



Agenția pentru Protecția Mediului Dolj

proiect

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. număr din zz.II.aaaa

....

Titularul activității: ERSTA CONINSTAL SRL

Adresa: Str. Preciziei, Nr. 9, Craiova , Judetul Dolj

Punct de lucru: Construire balastiera zona Rovine Troaca

Locația activității: Craiova , Albia minora rau Jiu, Perimetrul Rovine-Troaca, 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		

....

Emisă de: APM Dolj

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Dolj

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii: zz.II.aaaa

Data expirării: zz.II.aaaa

....

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de Ersta Coninstal SRLI, cu punctul de lucru din Craiova, Albia minora rau Jiu, Perimetrul Rovine-Troaca , Judetul Dolj, înregistrată la APM Dolj cu nr. 11190/03.10.2017, 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 Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,



se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru ersta coninstal srl, cu punctul de lucru din Str. -, Nr. -, Craiova , 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. . 11618 / 03.03.2017
- Nota de evaluare nr. 12060/24.10.2018
- Decizie emitere autorizație de mediu nr. 11190/15.01.2018;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Contract de închiriere nr. 109/13.10.2015-ANAR-ABA Jiu;
- Certificat de înregistrare CUI nr. 32333500/09.10.2013- Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Dolj;
- Certificat Constatator nr. 97657/05.09.2017- Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Dolj;
- Autorizație de construire nr. 495/17.05.2017- Primăria Municipiului Craiova;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 28/03.08.2017- Administrația Bazinală de Apă Jiu;
-

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:
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:



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

Pagina 2 din 14

• Producătorii și deținătorii de deșuri 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 deșuri 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 deșuri și deținătorii de deșuri 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 deșuri și deținătorii de deșuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșuri: hârtie, metal, plastic și sticlă.

art. 17 , (2) Producătorii de deșuri 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 deșuri, 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 deșuri 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 deșuri și deținătorii de deșuri 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 deșuri sau, după caz, orice deținător de deșuri 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 deșuri 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 deșuri către una dintre persoanele fizice ori juridice prevăzute la art. 22 alin. (1) în vederea efectuării unor operațiuni de tratare 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 deșuri periculoase, inclusiv comercianții și brokerii care pot intra fizic în posesia deșeurilor au obligația să nu amestece diferitele categorii de deșuri periculoase cu alte categorii de deșuri periculoase sau cu alte deșuri, substanțe ori materiale.

art. 49 (1) Producătorii de deșuri, deținătorii de deșuri, 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.



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

Pagina 3 din 14

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;

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;
- refacerea configuratiei taluzului malului stang al raului Jiu prin retaluzarea si compactarea rampei de acces la bancul de nisip si pietris;
- intretinerea drumului de acces la balastiera pentru a fi redat circulatiei la parametrii existenti inainte de inceperea activitatii
- remodelarea taluzului de mal in suprafata de 40 m
- 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;
- 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 instructiunilor 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 activitati miniere;
- 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;



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

Pagina 5 din 14

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

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

....

I. Activitatea autorizată

....

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM



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

Pagina 6 din 14

Activitatea desfășurată este cea de extracție a agregatelor minerale- nisip și pietriș în scopul reprofilării albiei și regularizării scurgerii raului Jiu la confluența cu Amaradia în zona Rovine-Troaca.

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

Perimetrul de exploatare se încadrează în sectorul avizat pentru decolmatarea albiei minore a râului Jiu de către ABA Jiu Craiova.

Acest sector este delimitat, amonte și aval de următoarele coordonate:

Poziție	Nr. pct.	X	Y
Amonte	6	318 825	397 462
	7	318 795	397 409
Aval	3	318 679	397 516
	4	318 693	397 530

- accesul în perimetru se face din DN6 și apoi pe DC 81 (Craiova-Cernele) până în satul Rovine, de unde se urmărește un drum local care ajunge la malul stâng al râului Jiu. Drumul traversează următoarele tronșoane: 1,3 Km drum modernizat (DC 81) de la DN6 până la intrarea în localitatea Rovine 2 (Troaca), 0,9 km strada modernizată în localitate, 0,08 km strada nemodernizată, unde există o singură gospodărie pe partea dreaptă cu clădire retrasă la cca. 40m față de axul străzii și cca. 0,4 km drum local afara din zona locuită care ajunge pe malul stâng al Jiului la confluența cu Amaradia.

- accesul se va face numai pe ruta menționată, fără a accepta alte rute care intersectează drumul acceptat și care nu sunt asfaltate.

Utilaje folosite: încărcător frontal

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

- Carburant - motorina cca.100l/zi;

....

3. Utilități - apă, canalizare, energie

- nu sunt necesare utilități în procesul tehnologic.

....

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; se va exploata în fasii longitudinale din aval spre amonte și dinspre apa spre mal și nu se va lăsa în albia minora nici un fel de depozit

- sensul de extracție în cuprinsul fâșiilor va fi din dinspre larg spre mal și dinspre aval spre amonte și nu se va lăsa în 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 –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

Pagina 7 din 14

....

5. Produsele și subprodusele obținute

- nisip și pietriș - volumul total estimat a fi exploatat - cca. 23 500 mc/an;

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

....

....

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

....

....

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;

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

....

Apa

....



- lucrarile 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 2,75 m (med.) conform autorizatiei de gospodarire a apelor nr. 28/03.08.2017.;
- 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;

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 adecvate 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;



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

Pagina 9 din 14

Alti factori de mediu (dupa 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;
- se va corela capacitatea de transport balast a autovehiculelor cu categoria de drum tranzitată;
- urmărirea 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:

- exploatarea va pastra următorii pilieri de siguranță: fata de malul stang – 3, 0 m;
 - adâncimea de extracție este de 2,75 m (med) fara a se cobori sub talvegul cursului de apa (punctul cel mai de jos din profilul respectiv)
 - se va exploata in fasii longitudinale din aval spre amonte si dinspre apa spre mal si nu se va lasa in albia minora nici un fel de depozit
 - 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 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
 - 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 și migrarea unor eventuali poluanți către factorii de mediu apă, 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, 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 ambiant.”

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 – nu este cazul.

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât 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 apă – nu este cazul.

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

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

Pagina 11 din 14

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

Monitorizarea aerului - nu este cazul.

Monitorizarea apei – conform Autorității de gospodărire a apelor nr. 28/03.08.2017

Monitorizarea apei subterane –nu este cazul.

Monitorizarea solului

- la solicitarea APM Dolj si/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

- **deseuri municipale fara alta specificitate - 20 03 99: 20 kg /luna.**
- gestionarea deșeurilor generate se va face cu respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 republicată privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- deșeurile identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi codificate și clasificate conform prevederilor art.7, Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor și valorificate/eliminate conform prevederilor legale corespunzătoare fiecărui tip de deșeu;
- stocarea deșeurilor se va face separat, pe tipuri, în containere/recipiente adecvate naturii acestora, în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului;
- valorificarea/eliminarea deșeurilor se va face prin intermediul operatorilor economici autorizați, în baza contractelor încheiate, fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului;
- 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 colectate direct pe sol;
- este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte categorii de deșeuri, substanțe ori material;
- abandonarea deșeurilor este interzisă.
- deșeurile menajere vor fi eliminate prin depozitare definitivă pe deposit de deseuri nepericuloase autorizat din punct de vedere a protecției mediului

....

2. Deșeuri colectate – nu este cazul

Deșeuri comercializate – nu este cazul.

....

3. Deșeuri stocate temporar nu este cazul.

....

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate) – 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

Pagina 12 din 14

....

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

Deșeuri transportate

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

- deșeurile vor fi transportate atât cu mijlocul auto din dotare cât și prin societăți autorizate și specializate în baza contractelor încheiate cu respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008;.

...

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- conform art. 49, din Legea nr. 211/2011 republicată privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare.

....

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:....
 - 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)

Instalații de stocare a substanțelor periculoase

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Sisteme de siguranță existente

- operatorul va deține materiale absorbante pentru eventualele pierderi de produse petroliere pe platformă betonată;

-se vor respecta normele generale si specifice de aparare a incendiilor impuse de ISU Oltenia Dolj



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

....

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 de compl

....

..

Prezenta autorizație de mediu conține 14 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

....

**DIRECTOR EXECUTIV,
Dr. ing. Monica Daniela MATEESCU**

**Întocmit
Ing. Mirela BADOI**

**Șef Serviciu AAA,
Danuzia MAZILU**

