



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI...

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 91 din 21.10.2016

Titularul activității: SC KESO SYSTEM GROUP SRL

Adresa: Str. Lalelelor, Nr. 2, Craiova, Judetul Dolj

Punct de lucru: SC KESO SYSTEM GROUP SRL

Locația activității: Str. -, Nr. -, simnicu de Sus, Judetul Dolj

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
0812	Extractia pietrisului si nisipului; extractia argilei si caolinului	22	1421	Extractia pietrisului si nisipului		

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Emisă de: APM Dolj

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Dolj, comuna Simnicu de Sus, sat Izvor-Lesile, albia minora a raului Amaradia:

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii: 21.10.2016

Data expirării: 21.10.2021

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC KESO SYSTEM GROUP SRL, cu punctul de lucru din Str. -, Nr. -, simnicu de Sus, Judetul Dolj, înregistrată la APM Dolj cu nr. 8493/08.08.2016, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 38/2015 privind 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, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Leg. a nr. 265/2006, cu modificările și

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

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

Tel.: 0251.530.010 Fax.: 0251.419.035; E-mail: office@apmdj.anpm.ro



completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

.....  
se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC KESO SYSTEM GROUP SRL, cu punctul de lucru din Str. -, Nr. -, simnicu de Sus, Judetul Dolj,

### Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație;
- Dovadă plată tarif;
- Anunț public;
- Plan de refacere a mediului;
- Proiect tehnic de refacere a mediului;
- Decizia etapei de încadrare nr. 11568/12.02.2016;
- Nota de evaluare nr. 8493/31.08.2016;
- Decizie emitere autorizație de mediu nr. 8493/20.09.2016;

### și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Act de spațiu- Contract de închiriere nr. 141/14.07.2015-ANAR-ABA Jiu;
- Certificat de înregistrare CUI nr. 30541148/10.06.2012- Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Dolj;
- Certificat Constatator nr. 42042/12.09.2016 - Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Dolj;
- Autorizație de construire nr. 87/13.06.2016- Primăria Comunei Simnicu de Sus;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 1705.07.2016- Administrația Bazinală de Apă Jiu;
- Nota de constatare nr.30/29.07.2016

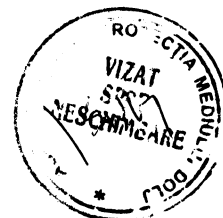
### Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Să solicite o nouă autorizație de mediu cu minimum 45 de zile înainte de expirarea autorizației de mediu existente conform Ordinului nr.1798/2007, cu modificările și completările ulterioare, cap.III, art. 8, alin. 1);
- Să anunțe în caz de modificare a specificului activității, de schimbare a materiilor prime și implicit a deșeurilor generate, 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). În acest caz se solicită anularea ori după caz revizuirea prezentei autorizații;
- 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;
- Respectarea prevederilor Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor:

---

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, Cod 200349  
Tel.: 0251.530.010 Fax.: 0251.419.035; E-mail: office@apmdj.anpm.ro



art. 4, respectiv: (1) Ierarhia deșeurilor se aplică în funcție de ordinea priorităților în cadrul legislației și al politicii în materie de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor, după cum urmează:

- prevenirea;
- pregătirea pentru reutilizare;
- reciclarea;
- alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică;
- eliminarea.

art. 8:

• Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută la art. 7 alin. (1).

(4) 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, în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de tratare și eliminare a acestora.

art. 13: Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația valorificării acestora, cu respectarea prevederilor art. 4 alin. (1) - (3) și art. 20.

art. 14: Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă.

art. 17, (2) Producătorii de deșeuri și autoritățile administrației publice locale au următoarele îndatoriri:

• să atingă, până în anul 2020, un nivel de pregătire pentru reutilizare și reciclare de minimum 50% din masa totală a cantităților de deșeuri, cum ar fi hârtie, metal, plastic și sticlă provenind din deșeurile menajere și, după caz, provenind din alte surse, în măsura în care aceste fluxuri de deșeuri sunt similare deșeurilor care provin din deșeurile menajere;

art. 20: Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

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

art. 19: (1) Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, care îndeplinește cerințele art. 20.

art. 22: (1) Producătorul de deșeuri sau, după caz, orice deținător de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 20 sau de a transfera aceste operațiuni 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. 20.

• Deținătorii/Producătorii de deșeuri persoane juridice au obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane.

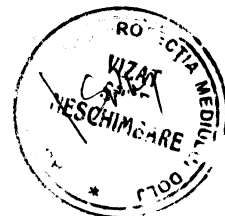
• Persoanele desemnate, prevăzute la alin. (3), trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.

art. 23 (1): Producătorul sau deținătorul care transferă deșeuri către una dintre persoanele fizice ori juridice prevăzute la art. 22 alin. (1) în vederea efectuării unor operațiuni de tratare

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel.: 0251.530.010 Fax.: 0251.419.035; E-mail: office@apmdj.anpm.ro



preliminară operațiunilor de valorificare sau de eliminare completă nu este scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă.

art. 27 (1) Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase, inclusiv comercianții și brokerii care pot intra fizic în posesia deșeurilor au obligația să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale.

art. 49 (1) Producătorii de deșeuri, deținătorii de deșeuri, comercianții și brokerii, așa cum sunt definiți în anexa nr. 1, precum și operatorii economici care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sunt obligați să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului.

- (2) Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice, pe lângă evidența prevăzută la alin. (1), trebuie să păstreze buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.

- 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.

- Urmărirea nivelului de zgomot exterior astfel încât să fie respectate următoarele valori recomandate:

- Lech(A) zi ( orele 7- 19)- 60 dB

- Lech(A) seara ( orele 19- 23)- 55 dB

- Lech(A) noaptea ( orele 23- 7)- 50 dB

conform HG 321/2005, republicată în 2008 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiant, cu modificările și completările ulterioare;

- 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:

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

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

- 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;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel.: 0251.530.010 Fax.: 0251.419.035; E-mail: office@apmdj.anpm.ro



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

Conform prevederilor OUG 195/2005 privind protecția mediului:

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/programelor/proiectelor/activităților au obligația: 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;

#### **MASURI SI CONDITII LA INCETAREA ACTIVITATII:**

- execuția lucrărilor se va face cu respectarea riguroasă a proiectului;
- crearea de praguri transversale pe cursul de apă dispuse la distanțe de circa 50 × 50 m pentru protecția resurselor minerale și prevenirea erodării talvegului râului Amaradia pe acest sector;
- nivelarea terenului situat între malul drept al râului Amaradia și limita perimetrului, teren care a fost folosit pentru drumurile tehnologice provizorii de exploatare;
- refacerea malului drept al râului Amaradia în zona rampei de acces existente prin completarea cu material provenit din extracția resurselor minerale și taluzarea acestei porțiuni la același unghi cu versantul natural al râului Amaradia din zona malului drept;
- aducerea la starea inițială a drumurilor de exploatare de pe raza comunei Șimnicu de Sus 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 Șimnicu de Sus).
- se vor respecta măsurile cuprinse în planurile de intervenție în caz de accidente, avarii ce pot avea impact major asupra sănătății populației și mediului înconjurător;
- 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;
- persoanele care explorează sau exploatează resursele solului și subsolului au următoarele obligații: să anunțe autoritățile pentru protecția mediului sau, după caz, celelalte autorități competente, potrivit legii, despre orice situații accidentale care pun în pericol mediul și să acționeze pentru refacerea acestuia;
- în cazul unor poluări accidentale se va reface zona afectată;
- se vor respecta prevederile Ordinului 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;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel.: 0251.530.010 Fax.: 0251.419.035; E-mail: office@apmdj.anpm.ro



- lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la încetarea activității din prezenta autorizație vor fi preluate în planul de refacere a mediului și în proiectul tehnic de refacere a mediului;

Autorizația de mediu 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. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, autoritatea competentă pentru protecția mediului dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea acordului de mediu sau autorizației/autorizației integrate de mediu, după caz.

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.

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

- OUG 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- Legii minelor nr. 85/2003 cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinului 94/2009 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind eliberarea permiselor de exploatare, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;
- Ordinul 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;
- HG 856/2002 privind gestionarea deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Legea 211/2011 republicată privind regimul deșeurilor;
- HG 321/2005, republicată în 2008 – privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiant;
- OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- OM 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000, cu modificările și completările ulterioare
- HG 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 pentru mediu aprobată prin Legea 105/2006, Ordinului 549/2006 pentru aprobarea modelului și conținutului Declarației privind obligațiile la Fondul de mediu, a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia și a Ordinului 578/2006 pentru

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel.: 0251.530.010 Fax.: 0251.419.035; E-mail: office@apmdj.anpm.ro



aprobarea metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la fondul de mediu, cu modificările și completările ulterioare;

**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 autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

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, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007

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

#### I. Activitatea autorizată

Activitatea desfășurată este cea de extracție a agregatelor minerale- nisip și pietriș în scopul reprofilării albiei și regularizării scurgerii raului Amaradia din zona Izvor-Lesile- Perimetrul Simnicu de Sus .

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM

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

- Amplasamentul propus este situat în extravilanul comunei Simnicu de Sus și este în administrarea AN Apele Romane ABA Jiu, în suprafața de 0,137 ha, situat în albia minoră a râului Amaradia,

Punctele amonte și aval avizate care delimitează perimetrul de exploatare, în coordonate STEREO 70, conform autorizației de gospodărire a apelor:

Amonte	1	325.16	403.425
	2	325.169	403.429
Aval	4	325.047	403.466
	5	325.045	403.454

Accesul în perimetru se face din Craiova pe drumul național DN 6 B Craiova ÷ Melinești ÷ Hurezani până în localitatea Șimnicu de Sus, la intrarea în satul Albesti (6,0 km). În dreptul intersecției, la stânga se face un drum satesc (Aleea Fantanii) care ocolește localitatea. Se merge pe acest drum satesc până la podul care traversează râul Amaradia (2,5km), de unde

#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, Cod 200349  
Tel.: 0251.530.010 Fax.: 0251.419.035; E-mail: office@apmdj.anpm.ro



se continua accesul pe drumul de exploatare DE 1585 care merge relativ paralel cu malul drept al raului Amaradia si duce in zona de aval a perimetrului de exploatare (5,5 km).

- Utilaje folosite: - excavator cu cupa de 1,2 mc  
 - autobasculante cu capacitate de 16,0 tone

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

- Carburant - motorina cca.500l/zi;

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate

**3. Utilități - apă, canalizare, energie**

- nu sunt necesare utilitati in procesul tehnologic.

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM

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

- procesul tehnologic de exploatare cuprinde operațiile de extracție a nisipului și pietrișului, încărcarea în utilajele de transport și transportul la locurile de utilizare;
- metoda adoptată: metoda fâșiilor longitudinale.
- sensul de extracție în cuprinsul fâșiilor va fi din aval spre amonte si dinspre apa spre mal, si nu se va lasa in albia minora nici un fel de depozit, pentru a se asigura protecția și refacerea resurselor.

**4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate**

Tip arie	Cod	Arie protejată

**5. Produsele și subprodusele obținute**

nisip și pietriș - volumul total estimat a fi exploatat - cca. 2000 mc;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ  
 Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, Cod 200349  
 Tel.: 0251.530.010 Fax.: 0251.419.035; E-mail: office@apmdj.anpm.ro





Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație

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

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)

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

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2

8. Programul de funcționare

-8 ore/zi; 5zile/saptamana

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**

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

-utilajele de extracție, încărcare și transport vor avea revizia tehnică efectuată pentru ca emisiile de gaze ale acestora să aiba 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, beneficiarul va umecta, cu ajutorul unei autocisterne, drumul de acces la perimetru și depozitele de balast;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel.: 0251.530.010 Fax.: 0251.419.035; E-mail: office@apmdj.anpm.ro



-transportul materialelor și deșeurilor produse în timpul executării lucrărilor se va realiza cu mijloace de transport adecvate, acoperite cu prelată, pentru evitarea împrăștierei acestora;

- adaptarea vitezei de rulare a mijloacelor de transport la calitatea suprafeței de rulare;
- umectarea periodică a căilor de acces, pentru minimizarea cantităților de praf răspândite în atmosfera (mai ales în perioadele secetoase);

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70

#### Alte surse de poluare

Sursă	Tip sursă

#### Apă

- lucrările de exploatare se vor executa fara a cobori sub talvegul cursului de apa (punctul cel mai de jos din profilul respectiv), adancimea de extractive este de 1,5 m (med.) si 2,44 m (max.) conform autorizatiei de gospodarire a apelor nr.17/05.07.2016;
- se interzice deversarea reziduurilor de orice fel în albia minoră a raului Amaradia;
- în vederea asigurării scurgerii normale a apelor se va respecta tehnologia de exploatare în fâșii longitudinale din aval spre amonte și dinspre apă spre mal, fără a se lăsa în albia minoră nici un fel de depozit;
- nu se va efectua parcare utilajelor și mijloacelor de transport în albia minoră;
- se vor menține albia și malurile curate, fără depozitarea materialelor de orice fel, pe sectorul de curs de apă pe care titularul proiectului este autorizat să lucreze;
- depozitarea deșeurilor de orice fel în cursurile de apă sau abandonarea acestora în ariile naturale protejate este strict interzisă;

#### Pretratate ape pe amplasament

Denumire	Detalii



## Tratare ape pe amplasament

Denumire	Detalii

### Sol

-alimentarea cu carburanți a utilajelor și mijloacelor de transport se va face de la stații de distribuție carburanți autorizate;

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

-se interzice depozitarea de carburanți în incinta amplasamentului;

- transportul se va face pe drumurile existente, cu respectarea prevederilor legale privind corelarea capacității de transport a vehiculelor cu categoria de drum tranzitată;

-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;

- se va asigura supravegherea strictă a activităților pentru a evita pierderile de combustibili;

- 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 adecvați în vederea neutralizării de către firme specializate;

- exploatarea utilajelor se va face în condiții de maxima securitate, respectand normele de exploatare si in conformitate cu procedurile de lucru; personalul va fi instruit corespunzător - activitatea în balastieră se va face cu utilaje în perfectă stare de funcționare cu sistemele de alimentare cu carburanți și lubrefianți bine etanșate pentru evitarea pierderilor care să contamineze apa sau solul;

### Alți factori de mediu (după caz)

- toate vehiculele și echipamentele mecanice folosite vor fi prevăzute cu amortizoare de zgomot, iar echipamentele fixe vor fi pe cât posibil introduse în incinte izolate acustic;

- toate echipamentele mecanice trebuie să respecte standardele referitoare la emisiile de zgomot în mediu conform H.G 1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOŁJ**

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

Tel.: 0251.530.010 Fax.: 0251.419.035; E-mail: office@apmdj.anpm.ro



- se va corela capacitatea de transport balast a autovehiculelor cu categoria de drum tranzitată;
- urmarirea nivelului de zgomot exterior la limita perimetrului de lucru astfel încât să fie respectate prevederile HG 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental, republicată în 2008 și ale STAS 10009-88 privind Limitele admisibile ale nivelului de zgomot;

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

Alte măsuri specifice:

*-realizarea de taluze finale cu un unghi de taluz de 2:3 cat si asigurarea unui pilier de siguranmta de min. 5,00 m la limita dintre perimetru si malurile raului Amaradia, pentru prevenirea prabusirilor de teren;*

-este interzisă abandonarea zonei fără realizarea lucrărilor de refacere a mediului;

-se vor duce la îndeplinire măsurile stabilite prin planul de refacere a mediului și proiectul tehnic întocmit conform Ordinului nr. 202/2013 pentru aprobarea instrucțiunilor tehnice privind aplicarea si urmarirea masurilor stabilite in planul de refacere a mediului, in planul de gestionare a deseurilor extractive si in proiectul tehnic de refacere a mediului, precum si modul de operare cu garantia financiara pentru refacerea mediului afectat de activități miniere

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

-pe amplasament se vor asigura recipiente metalice si material absorbant pentru interventii in caz de poluare accidentala cu produse petroliere.

In cazul unei poluari accidentale cu produse petroliere, nisipul poluat va fi colectat in recipiente metalice si predat către operator autorizat si se va imprastia material absorbat pentru a evita extinderea poluarii

- se va avea în vedere gestionarea optimă a deșeurilor produse pe perioada lucrărilor pentru a evita formarea de depozite neorganizate si migrarea unor eventuali poluanti catre factorii de mediu apa, sol, subsol.

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

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

ZGOMOT: urmărirea nivelului de zgomot exterior astfel încât să fie respectate prevederile HG 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiant,

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel.: 0251.530.010 Fax.: 0251.419.035; E-mail: office@apmdj.anpm.ro



republicată în 2008 și ale STAS 10009-88 privind Limitele admisibile ale nivelului de zgomot, pct.2.2, tab.3 (4) – nivelul de zgomot echivalent Lech 65dB(A).

- Conform prevederilor OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare aprobată prin Legea 265/2006, art. 64, (f) 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 ambiental.”

Conform prevederilor Ordinului Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, art.16: la limita receptorilor protejați, zgomotul datorat activității pe amplasamentele autorizate nu va depăși nivelul admis: 55 dB și curba zgomot Cz 50 în timpul zilei, respectiv 45 dB și curba zgomot Cz 40 în timpul nopții.

#### **Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale**

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință

#### **Alte condiții de funcționare decit cele normale:**

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decit cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

**Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuate-nu este cazul.**

**Concentrații maxime admise pentru apa – nu este cazul.**

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel.: 0251.530.010 Fax.: 0251.419.035; E-mail: office@apmdj.anpm.ro



## Valori admise pentru sol

- alimentarea cu carburanți a utilajelor și mijloacelor de transport se va face de la stații de distribuție carburanți autorizate, iar service-ul acestora se va realiza în unități specializate;

- se vor respecta prevederile Ordinului nr. 756/1997 privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare: - total hidrocarburi din petrol (mg/kg substanță uscată): valori normale < 100;

- praguri de alertă pentru folosințe sensibile- 200;

## III. Monitorizarea mediului

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

#### Monitorizarea aerului

Nu este cazul.

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

#### Monitorizarea apei

Conform autorizației de gospodărire a apelor nr. 17/05.07.2016.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

#### Monitorizarea apei subterane

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

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

Tel.: 0251.530.010 Fax.: 0251.419.035; E-mail: office@apmdj.anpm.ro



## Monitorizarea solului

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

- la solicitarea APM Dolj și/sau GNM-CJ Dolj.

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la 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	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 99	deseuri municipale, fara alta specificatie		0,50	Metri cubi/luna	Eliminare		

- deșeurile identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi codificate conform Anexei 2 a HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, incluse în evidența gestiunii deșeurilor și valorificate/eliminate conform prevederilor legale corespunzătoare fiecărui tip de deșeu.

-se interzice stocarea oricăror tipuri de deșeuri generate/colectate direct pe sol;

-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.

-deșeurile identificate ulterior se vor valorifica obligatoriu prin societate autorizată specializată din punct de vedere a protecției mediului, cu respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 republicată privind regimul deșeurilor;

- deșeurile de orice fel vor fi colectate, stocate temporar în spații special amenajate, pe fiecare tip de deșeu, iar valorificarea acestora se va face doar prin societăți specializate autorizate. Dacă valorificarea acestor deșeuri este imposibilă din punct de vedere tehnic

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel.: 0251.530.010 Fax.: 0251.419.035; E-mail: office@apmdj.anpm.ro



sau economic, ele se vor elimina astfel încât să se evite sau să se reducă orice impact asupra mediului;

- deșeurile menajere vor fi eliminate prin depozitare definitivă pe depozit de deșuri nepericuloase autorizat din punct de vedere al protecției mediului.

## 2. Deșuri colectate

Nu este cazul.

**Deșuri comercializate-nu este cazul.**

**Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate-nu este cazul.**

**Deșuri de baterii și acumulatori colectate-nu este cazul.**

## 3. Deșuri stocate temporar

Nu este cazul.

## 4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

**Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate**

**Deșuri de baterii și acumulatori tratate**

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

### Deșuri transportate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

-transportul deșeurilor se va face cu mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, asigurându-se respectarea normelor privind sănătatea populației și a mediului;

-deșeurile vor fi transportate prin societăți autorizate și specializate cu respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel.: 0251.530.010 Fax.: 0251.419.035; E-mail: office@apmdj.anpm.ro





## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- evidența gestiunii deșeurilor conform H.G. nr. 856/2002 cu modificările și completările ulterioare.

## 7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

## V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol

### 2. Modul de gospodărire

- ambalare: ....
- transport: ....
- depozitare: ....
- folosire/comercializare: ....

### 3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

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

Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

Tip	Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol	Fraze de risc/fraze de pericol	Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, HG	Cantitatea relevantă (tone)	
				Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la	Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, Cod 200349  
Tel.: 0251.530.010 Fax.: 0251.419.035; E-mail: office@apmdj.anpm.ro



			804/2007, tone	HG 804/2007	HG 804/2007

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase  
Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate**

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte

**Sisteme de siguranță existente**

Instalația	Echipamente de funcționare în siguranță

Se vor lua toate măsurile generale și specifice impuse de Inspectoratul pentru Situații de Urgență Oltenia al Județului Dolj.

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase**

**VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților**



**VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea**  
- date la solicitarea APM Dolj și/sau GNM-CJ Dolj

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Raport privind conformarea activității cu prevederile autorizației de mediu - Registrul nonIED	anual	Perioada 1 aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: NONIED

.....  
**Prezenta autorizație de mediu conține 19 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**  
.....

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Dr.ing. MONICA DANIELA MATEESCU**



**SEF ERVICIU A.A.A.,  
chimist Danuzia MAZILU**

*S.M.*

**Întocmit,  
Mirela BADOI**

*Mirela Badoi*