



Agenția pentru Protecția Mediului Dolj

**ACORD DE MEDIU
Nr. 4 din 18.12.2017**

Ca urmare a cererii adresate de SC Metal Trading SRL, cu sediul în municipiul Craiova, str. Raului, nr. 222, județul Dolj, înregistrată la APM Dolj cu nr. 4229/06.04.2017 în vederea obținerii acordului de mediu pentru proiect, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către APM Dolj, în baza:

- **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;
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 1/2017** pentru stabilirea unor măsuri în domeniul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative;
- **Hotărârii Guvernului nr. 19/2017** privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative
- **Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012** privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Ordinul Ministerului Mediului și Pădurilor nr. 135/2010** privind aprobarea metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private;
- **Ordinul Ministerului Mediului și Pădurilor nr. 19/2010** pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;
- **Ordinului Ministerului Apelor și Protecției Mediului nr. 863/2002** privind aprobarea Ghidurilor metodologice aplicate etapelor procedurii cadru de evaluare a impactului asupra mediului;
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

**ACORD DE MEDIU
pentru proiectul
„Extractie minerale agregate pe albia raului Jiu”**

titular: SC Metal Trading SRL,

având amplasamentul: extravilanul municipiului Craiova, în albia minora a raului Jiu, județul Dolj; amplasamentul proiectului se suprapune cu aria naturala protejata de interes comunitar ROSCI0045 Coridorul Jiului,

în scopul stabilirii condițiilor și a măsurilor pentru protecția mediului care trebuie respectate pentru realizarea proiectului,

care prevede:

Activitatea de exploatare a resurselor de balast: lucrari de deschidere, lucrari de pregatire, lucrari de exploatare

I. DESCRIEREA PROIECTULUI, LUCRĂRILE PREVĂZUTE DE PROIECT, INCLUSIV INSTALAȚIILE ȘI ECHIPAMENTELE

► **Amplasamentul proiectului** - pe teritoriul administrativ extravilan al municipiului Craiova, cartier Mofleni, județul Dolj și se află în albia minoră a raului Jiu, spre malul stâng.



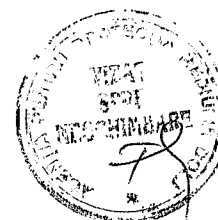
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

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

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 1 din 14



- Terenul pe care va fi situată viitoarea balastieră are suprafața de 1,14 ha, se află în administrarea Administrației Naționale "Apele Române" - Administrația Bazinală de Apă Jiu și este format dintr-un banc de nisip și pietriș situat partial submers și partial deasupra luciului apei, spre malul stâng al raului.
- 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	313324	399358
2	313335	399379
3	313183	399461
4	313144	399474
5	313057	399481
6	313055	399453

- Perimetrul este caracterizat prin următoarele elemente geometrice:
 - › Lungimea perimetrului de exploatare **280 m**
 - › Lățimea perimetrului de exploatare **40,71 m**
 - › Suprafața perimetrului de exploatare **1,14 ha**
 - › Grosimea medie a zacământului **2,88 m**
 - › Grosimea maxima a zacământului **4,17 m**

Materialul din balastiera este reprezentat prin acumulare de material detritic, transportat prin tarare la viituri. În malurile concave din zona perimetrului s-au produs eroziuni, iar la malurile convexe, din cauza mării 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 de exploatare se află amplasat în aria protejată NATURA 2000, ROSCI0045 Coridorul Jiului;
- Perimetrul viitoarei exploatare se găsește amplasat la distanță de cca 1,0 km față de primele case din cartierul Mofleni, în linie dreaptă.
- Accesul - la perimetrul de exploatare se realizează din DJ 522 Craiova - Bucovat, iar înainte de podul rutier de la intrarea în localitatea Bucovat, la dreapta pe drumul care ajunge la depozitul de deseuri menajere cca. 1,2 km, după care la stânga pe un drum care traversează digul de apărare al malului stâng al raului Jiu. Se continuă accesul cu traversarea digului de apărare și se merge pe un drum de exploatare ce duce în perimetru (0,8 km).

► Descrierea lucrărilor:

- Lucrările de exploatare constau din lucrări de extragere nisip și pietriș din albia raului Jiu, cu scopul decolmatării albiei și recalibrării malului stâng în vederea asigurării secțiunii de curgere a apei, stabilizarea talvegului și refacerea ecologică pentru morfologia albiei minore a Jiului; în acest fel se produce micșorarea riscului de ieșire a apelor din albia minoră, prin urmare a inundării malurilor.

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 coperta astfel nu vor fi necesare lucrări de pregătire.
- Lucrări de exploatare: lucrările de exploatare în balastiera se vor realiza în zona albiei minore cu atacare de pe malul stâng. Fazele procesului tehnologic pentru balastiera sunt: se va extrage balastul cu ajutorul unui excavator cu cupa de 0,8 mc prin metoda fasciilor orizontale, paralele cu sensul de curgere al apei din aval spre amonte și dinspre apa spre mal; încărcarea balastului în mijloacele de transport auto cu ajutorul unui încărcător frontal cu cupa de 1,1 mc; materialul excavat va fi încărcat direct în autobasculante sau poate fi stocat pe mal în depozitul tampon, pentru scurgerea apei; transportul balastului la punctele de lucru cu ajutorul autobasculanțelor cu benă de 16 tone;



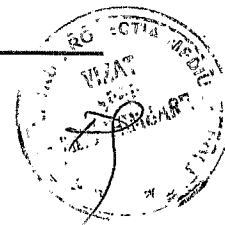
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

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

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 2 din 14



- Perimetrul de exploatare va fi evidentiat în teren prin borne din beton amplasate pe malul stang al râului Jiu la limitele amonte, aval si in dreptul profilelor transversale.
- Conform Studiului de Evaluare a Impactului asupra Mediului și Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 12/06.02.2017, volumul de agregate minerale avizat pentru exploatare este de 32,8 mii mc;
- Conform Raportului la Studiul de Evaluare a Impactului asupra Mediului- volumul mai sus mentionat este cel existent fara a lua in considerare materialul depus ulterior de viiturile de pe rau. Durata exploatarei: 5- 6 ani.

► **Utilități:**

- Activitatea desfășurată în perimetrul de exploatare nu necesită utilități pentru alimentare cu apă și canalizare.
- Apa potabilă este asigurată din comerț (bidoane apă potabilă);
- Energia electrică este asigurată de la rețeaua existentă în zona.

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

▪Amplasarea obiectivului a tinut cont de o serie de factori, cum ar fi:

- existenta în apropiere a unor expoatări de agregate minerale deschise anterior;
- situarea într-o zona bogata din punct de vedere al resurselor naturale aluvionare;
- forta de munca este suficienta in zona, cererea de locuri de munca fiind foarte importanta;
- accesul in zona se realizeaza cu usurinta, existând drumuri de acces;
- amplasarea in spatiul propus si activitatea desfasurata nu determina impact semnificativ asupra mediului inconjurator, obiectivul fiind situat într-o zona izolata.

Proiectantul de specialitate si beneficiarul au analizat două variante referitoare la amplasament, alegand solutia optima tehnic si economic, specifica terenului si conditiilor existente pe teren:

Varianta 1. Terenul din zona aflată în legătură cu bancul depus spre malul stâng al râului, având un volum de 32.800 mc. Materialul aluvionar este depus sub forma unui banc uniform. Volumul de material permite efectuarea unei exploatări de nisip și pietriș pe o perioadă de un an și realizarea dacă va fi cazul de sorturi. Exploatarea bancului va reduce eroziunea asupra malului drept și va crea posibilitatea depunerii materialului aluvionar care va funcționa ca un pilier de protecție.

Varianta 2. A fost cercetat un teren, de asemenea în albia minoră, într-un perimetru aflat în aval cu cca 500 m, după cotul spre stânga al râului. Acest perimetru se găsește la mai puțin de 1,0 km de podul rutier și necesită avize speciale de la administratorul podului. Este legat de malul stâng și are accesul este mai greu.

- Procedura de evaluare de mediu pentru proiect s-a derulat respectand prevederile legislative aplicabile;
- Proiectul se incadreaza in prevederile HG 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului, cu modificarile si completarile ulterioare, anexa 2, pct. 2, litera c- extractia mineralelor prin dragare fluviala sau marina;
- Proiectul propus intra sub incidenta art. 28 din OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare, fiind situat in ROSCI0045 Coridorul Jiului;

Compatibilitatea cu obiectivele de protecție a sitului Natura 2000:

- s-a obtinut Avizul administratorului nr. 77/22.11.2017 pentru activitatea de "exploatare nisip și pietriș în zona Mofleni 2 jud. Dolj" desfășurată în aria naturală protejată ROSCI0045 –Coridorul Jiului emis de către Consiliul Județean Dolj;
- conform punctului de vedere nr. 11976/23.10.2017 emis de reprezentantul compartimentului CFM – biodiversitate, se recomandă "încheierea procedurii de evaluare adecvată", având in vedere faptul că in urma analizării Studiului de evaluare adecvată "nu a fost identificat un impact negativ semnificativ asupra mediului";
- pentru proiect a fost emis Avizul Natura 2000 nr. 2/02.11.2017 – compartimentul biodiversitate din cadrul APM Dolj;



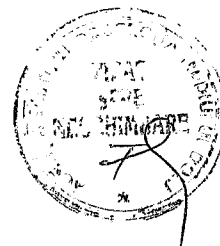
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

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

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 3 din 14



- Concluziile rezultate din analiza calitatii raportului la Studiul de Evaluare a Impactului asupra mediului si a Studiului de Evaluare Adecvata pe factorii de mediu care au stat la baza emiterii acordului de mediu si anume implementarea proiectului: „**Extractie minerale agregate pe albia raului Jiu**” avand beneficiar **SC Metal Trading SRL**, nu afecteaza integritatea Sitului de importanta comunitara ROSCI0045 Coridorul Jiului, deoarece:

- i. lucrarile propuse prin proiect precum și activitatea de exploatare agregate minerale se vor desfasura in habitatul 92A0 Paduri galerii/zavoae cu Salix alba si Populus alba, dar nu afecteaza starea de conservare a habitatului deoarece activitatea presupune exploatarea balastului de pe o suprafata de cca. 11400 mp aflata pe malul stang al raului Jiu unde nu exista vegetatie arboricola si nu sunt necesare taieri de arbori si arbusti;
 - ii. prin realizarea proiectului se creeaza un nou traseu al albiei minore a raului Jiu prin decolmatarea bratului principal al cursului de apa pe langa malul stang, contribuind la cresterea sectiunii de curgere si constituie refacere ecologica pentru morfologia albiei minore a Jiului;
 - iii. zona unde va fi realizat proiectul este puternic antropizata, in vecinatate la peste 1 km, aflandu-se depozitul municipal de deseuri menajere cat si un cartier de locuinte;
 - iv. nu exista alte activitati care sa determine un impact cumulativ negativ asupra biodiversitatii locale;
 - v. accesul in perimetru se realizeaza din drumul de exploatare existent, nefiind propuse cai noi de acces;
 - vi. nu modifica suprafata zonelor umede de pe teritoriul administrativ al Municipiului Craiova aparținând ariilor de importanta comunitara;
 - vii. nu distruge populații de plante sau animale de interes conservativ comunitar;
 - viii. nu alterează habitatele utilizate de speciile criteriu pentru care a fost declarat situl Natura 2000;
 - ix. nu influențează realizarea obiectivelor pentru conservarea ariilor naturale protejate de interes comunitar;
 - x. nu influențează negativ factorii care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariilor naturale protejate de interes comunitar;
 - xi. nu produce modificări semnificative ale dinamicii relațiilor dintre sol, apa, flora și fauna, care definesc structura și / sau funcția ariilor naturale protejate de interes comunitar;
- Conform Raportului privind Impactul asupra Mediului, acest amplasament reprezinta o solutie optima pentru amplasarea obiectivului atat pentru peisaj cat si din punct de vedere economic. Amplasamentul obiectivului de investitii s-a facut in urma unor explorari morfologice a zonei, tinand cont de evolutia in timp a albiei minore a raului Jiu. Proiectarea lucrarilor de investitii s-a facut in asa fel incat suprafata afectata de activitatea obiectivului sa fie cat mai restransa, si lucrarile de ecologizare sa asigure 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.

- Nu este cazul incadrarii in cerintele BAT sau BREF.

- Sunt respectate cerintele comunitare transpuse in legislatia nationala:

Pentru proiect a fost realizată evaluarea impactului asupra mediului, conform HG nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu completările și modificările ulterioare care transpune prevederile Directivei 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 16 aprilie 2014 de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului și Directivei 2003/35/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 26 mai 2003 de instituire a participării publicului la elaborarea anumitor planuri și programe privind mediul și de modificare a directivelor Consiliului 85/337/CEE și 96/61/CE, în ceea ce privește participarea publicului și accesul la justiție.

Pentru proiectul amplasat în situl Natura 2000 ROSCI0045 Coridorul Jiului, s-a realizat evaluarea adecvată deoarece proiectul intră sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, care transpune Directiva 79/409/CEE a Consiliului din 2 aprilie 1979 privind



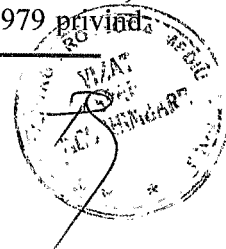
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

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

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 4 din 14



conservarea păsărilor sălbatice, cu modificările și completările ulterioare și a Directivei 92/43/CEE a Consiliului din 21 mai 1992 privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de floră și faună sălbatică, cu modificările și completările ulterioare;

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

- HG nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MMP/MADR/MAI/MDRT nr. 135/84/76/1284 din 2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private;
- Ordinul MAPM nr. 863/2002 privind aprobarea ghidurilor metodologice aplicabile etapelor procedurii-cadru de evaluare a impactului 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 din 18 martie 2003;
- Ordinul nr. 187/2002 pentru aprobarea Criteriilor privind conținutul documentațiilor pentru metodele de exploatare cadru în mine și cariere/balastiere;
- Ordinul nr. 202/2.288/2.348 prin care se aprobă Instrucțiunile tehnice privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere a 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;
- Legea apelor nr. 107/1996, cu completările și modificările ulterioare;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- 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.
- O.U.G. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.
- Rezultatele obținute din Raportul privind Impactul asupra Mediului au pus în evidență că impactul produs de activitatea care se va desfășura în cadrul obiectivului este redus, local și reversibil la încetarea activității.
- Concluzia Raportului privind Impactul asupra Mediului cât și cea a Studiului de Evaluare Adecvată este că impactul prognozat al lucrărilor va rămâne în limitele suportabilității și adaptabilității speciilor, realizarea proiectului nu va periclita, nu va distruge și nu va elimina nicio specie identificată în zona și nu va modifica cadrul natural definitiv în așa fel încât să elimine posibilitatea de revenire a speciilor afectate în zona.
- Singurul impact se va manifesta prin ușoară creștere a turbidității apei în zona de extracție și printr-o modificare restrânsă ca suprafață și intensitate a curenților locali de apă.
- Conform Studiului de Evaluare Adecvată, proiectul poate avea o influență directă asupra ariei naturale protejate de interes comunitar ROSCI0045 Coridorul Jiului prin emisii în aer, vibrații, zgomot, fragmentarea habitatelor, atât în faza de execuție a lucrărilor cât și în perioada de exploatare, însă această influență este temporară și reversibilă odată cu realizarea Proiectului Tehnic și a Planului de Refacere a Mediului.



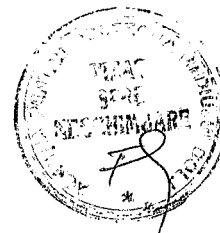
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

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

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 5 din 14



III. MĂSURI 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;**

• pentru factorul de mediu aer

Surse de poluanți:

- mijloace/utilaje de lucru și/sau transport care execută lucrări de preluare și transport, etc., sau care tranzitează drumurile tehnologice din incinta obiectivului;
- gaze arse de la motoarele mijloacelor de transport și ale utilajelor folosite 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;
- transportul materialelor și deșeurilor produse în timpul executării lucrărilor se va face cu mijloace de transport adecvate, acoperite cu prelată, pentru evitarea împrăștierei acestora;
- curățirea corespunzătoare a mijloacelor de transport la ieșirea din șantier;
- 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 atât 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;

• pentru factorul de mediu sol, subsol:

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

Măsuri de diminuare a impactului

- 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 prin utilizarea de materiale absorbante corespunzătoare;
- reducerea aportului de poluanți în sol, proveniți din depozitarea direct pe sol a unor materiale sau deșuri rezultate din activitatea;
- achiziționarea materialelor absorbante pentru produsele petroliere scurse accidental ;
- lucrările se vor efectua strict în perimetrul propus și avizat, fiind interzisă afectarea altor suprafețe;

• pentru factorul de mediu peisaj:



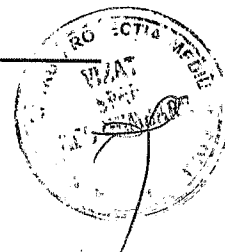
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

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

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 6 din 14



- nu se vor utiliza alte cai de transport decat traseul aprobat;
- dupa terminarea lucrarilor se impun masuri de reamenajare a zonei conform Planului si proiectului tehnic de refacere a mediului;

• **pentru mediul social si economic:**

- amplasamentul studiat este amplasat in extravilanul municipiului Craiova;
- in vecinatatea amplasamentului nu exista obiective de patrimoniu cultural, arheologic sau monumente istorice;

• **pentru zgomot si vibratii:**

- se vor respecta prevederile SR 10009/2017 privind nivelul de zgomot la limita zonei functionale;
- desfasurarea traficului greu si circulatia unor utilaje necesare exploatarei zacamentului 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;

• **gestiunea deșeurilor**

- producția de deșeuri - deșeurile menajere vor fi colectate în europubela, amplasate in spatii special amenajate în incintă; 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 deșeurilor prin asigurarea spațiilor și recipientilor/containerelor pentru stocarea selectivă a deșeurilor rezultate din activitate, în vederea respectării prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor 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:**

▪ **conform Aviz Natura 2000 nr. 2/02.11.2017 :**

- 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;
- Se vor lua toate măsurile necesare evitării poluării factorilor abiotici (apei, aerului, solului și subsolului) și biotici (florei și faunei), precum și pentru reducerea impactului generat de proiect asupra biodiversității;
- 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, asigurându-se sistematizarea acestora pentru evitarea inducerii unui impact datorat apariției fenomenelor erozive, de băltire, etc. Se interzice realizarea unor noi căi de acces;
- 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;
- Lucrările se vor realiza cu informarea custodelui ariilor naturale protejate și cu respectarea condițiilor impuse în avizul emis de acesta;
- În cazul identificării pe amplasamentul proiectului a unor habitate, specii protejate, zone de cuibărit, de reproducere, se va propune o nouă locație, în afara acestora;
- Depozitarea deșeurilor de orice fel în cursurile de apă sau abandonarea acestora în ariile naturale protejate este strict interzisă;
- Pe parcursul execuției proiectului nu se va tăia/defrișa vegetația arboreală și arbustivă;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

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

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 7 din 14



- 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;

- Stabilirea unui plan de măsuri de intervenție în caz de poluare accidentală pe amplasamentul proiectului și asigurarea mijloacelor necesare îndeplinirii acestuia; - În cazul unei poluări accidentale (eventuale pierderi 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;

- În cazul producerii accidentale a unui prejudiciu ce afectează obiectivele de conservare pentru care a fost desemnată aria naturală protejată, se va anunța în cel mai scurt timp custodele ariilor naturale protejate în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul.

• **gestiunea substantelor si preparatelor periculoase;** nu este cazul deoarece pe amplasament nu vor fi stocate substante periculoase;

➤ **măsuri în timpul exploatarei și efectul implementării acestora;**

▪ Având în vedere ca accesul se face din drum public județean activitățile de transport cu autobasculante a agregatelor minerale, vor respecta următoarele condiții tehnice :

- Circulația rutieră se va desfășura respectând restricțiile de viteză și tonaj impuse de indicatoarele rutiere aflate pe acest traseu pentru atenuarea vibrațiilor datorate traficului existent pe perioada realizării investiției și pe perioada exploatarei;

- Utilajele de transport vor fi dotate cu prelate de protecție, contra spulberării nisipului; nu se vor utiliza alte cai de transport decât traseul aprobat;

- Circulația rutieră se va desfășura respectând restricțiile de viteză astfel încât să fie respectat nivelul de zgomot impus de STANDARDUL SR 10009/2017, privind nivelul de zgomot la limita zonei funcționale;

▪ se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor republicată, cu modificările și completările ulterioare; stocarea temporară și gestionarea corespunzătoare a deșeurilor rezultate din activitate;

▪ schimbările de ulei și acumulatori, precum și reparațiile la utilaje se vor realiza în ateliere specializate;

▪ constituirea și mentinerea pe toată durata de exploatare a garanției financiare pentru refacerea mediului, conform Ordinului 202/2881/2348 din 2013 al președintelui 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;

▪ 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 ulterioare;

▪ În cazul în care sunt afectați factorii de mediu – apă, aer, sol - se va stopa exploatarea și se vor efectua studii de specialitate din care să rezulte măsurile de remediere a efectelor produse de exploatare și se va revizui acordul de mediu;

▪ 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 unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.

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

- se va dezafecta depozitul temporar creat pentru scurgerea apei din balast prin îndepărtarea materialului rămas;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

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

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 8 din 14



- se vor remodela taluzurile laterale;
- se vor inerba zonele afectate de depozitarea materialului util;
- se va remedia, daca este cazul, drumul de acces;
- pentru bancul din albia minoră exploatarea materialului aluvionar constituie în același timp și decolmatarea albiei minore.
- 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;
- **măsurile de reducere sau eliminare a impactului asupra ariei naturale protejate de interes comunitar, condițiile și modul/calendarul de implementare a acestora;**

Măsuri de diminuare a impactului

Se vor impune măsuri de diminuare a impactului asupra mediului pentru derularea întregului proiect:

- Deplasarea utilajelor și autocamioanelor se va realiza numai pe căile de acces existente;
- Este interzisă folosirea utilajelor care prezintă un grad de uzură ridicat sau cu pierderi de carburanți și/sau lubrefianți;
- Personalul care exploatează utilajele va verifica funcționarea corectă a acestora, iar eventualele defecțiuni vor fi remediate la societăți specializate;
- Se interzic schimburile de lubrifianți și reparațiile utilajelor folosite în procesul tehnologic pe suprafața perimetrului de exploatare;
- Șoferii vor limita viteza de deplasare pe drumurile balastate pentru a limita cantitatea de praf antrenată de autovehicule și a permite unor viețuitoare din zonă să se retragă în timp util;
- În sezonul cald se va stropi, ori de câte ori este necesar, drumul de exploatare pentru a împiedica antrenarea unei cantități mari de pulberi în aer;
- Se vor lua măsurile necesare pentru evitarea pierderilor de materiale în timpul transportului;
- Titularul are obligația de a asigura colectarea deșeurilor menajere produse de personalul angajat în containere ce vor fi transportate în afara ariei și predate societăților autorizate pentru preluarea acestora.
- Zonele de lucru de pe suprafața perimetrului de exploatare vor fi semnalizate cu panouri de avertizare pentru evitarea accidentelor;
- **Titularul va respecta condițiile impuse prin: Avizul custodelui nr. 77/22.11.2017 emis de**

Consiliul Județean Dolj- Centrul Județean pentru Protecția Naturii, Turism și Dezvoltare Rurală Durabila Dolj respectiv Avizul Natura 2000 nr. 2/02.11.2017;

IV. CONDIȚII CARE TREBUIE RESPECTATE:

În timpul realizării proiectului:

- interzicerea amplasării organizării de șantier în interiorul și în vecinătatea ariilor naturale protejate
- excavarea necontrolată este în mod expres interzisă; activitatea de excavare se va executa numai în conformitate cu proiectul aprobat și în limitele stabilite prin autorizări.
- nu vor fi exploatate rezervele sub talvegul raului Jiu, din pilierul de siguranță de 10,0 m la malul stâng și nici cele din afara perimetrului avizat;
- periodic beneficiarul va efectua măsurători topografice.
- prin executarea lucrărilor beneficiarul va lua toate măsurile și va realiza toate lucrările necesare pentru protejarea obiectivelor social economice și terenurilor riverane care ar putea fi afectate de activitatea de exploatare (în special circulația pe drumurile publice).
- În interiorul amplasamentului și în vecinătatea sa pe parcursul desfășurării activității de exploatare a pietrisului și a nisipului, va exista interdicția de defrisare a vegetației de orice fel.
 - Pe parcursul excavării mineralelor și până la închiderea activității se va avea în vedere respectarea tuturor condițiilor impuse prin Ordonanța de Urgență a Guvernului României nr.



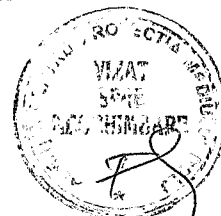
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

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

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 9 din 14



57/20.06.2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.

- Toate activitățile specifice se vor desfășura strict în perimetrul aprobat. Se interzice executarea de drumuri noi prin teritoriul ariei protejate.
- Se interzice defrisarea vegetației spontane de pe suprafețele învecinate amplasamentului aprobat pentru toate activitățile specifice legate de excavarea mineralelor, care se vor desfășura strict în perimetrul aprobat.
- Raspunerea privind corectitudinea calculelor și a pieselor desenate, încorporate în documentația tehnică de fundamentare a acordului de mediu revine în totalitate elaboratorului documentației precum și elaboratorului Raportului la Studiul de Evaluare a Impactului asupra Mediului.

În timpul exploatării:

- **condițiile necesare a fi îndeplinite în funcție de prevederile actelor normative specifice:**
 - Pe toată 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;
 - Ordinul MMDD 1964/2008 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
 - 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 Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
 - Legea 19/2008 pentru aprobarea OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;
- **condiții care reies din raportul privind impactul asupra mediului respectiv din cerințele legislației comunitare specifice, după caz;**
 - exploatarea se va realiza doar în perimetrul propus care va fi bornat obligatoriu;
 - În interiorul amplasamentului și în vecinătatea sa este interzisă defrisarea vegetației arboricole de orice fel.
 - 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 465/2006 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.
 - **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 calității 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

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

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 10 din 14



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 plouanților 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.

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

- nu se vor amenaja organizarii de santier si spatii de servicii în cadrul sitului de interes comunitar;
- respectarea graficului de lucrări, în sensul limitării traseelor și programului de lucru, pentru a limita impactul asupra florei și faunei specifice amplasamentului;

- 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 plouanților 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.
- respectarea încărcării masinilor conform restricțiilor pentru drumurile utilizate.

- Perimetrul de exploatare va fi marcat cu borne în toate colțurile poligonului.

- 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.

- Pentru protecția asezărilor umane, se vor respecta următoarele:

- funcționarea la parametri 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 se evite blocajele și accidentele de circulație;

- reducerea vitezei de circulație și a capacității de transport pe drumurile publice;

- stropirea 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;

- menținerea 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 execuției și funcționării obiectivului se vor asigura toate măsurile necesare pentru protecția calității factorilor de mediu, respectând prevederile legislației de mediu în vigoare.**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

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

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 11 din 14



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 activității de extragere a agregatelor pentru evitarea impactului asupra mediului inconjurator.
- Volumul de agregate extras se va înregistra în fișe speciale și se va respecta limita de adâncime de extracție impusă de avizul de gospodărire a apelor;
- se va face o monitorizare periodică pentru speciile și habitatele de interes conservativ pe întreaga perioadă a exploatării, iar raportul activității de monitorizare va fi transmis semestrial către compartimentul de specialitate din cadrul APM Dolj și către administratorul ariei naturale protejate, respectiv Consiliul Județean Dolj;

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.

- Incadrarea activității de extracție în limitele perimetrului aprobat;
- Interzicerea defrișărilor din vecinătate;
- **Respectarea condițiilor din Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 12/06.02.2017**, astfel încât volumul de material extras să nu depășească volumele depuse prin aport la viituri;

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

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.

- În documentațiile de execuție trebuie stipulate responsabilitățile realizatorului obiectivului în ceea ce privește protecția mediului cu respectarea principiului "Poluatorul plătește".
- În cazul producerii unei poluări accidentale va anunța imediat Dispeceratul ABA Jiu.
- Mașinile și utilajele de lucru și de transport de pe mal trebuie să fie echipate cu sisteme moderne de reținere a emisiilor toxice deversate în atmosferă, care să se încadreze în normativele existente în legislația României.
- În incinta șantierului va exista un punct sanitar echipat cu aparatură medicală de intervenție și cu trusă de prim ajutor.
- Zona de lucru va fi delimitată de restul zonei cu vizibilitate de la distanță.
- Obiectivul va fi identificat printr-un panou din care să reieșe principalele caracteristici precum și numele și telefonul persoanei de contact.
- În cazul constatării unor modificări semnificative privind regimul normal de curgere a apei, precum și în evoluția raului Jiu, de comun acord cu reprezentanții AN Apele Române - ABA Jiu se vor stabili și aplica măsurile ce se impun în astfel de situații.

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

- 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, de asemenea la dezbaterile publice care au avut loc în data de 16.11.2017 la sediul APM Dolj, nu s-a prezentat public interesat de proiect și nici nu au fost depuse pe perioada derulării etapelor procedurale comentarii/opinii/observații cu privire la realizarea investiției care să conducă la respingerea solicitării acordului de mediu.

- Decizia de emitere a acordului de mediu a fost luată de către Agenția pentru Protecția Mediului Dolj în urma analizării documentației depuse, a completărilor ulterioare, în urma consultării din cadrul Comisiei de Analiză Tehnică din data de 20.11.2017, pe baza recomandărilor și concluziilor raportului privind impactul asupra mediului și raportului privind evaluarea adecvată și a consultării publicului ca urmare a anunțurilor publice și a dezbaterii publice.



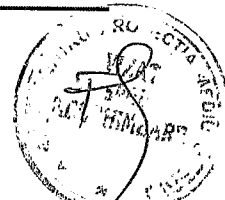
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

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

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 12 din 14



- APM Dolj a publicat pe pagina de internet <http://apmdj.anpm.ro> următoarele documente:
 - Raportul privind Impactul asupra Mediului întocmit de SC EXPLO 06 SRL;
 - Studiul de Evaluare Adecvată privind efectele potențiale asupra biodiversității, produse prin exploatare de nisip și pietris în zona Mofleni 2, județul Dolj, întocmit de SC EXPLO 06 SRL;
 - anunțul privind solicitarea acordului de mediu (12.07.2017); anunțul privind decizia etapei de încadrare (19.07.2017), anunțul privind dezbaterile publice (20.10.2017) și anunțul privind emiterea acordului de mediu și proiectul acordului de mediu în data de 27.10.2017;
- **când și cum a fost informat publicul, pe etape ale procedurii derulate:**
 - 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, astfel:
 - documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare pe toată durata derulării procedurii la sediul APM Dolj și la sediul societății SC Metal Trading SRL.
- a) depunerea solicitării:**
 - cererea de solicitare a acordului de mediu a fost adusă la cunoștința publicului prin anunț public în mass-media locală (Gazeta de Sud din 7-8 iulie 2017), afișare la punctul de lucru, la sediul Primăriei Craiova, precum și pe pagina de internet a APM Dolj;
- b) etapa de încadrare:**
 - anunțul privind încadrarea proiectului în categoria celor ce se supun obligatoriu evaluării impactului asupra mediului și continuarea procedurii cu etapa de definire a domeniului evaluării și de realizare a raportului privind impactul asupra mediului a fost adus la cunoștința publicului prin publicare în mass-media de către titular (Gazeta de Sud din 26.07.2017), afișare la punctul de lucru, la sediul Primăriei Craiova, precum și la sediul APM Dolj respectiv pe pagina de internet a APM Dolj;
- c) dezbaterile publice:**
 - ședința de dezbateri publice a fost mediatizată de către titular în Gazeta de Sud din 31.10.2017, la sediul Primăriei Craiova precum și pe pagina de internet a APM Dolj;
- d) decizia de emitere a acordului:**
 - informarea publicului asupra emiterii acordului de mediu a fost asigurată prin publicare în mass-media (Gazeta de Sud din 04.12.2017), afișare la sediul titularului și la sediul Primăriei Craiova în data de 04.12.2017;
- **când și cum a participat publicul interesat la procesul decizional privind proiectul:**
 - publicul interesat a avut posibilitatea exprimării opiniilor în cadrul Ședinței de dezbateri publice, care a avut loc în data de 16.11.2017 la sediul APM Dolj; 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/revizuirile raportului privind impactul asupra mediului și dacă acestea au fost puse la dispoziția publicului interesat:** nu au fost solicitate completări;

Conform prevederilor Ordinului MMP 135/2010, titularul de proiect are următoarele obligații:

- art. 39, alin. 1, de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea acordului de mediu, dar înainte de obținerea aprobării de dezvoltare;
- art. 40, 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.
- de a notifica în scris la Garda Națională de Mediu-CJ Dolj începerea lucrărilor de construcție;

La finalizarea proiectului, titularul are obligația de a notifica Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Dolj pentru efectuarea unui control de specialitate, pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare, conform prevederilor art. 49, alin. 3, din Ordinul MMP 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, coroborat cu prevederile art.7, alin.3 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și HG 1005/



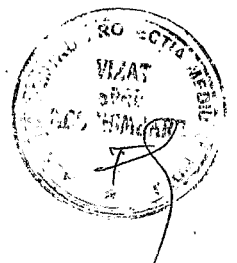
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

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

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 13 din 14



2005 privind organizarea și funcționarea Gărzii Naționale de Mediu, cu modificările și completările ulterioare.

* Documentul întocmit în situația prevăzută anterior 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.

* 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.

În cazul în care proiectul suferă modificări, titularul este obligat să notifice în scris autoritatea publică pentru protecția mediului emitentă asupra acestor modificări.

Prezentul acord de mediu este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.

Nerespectarea prevederilor prezentului acord de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

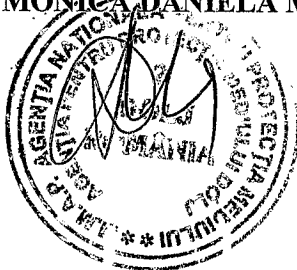
Prezentul acord de mediu poate fi contestat în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezentul Acord de Mediu conține 14 pagini și a fost redactat în trei exemplare originale.

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

DIRECTOR EXECUTIV

Dr. Ing. MONICA DANIELA MATEESCU



**ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Chimist DANUZIA MAZILU**

Întocmit,
Ing. Constanța Șutu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

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

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 14 din 14