestionarea deșeurilor se va face conform O.U.G. nr.92/2021 privind regimul deșeurilor;
- ⇒ în cazul producerii accidentale a unui prejudiciu ce afectează obiectivele de conservare pentru care au fost desemnate ROSPA0011 Blahnița, se va anunța în cel mai scurt timp posibil administratorul ariei naturale protejate – A.N.A.N.P., în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel ce a produs prejudiciul.

2. În timpul exploatării:

a) Condițiile necesare a fi îndeplinite în funcție de prevederile actelor normative specifice: respectarea legislației în domeniu.

- ⇒ managementul deșeurilor generate pe amplasament în perioada de funcționare se va realiza în conformitate cu legislația de mediu în vigoare;
- ⇒ se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor generate din activitate;
- ⇒ colectarea și stocarea temporară a deșeurilor generate din activitate se va face în spații special amenajate;
- ⇒ valorificarea/eliminarea deșeurilor rezultate se va face prin intermediul unor societăți specializate autorizate;
- ⇒ gestiunea deșeurilor generate în timpul exploatării, se va realiza astfel:
 - deșeurile municipale cod 20 03 01 se vor colecta în pubele, în vederea preluării acestora de către o societate specializată autorizată;
 - deșeurile de ambalaje (hârtie, carton, materiale plastice) cod 15 01 01, 15 01 02 se vor colecta selectiv în țarcuri special amenajate, în vederea valorificării prin societăți specializate autorizate;
 - deșeurile de țesuturi animale (peștii morți) cod 02 01 02 și vegetale cod 02 01 03 se vor colecta pe categorii în containere în vederea eliminării prin societăți specializate autorizate;
- ⇒ vor fi păstrate evidențe privind cantitățile de deșeuri generate, în conformitate cu HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.

b) Condiții care reies din raportul privind impactul asupra mediului, respectiv din cerințele legislației comunitare specifice, după caz:

- ⇒ se va respecta conturul și suprafața perimetrului de exploatare stabilit, capacitatea de extracție;
- ⇒ prevenirea fenomenului de eroziune a malurilor se va realiza prin protecție și taluzare.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura: 

c) Condiții pentru instalațiile care intră sub incidența legislației privind emisiile industriale: nu este cazul;

d) Condiții pentru respectarea normelor impuse prin legislația specifică din domeniul calității aerului, managementului apei, gestionării deșeurilor, zgomot, protecția naturii: conform legislației în vigoare;

e) Condiții prevăzute în Avizul de gospodărire a apelor nr. 66 din 19.07.2021 emis de către A.N. Apele Române - Administrația Bazinală de Apă Jiu:

- ⇒ exploatarea agregatelor minerale, pe toată perioada desfășurării lucrărilor de amenajare a iazului piscicol, se va putea face după obținerea autorizației de gospodărire a apelor;
- ⇒ este strict interzis a se efectua deversări/desecări ape uzate, deșeuri lichide sau solide, carburanți sau lubrifianți în ape de suprafață sau subterane.

f) Condiții prevăzute în Avizul nr. 34/ST - MH/25.05.2022 emis de A.N.A.N.P. – Serviciul Teritorial Mehedinți – administrator al ROSPA0011 Blahnița:

- ⇒ stropirea depozitelor de agregate minerale și sorturi în sezonul cald pentru a menține umiditatea rocilor în scopul reducerii antrenării pulberilor în atmosferă prin eroziune eoliană;
- ⇒ popularea cu pește se va realiza cu respectarea legislației în vigoare cu privire la speciile invazive/alohtone;
- ⇒ nu se vor efectua populări cu specii alohtone cu caracter invaziv;
- ⇒ nu se vor utiliza mijloace de capturare a peștelui care pot prezenta pericol pentru speciile de interes conservativ;
- ⇒ este interzisă folosirea de tratamente chimice în interiorul amenajării piscicole și în vecinătatea acesteia;
- ⇒ se va asigura protecția tuturor angrenajelor la care păsările ar putea avea acces;
- ⇒ se vor respecta prevederile art. 33 din OUG 57/2007.

3. În timpul închiderii, demolării, dezafectării, refacerii mediului și postînchidere:

a) Condițiile necesare a fi îndeplinite la închidere/demolare/dezafectare: realizarea lucrărilor conform scopului propus;

b) Condiții pentru refacerea stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului: realizarea lucrărilor de refacere a mediului necesare;

c) Condiții prevăzute în Avizul de gospodărire a apelor nr. 66 din 19.07.2021 emis de către A.N. Apele Române - Administrația Bazinală de Apă Jiu:

- ⇒ orice poluare a apelor acviferului freatic constatată, indiferent de cauzele producerii acesteia, va fi semnalată imediat la A.B.A. Jiu și S.G.A. Mehedinți ;
- ⇒ beneficiarul avizului va aduce la cunoștința A.B.A. Jiu - S.G.A. Mehedinți data începerii execuției lucrărilor cu 10 zile înainte de aceasta și va notifica A.B.A. Jiu/S.G.A. Mehedinți la finalizarea acestora;
- ⇒ la finalizarea lucrărilor de amenajare a iazului piscicol, titularul va întreprinde demersurile necesare pentru solicitarea și obținerea autorizației de gospodărire a apelor pentru exploatarea iazului piscicol, conform prevederilor legale;
- ⇒ titularul de proiect este obligat să aducă terenul la starea inițială în cazul în care renunță la finalizarea proiectului și exploatarea iazului piscicol.

d) Condiții prevăzute în Avizul nr. 34/ST - MH/25.05.2022 emis de A.N.A.N.P. – Serviciul Teritorial Mehedinți – administrator al ROSPA0011 Blahnița:

- ⇒ beneficiarul se va asigura că implementarea proiectului se realizează fără afectarea nivelului apei din zona acvatică învecinată;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

- ⇒ beneficiarul va realiza monitorizarea permanentă a impactului activității desfășurate asupra speciilor și habitatelor menționate în formularul standard al ariei naturale protejată;
- ⇒ titularul de proiect este obligat să aducă terenul la starea inițială în cazul în care renunță la finalizarea proiectului și exploatarea iazului piscicol.

V. INFORMAȚII CU PRIVIRE LA PROCESUL DE CONSULTARE A AUTORITĂȚILOR CU RESPONSABILITĂȚI ÎN DOMENIUL PROTECȚIEI MEDIULUI (participante în comisiile de analiza tehnică):

a) etapa de încadrare:

- » e-mail A.P.M. Mehedinți din data de 02.08.2021 - transmitere memoriu de prezentare către membrii C.A.T.;
- » adresă- invitație A.P.M. Mehedinți nr. 9253/17.08.2021 convocare membri C.A.T. - A.P.M. Mehedinți pentru ședința desfășurată în data de 19.08.2021;
- » adresă- invitație A.P.M. Mehedinți nr. 9286/18.08.2021 solicitare p.d.v. A.N.A.N.P. – Serviciul Teritorial Mehedinți;
- » proces verbal încheiat la ședința C.A.T. – A.P.M. Mehedinți desfășurată în data de 19.08.2021, înregistrat la A.P.M. Mehedinți cu nr. 9353/19.08.2021;

b) etapa de definire a domeniului evaluării și de realizare a raportului privind impactul asupra mediului și a studiului de evaluare adecvată:

- » e-mail/adresa A.P.M. Mehedinți nr. 1048/26.01.2022 de înaintare către membrii C.A.T. – A.P.M. Mehedinți a propunerii privind aspectele relevante pentru protecția mediului care trebuie dezvoltate în raportul privind impactul asupra mediului în funcție de natura, dimensiunile și localizarea proiectului, precum și componența echipei de experți stabilită de către titular;

c) etapa de analiză a calității raportului privind impactul asupra mediului:

- » e-mail A.P.M. Mehedinți din data de 02.03.2022 de înaintare a raportului privind impactul asupra mediului și studiului de evaluare adecvată către membrii C.A.T. – A.P.M. Mehedinți și solicitarea punctului de vedere al acestora privind acceptarea, completarea sau respingerea motivată a RIM și SEA;
- » adresă- invitație A.P.M. Mehedinți nr. 5738/10.05.2022 convocare membri C.A.T. - A.P.M. Mehedinți pentru ședința desfășurată în data de 12.05.2022;
- » proces verbal nr. 5893/12.05.2022 încheiat la ședința C.A.T. - A.P.M. Mehedinți desfășurată în data de 12.05.2022.

VI. INFORMAȚII CU PRIVIRE LA PROCESUL DE PARTICIPARE A PUBLICULUI ÎN PROCEDURA DERULATĂ:

Publicul a fost informat cu privire la parcurgerea fiecărei etape procedurale astfel:

a) depunerea solicitării:

- » Anunțul cu privire la depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu: afișare pe site-ul A.P.M. Mehedinți în data de 03.08.2021;
- » Anunțul cu privire la depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu: publicare în ziarul „Piața Severineană” în data de 20.05.2021, afișat la sediul Primăriei Comunei Hinova cu nr. înregistrare 2069/11.05.2021.

b) încadrarea solicitării:

- » Anunțul cu privire la decizia etapei de încadrare: publicare în ziarul „Piața Severineană” în data de 09.09.2021, afișat la sediul Primăriei Comunei Hinova cu nr. înregistrare 3671/31.08.2021;
- » Anunțul cu privire la decizia etapei de încadrare: afișare pe site-ul A.P.M. Mehedinți în data de 21.09.2021;
- » Afișare Proiect Decizie etapă încadrare proiect pe site-ul A.P.M. Mehedinți în data de 21.09.2021;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura: 

c) definirea domeniului evaluării și analiza calității RIM și SEA:

- » Afișare Propuneri aspecte relevante pentru conținutul Raportului privind Impactul asupra Mediului și al Studiului de Evaluare Adecvată pe site-ul A.P.M. Mehedinți în data de 26.01.2022;
- » Afișare Îndrumar privind întocmirea Raportului privind Impactul asupra Mediului și Studiului de Evaluare Adecvată pe site-ul A.P.M. Mehedinți în data de 07.02.2022;
- » Afișarea Raportului privind Impactul asupra Mediului și Studiului de Evaluare Adecvată pe site-ul A.P.M. Mehedinți în data de 02.03.2022;

e) dezbateră publică:

- » Anunțul cu privire la dezbateră publică afișat pe site-ul A.P.M. Mehedinți și la avizierul instituției în data de 07.03.2022;
- » Anunțul cu privire la dezbateră publică publicat de către titular în ziarul "Piața Severineană" în data de 08.03.2022 și afișat la Primăria Comunei Hinova cu nr. Înregistrare 1061/07.03.2022;

f) decizia de emitere a acordului:

- » Anunțul cu privire la decizia de emitere a acordului de mediu publicat de către în ziarul „Piața Severineană” din 23.05.2022, afișat la sediul Primăriei Comunei Hinova cu nr. 2295/16.05.2022;
- » Anunțul cu privire la decizia de emitere a acordului de mediu afișat pe site-ul/avizierul A.P.M. Mehedinți în data de 27.05.2022;
- » Afișare Proiect acord de mediu pe site-ul A.P.M. Mehedinți în data de 27.05.2022.

Când și cum a participat publicul interesat la procesul decizional privind proiectul: la dezbateră publică desfășurată în data de 08.04.2022 la sediul Primăriei Comunei Hinova nu au participat reprezentanți ai publicului interesat.

Cum au fost luate în considerare propunerile/observațiile justificate ale publicului interesat: nu au fost înregistrate comentarii/observații ale publicului interesat pe perioada de derulării etapelor procedurale de evaluare a impactului asupra mediului.

Dacă s-au solicitat completări/revizuri ale raportului privind impactul asupra mediului și dacă acestea au fost puse la dispoziția publicului interesat: nu a fost cazul.

VII. CONCLUZIILE CONSULTĂRILOR TRANSFRONTALIERE: nu este cazul.

VIII. PLANUL DE MONITORIZARE A MEDIULUI:PREVEDERI PENTRU MONITORIZAREA MEDIULUI**a) în timpul realizării proiectului:**

- » Activitatea de monitorizare vizează evaluarea impactului rezidual ca măsură de verificare a rezultatelor RIM, precum și a eficienței în implementarea măsurilor de evitare și reducere propuse. Sistemul de monitorizare vizează toate acele componente asupra cărora proiectul poate genera impacturi, eficiența acestuia fiind asigurată prin respectarea și implementarea recomandărilor. Indicatorii de monitorizare propuși vor fi evaluați în perioada de realizare a proiectului. În funcție de rezultatele obținute se va stabili necesitatea îmbunătățirii/modificării sau propunerii unor noi măsuri de reducere a impactului.
- » În perioada de realizare a proiectului, monitorizarea indicatorilor ce vizează componenta de biodiversitate se va desfășura în primii trei ani. În mod voluntar, titularul poate decide extinderea perioadei de monitorizare pentru a se asigura că investiția în măsurile de evitare și reducere este eficientă.
- » Pentru indicatorii de biodiversitate, datele colectate în urma activităților de teren vor fi prelucrate în scopul cuantificării impactului rezidual (exprimarea acestuia în suprafețe de habitate pierdute, alterate, fragmentate, perturbate + cuantificarea mortalității) și al sesizării în mod real a oricăror modificări intervenite în areal, cu posibilitatea clarificării cauzelor

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:



acestor modificări, în scopul adoptării măsurilor optime pentru menținerea integrității ariei naturale protejate.

Se va începe cu monitorizarea speciilor menționate în formularele standard ale ariei naturale protejate avifaunistice ROSPA0011 – Blahnița. Fiecare an de monitorizare trebuie finalizat cu elaborarea unui raport scris ce va fi înaintat A.P.M. Mehedinți, **până la data de 15 februarie a fiecărui an, pentru anul anterior**. Rapoartele de monitorizare vor conține: descrierea zonei studiate; metodele de lucru folosite; materialele folosite; fișele de observație; interpretarea datelor obținute; persoana fizică/juridică responsabilă de monitorizare, cu CV-urile persoanelor implicate în activitatea de monitorizare.

Independent de programul de monitorizare, titularul are obligația de a raporta, conform cerințelor legale în vigoare, orice ucidere accidentală a oricărei specii de păsări precum și a speciilor strict protejate (atât în perioada de construcție, cât și în perioada de exploatare).

» Pentru indicatorii ce vizează calitatea apelor freatice este necesară efectuarea monitorizării pe întreaga perioadă de realizare a PP. Monitorizarea acviferului subteran în perioada de funcționare se va realiza prin foraje de monitorizare.

» Se va monitoriza modul de transport al materialelor, modul de gestionare a deșeurilor rezultate, utilizarea eficientă a materialelor. Evidența gestionării deșeurilor va fi ținută lunar, conform O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și H.G. nr. 856/2002 și va conține următoarele informații: tipul deșeurii, codul deșeurii, sursa de proveniență, cantitatea produsă, data evacuării deșeurii, modul de stocare, data predării deșeurii, cantitatea predată către transportator, date privind expedițiile respinse, date privind orice amestecare a deșeurilor.

» Planul de monitorizare a indicatorilor de calitate pe factori de mediu posibil a fi afectați de lucrările propuse pentru realizarea PP va fi impus prin actul de reglementare ce va fi emis în vederea desfășurării activității de extracție a nisipului și pietrișului – cod CAEN 0812, activitate prin care se va construi iazul piscicol.

» Monitorizarea lucrărilor de decopertare, excavare și de refacere a mediului se va face în conformitate cu prevederile Legii nr. 85/2003 - legea minelor.

» Responsabilitatea realizării monitorizării aparține titularului proiectului.

b) în timpul exploatării proiectului: conform lit. a).

c) în timpul închiderii/dezafectării, refacerii mediului și postînchidere: realizarea lucrărilor de refacere a mediului necesare.

d) monitorizarea prevăzută în avizul de gospodărire a apelor: nu există.

↳ Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului proiectului.

↳ Prezentul acord nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.

↳ La finalizarea lucrărilor, titularul proiectului notifică A.P.M. Mehedinți în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor acordului de mediu. Procesul-verbal încheiat de A.P.M. Mehedinți la verificarea respectării prevederilor prezentului acord de mediu, se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

↳ **Prezentul acord de mediu nu dă dreptul titularului să desfășoare activitatea de extracție a pietrișului și nisipului.**

↳ **Conform 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, art. 14, alin. (2): "Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului."**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura: _____

☞ **Pentru desfășurarea activității de extracție a pietrișului și nisipului titularul are obligația să solicite și să obțină autorizație de mediu.**

☞ *Prezentul acord de mediu este valabil pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii acordului, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acestuia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.*

☞ *Nerespectarea prevederilor prezentului acord atrage suspendarea și anularea acestuia, după caz.*

☞ *Prezentul acord poate fi contestat în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.*

Prezentul Acord de mediu conține 22 de pagini și a fost redactat în două exemplare originale.

DIRECTOR EXECUTIV,
Constantin Viorel VIȘAN

ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Dragoș Nicolae TARNIȚĂ

ȘEF BIROU C.F.M.,
Liviu CĂPRESCU

ÎNTOCMIT,
Elena VIZDEI

COMP. BIODIVERSITATE,
Magdalena DUMBRĂVEANU

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, cod 220234

tel: 0252/320396 fax: 0252/306018 e-mail: office@apmmh.anpm.ro

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

VIZAT SPRE NESCIMBARE