



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Draft

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. XX din XX.XX.2023**

Titularul activității: SC SIC MINERAL GRAVEL SRL

Adresa: comuna Unirea, sat Unirea, jud. Dolj

Punct de lucru:– **SC SIC MINERAL GRAVEL SRL** (Cariera -Extractia pietrisului si nisipului)

Locația activității: comuna **Cetate**, extravilan, **T16, P33**, județul **Dolj** ,

Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

| Cod CAEN Rev.2 | Denumire activitate Rev.2 | Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007 | Cod CAEN Rev1 | Denumire activitate Rev.1 | NFR | SNAP | Data revizurii |
|----------------------|------------------------------------|---|---------------------|------------------------------------|-----|------|-------------------|
| 0812 | Extractia pietrisului si nisipului | 22 | 1421 | Extracția pietrișului și nisipului | | | |

Activitatea se desfășoară într-un perimetru de exploatare situat in extravilanul comunei Cetate, in zona de N_V a comunei, la 3,0 km de localitatea Cetate si la 300 m in dreapta fata de DN 56A Maglavit –Cetate-Vanju Mare, pe Dealul Coastelor Viilor, jud. Dolj; Vecinatati: N-teren liber de constructii; S - De 178; V- drum exploatare agricola-De16/1; E-De 17/1;

Emisă de: APM Dolj

Activitatea de extractia pietrisului si nisipului poate fi desfășurată pe teritoriul județului Dolj, comuna Cetate, , extravilan, T16, P33;

Data emiterii: XX.XX.2024

Data expirării: Prezenta autorizatie de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala, in conditiile legii.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **SC SIC MINERAL GRAVEL SRL**, cu punctul de lucru in comuna Cetate, sat Cetate, extravilan, T16, P33, jud. **Dolj**, înregistrată la APM Dolj cu nr. 5727/25.11.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, a analizării completărilor la documentatie inregistrate cu nr. 1740/05.04.2023, nr. 2545/18.05.2023, nr. 5255/09.10.2023, nr. 10484/22.11.2023 si nr. 467/23.01.2024, în baza HG 43/2020 privind



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia cu modificările și completările ulterioare, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru: **SC SIC MINERAL GRAVEL SRL** - cu punctul de lucru din comuna Cetate, sat Cetate, extravilan, T16, P33, județul Dolj, care prevede: cariera -activitati de exploatare - nisip si pietris;

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație;
- Dovadă plată tarif; Dovadă anunț public;
- Decizia etapei de încadrare nr. 6426/12.12.2019 emisa de catre APM Dolj;
- Decizie privind emiterea autorizației de mediu nr. 5727/18.04.2024;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de Înregistrare CUI 40288167 - Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Dolj;
- Certificat constatator eliberat in baza declarației pe propria raspundere nr. 8680/07.02.2022-Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Dolj;
- Contract de comodat autentificat cu nr. 732/007.03.2019 si act aditional nr1/25.01.2022 la contract;
- Autorizație de construire nr. 1 din 08.01.2020 – Primaria comunei Plenita;
- Acord reabilitare drumuri de exploatare nr. 9683/25.10.2021-Consiliul local Cetate; Acord reabilitare drumuri nr. 10621/03.10.2023 – Consiliul Local Cetate;
- Nota de constatare nr. 580/09.11.2021 –Agentia Nationala pentru Resurse Minerale – Directia Generala inspectie si supraveghere teritoriala a Activitatilor Miniere si Operatiunilor Petroliere;
- Aviz de gospodarire a apelor nr. 131/04.11.2019 – ABA Jiu;
- Adresa ABA Jiu nr. 20054/MP/22.11.2023, inregistrata la APM Dolj cu nr. 10484/22.11.2023;
- Aviz de gospodarire a apelor nr. 76/17.08.2023;
- Proiectul tehnic de refacere a mediului pentru perimetrul Cetate – Trimen Exim SRL;
- Plan de refacere a mediului–SC Trimen Exim SRL;
- Permis de exploatare nr. 27031/29.11.2023 emis de Agentia Nationala pentru Resurse Minerale;
- Fisa de localizare a perimetrului de exploatare; Plan de situatie cariera; Plansa de situatie cu vecinatati;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Activitatea se va desfășura conform documentației înaintate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

- Se vor respecta contractele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, se vor reînnoi sau încheiate noi contracte, după caz, în conformitate cu prevederile legislației în vigoare;
- Poluările accidentale vor fi raportate imediat la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj și la Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Dolj;
- Titularul va desfășura activitățile autorizate fără a crea disconfort vecinătăților;
- Orice accident/incident de mediu vor fi raportate imediat la Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Dolj și la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj;
- Titularul va desfășura activitățile autorizate fără a crea disconfort vecinătăților.

ALTE CONDITII:

- Titularul va solicita la APM Dolj obținerea vizei anuale conform prevederilor legale.

- Activitatea se va desfășura conform documentației înaintate;
 - Se vor respecta contractele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, se vor reînnoi sau încheia noi contracte, după caz, în conformitate cu prevederile legislației în vigoare;
 - Poluările accidentale vor fi raportate imediat la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj și la Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Dolj;
 - Titularul va desfășura activitățile autorizate fără a crea disconfort vecinătăților;
 - Orice accident/incident de mediu vor fi raportate imediat la Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Dolj și la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj;
 - Titularul va desfășura activitățile autorizate fără a crea disconfort vecinătăților.
 - Să anunțe în caz de modificare a specificului activității, de schimbare a materiilor prime, inclusiv a tipurilor de deșeuri generate din activitate, altele decât cele specificate în autorizația de mediu, de restrângere sau încetare provizorie ori definitivă a activității cu cel puțin o lună înainte, autoritatea care a emis autorizația, precum și în cazul modificării parametrilor tehnologici ai instalațiilor sau a modificării tehnologiilor de producție (fabricație);
 - Să întrețină și să exploateze utilajele din dotare astfel încât acestea să funcționeze la parametrii proiectați;
 - Să întrețină și să exploateze instalațiile de protecție a calității factorilor de mediu în conformitate cu documentațiile tehnice de execuție și ale regulamentului de întreținere și exploatare;
 - Să anunțe imediat telefonic autoritatea competentă de eventualele avarii, deranjamente sau dereglări tehnologice în urma cărora se generează noxe ce afectează calitatea factorilor de mediu;
 - Să nu degradeze mediul natural amenajat prin depozitări necontrolate de orice fel;
 - Să se evite formarea de stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse și subproduse ce se pot deteriora ori pot deveni deșeuri ca urmare a depășirii termenului de valabilitate;
 - Să nu genereze fenomene de poluare prin descărcări necontrolate de deșeuri în mediu;
 - Să nu abandoneze deșeurile și să nu le depoziteze în locuri neautorizate;
 - Să separe deșeurile înainte de colectare, în vederea valorificării sau eliminării acestora;
- Respectarea prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023:
- ART. 4: (1) Următoarea ierarhie se aplică prioritar în cadrul politicii și legislației de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor:
- a) prevenirea și reducerea cantităților de deșeuri;
 - b) pregătirea pentru reutilizare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

- c) reciclarea;
- d) alte operațiuni de valorificare, precum valorificarea energetică;
- e) eliminarea.

ART. 7: (1) Clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se realizează potrivit:

a) Deciziei Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;

b) anexei nr. 4.

(2) Includerea unui obiect sau a unei substanțe pe listă nu înseamnă că respectivul obiect ori respectiva substanță se consideră ca fiind deșeu în orice împrejurare.

(3) O substanță sau un obiect este considerat deșeu numai în cazul în care corespunde definiției prevăzute la pct. 10 din anexa nr. 1.

ART. 8: (1) Producătorii și deținătorii de deșeuri, persoane juridice, sunt obligați cumulativ să clasifice și să codifice deșeurile generate din activitate în lista deșeurilor prevăzută la art. 7 alin. (1), după care să întocmească o listă a acestora.

(2) În cazul unui tip de deșeu care se încadrează potrivit listei deșeurilor prevăzute la art. 7 alin. (1) sub două coduri diferite în funcție de posibila prezență a unor caracteristici periculoase - codurile marcate cu asterisc, încadrarea ca deșeu nepericulos se realizează de către producătorii și deținătorii de astfel de deșeuri numai în baza unei analize a originii, testelor, buletinelor de analiză și a altor documente relevante solicitate de către autoritatea de protecție a mediului.

(4) În scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de pregătire prealabilă, reciclare, valorificare și eliminare a deșeurilor, producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției și dacă acestea prezintă una sau mai multe dintre proprietățile prevăzute în anexa nr. 4.

(6) Autoritățile competente definite la pct. 2 din anexa nr. 1, producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice vor utiliza clarificările și orientările privind interpretarea și aplicarea corectă a legislației UE relevante în materie de clasificare a deșeurilor, respectiv privind identificarea proprietăților periculoase, determinarea prezenței vreunor proprietăți periculoase în deșeuri și, în ultimă instanță, clasificarea deșeurilor ca periculoase sau nepericuloase, așa cum sunt ele publicate de Comisia Europeană în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene.

ART. 11: Este interzisă reclasificarea deșeurilor periculoase ca deșeuri nepericuloase de către producătorul sau deținătorul de deșeuri prin diluarea sau amestecarea acestora în scopul de a diminua concentrațiile inițiale de substanțe periculoase la un nivel mai mic decât nivelul prevăzut pentru ca un deșeu să fie definit ca fiind periculos.

ART. 13: (6) Operatorii economici generatori de deșeuri iau măsuri pentru:

a) reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare;

b) reducerea generării de deșeuri în cadrul proceselor legate de producția industrială, extracția mineralelor, fabricare, construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

ART. 15: (1) Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare, în conformitate cu prevederile art. 4 și art. 21.

(2) Unitățile și întreprinderile care valorifică deșeurile au următoarele obligații:

a) să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;

b) să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;

c) să adopte cele mai bune tehnici disponibile în domeniul valorificării deșeurilor.

(3) Producătorii/deținătorii de deșeuri vor îndeplini aceeași obligație ca cea prevăzută la alin. (2) lit. a).

ART. 16: (1) Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri, în cazul în care acest lucru este necesar, pentru respectarea prevederilor art. 15 și pentru facilitarea sau îmbunătățirea pregătirii pentru reutilizare, reciclării și altor operațiuni de valorificare, au obligația să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite.

(2) Operatorii economici care colectează și/sau transportă deșeuri au obligația de a le verifica vizual dacă sunt separate corespunzător și de a le prelua separat și a nu le amesteca în timpul transportului cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite.

(2¹) Transportul deșeurilor se face numai cu autovehicule înscrispionate cu litera «D» la loc vizibil.

(2²) Transportul/Transferul deșeurilor introduse pe teritoriul național se va face numai pe rute generice prestabilite prin dispoziții ale administrației publice centrale.

ART. 17(3) Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri cu condiția respectării prevederilor art. 16 alin. (1) și (4) introduc colectarea separată cel puțin pentru hârtie, metal, plastic și sticlă, iar până la data de 1 ianuarie 2025 și pentru textile.

(6) Producătorii au obligația să acopere costurile de gestionare a deșeurilor din deșeurile municipale pentru care se aplică răspunderea extinsă a producătorului stabilite de prezenta ordonanță de urgență și prin Legea nr. 249/2015, cu modificările și completările ulterioare, Legea nr. 212/2015, cu modificările și completările ulterioare, Hotărârea Guvernului nr. 1.132/2008, cu modificările și completările ulterioare, Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 5/2015, cu modificările și completările ulterioare.

art. 20: (1) Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația să supună deșeurile care nu au fost valorificate potrivit art. 15 unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, care îndeplinesc cerințele art. 21.

(3) Abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor sunt interzise.

(4) Eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop sunt interzise.

(5) Incendierea deșeurilor de orice fel este interzisă.

ART. 20: (1) Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația să supună deșeurile care nu au fost valorificate potrivit art. 15 unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, care îndeplinesc cerințele art. 21.

(3) Abandonarea deșeurilor este interzisă.

(4) Eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

(5) Incendierea deșeurilor de orice fel este interzisă.

ART. 21: Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:

- a) fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor; și
- c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

ART. 22: (1) În conformitate cu principiul "poluatorul plătește", costurile gestionării deșeurilor, inclusiv cele aferente infrastructurii necesare și exploatarea acestora, urmează să fie suportate de producătorul inițial de deșeurii sau de deținătorii actuali ori deținătorii anteriori ai deșeurilor.

ART. 23: (1) Producătorul de deșeurii inițial sau, după caz, orice deținător de deșeurii are obligația de a efectua operațiunile de tratare în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 21 prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 21.

(3) Operatorii economici autorizați din punctul de vedere al protecției mediului să efectueze operațiuni de colectare de deșeurii au obligația să le predea numai la instalații autorizate pentru efectuarea unei operațiuni de eliminare sau valorificare, după caz, prevăzute în anexele nr. 3 și 7, cu respectarea prevederilor art. 21.

(4) Pentru îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor, titularul unei activități economice de gestionare a deșeurilor și/sau generatoare de deșeurii are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane.

(5) Pentru activitățile care necesită autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, persoanele desemnate, prevăzute la alin. (4), trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeurii și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național, conform prevederilor Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

ART. 24: (1) Producătorul sau deținătorul care transferă deșeurii către una dintre persoanele fizice autorizate ori persoanele juridice prevăzute la art. 23 alin. (1) în vederea efectuării unor operațiuni de tratare preliminară operațiunilor de valorificare sau de eliminare completă nu este scutit, ca regulă generală de responsabilitate pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă.

ART. 27: (1) Producătorii și deținătorii de deșeurii periculoase, precum și operatorii economici autorizați din punctul de vedere al protecției mediului să desfășoare activități de colectare, transport, stocare și tratare a deșeurilor periculoase sunt obligați să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeurii periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeurii în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației potrivit prevederilor art. 21, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală, pentru a îndeplini prevederile art. 48.

ART. 28 (1) Producătorii și deținătorii de deșeurii periculoase, inclusiv comercianții și brokerii care intră fizic în posesia deșeurilor, au obligația să nu amestece diferitele categorii de deșeurii periculoase cu alte categorii de deșeurii periculoase sau cu alte deșeurii, substanțe ori materiale.

(2) Amestecarea include diluarea substanțelor periculoase.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

(4) În situațiile în care au fost amestecate în mod ilegal deșeuri periculoase, încălcându-se dispozițiile prezentului articol, deținătorul deșeurilor este obligat, cu respectarea prevederilor art. 62, să efectueze separarea acestora dacă este fezabilă din punct de vedere tehnic și necesară cu respectarea art. 21.

(5) În cazul în care separarea nu este necesară în conformitate cu alin. (4), deținătorul deșeurilor trebuie să trateze deșeurile amestecate în cadrul unei instalații care dispune de o autorizație pentru tratarea unui astfel de amestec, în conformitate cu art. 34 și art. 35.

ART. 29: (1) Producătorii și deținătorii de deșeuri sunt obligați să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, cu modificările și completările ulterioare.

(2) Transferul deșeurilor periculoase pe teritoriul național trebuie să fie însoțit de documentul de identificare prevăzut în anexa IB la Regulamentul (CE) nr. 1.013/2006, cu modificările și completările ulterioare.

ART. 44: (1) Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor.

(2) Programul prevăzut la alin. (1) se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.

(3) Programul prevăzut la alin. (1) se publică pe pagina de internet a persoanei juridice și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai anul următor raportării.

ART. 48: Producătorii de deșeuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 34, producătorii de deșeuri periculoase și unitățile și întreprinderile care colectează sau transportă deșeuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional ori acționează în calitate de comercianți și de brokeri de deșeuri periculoase și nepericuloase țin o evidență cronologică lunară, o publică în format tabelar și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după:

a) codul deșeurii potrivit art. 7 alin. (1), cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;

b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant; și

c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.

(2) Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase sunt obligați să dețină buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

(5) Operatorii economici prevăzuți la alin. (1) sunt obligați să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani, cu excepția operatorilor economici care desfășoară activități de transport, care trebuie să păstreze evidența timp de cel puțin 12 luni.

(6) La cererea autorităților competente sau a unui deținător anterior, operatorii economici prevăzuți la alin. (1) trebuie să furnizeze documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate.

Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje:

- Urmărirea nivelului de zgomot exterior astfel încât să fie respectate prevederile SR 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

- Să asigure măsuri și dotări specifice pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, să verifice eficiența acestora și să pună în exploatare numai pe cele care nu depășesc pragul fonic admis, precum și pentru prevenirea disconfortului locatarilor sau vecinilor, eliminarea mirosurilor pestilențiale și deranjante;

- Să adopte măsuri obligatorii pentru întreținerea și înfrumusețarea clădirilor, întreținerea spațiilor verzi, a arborilor și arbuștilor decorativi.

Personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;

- În cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 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, operatorul are următoarele obligații:

a) să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;

b) să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;

c) să ia orice măsuri suplimentare, considerate adecvate și impuse de autoritățile competente, pe care acestea le consideră necesare, în vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.

- Operatorul are obligația să respecte condițiile prevăzute în autorizația de mediu;

- În cazul încălcării oricăreia dintre condițiile prevăzute în autorizația de mediu, operatorul are următoarele obligații:

- informează imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației de mediu;

- ia imediat măsurile necesare pentru a restabili conformitatea, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din autorizația de mediu.

- La punctul de lucru se vor păstra autorizația de mediu și procesele verbale de constatare, întocmite în urma controalelor privind protecția mediului;

- Se vor asigura lucrările și dotările speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;

- Să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;

• **Conform prevederilor OUG 195/2005 privind protecția mediului:**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

Art.10 (1) În cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punctul de vedere al protecției mediului prin emiterea autorizației de mediu, respectiv a autorizației integrate de mediu urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, dispozițiile art. 15 alin. (2) lit. a) se aplică în mod corespunzător.

Art.15 (2) Titularii planurilor/programeelor/proiectelor/activităților au obligația:

a) de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;

• La încetarea activității titularul autorizației de mediu este obligat să prevadă și să realizeze toate măsurile și lucrările necesare pentru refacerea amplasamentului în care s-a desfășurat activitatea;

- Exploatarea -lucrările de extractie se vor executa în baza permisului de exploatare, conform documentației tehnice; prin extractia bancului de nisip și pietris, se va reabilita și zona afectată de excavatii necontrolate anterioare;

• La finalul activității miniere 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 decopertare și berme finale cu lățimea minimă de 6,0 m;

- Pe tot parcursul exploatării, pentru a proteja zonele din imediata vecinătate a perimetrului împotriva degradării, se va respecta pilierul de protecție al terenurilor înconjurătoare și al drumului de exploatare;

- pentru prevenirea degradării taluzelor prin siroirea apelor din precipitații, taluzele se vor înierba;

- aducerea la starea inițială a drumurilor de exploatare de pe raza comunei Cetate, care au fost folosite pentru transportul materialului excavat (nisip și pietriș) în conformitate cu prevederile acordului de reabilitare dintre beneficiar și administratorul drumului - Consiliul Local Cetate;

- Materialul din coperta sterilă va fi întrebuințat, la finele exploatării, pentru reabilitarea mediului, la realizarea de taluze cu pantă asigurătoare;

- Stratul vegetal decopertat și depozitat separat, va servi, la finele exploatării, pentru reabilitarea carierei, prin așternerea sa pe bermele finale; pentru prevenirea degradării taluzelor prin siroirea apelor de precipitații, taluzele se vor înierba;

- Eliberarea terenului carierei de deseuri;

- Se vor respecta prevederile OM nr. 202/2013 pentru aprobarea instrucțiunilor tehnice privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere a mediului, în planul de gestionare a deșeurilor extractive și în proiectul tehnic de refacere a mediului, precum și modul de operare garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activități miniere;

- Se vor respecta prevederile OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;

- Programul de urmărire a lucrărilor realizate pentru protecția și refacerea factorilor de mediu se va desfășura concomitent cu realizarea obiectivului, prin programele succesive de refacere a mediului realizate conform prevederilor legale și avizării acestora de către ANRM;

- Refacerea amplasamentului la încetarea activității se va face în corelare cu perimetrul amplasamentului exploatat anterior.

• Titularul activității are obligația de a notifica APM Dolj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării, conform prevederilor art. 15 al



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

OUG nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Se vor respecta și se vor reînnoi contractele care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, sau încheiate noi contracte după caz.

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- OUG 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul MMAP 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Legea 123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- Legea minelor nr. 85/2003 cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinului nr. 94/2009 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind eliberarea permiselor de exploatare, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;
- Ordinul nr. 756/1997, pentru aprobarea reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare
- Ordinul nr. 202/2013 pentru aprobarea instrucțiunilor tehnice privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere a mediului, în planul de gestionare a deșeurilor extractive și în proiectul tehnic de refacere a mediului, precum și modul de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activități miniere;
- Legea nr. 17/2023 de aprobare a OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia 2000/532 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul articolului 1 litera (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșuri periculoase în temeiul articolului 1 alineatul (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase , cu modificările ulterioare;
- HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- HG 1061/ 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu modificările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 – privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare ;
- Legea nr. 104/2011 – privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare ;
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu modificările ulterioare;
- Ordinul 756/1997 privind evaluarea poluării mediului cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

- HG nr. 321/2005, republicată în 2008– privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiant;
- HG nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau de marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei;
- OUG 196/2005 privind Fondul de mediu aprobată prin Legea 105/2006, Ordinul 591/2017 pentru aprobarea modelului și conținutului declarației privind obligațiile la Fondul de Mediu; și Ordinul 578/2006 pentru aprobarea metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la fondul de mediu cu modificările și completările ulterioare,

- ***In situația în care autoritatea competentă pentru protecția mediului constată că nu a fost solicitată sau obținută viza anuală, se aplică dispozițiile art. 17 alin. (3) și (4) din OUG 195/2005 cu modificările și completările ulterioare.***
- *Titularul de activitate are obligația respectării prevederilor și condițiilor din prezenta autorizație de mediu.*

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

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

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

I. Activitatea autorizată

- Accesul în perimetrul carierei se realizează din DN 56 Craiova-Calafat, până în dreptul intersecției, la stânga, cu DN 56A Maglavit-Simian; se continuă accesul pe DN 56A până la ieșirea din localitatea Cetate, în dreptul limitei dintre județele Dolj și Mehedinți, în dreptul dealului Coastele Viilor; din acest punct se alege, spre dreapta, drumurile de exploatare De 92, De 16/1 și De 178, ce traversează dealul Coastele Viilor și pe care se merge circa 300 m și se ajunge în zona de sud-vest a perimetrului de exploatare.
- Exploatarea perimetrului Cetate, se realizează în trepte, prin extracția sedimentelor reprezentate predominant din piatră în masa de nisip (balast); în zona perimetrului sunt prezente excavatii anterioare;
- Perimetrul este de formă geometrică neregulată, împărțit în două blocuri de calcul, delimitat prin pilieri de siguranță a liniei tensiune electrice de joasă LEA, care traversează perimetrul, cu lungime medie de 561,00 m, lățime medie de 62,85 m, suprafața de 35.261 mp, cu grosimea medie a zăcămantului/treapta de 6,0 m.
- Perimetrul de exploatare situat în extravilanul comunei Cetate, jud. Dolj este delimitat de următoarele puncte de contur în sistem de proiecție Stereografic 1970:
Delimitarea perimetrului în coordonate STEREO 70:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

| Punct | x | y |
|-------|--------|--------|
| 1 | 294725 | 339912 |
| 2 | 294758 | 339944 |
| 3 | 294635 | 340067 |
| 4 | 294597 | 340105 |
| 5 | 294574 | 340131 |
| 6 | 294498 | 340215 |
| 7 | 294382 | 340345 |
| 8 | 294314 | 340341 |
| 9 | 294420 | 340211 |
| 10 | 294514 | 340095 |
| 11 | 294538 | 340065 |
| 12 | 294557 | 340045 |
| 13 | 294594 | 340016 |

▪ Nu vor fi exploatare rezervele agregate minerale *sub cotele 70,00 mdMN (cota finala a exploatării în blocul nr.1) și cota 86,00 mdMN (cota finala a exploatării ai blocul nr.2)* situate deasupra nivelului hidrostatic în conformitate cu studiul hidrogeologic, cu mențiunea ca nu se cunoaste cu precizie adâncimea orizontului acvifer freatic, iar valoarea de 70,00 mdMN (cota vetrei carierei) are un grad de probabilitate, din pilierii de siguranța de 5,0 m pe întreg conturul perimetral cu unghi de taluz de 2:3 și cu 34 m (17,0 m stânga, 17,0 m dreapta fata de axul liniei LEA110 kV) și nici cele din afara perimetrului avizat, delimitat prin coordonate STERE01970- conform Avizului de gospodărire a apelor nr. 76/17.08.2023;

▪ Extracția agregatelor minerale se face mecanizat:

- în zona nr.1 se va exploata în doua trepte cu înălțime maxima treapta de 6,0 m și unghi de taluz 2:3, cota minima a vetrei +70 mdMN;

- în zona nr.2 se va exploata într-o singura treapta cu înaltime maxima de 6,0 m și unghi de taluz 2:3, cota minima a vetrei +86 mdMN;

-extractia se realizeaza cu excavator cu cupa de 1,2 mc, incarcarea în mijloacele de transport se va face cu incarcator frontal cu cupa de 3,0 mc și transportul acestora direct la punctele de lucru cu autobasculante, cu capacitatea de 40 tone;

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate)

În activitatea de exploatare se utilizează următoarele utilaje și autovehicule:

-excavator cu cupa de 1,2 m³;

- incarcator frontal cu cupa de 3,0 mc;

- birou tip cambuza-pentru activitatea administrativa.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de depozitare, cantități

- combustibili: motorină, folosită pentru alimentarea utilajelor și autobasculantelor -de la statii de distributie autorizate.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

- alimentarea cu apă în scop potabil: apă îmbuteliată din comerț;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

Lucrările de pregătire/deschidere:

-geometria reliefului a impus deschiderea zacamantului prin metode specifice carierelor, respectiv semitranssee de deschidere;

•îndepărtarea și depozitarea corespunzătoare a solului vegetal; solul vegetal decapat va fi amplasat într-o zonă alăturată, pe amplasament și va fi întreținut corespunzător și utilizat la finalizarea lucrărilor de exploatare, la refacerea amplasamentului, prin asternerea sa pe bermele finale;

•decopertarea perimetrului prin decaparea copertei sterile; V steril estimat =36318 mc; coperta argiloasă va fi depozitată în partea de sud-est a perimetrului, unde terenul natural este relativ plan și permite stocarea; depozitarea se va face într-o haldă cu înălțimea maximă de 3,00 m și cu unghiuri de taluz de 2:3 pentru prevenirea surpărilor; o parte din steril va fi utilizat la întreținerea drumului de acces în timpul activității de extracție;

•menținerea în funcțiune a drumului de acces existent;

•realizarea de santuri de gardă pe tot conturul perimetral al carierei;

◆Perimetrul de exploatare va fi evidențiat în teren prin borne din beton, amplasate la limitele amonte, aval și în dreptul profilelor transversale.

►Fazele de exploatare se vor face mecanizat

Edificiul minier este propus a se executa în trepte de exploatare, cu următoarea geometrie:

-înălțime maximă treaptă: 6,0 m;

-unghi taluz - 2:3;

Exploatarea se realizează după cum urmează:

-extracția resurselor în masă de nisip și pietris se va face cu un excavator cu cupa de 1,2 mc;

-încărcarea în mijloacele de transport se va face cu încărcător frontal cu cupa de 3,0 mc;

-transportul balastului se va face cu 2 autobasculante cu bene de capacitate -40 tone,

-nivelarea terenurilor se va face cu un buldoexcavator ;

▪ 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 decopertare a zăcămintului ce se are în vedere a fi exploatat;

▪ Pentru protecția zăcămintului și a terenurilor înconjurătoare, se va respecta pilierul de siguranță a terenurilor înconjurătoare și al drumului de exploatare;

▪ **Limita de extracție în adâncime nu va depăși cota limită de exploatare: respectiv cota +70,00 mdMN (cota finală pentru blocul 1) și cota 86,00mdMN (cota finală a exploatarei în blocul 2), pentru a nu se crea zone de depresionare în care să bâlțească 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 -4ani; exploatarea rațională a resurselor minerale din perimetru se va face în baza Permisului de exploatare eliberat de către A.N.R.M;

•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 steril rezultat din decopertare și berme finale cu lățimea minimă de 6,00 m;

• Pentru prevenirea degradării taluzelor prin șiroirea apelor de precipitații, taluzele se vor înnierba cu ierburi perene specifice zonei.

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

◆ Volumul de agregate minerale (balast) avizat pentru exploatare este de 104,40 mii mc, care se va exploata pe o perioadă de 4 ani;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

5. Produsele și subprodusele obținute

- agregate minerale (balast) estimate a fi extrase pe o perioadă de 4 ani - 104,40 mii mc/an;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

- Nu este cazul.;

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)- nu este cazul;

8. Programul de funcționare: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, (în perioada rece, de iarnă, activitate se reduce până la întrerupere).

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

....

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

Aer

- umectarea periodică a căilor de acces la perimetru pentru minimizarea cantităților de praf răspândite în atmosfera, în special în perioadele secetoase.

- funcționarea motoarelor, cu care sunt dotate utilajele și mijloacele de transport, numai în perioadele de lucru efectiv sau în perioadele de deplasare către alt punct de lucru din perimetrul de exploatare;

- autovehiculele și utilajele folosite pentru executarea lucrărilor de extracție, încărcare și transport vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă;

- obiectivul va fi dotat cu mijloace corespunzătoare pentru prevenirea și stingerea incendiilor;

- adaptarea vitezei de rulare a mijloacelor de transport la calitatea suprafeței de rulare; mijloacele de transport vor circula în perimetru cu viteză redusă pentru a nu ridica în atmosferă particulele fine de praf;

- evitarea pierderilor de materiale din utilajele de transport;

-acoperirea autobasculantelor în timpul transportului de nisip și pietriș;

Alte surse de poluare

- nu este cazul.

Apă

- nu se vor executa excavații sub cota proiectată pentru a nu se intercepta orizontul freatic (vatra proiectată a carierei este situată deasupra nivelului apei subterane);

-pe conturul exterior al carierei exista un șanț de gardă care va prelua apele provenite din precipitații

-nu se vor deversa reziduurile de carburanți și lubrefianți în vatra carierei (pentru a se evita infiltrarea acestora în subsol, spre pânza freatică), ci vor fi colectate și depozitate corespunzător.

Pretratate ape pe amplasament-nu este cazul.

Tratate ape pe amplasament. - nu este cazul.

Sol

- excavațiile vor respecta geometria proiectată a carierei (unghiuri de taluz de 2:3), pentru evitarea surpării taluzelor.

-metoda de extracție aleasă va asigura o exploatare ratională a zăcămintului printr-o geometrie ce îi conferă stabilitate în timp: înălțime maximă treaptă = 6,00m, unghi taluz = 2:3; prin aceste lucrări se va evita înălțarea pericolului 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

- activitatea de exploatare se va desfasura strict in limita amplasamentului avizat;
- pentru protectia terenurilor inconjuratoare, la limita perimetrului se va institui un pilier de protectie cu o latime minima de 5,00 m, care sa asigure stabilitate edificiului final;
- in caz de pierderi accidentale de carburanti sau alte fluide de la utilaje sau autovehicule , se vor folosi materiale absorbante care ulterior vor fi gestionate ca deseuri.
- se vor folosi tavite care sa preia eventualele pierderi de la autovehicule sau utilaje, atat in zonele de lucru cat si in zona de alimentare cu combustibil a utilajelor
- este interzisă deversarea reziduurilor de carburanți și lubrifianți în vatra carierei;

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- în vederea protecției și exploatării raționale a zăcământului, a realizării unui recuperaj maxim al rezervelor, se va respecta metoda de exploatare avizată;

-nu se vor executa excavatii sub cota proiectată pentru a nu se intercepta orizontul freatic (vatra proiectată a carierei este situată deasupra nivelului apei subterane);

La finalul activității miniere, când geometria carierei va fi definitivată prin extracția resurselor minerale de nisip și pietriș

- se vor realiza taluze ale excavatiilor cu pante asigurătoare (unghi de taluz de 2:3).
- pentru protecția zăcământului și a terenurilor inconjuratoare, 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.
- in ceea ce privește solul vegetal, acesta va servi, la finele exploatării, pentru reabilitarea mediului prin așternerea sa pe bermele finale.
- pe conturul exterior al carierei se va executa un șanț de gardă;
- pentru prevenirea degradării taluzelor prin șiroirea apelor de precipitații, taluzele se vor îniebera cu ierburi perene specifice zonei.
- se vor desfășura acțiuni pentru prevenirea deteriorării factorilor de mediu sau corectarea elementelor care produc prejudicii factorilor de mediu pe toată perioada de activitate și la terminarea exploatării;
 - să folosească drumurile existente, avizate pe baza unor convenții încheiate cu deținătorii acestora; drumurile de acces se vor întreține și amenaja în permanență
 - balastarea și compactarea suprafețelor de lucru;
 - nu se vor exploata rezervele din afara perimetrului avizat delimitat și nu se vor aduce prejudicii riveranilor sau altor beneficiari din zonă;
 - deșeurile vor fi colectate și depozitate în conformitate cu prevederile legislației în vigoare;
 - utilajele de extracție se vor păstra în bună stare de funcționare pentru a preîntâmpina poluarea aerului și solului;
 - în cazul în care, datorită activității de transport, se vor aduce prejudicii de orice natură, titularul de activitate își va asuma răspunderea, remediind, din fonduri proprii eventualele stricăciuni;
 - să nu se arunce și să nu se depoziteze deșeuri de orice fel sau alte substanțe periculoase în interiorul amplasamentului sau în afara acestuia;
 - lucrările de întreținere și reparații ale tuturor utilajelor se vor efectua numai la societăți specializate autorizate;
 - lucrul în carieră se va face cu utilaje în perfectă stare de funcționare cu sistemele de alimentare cu carburanți și lubrifianți bine etanșate pentru preintampinarea pierderilor care să contamineze apa sau solul;
 - transportul se va face pe drumurile existente, cu respectarea prevederilor legale privind corelarea capacității de transport a vehiculelor cu categoria de drum tranzitată;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

- exploatarea utilajelor se va face în condiții de maxima securitate, respectând normele de exploatare și în conformitate cu procedurile de lucru; personalul va fi instruit corespunzător;
- aprovizionarea mijloacelor de transport cu combustibil se va realiza la stații de distribuție carburanți autorizate;
- transportul deșeurilor se va realiza de către firme autorizate, în conformitate cu HG nr. 1061/2008;
- se vor respecta prevederile cuprinse în planul de refacere a mediului și proiectului tehnic.
- este obligatorie deținerea de cantități suficiente și stocarea în condiții corespunzătoare a substanțelor pentru tratarea și neutralizarea oricăror posibile pierderi de fluide;
- în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate în vederea neutralizării de către firme specializate;
- este interzisă evacuarea de ape uzate în apele de suprafață sau subterane, nu se vor manipula sau depozita deșeuri, reziduuri sau substanțe chimice, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării directe sau indirecte a apelor de suprafață sau subterane;
- se va ține seama de avertizările meteo pe timpul lucrărilor de excavație prin oprirea lucrărilor de excavație și adăpostirea utilajelor terasiere în zonele unde nivelul apei nu atinge cote de inundație;

Prevenirea riscurilor producerii unor accidente:

Lucrări pentru stabilirea versanților naturali, a taluzelor de cariera:

- excavațiile vor respecta geometria proiectată a carierei;
- metoda de extracție aleasă asigură o exploatare rațională a zăcămintului printr-o geometrie ce îi conferă stabilitate în timp: înălțime maximă treaptă = 6,00m, unghi taluz = 2:3; prin aceste lucrări se înlătură pericolul creării de zone cu potențial de instabilitate (alunecări de teren);
- stabilitatea haldei unde este stocat sterilul; fertilizarea solului vegetal haldat temporar;
- activitatea de exploatare se va desfășura strict în limita amplasamentului avizat;
- 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 corespunzător și se va numi un responsabil pentru urmarirea, instruirea și dotarea cu mijloace adecvate de protecție pentru respectarea măsurilor;
- se va menține integritatea drumului de acces;

Lucrări de refacere a amplasamentului

- pentru asigurarea stabilității taluzelor rezultate în urma exploatării resurselor minerale, se vor realiza unghiuri de taluz 2:3 prin completare cu material rezultat din decopertare; berma finală va fi orizontalizată;
- materialul din coperta sterilă va fi întrebuintat la finele exploatării, la realizarea de taluze cu panta asigurătoare de 2:3, cât și la nivelarea bermei finale, în special în porțiunile din perimetru unde sunt excavații efectuate anterior și aducerea lor la morfologia proiectată;
- depunerea solului vegetal ;
- pentru prevenirea degradării taluzelor prin siroirea apelor de precipitații, taluzele se vor înierba;
- eliberarea terenului carierei de deseuri;
- se vor duce la îndeplinire măsurile stabilite prin Planul de refacere a mediului și proiectul tehnic întocmit conform Ordin 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;

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții

Nu se admit depășiri de la prevederile legislației de mediu în vigoare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

ZGOMOT-Conform prevederilor HG 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiant republicată în 2008 și ale SR 10009-2017 privind Limitele admisibile ale nivelului de zgomot;

- persoanele fizice și juridice au obligația „să asigure măsuri și dotări speciale pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea lor, la depășirea nivelurilor limita a zgomotului ambiant.”, conform prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare aprobată prin Legea 265/2006, art. 64 (f)

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

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

...

Concentrații maxime admise pentru apa uzată.

Nu este cazul.

Valori admise pentru sol

- Se vor respecta prevederile OM nr. 756/1997 privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare, respectiv:

Total hidrocarburi din petrol (mg/kg substanță uscată): valori normale < 100;

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

- Se va tine evidenta volumului de agregate minerale extras.

Monitorizare aerului

- pulberi sedimentabile și pulberi în suspensie: la solicitarea autorităților competente pentru protecția mediului;

Monitorizare sol

- total hidrocarburi din petrol: la solicitarea autorităților competente pentru protecția mediului.

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc în capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

....

1. Deșeuri produse

| Cod deșeu | Denumire deșeu | Sursă generatoare | Cantitate | UM | Operațiune valorificare / eliminare |
|-----------|-------------------------------|-------------------|-----------|---------|--|
| 20 03 01 | deseuri municipale amestecate | activitate | 0,2 | tone/an | Eliminare prin intermediul operatorilor autorizați |

Deșeurile identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi clasificate și codificate conform prevederilor art. 7 din Legea nr. 17/2023 de aprobare a OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor și valorificate/eliminate conform prevederilor legale corespunzătoare fiecărui tip de deșeu.

Gestionarea deșeurilor generate se va realiza cu respectarea prevederilor Legea nr. 17/2023 de aprobare a OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

- atât deșeurile menajere, cât și celelalte tipuri deșeuri generate se vor colecta separat în containere/recipiente/pubele funcție de natura acestora, amplasate în spații special destinate aflate pe amplasamentul investiției și predate societăților autorizate și specializate care le valorifică/elimină;
- deșeuri periculoase vor fi stocate separat pe categorii, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației,
- este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori material,
- valorificarea/eliminarea deșeurilor se va face prin intermediul operatorilor economici autorizați, în baza contractelor încheiate
- 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 față de vecinătăți.
- se interzice stocarea oricăror tipuri de deșeuri generate direct pe sol;
- abandonarea deșeurilor este interzisă.

2. **Deșeuri colectate** -nu este cazul.

3. **Deșeuri stocate temporar** -Nu este cazul.

4. **Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)**-Nu este cazul.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

Transportul deșeurilor se face cu mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, asigurându-se respectarea normelor privind sănătatea populației și a mediului înconjurător.

- Titularul de activitate generator de deșeuri periculoase/nepericuloase are obligația să întocmească formularul pentru aprobarea transportului, în conformitate cu prevederile HG 1061/2008, art. 4, respectiv art. 20.

- Este interzisă abandonarea deșeurilor de orice fel.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- conform prevederilor Legii nr. 17/2023 de aprobare a OUG 92/2021, art. 48 - evidență cronologică lunară tabelară pentru fiecare tip de deșeu generat și colectat.

7. **Ambalaje folosite:** Nu este cazul.

8. **Modul de gospodărire a ambalajelor:** Nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

-nu este cazul.

... 2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** nu este cazul.
- **transport:** nu este cazul.
- **depozitare:** nu este cazul.
- **folosire/comercializare:** nu este cazul.

3. **Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase** -Nu este cazul.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

- sisteme de intervenție rapidă: material absorbant și stingătoare manuale cu praf sau spumă chimică;

- este obligatorie deținerea în cantități suficiente și stocarea în condiții corespunzătoare a substanțelor pentru tratarea și neutralizarea oricăror posibile scurgeri de fluide;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase -Nu este cazul.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților - Nu este cazul.

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

| Nr. Crt. | Denumire raport | Frecvență de raportare | Perioada depunerii raportului | Acces aplicații SIM |
|----------|---|------------------------|-------------------------------|--|
| 1 | Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deșeuri. | anual | 1 februarie - 15 iunie | Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deșeuri. |

- raportarea gestiunii deșeurilor conform prevederilor art. 49 din Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată 2014; se raportează anual, până pe 31 martie, datele corespunzătoare anului precedent;

- se vor raporta orice alte date referitoare la activitate, la solicitarea APM Dolj/GNM-CJ Dolj.

Prezenta autorizație de mediu conține 19(nouasprezece) pagini și a fost eliberată în trei exemplare.

...

DIRECTOR EXECUTIV,
Dr. Ing. Monica Daniela MATEESCU

Șef Serviciu A.A.A.,
Chim. Danuzia Mazilu

Întocmit,
Ing. Florentina Cretu

Compartiment ML
Otilia Pleniceanuu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr.1, Craiova, Cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530 010; Fax 0251.419 035

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