



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

ACORD DE MEDIU

Nr. xx din xx.xx.2020

Draft

Ca urmare a cererii adresate de SC Robymax Forest SRL pentru Administrația Națională Apele Române cu sediul în orașul Segarcea, str. Muncitorului, nr. 2, județul Dolj, înregistrată la A.P.M. Dolj cu nr. 6506/17.04.2019, în baza prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările și ulterioare, a Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

ACORD DE MEDIU

pentru proiectul "Realizare exploatare agregate minerale în perimetrul Drănic" propus a fi amplasat în comuna Drănic, județul Dolj, în scopul stabilirii condițiilor și a măsurilor pentru protecția mediului care trebuie respectate pentru realizarea proiectului care prevede:

I. 1. Proiectul se încadrează în prevederile Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 2- Industria extractivă, lit. c- extractia mineralelor prin dragare fluviala sau marina;

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

► **Amplasamentul proiectului** - în albia minoră a râului Jiu, între localitățile Drănic (de pe malul drept) și Rojiște (de pe malul stâng), în extravilanul comunei Drănic, județul Dolj;

▪ Terenul pe care va fi situată viitoarea balastieră are suprafața de 8500 mp, aparține domeniului public al statului.

▪ Perimetrul balastierii se afla în situl Natura 2000 - ROSCI0045 Coridorul Jiului;

▪ Perimetrul de exploatare propus spre avizare are o formă poligonală, fiind delimitat amonte și aval, conform planului de situație, de următoarele puncte având coordonatele STEREO 70:

Număr punct topografic	Coordonate STEREO '70	
	X	Y
1	283348,408	411800,877
2	283338,952	411775,049
3	283329,632	411753,411
4	283324,055	411737,815
5	283318,381	411728,078
6	283313,248	411714,691
7	283305,143	411703,466
8	283296,980	411697,089



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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

9	283286,984	411689,245
10	283278,609	411680,050
11	283268,260	411662,938
12	283258,590	411634,935
13	283252,236	411608,894
14	283227,711	411614,371
15	283238,305	411680,060
16	283243,112	411707,928
17	283254,651	411731,754
18	283271,400	411756,164
19	283289,185	411776,498
20	283305,509	411786,619

▪ Perimetrul de exploatare este caracterizat prin următoarele elemente geometrice: lungimea - **225,00 m**; lățimea medie- **37,78 m**; suprafața- **8500 mp**; grosimea medie- **1,71 m**; grosimea maximă- **2,00 m**;

Materialul din balastiera este reprezentat prin acumulare de material detritic, transportat prin tarare la viituri. In malurile concave din zona perimetrului s-au produs eroziuni, iar la malurile convexe, din cauza maririi vitezei minime și a capacității reduse de transport, s-a produs o decantare a materialului terigen care a avut ca rezultat formarea depozitului de balast.

▪ Perimetrul viitoarei exploatare se găsește amplasat la cca. 4000 m față de cea mai apropiată zonă rezidențială.

▪ Accesul în perimetrul analizat se realizează pe DN 56 Craiova- Calafat până în localitatea Podari, apoi la stânga pe DJ 561 Podari-Segarcea până la Segarcea, apoi la stânga pe DJ 561 Segarcea-Zăval până la Drănic. Din centrul localității Drănic la stânga pe drumul comunal până la biserică și apoi pe drumul de exploatare ce duce în malul drept al râului Jiu. Traseul de transport al agregatelor trece printre locuințe pe distanța de cca. 500 m.

▪ **Exploatarea** se va realiza astfel încât să nu fie exploatare rezervele sub talvegul râului Jiu, din pilierii de siguranță de 10,0 m la ambele maluri și nici cele din afara perimetrului avizat, delimitat prin coordonatele Stereo 70.

- **Extracția** agregatelor minerale se face mecanizat, iar metoda de exploatare este *excavarea materialului util prin fâșii longitudinale din aval spre amonte și dinspre apă spre mal*;

▪ Durata exploatareii: 2 ani.

► **Descrierea lucrărilor:**

▪ lucrările de exploatare constau din lucrări de extragere nisip și pietriș din albia râului Jiu, cu scopul decolmatării și recalibrării albiei în vederea asigurării secțiunii de curgere a apei, stabilizarea talvegului și reducerea efectului de eroziune a malurilor concave.

Procesul tehnologic de exploatare cuprinde următoarele operații:

- Lucrări de deschidere: deoarece drumul de acces la perimetru este existent, nu se va realiza alt drum, singurele lucrări fiind cele de întreținere a drumului existent;

- Lucrări de pregătire: suprafața perimetrului este lipsită de copertă astfel nu vor fi necesare lucrări de pregătire.

- Lucrări de exploatare: se vor realiza în zona albiei minore. Fazele procesului tehnologic pentru balastiera sunt: se va extrage balastul cu ajutorul unui excavator cu cupa de 1,3 mc prin metoda fâșiilor longitudinale din aval spre amonte și dinspre apă spre mal; încărcarea balastului în mijloacele de transport auto cu ajutorul aceluiași excavator cu cupă; transportul la beneficiari se realizează cu autobasculante de diferite tipuri ale terților, utilizând drumul de acces existent.

▪ Perimetrul de exploatare va fi evidențiat în teren prin borne din beton amplasate pe malul stâng al râului Jiu la limitele amonte, aval și în dreptul profilelor transversale.

▪ Conform Studiului de Evaluare a Impactului asupra Mediului și Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 11/20.02.2020, volumul de agregate minerale avizat pentru exploatare este de 14,5 mii mc;

► **Utilități:**

▪ Activitatea desfășurată în perimetrul de exploatare nu necesită utilități pentru alimentare cu apă și canalizare; apa potabilă va fi asigurată din comerț (bidoane apă potabilă);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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

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

- Amplasamentul proiectului nu face obiectul HG 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, cu modificările ulterioare, care transpune Directiva 2001/42/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 27 iunie 2001 privind evaluarea efectelor anumitor planuri și programe asupra mediului;

- motivele/criteriile pe baza cărora s-a ales alternativa, inclusiv tehnologică și de amplasament;

Proiectantul de specialitate și beneficiarul au analizat 3 variante referitoare la amplasament, alegând soluția optimă tehnic și economic, specifică terenului și condițiilor existente pe teren:

Alternativa 0- nerealizarea proiectului care ar avea ca efect colmatarea albiei, instabilitatea talvegului și eroziunea malurilor concave.

Alternativa I- exploatarea bancului depus spre malul drept al râului, având un volum de 14500 mc. Materialul aluvionar este depus sub forma unui banc uniform. Volumul de material permite efectuarea unei exploatare de nisip și pietriș pe o perioadă de doi ani. Exploatarea bancului va reduce eroziunea asupra malului stâng. Nu este necesar a fi realizate noi căi de acces și se vor folosi cele existente.

- încadrarea în BAT, BREF/conformarea la concluziile BAT, prevederile BREF aplicabile, după caz: Nu este cazul încadrării în cerințele BAT sau BREF.

- respectarea cerințelor comunitare transpuse în legislația națională;

Procedura de evaluare a impactului asupra mediului și a evaluării adecvate s-a derulat cu respectarea prevederilor următoarelor acte normative:

- Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- Ordin nr. 19/2010 pentru aprobarea ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;
- OUG nr. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.

Proiectul asigură respectarea cerințelor comunitare transpuse în legislația națională prin:

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- Legea minelor nr. 85/2003 cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul Ministerul Industriei Și Resurselor- Agenția Națională Pentru Resurse Minerale nr. 187/2002 pentru aprobarea Criteriilor privind conținutul documentațiilor pentru metodele de exploatare cadru în mine și cariere/balastiere;
- Ordinul 202/2881/2348 din 04.12.2013 pentru aprobarea Instrucțiunilor tehnice privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere a mediului, în planul de gestionare a deșeurilor extractive și în proiectul tehnic de refacere a mediului, precum și modul de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activitățile miniere;
- Legea apelor nr. 107/1996, cu completările și modificările ulterioare;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 211/2011 republicată privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare.

- cum răspunde/respectă zonele de protecție sanitară, obiectivele de protecție a mediului din zonă pe aer, apă, sol etc.;

Conform Raportului privind Impactul asupra Mediului, acest amplasament reprezintă o soluție optimă pentru amplasarea obiectivului atât pentru peisaj cât și din punct de vedere economic. Amplasamentul obiectivului de investiții s-a făcut în urma unor explorări morfologice a zonei, ținând cont de evoluția în timp a albiei minore a râului Jiu. Proiectarea lucrărilor de investiții s-a făcut în așa fel încât suprafața afectată de activitatea obiectivului să fie cât mai restrânsă, și lucrările de ecologizare să asigure



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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

refacerea mediului. Realizarea obiectivului de investitii nu va influenta negativ schema cadru de amenajare a bazinului hidrografic. In zona nu sunt prevazute a se executa lucrari hidrostatice sau hidroedilitare in faza actuala.

- compatibilitatea cu obiectivele de protecție a siturilor Natura 2000, după caz;
- pentru proiect a fost emis Avizul nr. 2/25.02.2020 de către Consiliul Județean Dolj- Centrul Județean pentru Protecția Naturii, Turism și Dezvoltare Rurală Durabilă Dolj în calitate de administrator al ariilor naturale protejate;
- conform adresei nr. 2600/24.02.2020 emis de reprezentantul compartimentului CFM –biodiversitate, se recomandă “încheierea procedurii de evaluare adecvată”.
- luarea în considerare a impactului direct, indirect și cumulat cu al celorlalte activități existente în zonă etc./cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate.

Nu este cazul, deoarece în zonă nu sunt în curs de implementare și nici planificate alte proiecte.

III. Concluziile Raportului privind impactul asupra mediului (inclusiv ale studiului de evaluare adecvată) și măsurile pentru prevenirea, reducerea și, unde este posibil, compensarea efectelor negative semnificative asupra mediului:

Respectarea tuturor măsurilor prevăzute în Raportul privind impactul asupra mediului, Studiul de evaluare adecvată și a actelor/avizelor din documentația care a stat la baza emiterii prezent acord.

- **măsuri în timpul realizării proiectului pe factori de mediu și efectul implementării acestora;**
- nu sunt necesare măsuri speciale în timpul implementării proiectului deoarece aceasta constă doar în transportul utilajului (excavator cu cupă) la amplasamentul în care se va executa exploatarea.
- **măsuri în timpul exploatării și efectul implementării acestora;**
- **pentru factorul de mediu aer**
Surse de poluanți:
 - utilajul de lucru și mijloacele de transport care executa lucrari de preluare și transport, etc., sau care tranziteaza drumurile de acces;
 - gaze arse de la motoarele mijloacelor de transport și ale utilajului folosit pentru realizarea lucrărilor prevăzute prin proiect.

Măsuri de diminuare a impactului:

- vor fi asigurate măsurile și acțiunile necesare pentru prevenirea poluării factorilor de mediu cu pulberi, praf și noxe de orice fel;
- utilajele de transport vor fi dotate cu prelate de protecție, contra spulberării nisipului;
- folosirea de mijloace de transport și utilaje omologate care îndeplinesc cerințele tehnice cerute la înscrierea în circulație pe drumurile publice;
- umectarea drumurilor și căilor de acces în perioada secetoasă;
- se va avea în vedere ca pe timpul exploatării să nu se producă eroziuni, realizându-se diguri de protecție a malurilor – dacă este cazul.

• **pentru factorul de mediu apă**

- nu sunt prevăzute instalații de alimentare cu apă pe amplasament;
- din activitatea obiectivului nu rezultă ape uzate tehnologice sau menajere;
- Extractia resurselor de balast (nisip și pietris) se va face deasupra nivelului hidrostatic cât și submers, până la cota talvegului.
- Excavarea balastului sub nivelul hidrostatic nu are efecte negative semnificative asupra apei fluviului:
 - se realizează decolmatarea albiei raului în zona respectivă.
 - creșterea secțiunii de curgere;
 - micșorarea riscului de ieșire a apelor din albia minoră și, prin urmare, a inundării malurilor;
 - activarea dinamicii apei la limita amonte și aval de excavatie.
 - refacere ecologică pentru morfologia albiei minore a Jiului; ;
- calitatea apei în zona excavației poate fi influențată doar de suspensiile solide minerale – antrenate de apele Jiului din care o parte se concentrează în excavatie.
- este interzisă descarcarea și spalarea utilajelor sau a autovehiculelor pe suprafețe neamenajate, direct pe sol, repararea utilajelor, efectuarea schimburilor de ulei, stocarea motorinei sau a uleiurilor pe amplasament;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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

- conform Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 11/20.02.2020 emis de ABA Jiu: în vederea scurgerii normale a apelor se va respecta tehnologia de exploatare agregate minerale (fâșii longitudinale din aval spre amonte și dinspre apă spre mal, nu se va lăsa în albia minoră niciun fel de depozit).

Măsuri de diminuare a impactului

- prin desfasurarea activitatilor de extractie agregate minerale, titularul este obligat sa nu produca deteriorari ale lucrarilor hidrotehnice sau ale terenurilor in proprietate publica sau privata din zona de exploatare;

• **pentru factorul de mediu sol, subsol:**

Surse de poluanți: folosirea utilajelor neîntreținute corespunzător (pierderi de lubrifianți sau carburanți);

Măsuri de diminuare a impactului

- stocarea selectiva a deseurilor menajere si a deseurilor de ambalaje, in vederea valorificarii (carton, hartie, plastic, metal);

- combaterea pierderilor de produse petroliere sau de alta natura prin utilizarea de materiale absorbante corespunzătoare;

- reducerea aportului de poluanți in sol, proveniti din depozitarea direct pe sol a unor materiale sau deseuri rezultate din activitate;

- achizitionarea materialelor absorbante pentru produsele petroliere scurse accidental;

- lucrarile se vor efectua strict in perimetrul propus si avizat, fiind interzisa afectarea altor suprafete;

- schimburile de ulei si acumulatori, precum si reparatiile la utilaje se vor realiza in ateliere specializate;

• **pentru factorul de mediu peisaj:**

- nu se vor utiliza alte cai de transport decat traseul aprobat;

• **pentru mediul social si economic:**

- amplasamentul studiat este amplasat in extravilanul localității Drănic;

- in vecinatatea amplasamentului nu exista obiective de patrimoniu cultural, arheologic sau monumente istorice;

• **pentru zgomot si vibratii:**

- desfasurarea traficului greu si circulatia unor utilaje necesare exploatarii zacamantului de balast din perimetrul studiat, va trebui sa se desfasoare pe baza unui program care sa tina seama de perioadele cele mai adecvate in vederea inregistrarii unui impact cat mai redus, datorat zgomotului si vibratiilor produse de mijloacele de transport si de lucru care se utilizeaza pe amplasament;

- circulatia rutiera se va desfasura respectand restrictiile de viteza si tonaj impuse de indicatoarele rutiere aflate pe acest traseu pentru atenuarea vibratiilor datorate traficului existent pe perioada exploatarii;

• **gestiunea deșeurilor**

- producția de deșeuri - deșeurile menajere vor fi colectate în europubela, amplasata in spatiu amenajat; deșeurile reciclabile (deșeuri metalice, hartie carton, deseuri plastic) se vor stoca separat într-un spatiu amenajat aflat în incinta amplasamentului și se vor preda firmelor autorizate pentru colectare/valorificare;

- Instituirea sistemului de gestionare a deseurilor prin asigurarea spațiilor și recipientilor/containerelor pentru stocarea selectivă a deseurilor rezultate din activitate, în vederea respectării prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor republicată, cu modificările și completările ulterioare;

- Transportul deșeurilor se va face respectând legislația în vigoare atât în ceea ce privește mijloacele de transport cât și autorizațiile necesare.

• **pentru factorul de mediu biodiversitate:**

- Lucrările propuse prin proiect se vor efectua astfel încât să se asigure starea de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor pentru care a fost declarat situl de importanță comunitară ROSCI0045 Coridorul Jiului și ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre;

- se vor respecta condițiile impuse de către administratorul ariilor naturale protejate ROSCI0045 Coridorul Jiului, respectiv Consiliul Județean Dolj- Centrul Județean pentru Protecția Naturii, Turism și Dezvoltare Rurală Durabilă Dolj, care va fi notificat asupra oricăror modificări, accidente ori evenimente legate de conservarea și protecția speciilor și habitatelor de interes comunitar, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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

-Titularul va respecta măsurile și condițiile impuse prin: Avizul administratorului ariei naturale, nr. 2/25.02.2020 emis de Consiliul Județean Dolj- Centrul Județean pentru Protecția Naturii, Turism și Dezvoltare Rurală Durabilă Dolj, după cum urmează:

„Perimetrul propus pentru exploatare va fi delimitat prin borne care se vor mentine pe toată perioada de realizare a proiectului;

Accesul utilajelor în perimetrul analizat se va face doar pe drumul de exploatare existent,

Nu se vor folosi alte căi de acces neautorizate și nu se vor realiza drumuri noi, care pot afecta starea de conservare a habitatelor și speciilor protejate din zona respectivă;

Personalul angajat trebuie să cunoască faptul că activitatea se desfășoară într-o arie naturală protejată, să recunoască speciile protejate care au fost identificate în zona și să respecte condițiile impuse în prezentul aviz;

Activitatea de exploatare este strict interzisă pe timp de noapte ceea ce ar putea disturba speciile de fauna din zonă;

În etapa de construcție cât și în cea de funcționare în condiții optime a exploatării trebuie respectate măsuri pentru diminuarea impactului asupra zonei respective: nu se va acționa pentru schimbarea cursului râului, nu se vor crea baraje artificiale, se vor respecta limitele și adâncimea de exploatare;

Este interzisă tăierea arborilor protejați din habitatul 92A0 Păduri galerii/zăvoaie cu Salix alba și Populus alba;

Pe parcursul derulării investiției, personalul angajat trebuie să realizeze o gestionare corectă a deșeurilor:

- este interzisă depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice fel,
- nu se vor evacua ape uzate, dejectii în cursurile de apă sau subteran,
- nu se vor deversa reziduuri de carburanți și lubrifianți pe sol sau în apă;

Titularul va informa administratorul ariei protejate Coridorul Jiului în cazul în care se vor produce accidente ori evenimente legate de conservarea și protecția speciilor și habitatelor de interes comunitar, care ar putea apărea ca urmare a desfășurării activității,

Titularul activității va amplasa la loc vizibil un panou care va conține următoarele informații:

- a) numele ariei naturale protejate (Coridorul Jiului-ROSCI0045, Confluența Jiu-Dunăre ROSPA0023),
- b) habitatele (6120*- Pajiști xerice și calcifile pe nisipuri și 92A0-Păduri galerii/zăvoaie cu Salix alba și Populus alba),
- c) speciile protejate care au fost identificate în zonă (mamifere - Lutra lutra - vidra, Spermophilus citellus – popândău), specii de pești (Zingel zingel - pietrar, fusar mare, Rhodeus sericeus amarus - boarță, Gobio kessleri – porcușorul de nisip, Gobio albipinnatus - porcușorul de șes) , conform anexei atașate.

Este interzisă orice forme de recoltare, capturare, distrugere sau vătămare a exemplarelor de mamifere de interes conservativ, aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic; interzicerea deteriorării sau distrugerii locurilor de reproducere sau adăpost a acestor specii.”

• **gestiunea substanelor și preparatelor periculoase;** nu este cazul deoarece pe amplasament nu vor fi stocate substanțe periculoase;

• **măsuri pentru închidere/demolare/dezafectare și reabilitarea terenului în vederea utilizării ulterioare, precum și efectul implementării acestora.**

- după terminarea lucrărilor se vor fixa taluzele rezultate în urma excavațiilor;
- pe taluze se vor realiza lucrări de terasare și umpluturi pentru stabilizare;
- umpluturile se vor realiza din materialele rezultate din exploatarea agregatelor minerale;
- pentru bancul din albia minoră exploatarea materialului aluvionar constituie în același timp și decolmatarea albiei minore.
- drumul de acces la perimetrul de exploatare existent va fi întreținut.

➤ **Măsuri de reducere a impactului proiectului asupra climei și/sau, după caz, măsurile adaptate privind vulnerabilitatea proiectului la schimbările climatice.**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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

- Din analiza proiectului a rezultat că pentru realizarea acestuia nu sunt necesare lucrări speciale de decopertare și nici organizare de șantier prin urmare nu există un potențial impact asupra schimbărilor climatice.

- În perioada de exploatare a resurselor minerale, gazele cu efect de seră generate de utilajul de exploatare (excavator cu cupă) precum și de mijloacele de transport sunt în cantități relativ mici, prin urmare au efecte ne semnificative asupra schimbărilor climatice.

- Potențialul impact al schimbărilor climatice asupra proiectului se poate rezuma la inundarea perimetrului în care se face exploatarea odată cu viitura generată de cantitățile mari de precipitații. Utilajul necesar exploatării va fi retras la sfârșitul fiecărei zile de lucru și va staționa la punctul de lucru din comuna Drănic. Pe amplasamentul exploatării nu vor fi staționate utilaje, nu se vor amenaja platforme betonate pentru staționare utilaje.

➤ **măsurile și condițiile de reducere sau eliminare a impactului asupra ariei naturale protejate de interes comunitar, impuse de compartimentul CFM- Biodiversitate prin adresa nr. 2600/24.02.2020;**

- se vor lua toate măsurile necesare evitării poluării factorilor abiotici (apei, aerului, solului și subsolului) și biotici (florei și faunei);

- în cazul unei poluări accidentale (eventuale scurgeri de carburanți, lubrifianți), în vederea limitării și înlăturării pagubelor, se vor lua măsuri imediate prin utilizarea de materiale absorbante, strângerea în saci, etc., iar transportul și depozitarea se vor face în unități specializate pentru eliminare;

- este obligatorie stabilirea unui plan de măsuri de intervenție în caz de poluare accidentală pe amplasamentul proiectului și asigurarea mijloacelor necesare îndeplinirii acestuia;

- se va asigura instruirea personalului în vederea prevenirii riscurilor tehnologice, a evacuărilor accidentale de poluanți în mediu, a evitării producerii de zgomot peste limitele admise și a depozitării necontrolate de deșeuri de orice fel;

- programul de lucru pe șantier va respecta intervalul orar 8 – 18;

- se vor folosi utilaje și mijloace de transport cu motoare performante, cu consumuri de carburanți cât mai mici pe unitatea de putere și cu control cât mai restrictiv al emisiilor de poluanți în gazele de eșapament, precum și întreținerea și exploatarea corespunzătoare a acestora conform regulamentelor de operare, respectarea instrucțiunilor de siguranță și protecția muncii;

- traseele autovehiculelor vor fi limitate la strictul necesar pentru evitarea extinderii impactului asupra zonelor proximale;

- se vor utiliza căile de acces existente, care în perioada secetoasă vor fi umezite permanent;

- se interzice realizarea unor noi căi de acces;

- pe parcursul execuției proiectului nu se va tăia/defrișa vegetația arboricolă și arbustivă;

- depozitarea deșeurilor de orice fel în cursurile de apă sau abandonarea acestora în ariile naturale protejate este strict interzisă;

- sunt interzise activitățile din perimetrul ariilor naturale protejate care pot să genereze poluarea sau deteriorarea habitatelor precum și perturbări ale mediului de viață al speciilor pentru care au fost desemnate ariile naturale protejate;

- se interzice orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;

- se interzice deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;

- se interzice deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;

- la finalizarea lucrărilor, se vor îndepărta toate materialele nefolosite de pe suprafața ariei naturale protejate, se vor realiza lucrările necesare pentru refacerea zonelor deteriorate și redarea funcționalității inițiale a suprafețelor afectate sau ocupate temporar;

- se vor respecta condițiile impuse de către administratorul ariilor naturale protejate ROSCI0045 Coridorul Jiului și ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre, respectiv Consiliul Județean Dolj - Centrul Județean Pentru Protecția Naturii, Turism și Dezvoltare Rurală Durabilă Dolj, care va fi notificat asupra oricăror modificări, accidente ori evenimente legate de conservarea și protecția speciilor și habitatelor de interes comunitar, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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

- Concluziile rezultate din analiza calității raportului la Studiul de Evaluare a Impactului asupra mediului și a Studiului de Evaluare Adecvată pe factorii de mediu care au stat la baza emiterii acordului de mediu și anume implementarea proiectului: "Realizare exploatare agregate minerale în perimetrul Drânic" având beneficiar **SC Robymax Forest SRL**, nu afectează integritatea sitului de importanța comunitară ROSCI0045 Coridorul Jiului, deoarece:

- exploatarea balastului se va face în scopul regularizării albiei, aducerea ei la starea inițială și stabilizarea talvegului și se desfășoară pe o perioadă de timp limitată;

- nu sunt prevazute zone pentru stocarea materialului excavat, agregatele fiind incarcate direct in autobasculante si transportate la terti, in functie de solicitari,

- nu sunt prevazute zone pentru gararea utilajelor intrucat dupa terminarea programului de lucru acestea sunt garate la punctul de lucru situat in comuna Dranic

- nu există alte activități care să determine un impact cumulativ negativ asupra biodiversității locale;

- nu sunt propuse drumuri noi, accesul se face pe drumuri existente (DJ 561B, DC 58) care traverseaza habitatele prioritare: 6120*- Pajiști xerice și calcifile pe nisipuri și 92A0-Păduri galerii/zăvoaie cu Salix alba si Populus alba,

- lucrările propuse prin proiect precum si activitatea de exploatare agregate minerale nu afectează starea de conservare a habitatelor, nu reduce suprafata lor și nu le fragmentează, nu reduc numărul exemplarelor speciilor de interes comunitar;

- Rezultatele obtinute din Raportul privind Impactul asupra Mediului au pus in evidenta ca impactul produs de activitatea care se va desfasura in cadrul obiectivului este redus, local si reversibil la incetarea activitatii.

- Concluzia Raportului privind Impactul asupra Mediului cat si cea a Studiului de Evaluare Adecvata este ca impactul prognozat al lucrarilor va ramane in limitele suportabilitatii si adaptabilitatii speciilor, realizarea proiectului nu va periclita, nu va distruge si nu va elimina nicio specie identificata in zona si nu va modifica cadrul natural definitiv in asa fel incat sa elimine posibilitatea de revenire a speciilor afectate in zona.

- Conform Studiului de Evaluare Adecvata, proiectul poate avea o influenta directa asupra ariei naturale protejate de interes comunitar ROSCI0045 Coridorul Jiului prin emisii in aer, vibratii, zgomot, fragmentarea habitatelor, atat in faza de executie a lucrarilor cat si in perioada de exploatare, insa aceasta influenta este temporara si reversibila odata cu realizarea Proiectului Tehnic si a Planului de Refacere a Mediului.

- Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 11/20.02.2020 emis de A.N.A.R.- Administrația Bazinală de Apă Jiu nu conține măsuri în timpul realizării proiectului, în timpul exploatării sau măsuri pentru închidere/demolare/dezafectare.

IV. Condiții care trebuie respectate, inclusiv cele prevăzute în Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 58/21.05.2019 emis de A.N.A.R.- Administrația Bazinală de Apă Jiu.

1. În timpul realizării proiectului:

- nu sunt stabilite condiții pentru această etapă deoarece implementarea proiectului constă doar în transportul celor două utilaje la amplasamentul în care se va executa exploatarea.

2. În timpul exploatării:

- excavarea necontrolata este in mod expres interzisa; activitatea de excavare se va executa numai in conformitate cu proiectul aprobat si in limitele stabilite prin autorizari.

♦ Conform adresei nr. 11210/12.08.2019 și Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 11/20.02.2020 emise de catre ABA Jiu:

▪ Lucrările propuse a se realiza nu au un impact semnificativ asupra:

- corpului de apă subteran ROJI05 Lunca si terasele Jiului si afluentii sai,

- corpului de apă de suprafață Jiu Bratovoești- confluența Dunărea, cod RORW7.1_B148,

și nu este necesară elaborarea Studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă (SEICA).

♦ Conform Aviz de GA nr. 11/20.02.2020:

- perimetrul balastierei va fi evidentiat in teren prin borne din beton, amplasate pe malul drept al râului Jiu la limitele amonte, aval și in dreptul profilelor transversale;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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

- nu vor fi exploatate rezervele sub talvegul râului Jiu, din pilierii de siguranță de 10,0 m la ambele maluri și nici cele din afara perimetrului avizat, delimitat prin coordonate Stereo 1970;
- extractia agregatelor minerale se va face mecanizat, cu excavator cu cupă cu incarcarea balastului in mijloace de transport si transportul acestora direct la punctele de lucru;
- in vederea scurgerii normale a apelor se va respecta tehnologia de exploatare a agregatelor minerale (fâșii longitudinale din aval spre amonte și dinspre apă spre mal, nu se va lăsa în albia minoră nici un fel de depozit).

- modul de exploatare a agregatelor minerale în vederea executării lucrărilor de decolmatare în perimetrul propus va fi supravegheat de GA Dolj.

- volumul de agregate minerale se avizeaza pentru exploatare va fi de 14,5 mii mc;
- prin desfasurarea activitatilor de extractie agregate minerale, titularul este obligat sa nu produca deteriorari ale lucrarilor hidrotehnice, construcțiilor civile sau industriale, ale malului râului Jiu sau ale terenurilor in proprietate publica sau privata din zona de exploatare a cursului de apă;

- Pe parcursul excavarii agregatelor minerale si pana la inchiderea activitatii se va avea in vedere respectarea tuturor conditiilor impuse prin Ordonanta de Urgenta a Guvernului Romaniei nr. 57/20.06.2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice;

- Toate activitatile specifice se vor desfasura strict in perimetrul aprobat;

- Se interzice executarea de drumuri noi prin teritoriul ariei protejate;

- Se interzice defrisarea vegetatiei spontane de pe suprafetele invecinate amplasamentului aprobat pentru toate activitatile specifice legate de excavarea mineralelor, care se vor desfasura strict in perimetrul aprobat;

- Prin executarea lucrarilor beneficiarul va lua toate masurile si va realiza toate lucrarile necesare pentru protejarea obiectivelor social economice si terenurilor riverane care ar putea fi afectate de activitatea de exploatare (in special circulatia pe drumurile publice);

- In vecinatatea sa, pe parcursul desfasurarii activitatii de exploatare a pietrisului si a nisipului, va exista interdictia de defrisare a vegetatiei de orice fel;

- Raspunerea privind corectitudinea calculelor si a pieselor desenate, incorporate in documentatia tehnica de fundamentare a acordului de mediu revine in totalitate elaboratorului documentatiei precum si elaboratorului Raportului privind Impactul asupra Mediului și a Evaluării Adecvate.

- **condițiile necesare a fi îndeplinite în funcție de prevederile actelor normative specifice:**

Pe toata durata execuției și desfășurării activității se vor respecta prevederile următoarelor acte normative:

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- STANDARD SR 10009/2017 – Acustica în construcții – Acustica urbană, limite admisibile ale nivelului de zgomot;

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a faunei și florei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;

- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

- HG 1061/ 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu modificările ulterioare;

- Ordinul 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului;

- Legea 19/2008 pentru aprobarea OUG 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului;

- Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor republicată, cu modificările și completările ulterioare; stocarea temporara si gestionarea corespunzătoare a deșeurilor rezultate din activitate;

- **condiții care reies din raportul privind impactul asupra mediului respectiv din cerințele legislației comunitare specifice, după caz;**

- exploatarea se va realiza doar in perimetrul propus care va fi bornat obligatoriu;

- In vecinatatea sa este interzisa defrisarea vegetatiei arboricole de orice fel.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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

- administratorul societății va respecta, pentru perimetrul de extracție, prevederile legale în ceea ce privește Regulamentul de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și accidentelor la construcțiile hidrotehnice și a Normativului-cadru de dotare cu materiale și mijloace de apărare operativă împotriva inundațiilor și ghețurilor. Beneficiarul de exploatare va colabora cu instituțiile abilitate, la întocmirea Planului de apărare împotriva inundațiilor și va convoca comandamentul local pentru aplicarea măsurilor planului în caz de depășire a cotei de atenție la stația hidrometrică din zonă. În acest caz utilajele vor fi retrase de pe amplasament pentru a evita poluări ale apei cu hidrocarburi și uleiuri. Administratorul societății va întocmi un plan de prevenire și combatere a poluării accidentale după începerea exploatării în conformitate cu prevederile Legii 265/2006 de aprobare a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului și a actelor normative ulterioare; în scopul prevenirii acestor poluări accidentale pe amplasamentul de exploatare a agregatelor minerale se va asigura funcționarea în parametri normali a utilajelor din dotare.

- constituirea și mentinerea pe toată durata de exploatare a garanției financiare pentru refacerea mediului, conform Ordinului 202/2881/2348 din 2013 Presedintelui Agenției Naționale pentru Resurse Minerale, al Ministrului Mediului și Schimbărilor Climatice și al Ministrului Economiei pentru aprobarea Instrucțiunilor tehnice privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere al mediului, în planul de gestionare al deșeurilor extractive și în proiectul tehnic de refacere a mediului, precum și modul de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activitățile miniere;

- Conform prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru a preveni apariția pericolelor de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.

▪ titularul acordului este responsabil de toate daunele produse mediului înconjurător și este obligat să aplice atât măsurile de protecție a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă a lucrărilor de reconstrucție ecologică a perimetrelor afectate conform Legii minelor nr. 85/2003 cu modificările și completările ulterioare;

• **pentru instalațiile care intră sub incidența legislației privind prevenirea și controlul integrat al poluării:** nu e cazul.

• **respectarea normelor impuse prin legislația specifică din domeniul calitatii aerului, managementul apei, managementul deșeurilor, zgomot, protecția naturii;**

- În vederea controlării nivelului de poluare a solului, se impun următoarele: diminuarea la minimum a pierderilor aferente procesului de exploatare și transport ale agregatelor minerale; stocarea selectivă a deșeurilor menajere și a deșeurilor de ambalaje, în vederea valorificării (carton, hartie, plastic, metal); combaterea pierderilor de produse petroliere sau de altă natură.

- În cadrul obiectivului se vor adopta măsuri tehnico – organizatorice, pentru reducerea la maxim a poluării atmosferei, prin întreținerea adecvată a utilajelor, verificarea lor periodică și înlocuirea celor cu deficiențe majore. Toate utilajele și autobasculantele de transport vor fi dotate și echipate cu sisteme performante de minimizare și reținere a poluanților în atmosferă.

- Asigurarea funcționării motoarelor vehiculelor la parametri normali, exploatarea rațională a acestora (evitarea exceselor de viteză și încărcatură) și respectarea metodologiei de exploatare, pentru menținerea nivelului gazelor de eșapament produse, sub limitele admise.

- Pentru reducerea emisiilor de praf în atmosferă se recomandă umectarea periodică a drumurilor de acces în interiorul perimetrului de exploatare, precum și a celor de transport al balastului până la beneficiari, în perioadele secetoase.

- respectarea prevederilor STAS 12574/1987: pulberi sedimentabile 17g/m²/lună la limita amplasamentului în direcția zonei de locuințe; pulberi în suspensie medie de scurtă durată 30 min.-0,5 mg/m³, medie de lungă durată 24 h - 0,15 mg/m³;

- Pentru a nu fi produse perturbări grave ale echilibrului ecologic este necesară adoptarea de măsuri de protecție a florei și faunei, respectând următoarele condiții:

- respectarea graficului de lucrări, în sensul limitării traseelor și programului de lucru, pentru a limita impactul asupra florei și faunei specifice amplasamentului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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

- utilizarea de utilaje și mijloace de transport silențioase, pentru a diminua zgomotul datorat activităților de exploatare ale agregatelor minerale, care alungă speciile de animale și păsări, precum și echiparea cu sisteme performante de minimizare și reținere a poluanților în atmosferă;
- evitarea stocării necontrolate a materialelor rezultate;
- stocarea selectivă, valorificarea și eliminarea periodică a deșeurilor, în scopul evitării atragerii animalelor și îmbolnăvirii sau accidentării acestora;
- prevenirea și înlăturarea urmărilor unor accidente care ar putea polua puternic zona prin pierderi de produse petroliere.
- respectarea încărcării mașinilor conform restricțiilor pentru drumurile utilizate.
- Întreținerea drumurilor de acces la perimetrul de exploatare se va face prin lucrări de umplere a gropilor apărute.
- Se vor lua toate măsurile necesare ca deșeurile generate să fie gestionate conform prevederilor Legii 211/2011 privind gestiunea deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare și ale HG nr 856/20002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- Se va face verificarea stării de funcționare a utilajelor la fiecare reluare a activității pentru evitarea poluării accidentale a solului prin pierderi de produse petroliere. Se recomandă efectuarea cu strictețe a reviziilor tehnice la utilajelor folosite pentru ca, pe toată perioada de exploatare a agregatelor, acestea să se încadreze în prevederile normelor RAR.
- toate vehiculele și echipamentele mecanice folosite vor fi prevăzute cu amortizoare de zgomot, iar echipamentele fixe vor fi pe cât posibil introduse în incinte izolate acustic;
- toate echipamentele mecanice trebuie să respecte standardele referitoare la emisiile de zgomot în mediu conform H.G 1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor.
- Pentru protecția așezărilor umane, se vor respecta următoarele:
 - funcționarea la parametrii optimi proiectați a utilajelor tehnologice și mijloacelor de transport, pentru reducerea noxelor și a zgomotului care ar putea afecta factorul uman;
 - optimizarea traseelor utilajelor de construcție și mijloacelor de transport al materialelor, astfel încât să fie evitate blocajele și accidente de circulație;
 - reducerea vitezei de circulație și a capacității de transport pe drumurile publice;
 - stopirea periodică a drumurilor din incinta perimetrului de exploatare și a drumurilor de transport al agregatelor sortate la beneficiari, pentru diminuarea emisiilor de particule de praf;
 - mentinerea mașinilor și utilajelor în cadrul parametrilor stabiliți de fabricant;
 - executarea lucrărilor fără a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații;
 - evitarea pierderilor de materiale din utilajele de transport;
 - asigurarea semnalizării zonelor de lucru cu panouri de avertizare.
- **Pe toată durata funcționării obiectivului se vor asigura toate măsurile necesare pentru protecția calității factorilor de mediu, respectând prevederile legislației de mediu în vigoare.**

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

- conform planului și proiectului tehnic de refacere a mediului care va respecta prevederile Ordinului nr. 202/2881/2348 din 2013 al presedintelui Agenției Naționale pentru Resurse Minerale, al Ministrului mediului și schimbărilor climatice și al Ministrului economiei pentru aprobarea Instrucțiunilor tehnice privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere al mediului, în planul de gestionare al deșeurilor extractive și în proiectul tehnic de refacere a mediului, precum și modul de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activitățile miniere;
- drumul de acces existent va fi întreținut.
- Avizul de gospodărire a apelor nu conține condiții speciale pentru această etapă.
- La terminarea lucrărilor titularul are obligația să anunțe instituțiile responsabile (Administrația Bazinală de Apa, APM Dolj, CJ Dolj al GNM) și să încheie procesul verbal de finalizare lucrări.

V. Informații cu privire la procesul de consultare a autorităților cu responsabilități în domeniul protecției mediului (participante în comisile de analiză tehnică):



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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

- APM Dolj a solicitat prin posta electronică puncte de vedere membrilor Comisiei de Analiză Tehnică (explicit CJ Dolj al GNM, ABA Jiu și SGA Dolj, Consiliul Județean Dolj, ANRM, Direcția Județeană de Drumuri și Poduri precum și Centrul Județean pentru Protecția Naturii, Turism și Dezvoltare Rurală Durabila Dolj în calitate de administrator al ariei naturale protejate) în procedura de emitere a acordului de mediu astfel:

- în cadrul etapei de încadrare a proiectului (în data de 15.07.2019), în cadrul etapei de definire a domeniului evaluării și de realizare a Raportului privind Impactul asupra Mediului și a Evaluării Adecvate (în data de 01.11.2019) precum și în etapa de analiză a calității Raportului privind Impactul asupra Mediului și a Evaluării Adecvate (în data de 09.12.2019 și 05.02.2020);

- punctele de vedere primite în urma consultării autorităților cu responsabilități în domeniul protecției mediului nu au evidențiat alte probleme de mediu față de cele tratate în documentația depusă la APM Dolj;

- Pe parcursul derulării procedurii de evaluare a impactului asupra mediului autoritățile care au participat la ședințele colectivului de analiză tehnică nu au exprimat puncte de vedere cu privire la informațiile prezentate de titularul proiectului, în etapele procedurii, Decizia de emitere a acordului de mediu a fost luată de către Agenția pentru Protecția Mediului Dolj în urma analizării documentației depuse, în urma consultării din cadrul Comisiei de Analiză Tehnică din data de 19.02.2020, pe baza recomandărilor și concluziilor raportului privind impactul asupra mediului și raportului privind evaluarea adecvata și a consultării publicului ca urmare a anunțurilor publice și a dezbaterii publice.

- APM Dolj a publicat pe pagina de internet <http://apmdj.anpm.ro> următoarele documente:

▪ Raportul privind Impactul asupra Mediului și Studiul de Evaluare Adecvată întocmit de Ștefănescu Izabela- Mariana;

VI. Informații cu privire la procesul de participare a publicului în procedura derulată:

• **când și cum a fost informat publicul, pe etape ale procedurii derulate:**

VI. Informații cu privire la procesul de participare a publicului în procedura derulată:

- APM Dolj a asigurat informarea publicului interesat, accesul liber la informație și participarea publicului la luarea deciziei în procedura de emitere a acordului de mediu;

- documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare pe toată durata derulării procedurii la sediul APM Dolj;

- **când și cum a participat publicul interesat la procesul decizional privind proiectul;**

➤ APM Dolj a publicat pe pagina de internet <http://apmdj.anpm.ro> următoarele documente: anunt solicitare acord de mediu; anuntul privind decizia etapei de încadrare și draftul acesteia; îndrumarul cu probleme de mediu; anuntul privind desfasurarea sedintei de dezbatere publica; Raportul privind Impactul asupra Mediului și Evaluarea Adecvată; anunțul privind emiterea acordului de mediu și proiectul acordului de mediu, in conformitate cu prevederile legislatiei in vigoare;

➤ APM Dolj a asigurat și garantat accesul liber la informație al publicului și participarea acestuia la luarea deciziei în procedura de emitere a acordului de mediu, in conformitate cu prevederile legislatiei in vigoare;

➤ documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare pe toată durata derulării procedurii la sediul APM Dolj și pe site-ul APM Dolj, in conformitate cu prevederile legislatiei in vigoare.

a) depunerea solicitării:

➤ Titularul proiectului a adus la cunostinta publicului interesat anuntul de solicitare a acordului de mediu prin publicare in presa locală (Gazeta de Sud din 21 august 2019), afișare la sediul Primăriei Drănic;

➤ APM Dolj a adus la cunostinta publicului interesat anuntul de solicitare a acordului de mediu prin postare pe pagina proprie de internet si afisare la sediul A.P.M. Dolj in 15.07.2019.

b) etapa de încadrare:

➤ APM Dolj a adus la cunostinta publicului interesat, anunțul privind decizia etapei de încadrare ("*proiectul se supune evaluării impactului asupra mediului și evaluării adecvate*"), prin afisare la sediu si prin postare pe pagina proprie de internet impreuna cu proiectul deciziei de încadrare, in data de 15.10.2019;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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

➤ Titularul proiectului a adus a adus la cunostinta publicului interesat, anunțul privind decizia etapei de încadrare prin publicare în presa (Gazeta de Sud din 06-07.09.2019) și la sediul Primăriei comunei Drănic în data de 06.09.2019;

➤ APM Dolj a postat pe pagina proprie de internet în 20.11.2019 îndrumarul cu aspecte de mediu, care urmau sa fie tratate în *Raportul privind impactul asupra mediului (RIM) și în Evaluarea Adekvată (EA)*;

➤ Titularul proiectului a depus la APM Dolj cu nr. 18595/04.12.2019 RIM și EA, postate de APM Dolj pe pagina proprie de internet în data de 09.12.2019.

c) dezbateră publică:

➤ APM Dolj a adus a adus la cunostinta publicului interesat, anunțul cu privire la desfasurarea sedintei de dezbateră publică (în data 10.12.2019) la sediul Primăriei Drănic, prin afisare la sediu si postare pe pagina proprie de internet, în 09.12.2019;

➤ Titularul proiectului a adus a adus la cunostinta publicului interesat, anunțul cu privire la desfasurarea sedintei de dezbateră publică, prin mediatizare în presa (Gazeta de Sud din 12.12.2019), la sediul Primăriei comunei Drănic în data de 22.11.2019 și pe site-ul Primăriei comunei Drănic în data de 20.12.2019 precum și la sediul societății.

d) decizia de emitere a acordului:

➤ APM Dolj a adus a adus la cunostinta publicului interesat anuntul cu privire la luarea deciziei de emitere a acordului de mediu prin postare pe pagina proprie de internet în data de 06.03.2020.

➤ Titularul proiectului a adus a adus la cunostinta publicului interesat asupra emiterii acordului de mediu prin publicare în mass-media (Jurnalul National 27.12.2019), afișare la sediul titularului (în data de 24.12.2019) și la sediul Primăriei Drănic (în data de 24.12.2019);

• când și cum a participat publicul interesat la procesul decizional privind proiectul:

- publicul interesat a avut posibilitatea exprimării opiniilor pe toată perioada derulării procedurii de reglementare a proiectului cât și în cadrul Ședinței de dezbateră publică, care a avut loc în data de 13.01.2020 la sediul Primăriei comunei Drănic; nu a participat public interesat.

• **cum au fost luate în considerare propunerile/observațiile justificate ale publicului interesat:** nu este cazul.

• dacă s-au solicitat completări/revizuri ale raportului privind impactul asupra mediului/studiului de evaluare adecvată și dacă acestea au fost puse la dispoziția publicului interesat:

- În Ședința CAT de analiză a calității Raportului privind Impactul asupra Mediului și a Evaluării Adekvate ce a avut loc în data de 22.01.2020 au fost solicitate clarificări/completări la RIM și EA.

Raportul privind Impactul asupra Mediului și Evaluarea Adekvată refăcute conform solicitărilor din ședința CAT au fost înaintate de operatorul economic prin adresa nr. 1569/04.02.2020; au fost trimise pe e-mail membrilor comisiei CAT în data de 05.02.2020 și postate pe site-ul APM Dolj în aceeași dată; membrii CAT au acceptat RIM și EA refăcute.

Documentația care a stat la baza emiterii acordului de mediu:

- Cererea pentru emiterea acordului de mediu înregistrate la APM Dolj cu nr. 6506/17.04.2019;
- notificare pentru eliberarea acordului de mediu întocmită conform prevederilor Legii nr. 292 din 3 decembrie 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului - Anexa nr. 5A la procedură;
- memoriu de prezentare întocmit conform prevederilor Legii nr. 292 din 3 decembrie 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului - Anexa nr. 5E la procedură;
- Raport privind Impactul asupra Mediului și Studiul de Evaluare Adekvată întocmit de Ștefănescu Izabela Mariana (înscrisă în Registrul național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului la poziția 488; Certificat de înregistrare reînnoit în 01.07.2017);
- dovada achitării tarifelor corespunzătoare fiecărei etape parcurse;

Avize, acte emise de alte autorități:

- Certificat de Urbanism nr. 329/04.04.2019 emis de Consiliul Județean Dolj;
- Aviz de Gospodărire a Apelor nr. 11/20.02.2020 emis de ANAR- ABA Jiu;
- Decizia nr. 11210/12.08.2019, emisă de Administrația Națională Apele Române, Administrația Bazinală de Apă Jiu, privind faptul că pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA, deoarece



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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

lucrările propuse a se realiza nu au un impact semnificativ asupra corpului de apă subteran ROJI05 Lunca si terasele Jiului si afluentii sai și a corpului de apă de suprafață Jiu-Bratovoești- confluență Dunărea, cod RORW7.1_B148;

- Avizul administratorului ariei naturale nr. 2/25.02.2020 emis de Consiliul Judetean Dolj- Centrul Judetean pentru Protectia Naturii, Turism si Dezvoltare Rurala Durabila Dolj;
- Acord de utilizare a drumului comunal și de exploatare nr. 2377/30.07.2019 incheiat cu Primăria Comunei Drănic.

VII. Concluziile consultărilor transfrontaliere: prin natura și amplasamentul proiectului, acesta nu face obiectul Legii 22/2001 pentru ratificarea Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, cu modificările și completările ulterioare.

VIII. Planul de monitorizare a mediului, cu indicarea componentelor de mediu care urmează a fi monitorizate, a periodicității, a parametrilor și a amplasamentului ales pentru monitorizarea fiecărui factor:

- monitorizarea prevăzută în Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 11/20.02.2020: in vederea urmaririi in timp a comportării râului Jiu în zona perimetrului, se vor efectua măsurători topo post- execuție și la cel mult 15 zile după viiturile importante. Modul de exploatare a agregatelor minerale în vederea executării lucrărilor de decolmatare în perimetrul propus va fi supravegheat de SGA Dolj.
- Titularul va respecta programul de monitorizare impus în studiul EA și va informa administratorul referitor la obtinerea permisului pentru exploatare agregate minerale din albia minora a raului Jiu si conditiile prevazute in acesta (cantitati, perioada de exploatare).
- Volumul de agregate extras se va inregistra in fise speciale și se va respecta limita de adancime de extractie impusa de avizul de gospodarire a apelor;
- În cazul constatării unor modificări semnificative privind regimul normal de curgere a apei, precum și în evoluția râului Jiu, de comun acord cu reprezentanții AN Apele Române - ABA Jiu se vor stabili și aplica măsurile ce se impun în astfel de situații.

Alte condiții:

- Incadrarea activității de extractie în limitele perimetrului aprobat;
- Interzicerea defrișărilor din vecinătate;
- Respectarea condițiilor din Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 11/20.02.2020, astfel încât volumul de material extras să nu depășească volumele avizate;
- În cazul producerii unei poluări accidentale va anunța imediat Dispeceratul ABA Jiu.
- În caz de poluări accidentale se vor lua măsuri pentru izolarea acestora și folosirea de metode de reducere, eliminare a acestora și se va acționa conform condițiilor din acordul de mediu.
- Lucrătorii de la nivelul obiectivului trebuie să fie instruiți pentru a furniza informații clare și eficiente pentru înlăturarea efectelor oricărui accident de mediu.
- Măsurile suplimentare pentru eliminarea sau micșorarea riscului producerii accidentelor și daunelor, sau a poluării mediului trebuie aplicate pentru prevenire și nu pentru remediere.
- Zona de lucru va fi delimitată de restul zonei cu vizibilitate de la distanță.
- Obiectivul va fi identificat printr-un panou din care să reiese principalele caracteristici precum și numele și telefonul persoanei de contact.

Conform prevederilor Ordinului Legii 292/2018, titularul de proiect are următoarele obligații:

- **Art. 34, alin. (1)- Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, acordului de mediu și anterior emiterii aprobării de dezvoltare.**
- **Art. 35- Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare, în condițiile legislației specifice.**
- **Art. 43, alin. (3)- 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 Acordului de mediu.**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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

- Art. 43, alin. (4) Procesul-verbal întocmit în situația prevăzută la alin. (3) se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.
- Este obligatorie respectarea proiectului care a stat la baza avizării; orice modificare a acestuia care poate avea efecte semnificative asupra mediului se va comunica la APM Dolj înainte de realizarea ei.
- În situația renunțării finalizarea lucrărilor începute se vor lua măsuri care să prevină, diminueze sau reducă impactul direct sau indirect asupra așezărilor umane, floră, faună, sol, apă, aer, bunuri materiale.
- Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.
- Nerespectarea prevederilor prezentului acord de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.
- Acordul de mediu se suspendă de către autoritatea emitentă, pentru nerespectarea prevederilor acestuia, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea proiectului este interzisă.
- În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, autoritatea competentă pentru protecția mediului dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea prezentei decizii.
- La finalizarea investiției, înainte de punerea în funcțiune a obiectivului, titularul va solicita și va obține autorizație de mediu, conform prevederilor Ordinului MMDD 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare.
- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului proiectului.
- Prezentul acord de mediu este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.
- Prezentul acord de mediu poate fi contestat în conformitate cu prevederile Legii 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 nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.
- Prezentul Acord de Mediu conține 15 pagini și a fost redactat în trei exemplare originale.

DIRECTOR EXECUTIV
Dr. Ing. MONICA DANIELA MATEESCU

Sef serviciu A.A.A.,
Chimist DANUZIA MAZILU

Responsabil Biodiversitate:
Florescu Cătălin

Responsabil CFM- Sol, Subsol
Chimist Cornelia Buzatu

Întocmit,
Ing. Constanța Șuțu- Serviciu A.A.A.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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