



## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

### Agencia pentru Protecția Mediului Dolj

#### Decizie etapă de încadrare Nr. 6307 din 27.08.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu SC CATINCARGO SRL cu sediul în municipiul Craiova, str. Calea Bucuresti, nr. 18, bl.M16B, ap.3, jud. Dolj, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj cu nr. 6307 din 14.05.2018 și depunerii memoriului de prezentare înregistrat la APM Dolj cu nr. 8287/26.06.2018, a completărilor la memoriu nr. 9201/16.07.2018 și nr. 10443/09.08.2018, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 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, cu modificările și completările ulterioare,

**Agencia pentru Protecția Mediului Dolj decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 09.07.2018 și data de 23.07.2018, că proiectul „Exploatare carieră piatră, comuna Plenita, jud. Dolj”, propus a fi amplasat în comuna Plenita, sat Plenita, T128, P1037/5, jud. Dolj, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune procedurii de evaluare adecvată.**

#### Justificarea prezentei decizii:

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, deoarece nu se suprapune cu nicio arie naturală protejată de interes comunitar.
- proiectul propus intră sub incidența prevederilor art.48 și art.54 din Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

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

- a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, fiind încadrat în Anexa 2, pct.2 lit.a- cariere exploatare miniere de suprafața și de extractie a turbei, altele decât cele prevazute in anexa1;
- b) decizia s-a luat în baza analizării documentației tehnice, definitivarea Listei de control privind etapa de încadrare, pe baza punctelor de vedere ale membrilor comisiei de analiză tehnică din cadrul sedintelor din data de 09.07.2018 și data de 23.07.2018, și a criteriilor din anexa 3 la HG nr. 445/2009;
- c) din analiza documentației tehnice, verificarea amplasamentului și completarea Listei de control s-a concluzionat că nu este posibil ca efectul lucrărilor propuse a se realiza să fie semnificativ.
- d) caracteristicile proiectului (localizare, dimensiune, natura) și a amplasamentului au indicat că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului;
- e) în perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect.
- f) Punct de vedere nr. 10110/CP/22.06.2018 -ABA Jiu;
- g) Acord exploatare carieră și utilizare drumuri publice pentru transportul balastului nr. 8853/22.07.2018 și Acord depozitare temporara steril si sol vegetal nr. 8434/30.07.2018 – Primaria comunei Plenita;
- h) Plan de refacere a mediului și Proiect tehnic de refacere a mediului pentru perimetru Plenita– SC Trimen Exim SRL Craiova;

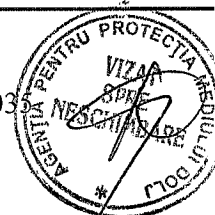


AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa Craiova, str. Petru Rares, nr.1

E-mail: [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro); Tel. 0251.530010; Fax 0251.419.03

Pagina 1 din 9



## 1. Caracteristicile proiectului:

### a) mărimea proiectului:

► Proiectul propus este situat în intravilanul comunei Plenița, într-un amplasament vecin cu o zonă cu excavații anterioare.

■ În perimetrul de exploatare Plenița, jud. Dolj, substanța minerală utilă este reprezentată de un orizont din nisip și pietriș (balast) cantonat într-o zonă colinară situată la sud de vatra comunei Plenița, din jud. Dolj.

■ Perimetrul de exploatare Plenița are formă poligonală și ocupă o suprafață de:

$$S = 10.000,00 \text{ m}^2$$

■ Delimitare perimetru în sistem de proiecție Stereo 1970, conform fișei de localizare a perimetrului:

Punct	x	y
1	301.147	355.230
2	301.212	355.248
3	301.182	355.372
4	301.138	355.356
5	301.125	355.390
6	301.099	355.380

- Poziționarea spațială a perimetrului este în extravilanul comunei Plenița, la circa 2,00 km sud de centrul localității (pe drumul județean DJ 561 A, înspre localitatea Unirea), peste drum de fostele ferme, lângă o zonă cu excavații anterioare.

■ Accesul în perimetru se face, pe drumul județean DJ 552 Craiova ÷ Unirea ÷ Cetate, până la intrarea în localitatea Unirea, în dreptul intersecției, la dreapta, cu drumul județean DJ 561 A Unirea ÷ Plenița (63,0 km); din acest punct se continuă accesul, la dreapta, pe drumul județean DJ 561 A, până în dreptul vechilor ferme din stânga drumului (3,0 km).

■ Accesul la viitoarele trepte de exploatare va fi asigurat prin realizarea de drumuri tehnologice către bermele de lucru, drumuri ce se vor desprinde din drumul existent;

Perimetrul respectă pilierii de protecție de minimum 5,00 m față de vecinătăți, vecinătăți care sunt reprezentate de terenuri aflate în administrarea Consiliului Local Plenița, cât și pilierul de protecție de minimum 20,00 m față de drumul județean DJ 561 A.

- Extractia balastului din zona perimetrului Plenița se va face în doua trepte de exploatare cu înălțimea maximă de 6,00 m fiecare, la un unghi de taluz de 2:3 (echivalentul unui unghi de circa 35 grade și cu ) cu berme intermediare cu lățimi minime de 6,00 m, care să confere stabilitate morfologiei finale a terenului rezultat.

- Treptele de exploatare se vor executa descendent, dinspre latura estică a perimetrului (unde este și cea mai mare cotă, în jurul valorii de +131,00) spre vest, către drumul DJ 561A, care asigura legătura cu drumul județean DJ 552 Craiova ÷ Unirea ÷ Cetate; aici, pe latura vestică sunt și cele mai mici cote (în jurul valorii de +119,00).

■ Geometria reliefului impune deschiderea zăcământului prin metode specifice carierelor, respectiv semitrânșee de deschidere.

■ Semitrânșeea de deschidere va fi amplasată în extremitatea vestică a perimetrului, lângă drumul de exploatare existent, drum care se desprinde din drumul județean DJ 561 A.

Din semitrânșeea de deschidere se pot dezvolta lucrările de pregătire.



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa Craiova, str. Petru Rares, nr.1

E-mail: [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro); Tel. 0251.530010; Fax 0251.419.035

Pagina 2 din 9



- Extractia balastului din zona perimetrului Plenita se va realiza- în două trepte de exploatare, care conferă stabilitate terenului, **cu următoarea geometrie:**

-înălțime maximă treaptă	= 6,00 m
-unghi de taluz	= 2:3
-cota vetrei	= + 119,00 m

► **Lucrările de pregătire/deschidere vor consta în:**

- îndepărtarea și depozitarea corespunzătoare a solului vegetal;
- decoptarea perimetrului prin decaparea copertei sterile;
- menținerea în funcțiune a drumului de acces existent;
- realizarea de santuri de gardă pe tot conturul perimetral al carierei;

► **Fazele de exploatare** se vor face mecanizat, după cum urmează:

- extracția resurselor în masă de nisip se va face cu un excavator senilat cu cupa de 1,2 mc;
- încărcarea în mijloacele de transport se va face cu același utilaj;
- transportul balastului se va face cu două autobasculante cu bene de 40 tone,
- nivelarea terenurilor se va face cu buldozer.

► **Resursele minerale estimate** a fi excavate sunt de aproximativ **40.000 mc.**

▪ Prezența, la suprafața terenului perimetrului Plenita, atât a solului vegetal, cât și a unei coperte sterile argiloase (cu grosimi medii de circa 3,00 m - din care 0,40 m sol vegetal și 2,60 m steril) necesită executarea de lucrări de deschidere pentru asigurarea accesului la resursele minerale (decaparea solului vegetal și înlăturarea copertei sterile).

▪ Solul vegetal decapat (estimat la un volum de cca. 4000 mc) și sterilul (estimat la un volum de cca. 26 000 mc) vor fi amplasate într-o zonă alăturată, unde sunt prezente excavatii vechi, cu Acordul Primăriei Plenita; solul vegetal va fi întreținut corespunzător și utilizat la finalizarea lucrărilor de exploatare, la refacerea amplasamentului, prin asternerea sa pe bermele finale;

▪ Haldă de steril nu va depăși înălțimea maximă de 3m și va avea unghiuri de taluz de 2:3, pentru prevenirea surpărilor.

▪ Existența drumului de acces la perimetru asigură accesul la resursele minerale fără lucrări speciale de pregătire; accesul la viitoarele trepte de exploatare va fi asigurat prin realizarea de drumuri tehnologice către bermele de lucru, drumuri ce se vor desprinde din drumul existent; lucrările de pregătire sunt propuse a se executa ritmic, odată cu necesarul de decoptare a zăcământului ce se are în vedere a fi exploatat;

▪ La finalul activității, pentru asigurarea stabilității taluzelor rezultate în urma exploatării resurselor minerale, se vor realiza unghiuri de taluz de 2:3 prin completare cu materialul rezultat din decoptare și berme finale cu lățimea minimă de 6,00 m;

▪ Pentru prevenirea degradării taluzelor prin șiroirea apelor de precipitații, **taluzele se vor înierba;**

▪ Pentru protecția zăcământului și a terenurilor înconjurătoare, la limita perimetrului se propune instituirea unui pilier de protecție pe întreg conturul perimetral cu o lățime de minimum 5,00 m și unghi de taluz de 2:3;

▪ Limita de extracție în adâncime nu va depăși cota limită de exploatare, respectiv cota +119,000, pentru a nu se crea zone depresionare în care să bălțească apa de precipitații;

▪ În perimetru de exploatare nu sunt necesare utilități de apă și canalizare;

▪ Perioada de executare a lucrărilor de exploatare- până la epuizarea resurselor minerale estimate a fi excavate și conform contractului de închiriere nr. 5452/30.01.2018 încheiat cu Consiliul Local Plenita; exploatarea rațională a resurselor minerale din perimetru se va face în baza Permisului de exploatare eliberat de către A.N.R.M.;

**b) cumularea cu alte proiecte:** în zonă nu sunt propuse alte proiecte și nici alte activități;

**c) utilizarea resurselor naturale:**

-*la faza de construire:* nu se vor utiliza resurse naturale.

-*la faza de funcționare:* carburanți: aprovizionarea se face din stații PECO din rețeaua comercială; de pe amplasament se vor extrage și valorifica resurse naturale de balast pe o suprafață de 10 000 mp;

**d) producția de deșuri:** - în perioada de execuție a proiectului- nu rezultă deșuri;

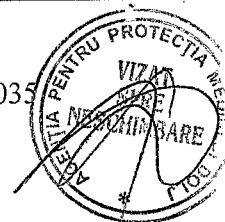


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa Craiova, str. Petru Rares, nr.1

E-mail: [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro); Tel. 0251.530010; Fax 0251.419.035

Pagina 3 din 9



-deseuri generate la faza de functionare: 20 03 99 – deseuri menajere cca.0,5/an; deseuri menajere rezultate din activitatea personalului de deservire -se vor depozita într-un spatiu special amenajat în container și gestionate prin societati autorizate d.p.d.v.al protecției mediului; se interzice repararea utilajelor de lucru pe amplasament.

**e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:**

**AER:** - În faza de construcție- nu este cazul.

- În perioada de funcționare, sursa de poluare a aerului - emisii de noxe de la utilajele de lucru și autovehiculele de transport balast - acestea vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice in vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor de noxe în atmosfera;

**APĂ:** Atât în faza de construcție cât și în perioada de funcționare - nu se utilizează apă in scop igienico sanitar si tehnologic și nu se evacuează ape uzate tehnologice.

**SOL:** În faza de functionare: sursele de poluanți pentru sol si subsol sunt posibilele scurgeri accidentale de carburanți și lubrifianți de la utilajele și autobasculantelor folosite pentru realizarea lucrărilor de extractie;

**ZGOMOT ȘI VIBRAȚII:** În perioada de funcționare – sursele de zgomot si vibrații sunt reprezentate de funcționarea utilajelor și autobasculantelor folosite pentru realizarea lucrărilor de extractie;

**f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:** riscul este minim, deoarece nu se utilizează substanțe/preparate chimice periculoase; proiectul nu produce schimbări ale prognozelor din zona în ceea ce privește schimbările climatice ; *influența schimbărilor climatice asupra proiectului:* schimbările climatice nu pot afecta funcționarea proiectului.

## 2. Localizarea proiectului

### 2.1.utilizarea existentă a terenului:

-amplasamentul se află in intravilanul comunei Plenita și apartine domeniului public al comunei; terenul a fost inchiriat către SC CATINCARGO SRL, in vederea exploatării carierei existente; folosința actuală a terenului si destinația conform PUG - teren aferent carierei de piatră – conform Certificatului de urbanism nr. 4/05.02.2018.

a) zonele umede – pe amplasamentul proiectului propus nu se afla astfel de forme de relief;

b) zone costiere – pe amplasamentul proiectului propus nu se afla astfel de forme de relief;

c) zonele montane și cele împădurite –conform planului de situație si în urma verificării amplasamentului, proiectul propus nu se afla în zona cu astfel de destinație;

d) parcurile și rezervațiile naturale – conform Certificat Urbanism, amplasamentul proiectului propus nu se afla în zona cu astfel de destinație;

e) zone clasificate sau protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate – conform Certificat Urbanism, amplasamentul proiectului propus nu se afla în zona cu astfel de destinație;

f) zonele de protecție speciale – conform Certificat Urbanism, amplasamentul proiectului propus nu se afla în zona cu astfel de destinație;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislația în vigoare au fost deja depășite – proiectul nu se implementează în zone identificate cu standard de calitate a mediului depășite;

h) ariile dens populate – amplasarea perimetrului este într-o zonăfara asezări umane; zonele populate sunt situate o distanță de peste 2,0 km ;

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – conform Certificat Urbanism, amplasamentul proiectului propus nu se afla în zona cu astfel de destinație;

### 3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

a) *importanța și extinderea spațială a impactului* (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată): impactul redus, numai în zona de lucru (zona de locuinte este la peste 2,0km distanță)); redus pe perioada execuției proiectului și funcționării;

b) *natura impactului:*- redus prin măsurile prezentate in proiect;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa Craiova, str. Petru Rares, nr.1

E-mail: [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro); Tel. 0251.530010; Fax 0251.419.035

Pagina 4 din 9



c) *natura transfrontieră a impactului* - nu este cazul, deoarece nu intră sub incidența Legii nr. 22/2001 pentru ratificarea Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991;

d) *intensitatea și complexitatea impactului*: în perioada de execuție și implementare a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi nesemnificativ dacă se vor respecta măsurile privind protecția factorilor de mediu impuse prin proiect (prezentate detaliat în memoriul tehnic care stă la baza deciziei);

e) *probabilitatea impactului*: redusă pe perioada de execuție a proiectului; în perioada de funcționare nu vor fi generate emisii, deșeuri sau poluare fonică peste limitele admise.

f) *debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului*: local, în zona de lucru, pe perioada lucrărilor de execuție și funcționare; impactul este generat pe perioada funcționării motoarelor utilajelor de lucru și transport; lucrul la carieră se va realiza doar pe timp de zi, între orele 08<sup>00</sup>-18<sup>00</sup>. și vor avea caracter temporar și variabil;

g) *cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate* - Impactul asupra configurației zonei va fi pozitiv- perimetrul de pe care se vor extrage resursele minerale de nisip și pietris va fi geometrizat prin crearea de trepte cu berme orizontale la baza lor, cu rol de contrabanchete, care să sporească stabilitatea edificiului astfel creat; taluzele finale se vor înierba pentru evitarea degradării lor de apele de precipitații, iar bermele finale vor fi replantate cu plante specifice zonei, având consecințe benefice asupra morfologiei terenului, în sensul realizării unei geometrizări a reliefului; alături de perimetrul propus spre exploatare prin proiectul mai sus menționat există și o zonă cu excavații anterioare vechi; materialul steril care va rămâne după sistematizarea perimetrului propus spre excavație, la finele exploatării, va fi folosit la reabilitarea zonei vecine cu excavații vechi;

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

- investiția se va realiza cu respectarea datelor și specificațiilor din documentația tehnică și din Certificatul de Urbanism nr. 4//05.02.2018 anexat la documentație, precum și legislația de mediu în vigoare;

- se vor respecta măsurile prevăzute prin proiect în vederea diminuării impactului asupra factorilor de mediu;

#### **Amenajări, dotări și condiții pentru protecția factorilor de mediu:**

##### **Protecția calității apelor:**

- lucrările de exploatare se vor executa deasupra nivelului hidrostatic din zona, berma finală se va opri la cota +119,00, cota superioară nivelului freatic din zonă (orizontul freatic din zona perimetrului se află la cca. -6,00: 7,00 m sub cota limită de excavație);

- conform Punctului de vedere nr. 10110/CP/22.06.2018- emis de către ABA Jiu pentru proiectul mai sus menționat, rezultă că lucrările propuse a se realiza nu au impact semnificativ asupra corpului de apă subterană;

- se va asigura evacuarea apelor provenite din precipitații prin realizarea unui șanț de gardă pentru drenajul apelor pluviale;

- este interzisă deversarea de reziduuri de carburanți și lubrifianți în vatra carierei; reziduurile vor fi colectate și depozitate în conformitate cu prevederile legislației în vigoare;

- apa potabilă va fi asigurată individual la sticle.

##### **Protecția aerului:**

- utilajele de extracție, încărcare și transport vor avea revizia tehnică pentru ca emisiile de gaze ale acestora să aibă un impact sub limitele admise asupra factorilor de mediu;

- mijloacele de transport vor circula în perimetru cu viteză redusă pentru a nu ridica în atmosferă particule fine de praf;

- pe perioadele de secetă, societatea va umecta drumul de acces la perimetru, precum și a pământului excavat; solul prelevat din coperta sterilă va fi întreținut corespunzător, iar în perioadele de secetă prelungită va fi umectat;

- evitarea pierderilor de materiale din utilajele de transport;

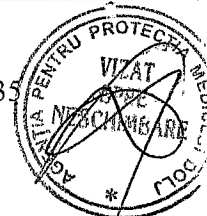


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa Craiova, str. Petru Rares, nr.1

E-mail: [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro); Tel. 0251.530010; Fax 0251.419.035

Pagina 5 din 9



-curățirea roților mașinilor și utilajelor la ieșirea din perimetru de exploatare

#### **Protecția solului:**

- excavațiile vor respecta geometria proiectată a carierei;
- materialul acoperitor al carierei va fi îndepărtat (solul vegetal și coperta sterilă) și depozitat într-o zonă vecină cu excavații anterioare (conform Acordului Primăriei Plenița) în scopul refolosirii lui la redarea zonei în circuitul agricol neproductiv inițial, la încetarea activității de extracție;
- exploatarea se va realiza într-o singură treaptă cu înălțimea medie de 6,00 m și cu unghi de taluz asigurător de 2:3, pentru a se preveni surpările.
- pentru exploatarea agregatelor minerale din treapta de carieră, materialul acoperitor (coperta sterilă) va fi extras; coperta sterilă va fi depozitată temporar într-o haldă situată în imediata vecinătate a perimetrului, cu înălțimea de 3 m și unghi de taluz de 2:3; acest material va servi la închiderea activității miniere la reabilitarea mediului (nivelarea bermei finale și realizarea geometriei taluzelor);
- se va asigura stabilitatea malurilor, fără a afecta terenurile învecinate; în timpul activității extractive se va avea în vedere permanent stabilitatea taluzelor rezultate în urma extracției pietrisului și nisipului, astfel încât să corespundă unghiurilor de taluz proiectate (2:3), cât și dimensiunea bermelor intermediare (lățimi minime de 6 m);
- repararea utilajelor și a mijloacelor de transport, schimbul de ulei se va realiza numai în incinte autorizate din punct de vedere al protecției mediului;
- drumul de acces și transport va fi întreținut permanent în bună stare pentru fluidizarea fluxului tehnologic;
- evitarea poluării cu produse petroliere, lubrifianți provenite de la utilaje sau alte substanțe, pentru a nu contamina solul și îndepărtarea imediată a eventualelor scurgeri accidentale; se vor folosi tavi pentru preluarea eventualelor pierderi, scurgeri de lubrifianți, sau alte substanțe provenite la utilajele, din dotare;
- dotarea cu substanțe absorbante pentru eventuale scurgeri de produse petroliere.
- respectarea prevederilor OM nr. 756/1997 privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;

#### **Protecția împotriva zgomotului**

- utilajele de extracție, încărcare și transport vor fi în bună stare tehnică pentru a nu emite zgomote la funcționare peste limitele admise; nivelul de zgomot rezultat din acțiunea mijloacelor mecanice și a utilajelor este nesemnificativ având în vedere poziția izolată a obiectivului;
- întreținerea sistemelor de amortizare a zgomotelor din dotarea fiecărui utilaj;
- transportul agregatelor minerale se va face cu 2 autobasculante având capacitatea de 40 t și viteza autorizată de administratorii drumurilor locale, județene și naționale;

#### **Modul de gospodărire a deșeurilor:**

- deșeurile generate vor fi colectate separat și depozitate temporar în spații special amenajate, în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor Republicata, cu modificările și completările ulterioare și vor fi predate firmelor autorizate, specializate în valorificarea/eliminarea lor;
- este interzisă abandonarea deșeurilor sau depozitarea în locuri neautorizate; pe durata transportului deșeurile vor fi însoțite de documente din care să rezulte deținătorul, destinatarul, tipul deșeurilor, locul de încărcare, locul de destinație, cantitatea;
- conform art. 17 alin. 3 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor republicată, cu modificările și completările ulterioare: *Titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construcție și/sau desființări au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări astfel încât să atingă progresiv, până la 31 decembrie 2020, potrivit anexei nr. 6, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșeuri nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE.*

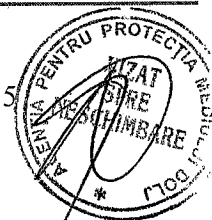


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa Craiova, str. Petru Rares, nr.1

E-mail: [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro); Tel. 0251.530010; Fax 0251.419.035

Pagina 6 din 9



-Se va evita formarea de stocuri de deșeuri, ce urmează să fie valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu fata de vecinătăți.

#### **Prevenirea riscurilor producerii unor accidente**

Lucrari pentru stabilirea versantilor naturali, a taluzelor de cariera:

- excavațiile vor respecta geometria proiectată a carierei;
- metoda de extracție aleasa va asigura o exploatare rationala a zacamantului printr-o geometrie ce ii confera stabilitate in timp: inaltime maximă treapta = 6,00m, unghi taluz = 2:3; prin aceste lucrari se va inlatura pericolul creării de zone cu potențial de instabilitate (alunecări de teren);
- stabilitatea haldei unde este stocat sterilul;
- fertilizarea solului vegetal haldat temporar;
- execuția lucrărilor se va face cu respectarea riguroasă a proiectului;
- activitatea de exploatare se va desfasura strict in limita amplasamentului avizat;
- pentru protecția terenurilor inconjurătoare, la limita perimetrului se va institui un pilier de protecție cu o lățime minimă de 5,00 m, care să asigure stabilitate edificiului final;
- pentru evitarea riscurilor de producere a unor eventuale accidente ecologice și urmărirea calității factorilor de mediu, se vor întocmi și respecta programele de verificare a lucrărilor efectuate;
- formațiile de lucru vor fi instruite corespunzator și se va numi un responsabil pentru urmarirea, instruirea si dotarea cu mijloace adecvate de protecție pentru respectarea masurilor;
- se va mentine integritatea drumului de acces;

#### **Lucrari de refacere a amplasamentului**

- pentru asigurarea stabilitatii taluzelor rezultate in urma exploatarii resurselor minerale, se vor realiza unghiuri de taluz 2:3 prin aport de material rezultat din decopertare; berma finală va fi orizontalizată prin aport de material terigen din coperta sterilă;
- materialul din coperta sterila va fi intrebuintat la finele exploatarii la aducerea terenului la morfologia proiectată, la realizarea de taluze cu panta asiguratoare de 2:3 și înățimi medii ale taluzelor de 6,00 m, cat si la orizontalizarea și nivelarea bermelor finale ;
- depunerea solului vegetal ;
- pentru prevenirea degradarii taluzelor prin siroirea apelor de precipitatii, taluzele se vor inierba;
- eliberarea terenului carierei de deseuri;
- se vor duce la indeplinire măsurile stabilite prin Planul de refacere a mediului și proiectul tehnic intocmit, conform Ordin nr. 202/2013 pentru aprobarea instrucțiunilor tehnice privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în programul de conformare, planul de refacere a mediului, in planul de gestionare a deseurilor extractive si în proiectul tehnic de refacere a mediului, precum și modul de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activitățile miniere;
- se vor respecta prevederile OM nr. 756/1997 privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;

#### **Protectia asezarilor umane si a altor obiective de interes public:**

Amplasarea perimetrului într-o zonă in care așezările umane se află la peste 2 km m face ca efectele activității extractive să nu fie percepute în gospodăriile comunei Plenita sau în localitățile învecinate.

**Organizarea de șantier** - pentru lucrările de exploatare ce urmează a se realiza se prevede amplasarea unui birou tip cambuză, pentru desfasurare activitate administrativa; in perimetrul de exploatare nu sunt necesare utilități de apă și canalizare;

- împrejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc;
- întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate in lucrările de construcții în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase;
- se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferenta amplasamentului;
- se vor amenaja spații destinate depozitării deșeurilor rezultate, astfel încât să nu se afecteze circulația în zona obiectivului;

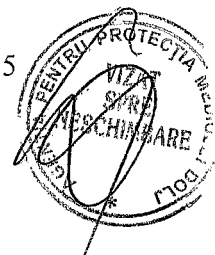


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa Craiova, str. Petru Rares, nr.1

E-mail: [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro); Tel. 0251.530010; Fax 0251.419.035

Pagina 7 din 9





- în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și a utilajelor utilizate;
- este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier, cu roțile autovehiculelor și/sau caroseria murdară;
- titularul are obligația de a urmări modul de respectare a legislației de mediu în vigoare pe toată perioada de execuție a lucrărilor și să ia toate măsurile necesare pentru a nu se produce poluarea apelor subterane, de suprafață, a solului sau a aerului.

## II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă

- În conformitate cu adresa A.B.A. Jiu nr. 10110/CP/22.06.2018 emisă de Administrația Națională "Apele Române" Administrația Bazinală de Apă Jiu sunt următoarele:

▶ lucrările propuse a se realiza nu au un impact semnificativ asupra: **corpului de apă subterană ROJ106-Lunca și terasele Dunării-Calafat-freatic, precum și asupra obiectivelor de mediu** pentru corpurile de apă prevăzute în legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare și **nu este necesară elaborarea-Studiului de evaluare a impactului proiectului asupra corpurilor de apă** pentru investiția mai sus menționată;

- Conform Adresei ABA Jiu mai sus menționată, este necesară solicitarea și obținerea Avizului de gospodărire a apelor pentru investitia - **Exploatare carieră piatră, comuna Plenita, jud. Dolj.**

### Pe toată durata execuției și funcționării obiectivului se vor respecta prevederile:

- OUG 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;

- Legea nr. 211/2011 republicată 2014 privind regimul deșeurilor;

- HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;

- H.G. nr. 1061/ 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu modificările ulterioare;

- OUG 68/ 2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;

- respectarea prevederilor Legii minelor nr. 85/2003 cu modificările și completările ulterioare;

- respectarea prevederilor OM nr. 202/2013 pentru aprobarea instrucțiunilor tehnice privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în programul de conformare, 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;

### Dispoziții finale:

- Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și nici evaluare adecvată.

- Prezentul act este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului cu excepția situațiilor în care: a) Apar elemente noi, necunoscute la data emiterii acesteia;

b) Este modificată legislația relevantă;

d) Sunt modificate datele care au stat la baza emiterii.

- Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea prezentei decizii;

- Titularul de proiect are obligația, conform prevederilor Ord. nr. 135/76/84/1284 din 10 februarie 2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private:

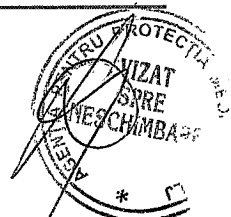


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa Craiova, str. Petru Rareș, nr.1

E-mail: [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro); Tel. 0251.530010; Fax 0251.419.035

Pagina 8 din 9





- art. 39, alin. 1, de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, 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.
- Titularul va informa GNM-CJ Dolj începerea lucrărilor de construcție;
- La finalizarea proiectului, titularul are obligația de a notifica Garda Națională de Mediu-Comisariatul Județean Dolj pentru efectuarea un control de specialitate, pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare, conform prevederilor art. 49, alin. 3. din Ord. nr. 135/76/84/1284 din 10 februarie 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 nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și H.G. nr. 1005 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;
- În situația renunțării la realizarea proiectului se vor lua măsuri care să prevină, diminueze sau să reducă impactul direct sau indirect asupra așezărilor umane, floră, faună, sol, apă, aer, bunuri materiale;
- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului de proiect.
- Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora,
- Prezenta decizie de încadrare se suspendă de către autoritatea emitentă, pentru nerespectarea prevederilor acestora, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor, conform art. 17 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- 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 proiectului, înainte de punerea în funcțiune, titularul va notifica APM Dolj în vederea reglementării activității conform prevederilor Ord. nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare;
- Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV**

Dr. Ing. Monica Daniela MATEESCU



ȘEF SERVICIU A.A.A.  
Chimist Danuzia MAZILU

Intocmit:

Florentina CREȚU

Compartiment CFM: Sol-Subsol  
Cornelia BUZATU



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa Craiova, str. Petru Rares, nr.1

E-mail: [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro); Tel. 0251.530010; Fax 0251.419.035

Pagina 9 din 9