



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 314 din 14.10.2009

Revizuită în data de 05.10.2016

Revizuită în data de 18.07.2019

Ca urmare a cererii adresate de SC CONFERIC SRL, cu sediul în Buzău, str. Mihail Kogălniceanu, nr. 12, județul Buzău, înregistrată la nr. 6660 din 02.05.2019.

În urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a OUG nr. 75/19.07.2018 privind valabilitatea autorizației de mediu, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru :SC CONFERIC SRL - PUNCT DE LUCRU.

din: extravilan sat Săpoca, comuna Săpoca, județul Buzău ; **stația de sortare-spălare este amplasată în Siturile de importanță comunitară ROSPA 0160 și ROSCI 0103 Lunca Buzăului.**

care prevede: stație de sortare-spălare agregate minerale ;

în scopul: desfășurării următoarelor activități (conform cod CAEN)

-extractia nisipului și a pietrisului; extracția argilei și a caolinului - cod CAEN- 0812.

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație - elaborată de beneficiar;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de Înregistrare seria B nr.1420083 având CUI: 3868283, J10/247/18.02.1993 emis de ORC Buzău;

- Certificat Constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Buzău în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 502521 din 02.03.2012 pentru activitatea încadrată în clasa CAEN: 0811, 0812 eliberat de ORC Buzău;

- Certificat de înregistrare în scopuri de TVA seria B, nr. 0264876 eliberat de MFP- ANAF în data de 01.01.2007;

- Avizul favorabil nr.11/11.07.2019 eliberat de ANANP;

- autorizația de mediu nr. 314/14.10.2016 revizuită în data de 05.10.2016 și documentația care a sta la baza emiterii acesteia :

- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 97/17.07.2014 emisă de ANAR ABA Buzău Ialomița;

- Contract de prestări servicii de salubritate nr. AE 000B1 SP/BZ din 17.07.2016 încheiat cu
SC ROMPREST ENERGY SRL,



- autorizația de mediu nr. 314/14.10.2016 și documentația care a sta la baza emiterii acesteia :
 - fisă de prezentare și declarație - elaborată de beneficiar;
 - plan de încadrare în zona;
 - plan de situație;
 - dovada anunțului public;
 - Autorizație de gospodărire a apelor nr.78/30.07.2008, emisă de către D.A.Buzău-Ialomița;
 - Bilanț de mediu nivel I și raport la bilanț întocmit de Dr. Gușă Delia certificat de atestare EIM -04-492-2007;
 - Adresă (pentru utilizarea și întreținerea drumurilor) nr. 1161/11.04.2006 – emisă de Primăria Săpoca ;
 - Contract de vânzare cumpărare nr. 1086/04.04.2006- încheiat cu SC CONSTRUCȚII MUNTENIA SA ;
 - Contract prestării servicii nr. 298/2006 și adresă la contract(pentru vidanțare) nr. 1199/15.04.2009 - emis de SC RER ECOLOGIC SERVICE SA Buzău ;
 - Certificat de înregistrare CUI-3868283- emis de către CCI Buzău ;
 - Certificat constatator nr. 12136/29.09.2006 emis de către ORC de pe lângă Tribunalul Buzău.

Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Activitățile **SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU** în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare;
- Legea Apelor nr. 107/1996 cu toate modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Guvernului nr. 188/2002, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 001/2002 și NTPA 002/2002),modificată și completată cu HG 352/2005;
- Legea nr. 211 privind regimul deșeurilor cu completările și modificările ulterioare ;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- Regulamentul UE 1357/2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
- Hotărârea Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase
- Hotărârea Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Hotărârea Guvernului nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- Hotărârea Guvernului nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- SR 10009/2017 – Acustica urbana – limite admisibile ale nivelului de zgomot în mediu ambiant;
- STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social – culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;



- Ordin nr. 462/1993 al MAPPM pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și a Normelor de limitare preventivă generală a emisiilor de poluanți în atmosferă;
 - Legea nr. 104/ 2011 privind calitatea aerului înconjurător;
 - Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;
 - Hotărârea Guvernului nr. 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România;
 - Hotărârea Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - Hotărârea Guvernului nr.433/2004 pentru aprobarea Regulamentului-cadru de organizare și funcționare a serviciilor publice de salubritate, modificată prin HG. nr.353/2005.
 - Ordinul Ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului nr. 1892/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și efectuarea transporturilor rutiere și activităților conexe acestora.
 - Ordinul Ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului nr. 2134/2005 pentru aprobarea Reglementărilor privind omologarea, agrearea și efectuarea inspecției tehnice periodice a vehiculelor destinate transportului anumitor mărfuri periculoase-RNTR3, modificat și completat prin Ordinul nr. 639/2007.
 - Hotărârea Guvernului nr.930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrologică.
 - Ordonanța de Urgență nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate,conservarea habitatelor naturale,a faunei și florei sălbatice;
 - Ordinul MMDD nr.1964/2008 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrată a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România ;
 - Ordinul nr. 1171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
 - OUG nr 75/19.07.2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor.
2. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la APM Buzău . Respectarea legislației în vigoare din domeniul protecției mediului și a conținutului actelor de reglementare anexate la documentație. Se vor transmite la APM Buzău completările, modificările și reactualizările autorizațiilor și contractelor intervenite în actele anexate la documentație;
3. Este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea. Depozitarea deșeurilor colectate și generate se va efectua numai în spațiile special destinate și amenajate .
4. Pentru reducerea nivelului de prăfuire pe drumurile de acces în balastieră, în perioadele secetoase se va asigura umezirea cu apă a acestora. Se vor lua măsuri pentru evitarea împrăștierii accidentale pe drumurile publice a materialului transportat.
5. Este strict interzis manipularea sau depozitarea deșeurilor, reziduurilor sau substanțelor chimice, inclusiv a produselor petroliere, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării directe sau indirecte a apelor de suprafață sau subterane, aerului sau solului.
6. Reparațiile curente ale utilajelor din dotare se vor efectua în unitați specializate.
7. În vederea realizării controlului în perimetrul și vecinătatea ariei naturale protejate,conform art.50,alin (4),din OUG 57/2005, accesul personalului cu atribuții de control (Garda de Mediu, Agenția Națională pentru Arii Protejate, autoritățile publice centrale și teritoriale pentru protecția mediului), nu poate fi restricționat.
8. Pentru a nu fi produse perturbări grave ale echilibrelor ecologice,se vor respecta următoarele măsuri de protecție a florei și faunei:



- respectarea graficului de lucrări, în sensul limitării traseelor și programului de lucru, pentru a limita impactul asupra florei și faunei specifice amplasamentului;

- folosirea de utilaje și mijloace de transport silențioase, pentru a diminua zgomotul datorat activităților de exploatare și transport ale agregatelor minerale, care alungă speciile de animale și păsări, precum și echiparea cu sisteme performante de minimizare și reținere a plouanților în atmosferă;

- colectarea selectivă, valorificarea și eliminarea periodică a deșeurilor, în scopul evitării atragerii animalelor și îmbolnăvirii sau accidentării acestora;

9. Păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta stației de sortare-spălare și în spațiile limitrofe .

10. În cazul încetării activității , se vor realiza lucrări de dezafectare a stației de sortare –spălare, a instalațiilor de aducțiune a apei precum și a celor de preepurare a apelor uzate tehnologice.

11. Se vor folosi drumurile existente, avizate, pe baza unor conventii încheiate cu detinatorii acestora.

12. Materialul levigabil rezultat din decolmatarea periodică a bazinelor decantoare, va fi utilizat la amenajarea drumurilor de acces în balastiera sau comercializat la diverse societăți.

13. Alimentarea cu carburanți și schimburile de ulei efectuate la utilajele terasiere și mijloacele de transport care deservește activitatea, se va face într-un spațiu special amenajat, situat în incinta stației de sortare-spălare, astfel încât să se evite poluarea solului.

14. Conducătorii auto vor fi instruiți cu privire la obligația limitării vitezei de deplasare pe drumurile din vecinătatea ariilor naturale protejate ROSPA 0160 și ROSCI0103 Lunca Buzăului .

15. Titularul are obligația de a instrui personalul angajat cu privire la prevederile art. 33 din OUG 57/2007, referitoare la speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, pentru care se interzice:

- orice formă de recoltare, capturare,ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
- deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
- deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă.

16. Titularul are obligația să respecte și să se supună tuturor condițiilor ce sunt stabilite și aprobate prin Planurile de Management al siturilor ROSPA 0160 și ROSCI0103 Lunca Buzăului.

17. Pe toată durata funcționării obiectivului se vor asigura toate măsurile necesare pentru protecția calității factorilor de mediu, inclusiv pentru prevenirea, reducerea și controlul riscului de apariție a poluărilor accidentale, prin respectarea prevederilor legislației de mediu în vigoare. Este necesar a se asigura instruirea personalului cu privire la modul de întreținere a utilajelor și de acționare în cazuri de defecțiuni accidentale, precum și asupra modului de intervenție în cazul poluării accidentale.

18. Este interzisă deplasarea autovehiculelor în afara drumului de acces și a altor drumuri deja amenajate.

19. Transportul agregatelor minerale către beneficiari, se va realiza numai pe drumurile amenajate, în bene închise/acoperite, la capacitatea optima a autovehiculului, cu respectarea restricțiilor de viteză și greutate impuse pentru fiecare categorie de drum în parte.

20. În momentul dezafectării stației de sortare-spălare se va urmări refacerea habitatului, astfel încât acesta să aibă caracteristici cât mai aproape de cele inițiale.

Măsurile de refacere ecologică trebuie să țină cont de faptul că vegetația propusă a se înființa pe aceste suprafețe, după închiderea stației de sortare- spălare, trebuie să fie în concordanță cu cerințele de renaturalizare a sitului comunitar Lunca Buzăului.



21. Titularul are obligația să respecte prevederile art.33 din OUG 57/2007, cu privire la protejarea speciilor de flora și fauna din zonele învecinate precum și regimul de protecție al păsărilor sălbatice.

22. Conform prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru a preîntâmpina pericolele de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.

23. Conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, aveți obligația să asigurați valorificarea sau eliminarea deșeurilor prin unități autorizate. Deșeurile provenite din desfășurarea activității, care nu se pot valorifica prin reciclare, se vor preda societăților autorizate în vederea eliminării lor, numai pe baza de contract.

24. Conform prevederilor Legii nr. 211/2011, art. 49 și HG nr. 856/2002, titularul este obligat să respecte precizările privind elaborarea și păstrarea evidenței privind gestiunea deșeurilor și să transmită anual, la solicitarea și în formatul cerut de A.P.M. Buzău, informațiile privind deșeurile generate, colectate, tratate, valorificate, eliminate, după caz.

25. Titularul are obligația să respecte prevederile avizului favorabil nr. 11/11.07.2019 emis de ANANP.

Prezenta autorizație își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.I, alin. 2 din OUG nr. 75/19.07.2018).

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

Motivul revizuirii: modificări legislative;

Autorizația de mediu reglementează desfășurarea activităților numai din punct de vedere al protecției mediului. De legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii se face răspunzătoare societatea solicitantă. Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.



Obligații ale titularului autorizației de mediu:

- Titularul activității are obligația cu minim 60 de zile înainte de împlinirea unui an de la emiterea autorizației de mediu, sau înainte cu minimum 60 de zile înaintea împlinirii unui an de la obținerea vizei anuale anterioare, să solicite aplicarea vizei anuale la autoritatea competentă pentru protecția mediului emitentă a autorizației de mediu;
- Titularul activității are obligația de a **notifica** autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu);
- În cazul în care titularii de activități 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, lichidare, faliment , încetarea activității, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare)
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente(conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia (conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite (conform art. 12, alin 6 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului (conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);



I. Activitatea autorizată :

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

- Stație de sortare spălare agregate minerale de rau, pe o suprafață de 18830,75 mp. Accesul se realizează din DN2 Mărăcineni – DJ 203 Săpoca , apoi pe drumul balastat al comunei Săpoca.

STAȚIE DE SORTARE-SPĂLARE este amplasata in siturile de importanta comunitara ROSPA 0160 și ROSCI 0103 Lunca Buzăului;

Suprafața totală a amplasamentului de de 18830,75 mp compartimentată astfel: .

- stație de sortare tip SUT Brasov cu putere instalată de 150 KW, compusă din:-buncăr de alimentare cu capacitatea de 20 tone; bandă transportoare (l = 650 mm) pentru alimentarea ciurilor vibratoare; doua ciururi vibratoare cu două nivele ce sortează materialul și-l separă pe sorturi granulometrice; instalație de stropit prin care se spală materialul pe primul ciur; clasor cu șnec (D= 600 mm) în care se spală sorturile cu apa din ciur; benzi transportoare (l=500 mm); padocuri pentru depozitare sorturi; bazin de alimentare cu apă tehnologică; conductă metalică de alimentare cu apă tehnologică; pompă de alimentare cu apă tehnologică; bazin decantor și limpezire ape uzate;

- clădire administrativă (birou), magazie de material, vestiar, hol pentru asigurarea schimbului, atelier, șopro;

- platformă betonată pentru depozitarea sorturilor granulometrice;

-platformă balastată pentru parcare mijloacelor auto și a utilajelor terasiere;

-toaletă cu bazin etanș,vidanjabil;

- dotări PSI;

- drumuri de acces ;

utilaje și mijloace de transport utilizate :

- excavator; autoincacator , autobasculantă, concasor cu fălci(mobil);

Reparațiile utilajelor și mijloacele de transport din dotare se execută în unități specializate în baza contractelor pe care societate le încheie la fiecare reparație. O parte din mijloacele de transport folosite în activitate sunt închiriate de la diverse societăți tot pe baza de contract.

2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități:

- materii prime și auxiliare:- nisip și pietriș – 10000 mc-an;

- apă tehnologică - volum zilnic mediu 380 mc = 13,19 l/s - anual 57,00 mii mc;

- combustibil:-motorină din stațiile de distribuție carburanți -Consum= 40000 l/an (- butoaie metalice - în spațiu special amenajat cu pardoseală betonată);

- piese de schimb pentru utilajele mijloace de transport din dotare.

3. Utilități - apă , canalizare , energie (surse, cantități, volume):

3.1.1. Alimetarea cu apă în scop menajer:- cișmea amplasata în incinta stației (racord la sistemul de alimentare cu apa al comunei Săpoca, conform Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă si de canalizare nr. 13328/05.06.2014 încheiat cu S.C. COMPANIA DE APA S.A. BUZĂU)— cca. 20 l/zi.om, 45 mc/an;

3.1.2. Alimetarea cu apă în scop tehnologic:-se realizeaza din râul Buzău prin priza amplasată pe canalul de aducțiune a apei din râul Buzău cu următoarele debite:

$Q_{\max zi} = 475 \text{ mc/zi} = 16,5 \text{ l/s}$;

$Q_{\max orar} = 41,25 \text{ l/s}$;

$Q_{\text{med zi}} = 380 \text{ mc/zi} = 13,191 \text{ l/s}$;

Volume și debite de apă în scop tehnologic autorizate:

-zilnic maxim 475 mc = 16,50 l/s - anual 71,25 mii mc;

-zilnic mediu 380 mc = 13,19 l/s - anual 57,00 mii mc;

-zilnic minim 304 mc = 10,56 l/s - anual 45,60 mii mc .

Funcționarea este: - sezonieră (150 zile/an si 8 ore/zi).



Instalații de captare:

- canal de aducțiune a apei cu secțiunea de 3,0 m x 2,5 m și lungimea de cca. 100 m;
- instalație de pompare amplasată pe canalul de aducțiune - 2 pompe tip Lotru LI100 și Cema 150;

Instalații de aducțiune și înmagazinare a apei: - aducțiunea apei la instalația de pompare se realizează printr-un canal cu lungimea de 300 m;

Instalații de distribuție: 2 conducte cu Dn 150 mm și lungimea de 75 m.

Apa pentru stingerea incendiilor: volumul intangibil se asigură din canalul de aducțiune a apei din râul Buzău.

Volumede apa asigurate în surse pentru alimentarea cu apa tehnologică a folosinței :- din râul Buzău:

V nominal = 475 mc/zi, 71,25 mii mc/an;

V minim = 304 mc/zi, 45,60 mii mc/an;

Modul de folosire a apei

Necesarul total de apă:

- maxim 475 mc/zi
- mediu 380 mc/zi
- minim 304 mc/zi

Cerința totală de apă:

- maxim 475 mc/zi
- mediu 380 mc/zi
- minim 304 mc/zi

Gradul de recirculare internă a apei : apa nu se recircula.

Norma de consum : pentru spalarea unui mc balast se foloseste un volum de cca. 2,5 mc apa.

3.2. Evacuarea apelor uzate menajere și tehnologice:- Obiectivul dispune de toaletă de W.C. tip uscat vidanjabil, ce se vidanjează periodic de către S.C. RER ECOLOGIC SERVICE S.A. Buzău (conform Contract de prestări servicii nr.298/17.03.2005), apele uzate evacuându-se în stația de epurare a municipiului Buzău (conform acord de deversare nr.l 15/14.08.2013);

- apele uzate rezultate din procesul de spălare - sortare sunt evacuate printr-un canal cu lungimea de 300 m în 2 bazine decantoare cu capacități de 2 x 600 mc, de unde se evacueaza în râul Buzău.

Volumul mediu zilnic evacuat Q= 213,3 mc.

Lungimea totală simplă a rețelei de canalizare este de 0,6 km.

Stații de epurare : - bazine decantoare cu un volum total de 1200 mc.

3.3.Energie electrică:- bransament la rețeaua de joasă tensiune de 20/0,4 kv din zonă.

3.4.Energie termică:- pentru încălzirea birourilor și spațiilor de serviciu, în anotimpul rece se utilizează instalații electrice.

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

- spalarea, sortarea agregatelor minerale prin intermediul unei stații de sortare-spalare, cu capacitatea de 10000mc/an;

-depozitarea pe sorturi a agregatelor minerale în padocuri;

-încarcarea în mijloacele auto proprii sau ale altor beneficiari a produselor finite;

-efectuarea de lucrari de întreținere și reparații curente la instalațiile aferente stației de sortare-spălare din dotare;

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație :

-agregate minerale cu următoarele sorturi granulometrice:0-3mm-cca- 3200mc/an;3-7 mm-cca 1500 mc/an; 7-15 mm-cca 180mc/an; refuz de ciur-cca 350 mc/an;levigabil-cca 1500 mc/an;

6. Date referitoare la centrala termică - dotare, combustibili utilizați, producție: ----

7. Alte date specifice activității:- activități carenu se desfașoară pe amplasament dar necesită autorizație de mediu conform codurilor CAEN : 0811 .

8. Program de funcționare : regim industrial -270 zile/an; 8 ore/zi;5 zile/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):

APA - canal cu lungimea de 300 m prin care se evacuează apa uzată în 2 bazine decantoare cu capacitate de 2 x 600 mc, de unde se evacuează în râul Buzău;

-bazine decantor cu un volum total $V=1200$ mc;

SOL: -platforme betonate la padocurile de depozitare sorturi;

-platformă betonată-depozitare containere pentru deșeuri menajere și pentru deșeuri reciclabile;

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

- containere metalice -depozitare deșeuri menajere;

- butoi metalic-colectare ulei uzat;-spațiu amenajat,betonat-depozitare deșeuri metalice;

- depozit temporar pentru stocarea levigabilului, situat la distanță corespunzătoare de albia râului Buzău.

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

AER : Se vor respecta prevederile STAS 12574/87 privind condițiile de calitate a aerului, în zona drumurilor de acces care sunt în apropierea locuințelor/zonei rezidențiale.

Emisiile sub formă de pulberi nu vor depăși $VLE \leq 50$ mg/mc, în condițiile unui debit masic $\geq 0,5$ mg/h și pentru diametrul mediu al particulelor ≤ 5 nm, conform MAPPM Ord.462/1993 .

SOL: Se vor respecta valorile limită pentru pragurile de alertă și de intervenție pentru indicatorul - produse petroliere impuse de Ordinul MAPPM nr.756/1997 privind valorile de referință pentru urme de elemente chimice în soluri prin punctele de măsurare .

ZGOMOTE ȘI VIBRAȚII :Nivelul de zgomot nu va depăși limita admisibilă de 65 dB(A), curba de zgomot Cz 60, stabilită prin STAS 10009/88 privind acustica urbană. Pe latura unde există un receptor sensibil, zonă de locuințe, se vor lua toate măsurile ca de la nici o instalație să nu existe nici un element de zgomot clar sau intermitent, peste limita admisibilă de 45 dB(A),

APA: Indicatorii de calitate a apelor uzate provenite din spălarea agregatelor minerale și evacuate în râul Buzău se vor încadra în prevederile NTPA -001- HG 188/2002 modificată și completată cu HG 352/2005: materii în suspensie- 60 mg/l, reziduu filtrabil 2000 mg/l, substanțe extractibile 20 mg/l.

Indicatorii de calitate a apelor uzate menajere înainte de vidanjare se vor încadra în prevederile NTPA 002 — H.G. 188/2002 modificată și completată cu H.G. 352/2005.

III. Monitorizarea mediului

1.Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:-----

2.Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

2.1. - Raport privind gestiunea deșeurilor (atât pe suport hârtie cât și electronic, conform formularelor statistice puse la dispoziție de A.P.M., în care vor fi înscrise datele din evidența ținută pentru fiecare tip de deșeu); frecvența: anual; termen: până la 31 martie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;

2.2. – Autorizația de gospodărire a apelor în cazul reînnoirii acesteia, în termen de 10 zile de la obținere, în vederea revizuirii prezentei autorizații

Notă: - toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic, prin e-mail și/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>, sau în format hârtie (unde nu este posibil în format electronic).

La solicitarea A.P.M. Buzău se vor prezenta și alte date privind: emisiile și imisiile de poluanți în mediu, gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, gestionarea deșeurilor.



Titularul activității răspunde de menținerea calității factorilor de mediu, în conformitate cu legislația de mediu în vigoare.

Se vor raporta imediat modificările survenite față de prevederile autorizației sau orice incident cu efecte negative asupra mediului înconjurător, îndeosebi asupra naturii.

Se va raporta la APM Buzau datele solicitate la termenele stabilite;

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor:

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

- menajere - cod 20 03 01 - 0,450 to/an
- deșeuri metalice - cod 16 01 17 - 0,250 to/an
- levigabil (cod 01 04 12) - 400- 800 mc/an;

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):-----

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

- menajere - cod 20 0301-0,2 to/an - saci PE;
- deșeuri metalice -cod 16 01 17 - 0,250 to /an - spațiu special amenajat balastat ;
- levigabil (cod 01 04 12) - 400-800 mc/an-depozit temporar în incintă; levigatul nu este stocat permanent ci pe o perioadă de cel mult 6 luni după care este utilizat la umplerea golului de excavare în perimetrele de exploatare aflate în vecinătate, la umplerea gropilor de pe amplasament sau la repararea drumurilor;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

- deșeuri metalice- cod 16 01 17 - 0,250 tone/an- valorificate prin societăți de profil;

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

- transportul deșeurilor menajere se realizează pe bază de contract de prestări servicii, prin operatorul serviciului de salubritate;
- transportul deșeurilor se va efectua obligatoriu doar prin operatori de transport autorizați, cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor de încărcare-descărcare pentru deșeurile nepericuloase.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

- deșeurile menajere și cele rezultate din salubritatea incintei se vor elimina prin operatorul serviciului de salubritate, în baza contractului încheiat.
- sterilul și materialul levigabil se va folosi pentru amenajarea drumurilor de acces în balastieră.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se va ține evidența gestiunii deșeurilor generate din activitate, conform anexei nr.1 a HG nr. 856/2002.

- Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută Deciziei Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: -butoaie metalice de 220 litri -2 buc;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): -reutilizate în același scop.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:



1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități) :

- motorină –40000 l/an- depozitată în butoaie metalice; alimentarea lor se realizează de la stațiile de distribuție carburanți din zona;

2. Modul de gospodărire:

- ambalare:-butoaie metalice
- transport: auto autorizat
- depozitare:-magazie metalică, betonată.
- folosire/comercializare: - utilizată în funcționarea mijloacelor auto și a utilajelor terasiere din dotare.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:

- se reutilizează în același scop.

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

- recuperarea produselor petroliere reziduale conform Legii 426/2001 și HG 662/2001, modificat și completat cu HG 1159/2003;
- dotări pentru intervenții PSI;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- se va ține evidența consumurilor de motorină.
- se vor respecta condițiile de manipulare, transport și depozitare a motorinei, în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:

p. Director Executiv,
biolog Mirela MARIN



p.Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
biolog Mirela MARIN

Întocmit,
ing. Elena BADI

