

FISA DE PREZENTARE SI DECLARATIE

1. Date generale:

Denumirea unității, firmei etc., SC COM TRANS SOREA SRL

Adresa, com. Parava , sat Parava, jud. Bacau

telefon, fax: 0745632000

Amplasamentul -Adjud, cartier Burcioaia Nord, terasa mal drept r. Siret, jud. Vrancea

Profilul de activitate - activitati de servicii anexe pentru extractia mineralelor (sortare.spalare si concasare), conf. cod CAEN – 0990rev .II

Forma de proprietate Privată

Regimul de lucru (ore/zi, zile/săptămână, zile/an) 5 zile /saptamana, 8 - 10ore/zi; 5 zile/sapt

2. Date specifice activității:

a) Activitatea desfășurată: (Se prezintă activitatea specifică desfășurată, cu informații complete, inclusiv descrierea proceselor tehnologice) :

-Activitatea desfasurata consta in sortarea ,spalarea si concasarea agregatelor minerale extrase din zona, terasa , mal drept, r Siret.

-Din buncarul de alimentare este preluata materia prima de catre o banda transportoare si dusa pe un ciur vibrator cu o suprafata de 8.5 m, si prevazut cu 3 - 4 nivele de sortare precum si cu o instalatie de spalare.

Astfel materia prima este sortata si spalata obtinandu-se cinci sortimente: nisip 0-4, sort 4-8, sort 8-16, sort 16-25 (16-31.5) si refuz de ciur.

-Statia are in componenta trei linii tehnologice de sortare-spalare si un concasor.

-Apa folosita la spalare este extrasa dintr-un bazin existent, in suprafata de 2,5 ha, cu un volum de 10000 mc.

-Bazinul de captare este alimentat din aportul freatic si din apa uzata recirculata in proportie de 80% provenita de la cele doua bazine de decantare, cu un volum de 1500 mc, fiecare.

-Sorturile astfel obtinute sunt depozitate la gura de curgere a benzilor transportoare, iar ceea ce depaseste nivelul de depozitare sunt transportate in depozit de produse finite (padocuri sorturi).

Refuzul de ciur este incarcat cu un incarcator frontal si descarcat intr-un alt buncar din cadrul statiei de concasare. Acesta este spart de un concasor cu ciocane. Produsul astfel obtinut este sortat si spalat din nou in statia de sortare obtinandu-se de aceasta data aceleasi tipodimensiuni dar de natura concasata. Pe amplasament mai functioneaza :

-un atelier mecanic pentru lucrari mici de intretinere a propriilor masini/utilaje.

-un punct alimentare cu carburanti (motorina)-un rezervor metalic cu capacitate de 10 to, prevazut cu o pompa de distributie si cu un piston, suprateran, amplasat pe platforma betonata , in cuva metalica

b) Dotări (Dotările specifice: clădiri -cu suprafața spațiilor ocupate, utilaje, instalații, mașini, aparate, mijloace de transport utilizate în activitate etc).

-Suprafața de teren pe care este amplasată stația de sortare este de 3500 m.

- Amplasamentul stației include : – cabina portar și birou vânzări ,canta auto 80 to; trei linii de sortare _-spalare două concasoare; instalația de sortare are 12 benzi transportoare, ciururi (pentru trei sorturi)
- platforma betonată cu cuva în zona depozitului de motorină; fosa septică; bazin de alimentare cu apă ($V=10000\text{mc}$) și bazine decantare -2 x1500 fiecare.
- Stația de sortare-spalare care are următoarele componente , pe trei linii operationale: buncar alimentare, banda transportoare, ciur vibrator, ciururi sortare, benzi transportoare pentru evacuare, depozit sorturi
- Stație de concasare care are următoarele componente: buncar de alimentare cu refuz de ciur sau balast, banda transportoare, concasor , ciururi sortare cu site de sortare, depozit produse finite

În activitate este utilizat un excavator cu cupa de 1,2 mc, încărcător frontal tip Wolla, un buldozer, autobasculante

c) Bilanțul de materiale

- **Cantitățile de materii prime, auxiliare și combustibili, intrate/intrați în proces:**

-agregate minerale-cantități anuale funcție de cantitățile aprobate în permisul de exploatare și de capacitatea de procesare zilnică

-combustibil-motorină, ulei motor, lubrefianți(în rezervoarele utilajelor și mijloacelor de transport)

- **Cantitățile de produse și subproduse rezultate. Bilanțul acestor materiale, care servește și la întocmirea și revizuirea bilanțului de mediu, trebuie să se încheie cu eroarea acceptată de metodologia de calcul folosită**

- cantitatea de nisip/pietris -35000mc pt.2020-2021

3)) Utilități -Modul de asigurare cu utilități (apă, canal, energie etc.): surse, cantități, volume.

-apa potabilă pentru angajați este asigurată din comerț

-pentru nevoi igienico-sanitare în incinta stației este săpat un put cu $H=4\text{m}$

-apa tehnologică necesară pentru asigurarea funcționării celor trei linii ale stației de sortare spalare și concasare provine dintr- un bazin existent în suprafața de 2,5 ha, cu un volum de 10000mc

-Bazinul de captare este alimentat din aportul freatic și din apa uzată recirculată, provenită de la cele două bazine de decantare, cu un volum de 1500 mc fiecare.

4) Surse de poluanți și protecția factorilor de mediu:

Protecția calității apelor

Sursele de ape uzate și compușii acestor ape

-Stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate, randamentele de reținere a poluanților, locul de evacuare (emisar, canalizare publică, canalizare, platformă industrială) –

-apele uzate rezultate de la spalarea agregatelor minerale sunt decantate în bazinele decantoare și dirijate către bazinul de captare cu volum de 10000mc.

-Poluanții evacuați în mediu sau în canalizări publice ori în alte canalizări (în mg/l și kg/zi) :

5) Protecția atmosferei

1) Sursele și poluanții pentru aer: -

2) Instalații pentru colectarea, epurarea și dispersia gazelor reziduale și a pulberilor:

Poluanții evacuați în atmosferă (în mg/mc și g/s:-

6) Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

1) Sursele de zgomot și de vibrații:-

-Zgomotul produs de utilajele din dotare nu depășește limita admisă .

2) Dotările, amenajările și măsurile de protecție împotriva zgomotului și vibrațiilor:

-activitatea se desfășoară în extravilanul localității Burcioaia

-Nivelul de zgomot și de vibrații produs-

7) Protecția solului și subsolului

Sursele posibile de poluare a solului și a subsolului:

Suprafetele de lucru sunt amenajate

Măsurile, dotările și amenajările pentru protecția solului și a subsolului.

-pentru rezervorul de combustibil s a prevăzut o platforma betonata și cuva metalica;

-apele uzate rezultate de la spalarea agregatelor minerale sunt decantate în cele două bazine decantoare și recirculate în proporție de 80%, apoi dirijate către bazinul de captare cu volum de 10000mc.

8) Protecția împotriva radiațiilor

Sursele de radiații din activitate

Nu este cazul.

-Dotările, amenajările și măsurile pentru protecția împotriva radiațiilor _____

-Nivelul radiațiilor emise în mediu _____

9) Protecția fondului forestier

Situația afectării fondului

forestier _____

Lucrările și măsurile pentru diminuarea și eliminarea impactului negativ produs asupra vegetației și ecosistemelor forestiere:-

10) Protecția ecosistemelor, biodiversității și ocrotirea naturii

Sursele posibile de afectare a ecosistemelor acvatice și terestre, a monumentelor naturii, a parcurilor naționale și a rezervațiilor naturale

Măsurile pentru protecția ecosistemelor, biodiversității și pentru ocrotirea naturii, în general

-respectarea condițiilor și recomandărilor prevăzute în fișele cu date de securitate pentru motorina

Măsurile și amenajări pentru protecția peisajului și a zonelor de interes tradițional _____

11) Gestiunea deșeurilor

1) Sursele de deșeurile, tipuri, compoziție și cantități de deșeurile rezultate.

- desuri de tip menajer, deseuri metalice, anvelope uzate, ulei uzat, acumulatori uzati și baterii auto tip 3a și 4a, filtre de ulei și de motorina, levigat

2) Modul de gospodărire a deșeurilor; depozitare controlată, transport, tratare, refolosire, distrugere, integrare în mediu, comercializare.

-Deșeurile menajere sunt colectate în puștele amenajate și predate operatorilor economici autorizați din zonă.

Fiecare tip de deșeu este stocat temporar , separat , în recipiente de siguranță

12) Gestiunea substanțelor și preparatelor periculoase

- Substanțele și preparatele periculoase utilizate/deținute, cantitățile utilizate/deținute și fișele de securitate ale acestora.

-Modul de gospodărire, măsurile, dotările și amenajările pentru protecția mediului:

- la punctul de alimentare cu carburanți (motorina) -un rezervor metalic cu capacitate de 10 to, prevăzut cu o pompă de distribuție și cu un piston, supraterran, amplasat pe platforma betonată , în cuva metalică

AZBEST : Cantitate sau suprafață

PCB :

-

13) Gestiunea ambalajelor

1) Tipurile și cantitățile de ambalaje folosite.-

2) Modul de gospodărire a ambalajelor și măsurile pentru protecția mediului

14) Încadrarea în planurile de urbanism și amenajare a teritoriului:

- Amplasamentul stației de sortare-spalare-concasare este în extravilanul localității Burcioaia, jud. Vrancea, terasa malului drept al raului Siret, în vecinătatea ROSPA0071 și ROSCI0162 - Lunca Siretului Inferior .

-Modul de încadrare a obiectivului în cerințele planurilor de urbanism și amenajare a teritoriului.

15) Protecția așezărilor umane

- Distanța față de așezările umane, localitățile și populația eventual afectată.
-Măsurile, dotările și amenajările pentru protecția așezărilor umane:-

16) Respectarea prevederilor convențiilor internaționale la care România a aderat

17) Amenajările, dotările și măsurile pentru respectarea convențiilor internaționale, a reglementărilor comunitare și ale organismelor O.N.U. la care România a aderat

18) Alte date și informații privind protecția mediului:

- Atunci când se constată că activitatea are impact negativ asupra mediului și atunci când sunt reclamatii voi sista activitatea până la remedierea acestora.

-Se vor prezenta și alte date specifice activității sau solicitate de autoritatea pentru protecția mediului, care au legătură cu protecția factorilor de mediu și planul de intervenție în caz de poluări accidentale.

- Amplasamentul stației de sortare-spalare-concasare este în extravilanul localității Burcioaia, jud. Vrancea, terasa malului drept al raului Siret, în vecinătatea ROSPA0071 și ROSCI0162 - Lunca Siretului Inferior .

19) Reconstrucția ecologică

Lucrări și măsuri pentru refacerea mediului deteriorat, precum și pentru menținerea unui ecosistem corespunzător în zonă-

20) Monitorizarea mediului

21) Dotări și măsuri privind instruirea personalului, managementul și analiza periodică a propunerii de conformare pentru controlul emisiilor de poluanți, supravegherea calității mediului și monitorizarea activităților de protecție a mediului.

DATA: 19.06.2020

SEMNATURA:

