



**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

Nr. 13 din 29.01.2020

Ca urmare a cererii adresate de **SC FORTIREKO SRL**, cu sediul social în județul Brăila, municipiul Brăila, strada Școlilor, nr. 57, înregistrată cu nr. 11003/17.07.2019, în baza *HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor*, a prevederilor *Procedurii de emitere a autorizației de mediu* aprobată prin *Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007*, cu modificările și completările ulterioare și a *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului*, aprobată cu modificări de *Legea nr. 265/2006*, cu modificările și completările ulterioare se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

pentru funcționarea **SC FORTIREKO SRL**  
din județul Brăila, oraș Ianca, Calea Brăilei, nr. 5A  
care prevede desfășurarea următoarelor activități:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate Rev.2	Cod CAEN Rev1	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Denumire activitate Rev.1
3811	<i>Colectarea deșeurilor nepericuloase</i>	9002	277	<i>Colectarea și tratarea altor reziduuri</i>
3821	<i>Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase</i>	9002	277	<i>Colectarea și tratarea altor reziduuri</i>
3832	<i>Recuperarea materialelor reciclabile sortate</i>	3710	247	<i>Recuperarea deșeurilor și resturilor metalice reciclabile</i>
		3720	248	<i>Recuperarea deșeurilor și resturilor nemetalice reciclabile</i>
4677	<i>Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor</i>	5157	260	<i>Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor</i>
4941	<i>Transporturi rutiere de mărfuri</i>	6024	267	<i>Transporturi rutiere de mărfuri</i>

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura .....

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

## Documentația conține:

Cerere; Anunț public afișat la sediul Primăriei orașului Ianca în data de 12.07.2019; Dovadă achitare tarif, ordin de plată nr. 413 din 11.07.2019; Contract de vânzare autenticat cu nr. 3233/19.07.2017 încheiat între SC FORTIDAL CONS SRL reprezentată de lichidator judiciar CABINAT INDIVIDUAL PRACTICIAN ÎN INSOLVENȚĂ LĂZĂRESCU CĂTĂLIN-ADRIAN și SC FORTIREKO SRL; Certificat constatator nr. 26122/20.06.2019 eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Brăila, ca urmare a cererii nr. 26122/20.06.2019; Contract de prestări servicii nr. 256/03.01.2017 pentru depozitarea finală în Depozitul Ecologic de Deșeuri Nepericuloase Gălbinași, încheiat între SC RER SERVICII ECOLOGICE SRL și SC FORTIREKO SRL; Anexa nr. 1 la contractul de prestări servicii nr. 256/03.01.2017 încheiat între SC RER SERVICII ECOLOGICE SRL și SC FORTIREKO SRL; Contract de prestare a serviciului de colectare ape uzate și de deversare ape vidanțate la Stația de Epurare Ianca nr. 90648/01.04.2019 încheiat între SC Compania de Utilități Publice Dunărea Brăila SA și SC FORTIREKO SRL; Contract de prestări servicii pentru colectarea, transportul și eliminarea deșeurilor industriale încheiat între SC GEOCRISTA SERV SRL și SC FORTIREKO SRL; Rapoarte de încercare nr. 158/10.08.2018, nr. 307/23.11.2018, nr. 339/14.12.2018, nr. 12/25.01.2019, nr. 40/14.02.2019, nr. 98/14.03.2019, nr. 143/18.04.2019, nr. 197/31.05.2019, nr. 220/19.06.2019 emise de Laboratorul de Apă Uzată Brăila al Companiei de Utilități Publice Dunărea Brăila pentru nămol de epurare; Raport de încercare nr. 3797/04.07.2019 întocmit de către SC LACECA SA pentru deșeu solidificat rezultat din tratarea noroaielor de foraj pe bază de apă dulce; Raport de încercare nr. 3798/04.07.2019 întocmit de către SC LACECA SA pentru deșeu solidificat rezultat din tratarea nămolurilor de apă uzată cu var; Raport de încercare nr. 3799/04.07.2019 întocmit de către SC LACECA SA pentru nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești; Piese desenate; Proces verbal de verificare în teren nr. nr. 11969/02.08.2019; Adresa nr. 9841/08.07.2019 emisă de APM Buzău privind acceptul de eliminare deșeuri solidificate (cod 19 03 07) la depozitul de deșeuri nepericuloase din comuna Gălbinași; Fișa cu date de securitate pentru policlorură de aluminiu; Fișa cu date de securitate pentru acid citric (revizuită la 12.12.2018); Certificate de pregătire profesională a conducătorilor auto (ADR); Completări la documentație adresa SC FORTIREKO SRL nr. 251/04.11.2019; Completări la documentație înregistrate la APM Brăila cu adresa nr. 13949/11.09.2019, nr. 15899/14.10.2019 și nr. 19746/16.12.2019; Puncte de vedere ale Compartimentului Calitatea Factorilor de Mediu nr. 14143/13.09.2019, nr. 17045/01.11.2019 și nr. 1401/28.01.2019.

**și următoarele acte de reglementare emise de autorități:** - Licența nr. 0200230 din 04.05.2018 emisă de Autoritatea Rutieră Română; Notificare nr. 1/2596/VT/2017 emisă de Agenția Națională pentru Protecția Mediului privind înregistrarea cu numărul RO-66-07.08.2017-T în Registrul Național al Operatorilor Economici care nu se supun autorizării de mediu pentru activitatea de transport deșeuri nepericuloase în regim profesional; Certificate de inspecție vrac ADR pentru mijloacele de transport deșeuri periculoase emise de ADR București.

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

- 1) Activitatea se va desfășura cu respectarea legislației privind protecția mediului în vigoare.
- 2) Agenția pentru Protecția Mediului Brăila își rezervă dreptul de a retrage autorizația de mediu sau de a aduce modificări prezentei autorizații de mediu, după caz, în conformitate cu prevederile legale în vigoare.
- 3) Activitatea se va desfășura cu luarea tuturor măsurilor și asigurarea tuturor dotărilor necesare pe parcursul desfășurării activității, pentru a respecta prevederile legale în domeniul protecției mediului și pentru a nu deranja vecinătățile.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA  
Brăila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;  
E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Vizat spre în schimbare  
Semnătura .....

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

- 4) Personalul de exploatare va fi instruit cu privire la măsurile de protecție a mediului, obligațiile și responsabilitățile ce-i revin, precum și cu privire la condițiile din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare.
- 5) Titularul este obligat să prevină generarea deșeurilor.
- 6) Se interzice crearea de stocuri de deșeuri industriale reciclabile.
- 7) Se vor reînnoi contractele de prestări servicii și documentele/actele de reglementare care au stat la baza emiterii prezentei autorizații, la expirarea acestora.
- 8) În cazul colectării sau tratării și a altor tipuri de deșeuri în afara celor menționate în autorizație, titularul are obligația de a notifica în prealabil APM Brăila în vederea revizuirii autorizației de mediu.
- 9) Deșeurile primite de titular în vederea tratării vor fi însoțite de buletine de analize furnizate de beneficiar, realizate de un laborator acreditat, care să dovedească faptul că sunt deșeuri nepericuloase.
- 10) Deșeurile se vor gestiona fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului (fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră), fără a crea disconfort prin zgomot sau mirosuri, fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
- 11) Activitățile de colectare a deșeurilor municipale vor fi gestionate conform cerințelor *Legii nr. 101/2006 a serviciului de salubritate a localităților* cu modificările ulterioare.
- 12) Se va încadra fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor din *Decizia Comisiei 2014/955/UE* și se va asigura evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002, cu completările ulterioare, care se va transmite anual agenției județene pentru protecția mediului.
- 13) Se va asigura evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor *Deciziei Comisiei 2014/955/UE*, să o pună la dispoziția autorităților competente de control, la cererea acestora și să o transmită anual la autoritatea teritorială pentru protecția mediului.
- 14) Titularul este obligat 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.
- 15) Este obligatorie colectarea separată cel puțin a următoarelor categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă provenite din deșeurile menajere și asimilabile acestora, provenite din activitatea proprie și valorificarea prin operatori autorizați.
- 16) Deșeurile trebuie colectate, stocate și transportate separat, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, fără să se amestece cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală.
- 17) Valorificarea deșeurilor se va face cu operatori autorizați cu respectarea ierarhiei deșeurilor, a protecției sănătății populației și a mediului.
- 18) Deșeurile care nu au fost supuse unei operațiuni de valorificare se supun unei operațiuni de eliminare prin operatori autorizați, în cele mai apropiate instalații adecvate.
- 19) Eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop, abandonarea sau incinerarea deșeurilor în instalații neautorizate sunt interzise.
- 20) Eliminarea deșeurilor prin depozitare este permisă numai dacă deșeurile sunt supuse în prealabil unor operații de tratare fezabile tehnic și care contribuie la îndeplinirea obiectivelor legale privind scăderea cantităților depozitate și creșterea cantităților de deșeuri valorificate



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA**

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare

Semnătura .....

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

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

21) Conform art. 20, alin (8) din Legea 249/2015, privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările ulterioare, titularul are obligația să notifice desfășurarea activității de colectare a deșeurilor de ambalaje de la populație unității administrativ-teritoriale de pe raza teritorială unde își desfășoară activitatea și să raporteze trimestrial acesteia cantitățile de deșuri de ambalaje colectate de la personae fizice.

22) Pentru acceptarea într-un depozit de deșuri nepericuloase este necesar să fie îndeplinite criteriile de acceptare ale deșeurilor aprobate prin *Ordinul nr. 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deșuri*. Prin urmare noroaiele de foraj și nămolul de epurare tratate vor fi însoțite de documente privind caracterizarea deșeurilor, conform Ordinului MMGA nr. 95/2005, Secțiunea 1, care vor conține date privind compoziția deșeurilor și comportarea la levigare. În ceea ce privește nămolul de epurare se vor respecta și prevederile Normativului tehnic privind depozitarea deșeurilor aprobat prin Ordinul nr. 757/2004 (4.2.1.5 - condiții privind umiditatea nămolului de cel mult 65%).

23) Deșeurile biodegradabile cum sunt cele de la bucătării și cantine cod 20 01 08 și 20 02 (biodeșuri) nu se elimină în depozite de deșuri ci se colectează separat și se compostează.

24) Pentru deșeurile nepericuloase din construcții și desființări din categoria 17 din Lista deșeurilor trebuie asigurat un nivel de valorificare de minimum 70 %. Se vor avea în vedere: pregătirea pentru reutilizare, reciclarea și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșuri pentru a înlocui alte materiale. Aceste deșuri se elimină numai în cazul în care valorificarea nu este posibilă din punct de vedere tehnic sau economic.

25) Deșeurile din construcții și desființări care nu se predau spre valorificare se pot elimina numai în depozite de deșuri nepericuloase care acceptă astfel de deșuri destinate a fi eliminate prin depozitare.

26) În cazul deșeurilor prin a căror manipulare se degajă pulberi, pentru a reduce cantitatea degajată în aer, se vor aplica procedee de umectare cu consum redus de apă iar mijloacele de transport vor fi dotate cu învelitori corespunzătoare.

27) Deșeurile periculoase care fac obiectul transportului trebuie să fie ambalate și etichetate în conformitate cu prevederile legale referitoare la transportul mărfurilor periculoase (art. 17 alin. 1 din HG nr. 1061/2008).

28) Pe durata efectuării operațiunilor de colectare, stocare a deșeurilor periculoase acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, cu modificările ulterioare.

29) Ambalarea, marcarea, etichetarea mărfurilor periculoase/nepericuloase se face în conformitate cu cerințele prevazute în ADR cap. 4.1; vehiculele care transportă mărfuri/deșuri periculoase sunt înscrispionate conform prevederilor ADR; înscrispionarea este distinctă la vehiculele care transportă mărfuri/deșuri periculoase ambalate față de cele care transportă mărfuri/deșuri periculoase vrac.

30) Titularul răspunde de asigurarea trasabilității deșeurilor de la locul de generare la destinația finală.

31) Pentru uleiul uzat (inclusiv filtrele de ulei) conform HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate:

- colectarea se face în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, iar stocarea, în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre ne schimbare

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura .....

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

- sunt interzise: deversarea în apele de suprafață, evacuarea pe sol sau depozitarea în condiții necorespunzătoare, amestecarea cu alte substanțe, cu carburanți, colectarea, stocarea și transportul în comun cu alte tipuri de deșeuri și gestionarea acestuia de către persoane neautorizate,
- se va păstra evidența uleiului proaspăt consumat și a uleiului uzat predat spre valorificare și modul cum s-a valorificat,
- se interzice valorificarea uleiurilor uzate prin metode care generează poluare peste valorile limita admise de legislația în vigoare.

32) Este obligatorie asigurarea salubrității terenurilor deținute cu orice titlu, neocupate productiv sau funcțional.

33) Se va urmări și se va asigura îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Legea 211/2011 privind *regimul deșeurilor republicată* (prin desemnarea unei persoane din rândul angajaților proprii) sau se vor delega aceste obligații unei terțe persoane.

34) Transportul deșeurilor nepericuloase se efectuează pe baza formularului de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase prevăzut în legislație. Formularul de încărcare - descărcare deșeuri nepericuloase se completează de către expeditor în 3 exemplare și se păstrează după cum urmează: un exemplar semnat și ștampilat la expeditor, unul la transportator, semnat, completat cu codul numeric personal al persoanei care transportă deșeurile și cu numărul de înmatriculare al mijlocului de transport, iar ultimul se transmite destinatarului prin intermediul transportatorului.

35) Este obligatorie întreținerea corespunzătoare a autovehiculelor și utilajelor, pentru a nu se produce poluări ale solului sau apei cu pierderi de uleiuri.

36) Se va realiza raportarea datelor privind gestionarea deșeurilor la solicitarea autorității teritoriale pentru protecția mediului conform metodologiei și sistemului de raportare actualizate anual de către Agenția Națională pentru Protecția Mediului.

37) Titularul de activitate va permite accesul autorităților de inspecție și control la documentele care se referă la originea, natura, cantitatea și destinația deșeurilor.

38) Respectarea prevederilor din fișele cu date de securitate ale produselor chimice utilizate în activitate, întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) la utilizarea, manipularea, depozitarea substanțelor și amestecurilor periculoase.

39) Substanțele și amestecurile periculoase trebuie păstrate, depozitate, manipulate în conformitate cu prevederile din fișele cu date de securitate.

40) Se va ține evidența strictă a cantităților de substanțe și amestecuri periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera de activitate și se vor furniza informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare.

41) Este interzisă amestecarea deșeurilor de ambalaje colectate separat cu alte deșeuri și încredințarea acestora în vederea eliminării prin depozitare finală.

42) În conformitate cu prevederile *OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului în cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului*, titularul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare și, în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, să informeze Agenția pentru Protecția Mediului și Comisariatul Județean al Gărzii Naționale de Mediu.

43) În cazul unor poluări accidentale, se vor lua măsuri imediate de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse și veți înștiința APM-Brăila și CJGNM Brăila în cel mai scurt timp.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA**

Brăila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura .....

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

44) Obligații conform OUG nr. 5 din 2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice:

- Să dețină contract cu un operator care desfășoară operații de tratare a DEEE în numele producătorilor/organizațiilor colective. Deșeurile de EEE care vor putea fi colectate sunt numai cele care vor fi prevăzute în contract.
- Să țină evidența DEEE intrate și ieșite, conform categoriilor din anexa nr. 2 la *OUG nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice*, pe baza căreia se va realiza raportarea anuală conform obligațiilor de raportare.
- Să asigure stocarea și tratare DEEE numai pe suprafețe impermeabile cu posibilitatea de colectare a pierderilor prin scurgere, acoperite cu învelitori rezistente la intemperii.
- Să preia DEEE de la deținători în mod gratuit.
- Să asigure condiții optime pentru ca DEEE colectate să poată fi, după caz, pregătite pentru reutilizare, reciclare și pentru izolarea substanțelor periculoase.
- Bateriile sau acumulatorii încorporați în deșeurile de echipamente electrice și electronice, sunt îndepărtați din respectivele deșeuri și colectați separat pentru a fi predați operatorilor economici care execută activități de tratare și/sau reciclare a acestora.

45) Condiții pentru **activitatea de transport mărfuri și deșeuri periculoase**:

- Transportul deșeurilor se realizează numai către operatorii economici care dețin autorizație de mediu conform legislației în vigoare pentru activitățile de colectare/stocare temporară/tratare/valorificare/eliminare
- Se vor transporta doar mărfurile periculoase corespunzătoare claselor de pericol (la transport) potrivit ADR utilizând mijloacele de transport pentru care titularul deține certificare ADR.
- Este obligatoriu transportul separat al diferitelor categorii de substanțe și deșeuri periculoase în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura agenților de stingere care pot fi utilizați pentru fiecare categorie de deșeuri, în caz de incendii.
- Transportul substanțelor/amestecurilor/deșeurilor periculoase va fi însoțit de fișele tehnice de securitate/fișele de identificare (caracterizare) a substanțelor/deșeurilor care se transport.
- Nu se vor transporta pe drumurile publice mărfuri și produse periculoase în vehicule care nu au dotările și echipamentele necesare sau care nu îndeplinesc condițiile tehnice și de agreere prevăzute în Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase (A.D.R.), încheiat la Geneva la 30 septembrie 1957, la care România a aderat prin Legea nr. 31/1994, ori pentru care conducătorul vehiculului nu deține certificat A.D.R. corespunzător.
- Utilizarea doar a mijloacelor de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, care să nu permită împrăștierea deșeurilor și emanații de noxe în timpul transportului, astfel încât să fie respectate normele privind sănătatea populației și a mediului înconjurător.
- Deținerea de echipament special de către personalul angajat și instruirea asupra utilizării acestuia, precum și pentru luarea primelor măsuri de intervenție în cazul unei poluări accidentale, în conformitate cu prevederile legale privind transportul mărfurilor periculoase.
- Deținerea dotării tehnice necesară pentru intervenție în cazul unor accidente sau defecțiuni apărute în timpul transportării deșeurilor periculoase sau asigurarea acestui lucru prin unități specializate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura ..... 

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

- Realizarea transportului deșeurilor numai în baza formularului de transport prevăzut în legislație, semnat și ștampilat de către expeditor și destinatar, aprobat de către agenția pentru protecția mediului pe raza căreia se află valorificatorul/eliminatorul.
- Prezentarea de către titular a formularului de expediție/transport deșeuri periculoase la solicitarea organelor abilitate conform legii cu efectuarea controlului gestionării deșeurilor periculoase.
- Deținerea documentelor necesare de însoțire a deșeurilor transportate, din care să rezulte deținătorul, destinatarul, tipurile de deșeuri, locul de încărcare, locul de destinație și, după caz, cantitatea de deșeuri transportate și codificarea acestora conform legii.
- Mijloacele de transport vor urma rutele stabilite de autoritățile competente care aprobă transportul în cazul deșeurilor periculoase conform HG nr. 1061/2008.
- Ruta de transport a deșeurilor periculoase se stabilește de către expeditor și transportator, avându-se în vedere pe cât posibil ocolirea orașelor, și se autorizează de către inspectoratul pentru situații de urgență al județului în a cărui rază teritorială se află expeditorul, înscriindu-se în documentele de însoțire ale transportului deșeurilor periculoase.
- Se va respecta principiul proximității, care presupune ca deșeurile să fie valorificate și eliminate cât mai aproape de locul de generare.
- Interzicerea abandonării deșeurilor pe traseu.
- Ambalarea, marcarea, etichetarea mărfurilor periculoase/nepericuloase se face în conformitate cu cerințele prevăzute în ADR cap. 4.1; vehiculele care transportă mărfuri/deșeuri periculoase sunt inscripționate conform prevederilor ADR; inscripționarea este distinctă la vehiculele care transportă mărfuri/deșeuri periculoase ambalate față de cele care transportă mărfuri/deșeuri periculoase vrac. Totodată, gestionarea ambalajelor cade în sarcina destinatarului, cu excepția cazurilor în care o altă parte își asumă răspunderea în scris pentru gestionarea acestora.
- Se vor lua toate măsurile necesare pentru menținerea tuturor mijloacelor de transport în parametrii de mologare (prin verificări periodice și întreținere adecvată), astfel încât emisiile de la motoarele termice să nu depășească valorile limită pentru care au fost omologate și să se prevină poluările accidentale. Întreținerea și repararea mijloacelor de transport și a utilajelor din dotare se va face prin prestatori de servicii autorizați. Alimentarea cu carburanți se va face de la stații de distribuție carburanți, iar spălarea autovehiculelor se va face în spălătorii auto autorizate.
- Transportul deșeurilor și substanțelor periculoase și nepericuloase fără a se depăși masa maximă autorizată a autovehiculului.
- Încărcarea deșeurilor nepericuloase vrac astfel încât să se reducă riscul pierderilor de material în timpul transportului.
- Transportul deșeurilor periculoase în cantități mai mari de 1 tonă/an se realizează numai în baza formularului de transport prevăzut în legislație, semnat și ștampilat de către expeditor și destinatar, aprobat de către agenția pentru protecția mediului pe raza căreia se află stația de colectare/stocare temporară/valorificare/eliminare.
- Fiecare transport de deșeuri periculoase care sunt generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase trebuie să fie însoțit de formularul de expediție/transport deșeuri periculoase și de formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase.
- Pentru deșeurile periculoase generate în cantitate mai mică de 1 t/an, se întocmește formularul de expediție/transport deșeuri periculoase, care trebuie să însoțească fiecare



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA**

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura .....

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

transport de deșeuri periculoase. Acesta nu trebuie să conțină aprobarea agenției pentru protecția mediului în raza căreia se află destinatarul deșeurilor periculoase, însă aceasta trebuie înștiințată, prin depunerea unui exemplar din acest formular.

- În cazul în care se realizează transporturi de deșeuri periculoase din aceeași categorie către același destinatar, urmând aceeași rută de transport stabilită în formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase, cu o frecvență mai mare de un transport pe lună, expeditorul este obligat să transmită către inspectoratul pentru situații de urgență formularul de expediție/transport deșeuri periculoase numai la efectuarea primului transport. Începând cu cel de-al doilea transport de deșeuri periculoase expeditorul este obligat să informeze inspectoratul pentru situații de urgență cu 48 de ore înaintea efectuării fiecărui transport de deșeuri periculoase, prin fax, notă telefonică sau e-mail. În informarea transmisă inspectoratului pentru situații de urgență se precizează cantitatea de deșeuri periculoase care se transportă, numărul formularului de aprobare a transportului deșeurilor periculoase în baza căruia se realizează acesta și date pentru identificarea transportatorului, așa cum sunt prevăzute în formularul de expediție/transport deșeuri periculoase.
- Procedura de semnare și aprobare a formularelor se aplică și în cazul în care titularul este atât expeditorul deșeurilor periculoase cât și transportatorul acestora.
- Anunțarea imediată de către transportatorul deșeurilor periculoase a inspectoratului pentru situații de urgență și a autorităților pentru protecția mediului de pe raza județului unde s-a produs incidentul în cazul producerii unui accident pe timpul transportului.
- În cazul producerii unei poluări accidentale, titularul este obligat să ia măsuri imediate pentru înlăturarea cauzelor, pentru limitarea și înlăturarea efectelor acestora.

46) În conformitate cu Legea nr. 249/2015 *privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările ulterioare* se va avea în vedere de către transportator respectarea următoarelor aspecte:

- Ambalajele mari (exterioare) utilizate pentru transport să fie de bună calitate, suficient de solide pentru a rezista la șocuri și la solicitările obișnuite din timpul transportului și în special în timpul transbordării între unitățile de transport sau între unitățile de transport și depozite.
- Ambalajele să fie închise pentru a evita orice pierdere a conținutului pe parcursul transportului.
- Ambalajele interioare ce conțin lichide să fie cu capacul în sus.
- Pe parcursul transportului pe exteriorul ambalajelor să nu apară scurgeri de conținut.
- Ambalajele aflate în contact cu mărfurile periculoase să nu fie deteriorate.
- Ambalajele să nu reacționeze cu marfa transportată.
- Documentația prescrisă să se afle la bordul unității de transport.
- Vehiculele să fie în perfectă stare de funcționare și să nu fie supraîncărcate.
- Să fie aplicate etichete de pericol înainte de a începe transportul și semnalizările prescrise pentru vehicule.
- Echipamentele prescrise în dispozițiile scrise pentru șoferi să se afle la bordul vehiculului.
- Coletele prevăzute cu etichete de pericol diferite nu trebuie să fie încărcate în comun în același vehicul sau container, cu excepția cazului în care încărcarea în comun este autorizată.
- Pe parcursul transportului, ambalajele și vehiculul ce conține mărfuri și deșeuri periculoase trebuie să fie prevăzute cu etichete de pericol și manipulare prin care să se



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura .....*[Signature]*.....

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



identifice rapid și cu ușurință pericolul prezentat de substanțele transportate, precum și modul de manipulare al acestora.

- Încărcarea în mijlocul de transport trebuie să se facă astfel încât ambalajele să nu se deterioreze, iar așezarea lor în semiremorcă să fie astfel încât pe durata transportului acestea să nu se deplaseze.
- Conducătorul auto va folosi echipamentele din dotare pentru amararea și fixarea coletelor, evitând astfel deplasarea și deteriorarea lor în timpul cursei.
- Deșeurile și substanțele periculoase și nepericuloase vor fi transportate fără a se depăși masa maximă autorizată a autovehiculului.
- La descărcarea produselor periculoase la destinație se va urmări de asemenea să nu fie deteriorate ambalajele, astfel încât să se evite orice pierdere de substanțe.
- Verificarea înainte de plecarea în cursă de către conducătorul auto a stării ambalajelor, a modului de încărcare și amarare a mărfii, a stării garniturii de etanșare a ușilor, a sistemului de închidere a acestora și a sistemului de siguranță.
- *Generatorul/expeditorul de deșuri are responsabilitatea unei ambalări și etichetări corespunzătoare, iar transportatorul trebuie să se asigure că au fost respectate cerințele privind ambalarea, etichetarea deșeurilor și mărfurilor periculoase.*

47) Activitatea se va desfășura cu respectarea prevederilor următoarelor acte normative:

- *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificările de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.*
- *Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu completările și modificările ulterioare.*
- *OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare.*
- *H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.*
- *Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.*
- *Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările ulterioare.*
- *OUG nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare.*
- *Ord. MM nr. 269/2019 privind aprobarea Procedurii pentru stabilirea înregistrării, raportării, frecvenței de raportare către Registrul național al producătorilor, precum și a modului de evidență și de raportare a informațiilor prevăzute la art. 9 alin. (4) și la art. 27 alin. (6) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice.*
- *Ord. MMP 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje.*
- *H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.*
- *HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.*
- *HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare.*
- *HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate.*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura .....

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

- *Regulament CE nr.1272/2008 al Parlamentului si al Consiliului European privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor, de modificare si de abrogare a Directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.*
- *Regulamentul (CE) 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH).*
- *Legea nr. 360/2003 privind regimul substantelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare.*
- *STAS 10009/2017 - Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant și 12025/2/1981-Acustica în construcții: efectele vibrațiilor produse de traficul rutier asupra cladirilor sau părților de clădiri, limite admisibile.*
- *Normele de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației aprobate de Ordinul Ministerului Sănătății nr. 119/2014 cu completările și modificările ulterioare.*
- *Ord.MMGA nr. 95 /2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșeuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deșeuri.*
- *ORDIN Nr. 794 din 6 februarie 2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.*
- *HG nr. 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase in România.*
- *Legea nr. 31/1994-pentru aderarea României la Acordul European referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase (ADR).*
- *Ord. MTCT nr. 1044/2003 privind aprobarea Regulamentului pentru desemnarea, pregătirea profesională și examinarea consilierilor de siguranță pentru transportul rutier, feroviar sau pe căile navigabile interioare al mărfurilor periculoase.*

**48) Titularul are obligația notificării Agenției pentru Protecția Mediului Brăila în următoarele situații:**

- *aparitia unor elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și a oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării, conform prevederilor art. 15, alin. (2), lit. a) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
- *vânzarea pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, etc;*

49) În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație aveți obligația respectării prevederilor actelor intrate în vigoare care modifică, completează sau le abrogă pe cele vechi.

**Prezenta Autorizație de mediu nr. 13/29.01.2020 își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală conform prevederilor Legii nr. 219/15.11.2019.**

*-Prezenta Autorizație se aplică tuturor activităților desfășurate pe amplasament sub controlul operatorului, inclusiv activităților de management al deșeurilor de pe amplasament.*

*-Prezenta Autorizație impune condițiile de desfășurare a activității obiectivului în scopul respectării prevederilor legale privind protecția mediului.*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura ..... *[Signature]* .....

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

-Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz, conform OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

-În conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare, art. 21 alin. (4), răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului activității.

## **I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ**

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

Suprafața totală a terenului este de 9788 mp, din care 4766 mp în proprietatea titularului (contract de vânzare autenticat cu nr. 3233/19.07.2017 încheiat între SC FORTIDAL CONS SRL reprezentată de lichidator judiciar CABINAT INDIVIDUAL PRACTICIAN ÎN INSOLVENȚĂ LĂZĂRESCU CĂTĂLIN-ADRIAN și SC FORTIREKO SRL), iar pentru 5022 mp titularul are drept de folosință, conform contractului de închiriere nr. 105/24.06.2019, teren amplasat în incinta fostei centrale de producere energie electrică și termică. Amplasamentul punctului de lucru se află la cca. 700 față de zonele locuite din orașul Ianca și cca. 1,2 km față de zonele locuite din localitatea Plopu.

#### **Spații construite**

- Hală cu suprafața de 260 mp în care sunt montate utilajele ce formează linia de tratare a noroaielor rezultate de la forajul sondelor;
- Platforma betonată cu suprafața de cca. 3000 mp, împrejmuită perimetral, pentru depozitarea temporară a deșeurilor supuse tratării, respectiv a deșeurilor tratate;
- Platforma betonată (pat de uscare) cu suprafața de cca. 2400 mp pentru depozitarea noroaielor de foraj și a nămolurilor provenite de la stații de tratare a apelor și de la stațiile de epurare a apelor uzate, prevăzută cu rebord, pantă de 2%, rigolă de scurgere/colectare a părții lichide și/sau a apelor meteorice, conectată la o bașă betonată cu volumul de 20 mc;
- Construcție cu suprafața de 288 mp și regim de înălțime parter destinată garării utilajelor pentru manipulare sau a mijloacelor de transport.
- Construcție cu suprafața de 478 mp și regim de înălțime parter și parțial mansardă cu destinația de atelier, spațiu garare, sediu administrativ.
- Magazie materiale cu suprafața de 25 mp.

#### **Utilaje, instalații și echipamente tehnologice necesare tratării noroaielor de foraj**

- Habe metalice pentru depozitarea noroaielor ce urmează a fi tratate cu capacitatea de 40 mc-2 buc.;
- Pompă transfer noroaie pregătite 80 l/min -1 buc. și conducte de legătură;
- Echipament de preparare și dozare a agentului de neutralizare format din: rezervor metalic cu agitator, dozator substanțe neutralizare, dozator floculant, sistem de verificare a amestecului, agitator, pompă transfer, conductă de legătură la haba de noroi;
- Instalație FILTRU PRESA TEHNOIDEA – 1 buc., cu 25 plăci, cu putere electrică instalată de 25 kW, capacitate de tratare fiind de 0,67 mc deșeu solid deshidratat/ciclu;
- Rezervor metalic suprateran amplasat în exteriorul halei, cu capacitatea de 15 mc, pentru colectarea apelor rezultate din deshidratarea noroaielor de foraj și conductele de legătură la filtru presă și la haba de preparare (pentru reutilizarea apei în procesul de tratare);
- Bazin betonat pentru asigurarea rezervei de incendiu apă tehnologică amplasat în interiorul halei.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura .....

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

**Utilaje, instalații și echipamente tehnologice necesare tratării prin metoda deshidratării a noroaielor de foraj, a nămolurilor de epurare și a nămolurilor de la tratarea apei pe patul de uscare**

- Container etanș pentru stocarea temporară a deșeurii de var și/sau carbonat de calciu folosit în procesul tehnologic.
- Utilaj tehnologic pentru amestecare cu tocătoare rotative cu capacitatea de 20 tone.

**Utilaje, instalații și echipamente tehnologice necesare tratării deșeurilor din construcții și desființări**

- Concasor mobil (șenilat), cu fălci, model Terex Finley J-1160, acționat de motor diesel de 202 kw, dotat cu buncăr de încărcare de 5 mc, sistem de presortare pe dimensiuni a materialului concasat cu grătare, bandă de evacuare a materialului descărcat, curățitor de bandă, separator magnetic pentru sortarea materialelor metalice montat deasupra benzii;
- Stație de sortare semimobilă, acționată electric, prevăzută cu buncăr de alimentare, sită vibratoare cu patru nivele de cernere patru benzi transportoare, șneac amestec;
- Încărcător frontal cu cupă de 1,5 mc, excavator și o autobasculantă, utilizate pentru manipularea materialelor, încărcarea în buncărul utilajelor folosite pentru tratarea deșeurilor (concasor, utilaj pentru deshidratare, etc.);
- buldoexcavator cu cupă.

**Alte dotări**

- Cântar auto electronic de 60 to.
- Autospecială care însoțește transporturile de deșeuri periculoase prevăzută cu următoarele dotări pentru intervenții în caz de incidente:
  - ✓ Extinctoare portabile cu pulbere P6;
  - ✓ Triunghiuri reflectorizante;
  - ✓ Panouri de semnalizare de culoare portocalie, reflectorizante, conform normelor în vigoare, amplasate, unul pe partea anterioară și unul pe partea posterioară a vehiculului;
  - ✓ Materiale absorbante și lopată;
  - ✓ Trusă medicală;
  - ✓ Echipament individual de protecție.

**Mijloace de transport pentru deșeuri nepericuloase și periculoase**

Nr.crt.	Tip/model	Nr.inmatriculare	Certificat inspecție ADR
1	Autoutilitară man	BR 40 RFC	-
2	Autoutilitară man	BR 09 RFC	AD14792/30.07.2019
3	Autoutilitară man	BR 20 RFC	-
4	Autoutilitară man	BR 22 RFC	-
5	Autoutilitară Volvo	BR 29 RFC	AD14791/30.07.2019
6	Autoutilitară BC	BR 30 RFC	-
7	Autoutilitară Fiat	BR 06 RFC	-
8	Autoutilitară Fiat	BR 16 RFC	-
9	Autoutilitară DAF	BR 41 RFC	-
10	Semiremorcă Schmitz	BR 26 RFC	-
11	Semiremorcă Carnehl	BR 19 RFC	AD14790/30.07.2019
12	Semiremorcă Carnehl	BR 31 RFC	AD14789/30.07.2019



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neșchimbare

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura .....

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

13	Semiremorcă Meiller	BR 21 RFC	AD14793/30.07.2019
15	Vidanjă Man	BR 46 RFC	-
16	Vidanjă Man	BR 27 RFC	-
17	Autotractor Man	BR 18 RFC	-
18	Autospecial Mercedes	BR 26 RFC	-
19	Autoutilitară Citroen - intervenții în caz de poluări accidentale	BR 47 RFC	-

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

În activitatea de tratare a deșeurilor se utilizează următoarele materiale auxiliare:

- acid citric soluție diluată - 1500 litri/an;
- coagulant policlorură de aluminiu cca. 9000 litri/an aprovizionat în bidoane de plastic (cubitainer) de 1000 litri - consumul de policlorură de aluminiu, cca. 15-35 l/mc;
- var sau carbonat de calciu, cca 1800 kg/an;
- combustibili pentru utilaje, cca. 15 tone/an aprovizionați de la distribuitori autorizați, fără depozitare la punctul de lucru.

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

Alimentarea cu apă în scop potabil și tehnologic se realizează din rețeaua de apă potabilă a orașului Ianca, administrate de CUP Dunărea Brăila, printr-un racord la conducta ce deservește zona industrială. Apa este utilizată în scop tehnologic pentru umectarea deșeurilor supuse concasării și a agregatelor sortate rezultate, cu scopul de a împiedica formarea de pulberi. Cantitatea de apă consumată estimată este de cca 1200 mc/an.

Apele uzate menajere de la grupurile sanitare sunt deversate în canalizarea existentă pe amplasament.

Apele rezultate din procesul de separare a nămolurilor de foraj sunt colectate în rezervor metalic suprateran cu capacitatea de 15 mc și pot fi reutilizate în procesul de tratare pentru diluția noroaielor de foraj supuse tratării.

Energia electrică este asigurată din rețeaua distribuitorului local, consumul estimat este de cca 7500 kw/an.

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

Operatorul desfășoară operațiuni de colectare deșeurilor nepericuloase de la generatori sau deținători de deșeurii, unele dintre ele fiind transportate la punctul de lucru unde are loc depozitarea temporară și tratarea acestora, iar ulterior sunt valorificate prin operatori de profil autorizați sau eliminate prin depozitare definitivă în depozite autorizate.

Operatorul desfășoară următoarele operațiuni de valorificare și eliminare a deșeurilor menționate în anexa nr. 2 și 3 a Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, după cum urmează:

- Operațiuni de valorificare - R 5 - valorificarea altor materiale anorganice pentru deșeurile de la fabricarea zahărului-deșeurii de carbonat de calciu (cod 02 04 02), care se utilizează în procesul de tratare prin deshidratare a nămolurilor de epurare sau a nămolurilor din forajul sondelor.
- Operațiuni de valorificare - R 12 - operațiunile preliminare înainte de valorificare, inclusiv preprocesarea, cum ar fi, sortarea, sfărâmarea, separarea înainte de supunerea la



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura .....

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

oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11 (pentru deșeurile din construcții și desființări).

- Operațiuni de eliminare - D 9 - tratarea fizico-chimică în vederea eliminării prin depozitare într-un depozit pentru deșeuri nepericuloase (pentru deșeurile nepericuloase rezultate din forajul sondelor - noroaie de foraj și nămoluri de epurare sau rezultate din procesul de tratare a apelor).

Tratarea deșeurilor provenite din activitatea de foraj sonde, respectiv a noroiului de foraj (cod 01 05 08 - noroaie de foraj și deșeuri cu conținut de cloruri, altele decât cele specificate la 01 05 05\* și 01 05 06\* noroaie de foraj și deșeuri cu conținut de baritină, altele decât cele specificate la 01 05 05\* și 01 05 06\* - cod 01 05 07, deșeuri și noroaie de foraj pe bază de apă dulce - cod 01 05 04; alte deșeuri nespecificate – cod 01 05 99), pe bază de contract cu diverși operatori ce realizează foraje pe teritoriul județului Brăila sau a altor județe, se realizează utilizând o instalație de deshidratare tip filtru presă model TEHNOIDEA cu 25 plăci.

Fazele procesului de tratare a noroiilor de foraj sunt următoarele:

- ✓ aprovizionarea cu noroaie rezultate din activitatea de foraj sonde și recepția pe amplasament unde se face și o determinare a pH-ului;
- ✓ depozitarea (descărcarea) în vederea pregătirii pentru tratare, în două habe metalice cu capacitatea de 40 mc, una semiîngropată destinată și omogenizării noroiului, dotată cu agitator și una supraterană pentru stocarea temporară a noroiului. Cele două habe sunt interconectate pentru a putea transfera noroiul din haba pentru depozitarea temporară în cea semiîngropată pentru pregătirea noroiului în vederea deshidratării;
- ✓ pregătirea noroiului de foraj – după verificarea pH-ului și a vâscozității noroiului de foraj, se adaugă apă în cantități variabile pentru atingerea unui grad de vâscozitate care să permită transportul cu pompa centrifugă care este montată într-un compartiment adiacent havei către următoarea fază. Se utilizează fie apă rezultată din procesul tehnologic depozitată într-un rezervor cilindric de 15 mc, fie apă din rețeaua de apă potabilă orășenească. În cazul în care pH-ul este mare se realizează o tratare cu soluție diluată de acid citric până la un pH cuprins între 5,5-7,5 sau se corectează prin adăugare de carbonat de calciu direct în haba unde este amestecat noroiul cu ajutorul agitatorului până la omogenizare.
- ✓ După corectarea PH-ului, după caz, pentru realizarea unei separări eficiente a solidului de lichid, noroiul este tratat cu soluție de polimer floculant solubil, soluție ce se prepară în cadrul secției de tratare, cu ajutorul unui grup de pregătire polimer formată din bazin metalic prevăzut cu agitator și dozator de polimer, care realizează o concentrație maximă de 0,5%. Dozarea soluției se realizează automat în funcție de debitul și densitatea noroiului de foraj ce se va trata, cantitatea necesară fiind de cca 15-35 l/mc.
- ✓ presarea nămolului se realizează în filtru presă cu plăci unde se face separarea lichidului de partea solidă. Apa trece prin materialul filtrant, iar noroiul este reținut pe suprafața materialului filtrant. Materialul solid reținut pe materialul filtrant este eliminat prin vibrare, fiind încărcat direct în mijlocul de transport amplasat sub filtru.
- ✓ Apa rezultată este colectată printr-un traseu de conducte și stocată într-un rezervor de 15 mc, amplasat în exteriorul halei, fiind parțial reutilizată în proces pentru diluția noroiului tratat (cca 10-20%), sau poate fi returnată generatorului de deșeuri. Cantitatea de apă care se returnează generatorului de deșeuri va fi specificată în registrul de evidență, transportul ei se va face pe baza de aviz de însoțire.
- ✓ Materialul solid rezultat din procesul de tratare este supus analizei printr-un laborator acreditat de fiecare dată când este modificată compoziția fluidului de foraj și ori de câte ori este nevoie.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura .....

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

Materialul solid, este preluat și transportat la un depozit autorizat de colectare deșeurilor nepericuloase.

Fazele procesului de tratare prin deshidratare pe patul de uscare a nămolurilor rezultate de la stațiile de epurare și de la stațiile de tratare a apei, a noroaielor de foraj sunt următoarele:

- ✓ Amestecarea nămolurilor cu carbonat de calciu - deșeu nepericulos rezultat în urma procesului de fabricare a zahărului (**Cod 02 04 02**), preluat de la SC AGRANA BUZAU SRL, sau deșeurile rezultate de la calcinarea și hidratarea varului (**cod 10 13 04**), respectiv omogenizarea nămolurilor în utilajul tehnologic cu capacitatea de 20 tone.
- ✓ Așternerea uniformă a nămolurilor pe patul de uscare în vederea deshidratării, într-un strat cu grosimea de cca. 10 cm.
- ✓ Deshidratarea propriu zisă, perioada fiind cuprinsă între 48 ore și 10 zile funcție de umiditatea nămolurilor și a condițiilor atmosferice.

Pentru deșeurile din construcții și desființări se desfășoară următoarele activități:

- ✓ colectarea de la generatori a deșeurilor nepericuloase rezultate din construcții și desființări, operațiune ce se realizează în urma unei verificări prealabile a deșeurilor pentru a nu fi contaminat cu substanțe periculoase; transportul la punctul de lucru se realizează cu mijloacele de transport proprii, ale generatorului sau prin firme specializate; depozitarea temporară pe categorii/tipuri a deșeurilor achiziționate.
- ✓ Tratarea deșeurilor nepericuloase provenite din construcții și desființări.  
Tratarea deșeurilor nepericuloase provenite din construcții și desființări se realizează prin concasarea acestora și separarea fracțiilor metalice feroase, operațiuni ce sunt realizate direct de către concasorul mobil. După separare urmează depozitarea temporară pe sorturi și predarea în vederea valorificării acestora astfel: deșeurile metalice feroase sunt valorificate prin firme de profil, iar fracțiile concasate se vor preda către persoane fizice sau juridice pentru valorificarea prin utilizarea acestora pentru înlocuirea altor materiale (sistematizare terenuri, rambleiere, etc.).
- ✓ Sortarea deșeurilor de pământ și pietre (cod 17 05 04), altele decât cele specificate la 17 05 03 și a agregatelor se realizează cu o stație de sortare semimobilă cu instalație de spălare, utilizată la nevoie, pentru cernerea (separarea dimensională) a deșeurilor solide amestecate cu materiale inerte (pietriș, pământ) sau a celor rezultate din construcții și demolări în vederea valorificării. Materialul supus procesării se va încărca în buncărul de alimentare al stației care este dotat cu grătar pentru separarea bucăților de material inert cu dimensiuni mai mari de 15 cm, va fi preluat pe o bandă transportoare până la sita vibratoare unde va fi sortat pe categorii.

**SC FORTIREKO SRL** deține licență pentru transportul rutier internațional de mărfuri contra cost în numele unui terț, nr. 0200230, valabilă de la 04.05.2018 până la 27.06.2027 (inclusiv substanțe și deșeurile periculoase), pe bază de comenzi/contracte încheiate cu diverși beneficiari, cu respectarea legislației în vigoare. Pentru activitatea de transport deșeurilor nepericuloase în sistem profesional societatea a fost înregistrată în Registrul național al operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor ordinului 739/2017 și Legii nr.211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată cu modificările și completările ulterioare, cu nr. RO-66-07.08.2017.

**5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație:** - nu este cazul.

**6. Date referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:** -

**7. Alte date specifice activității** (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): -

**8. Program de funcționare-ore/zi, zile/săptămână, zile/an:** 12 ore/zi; 6 zile/săptămână; 300 zile/an.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare

Semnătura ..... *[Signature]* .....

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

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

## II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

**FACTOR AER:** -sistem de umectare cu duze montat pe banda principală a concasorului de deșeuri din construcții și demolări, cu scopul evitării formării pulberilor.

**FACTOR SOL:** -platforme betonate pentru depozitarea nămolurilor și a deșeurilor din construcții și desființări supuse valorificării în incinta punctului de lucru, respectiv a deșeurilor solidificate rezultate în urma operațiilor de tratare efectuate la punctul de lucru.

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

**Zgomote și vibrații** - principalele surse de vibrații și zgomote sunt motoarele termice, ansamblul concasor și stația de sortare a deșeurilor din construcții și desființări, mijloacele de transport și utilajele folosite pentru manipularea deșeurilor.

**Dotări, amenajări și măsuri de protecție împotriva zgomotului și vibrațiilor**

- Motoarele termice sunt dotate cu sisteme de amortizare a zgomotului, dimensionate pentru a nu se depăși nivelurile admisibile.
- Concasorul este prevăzut cu unitate șasiu de mare capacitate, cu amortizoare cu lățimea de 400 mm, iar acționarea se realizează cu un sistem hidraulic care are capacitatea de a prelua vibrațiile și zgomotele generate de părțile mobile acționate datorită elasticității sistemului. Printr-o întreținere periodică corespunzătoare a utilajelor se va asigura menținerea nivelului de zgomot în limitele de omologare.
- Stația de sortare este prevăzută constructiv cu sistem elastic pentru diminuarea nivelului de vibrații și zgomote.

Autocamioanele pentru transportul deșeurilor sunt prevăzute cu prelate și închidere de siguranță.

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

-Zgomot și vibrații: Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice și de încadrare în normativele standard pentru zgomote și vibrații nr. 10009/2017 și 12025/2/1981.

## III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

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

- Raportare anuală pentru evidența gestiunii deșeurilor generate de activitățile proprii, până la 31 martie a anului următor celui de raportare, conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată cu modificările ulterioare, art. 49 și cap. Note, pct. 1-Art. II, alin. (2), conform anexei nr. 1 la HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare, până la aprobarea unui nou format de raportare.

- Pentru deșeurile încadrate conform H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare la codurile subcapitolului "15 01- ambalaje inclusiv deșeurile de ambalaje municipale colectate separat":

- raportare lunară, până la data de 15 a fiecărei luni pentru luna anterioară raportării, a cantităților colectate, transportate, depozitate temporar, valorificate și eliminate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neschișbare

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura .....

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



➤ raportare anuală, până la data de 25 februarie a anului următor celui de raportare conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările ulterioare și anexei nr. 3 (tabel 1) a Ord. MMP 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje, conform metodologiei și sistemului integrat de raportare actualizate anual de către Agenția Națională pentru Protecția Mediului (ANPM).

• Raportare anuală, conform anexei nr. 9 la Ord. MM nr. 269/2019 privind aprobarea Procedurii pentru stabilirea înregistrării, raportării, frecvenței de raportare către Registrul național al producătorilor, precum și a modului de evidență și de raportare a informațiilor prevăzute la art. 9 alin. (4) și la art. 27 alin. (6) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, conform metodologiei și sistemului integrat de raportare actualizate anual de către ANPM.

• Raportare statistică anuală, conform art. 3 alin (1) și (2) al H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare, la solicitarea APM Brăila, privind deșeurile colectate, transportate, depozitate temporar, valorificate și predate spre eliminare conform metodologiei și sistemului integrat de raportare actualizate anual de către ANPM (chestionar ” GD-Colectare/Tratare”).

#### **IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR**

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

- Deșeurile solidificate, altele decât cele specificate la 19 03 06\* (cod 19 03 07) rezultate din tratarea nămolurilor de foraj, a nămolurilor rezultate de la epurarea apelor uzate orășenești, deșeurile rezultate din procesele de tratare a apelor, **deșeurile care se transportă către depozite de deșeurile nepericuloase autorizate operate de către alți agenți economici** în vederea eliminării prin depozitare definitivă.

Operațiunea de eliminare conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor este **D 9** - tratarea fizico-chimică neprevăzută în altă parte în anexa nr. 2, aceasta fiind necesară pentru asigurarea umidității necesare pentru depozitarea într-un depozit de deșeurile nepericuloase autorizat.

Cantitatea anuală de deșeurile solidificate este de cca. 15000 mc/an.

- Deșeurile provenite din tratarea mecanică a deșeurilor din construcții și desființări (de exemplu, sortare, sfărâmare, compactare), nespecificate în altă parte, respectiv:

- ✓ metale feroase – cod 19 12 02-cca. 150 tone/an;
- ✓ minerale (de exemplu nisip, pietre) – cod 19 12 09;
- ✓ alte deșeurile (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor, altele decât cele specificate la 19 12 11 - cod 19 12 12-cca. 850 tone/an.

Operațiunile de valorificare conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor sunt: **R 12** - operațiunile preliminare înainte de valorificare, inclusiv preprocesarea, cum ar fi, sortarea, sfărâmarea, separarea înainte de supunerea la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11.

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

**Deșeurile nepericuloase colectate de la diverși generatori sau deținători de deșeurile transportate direct la depozite de deșeurile nepericuloase autorizate sau la agenți economici valorificatori autorizați, fără a fi stocate și tratate la punctul de lucru:**

**Deșeurile rezultate din prelucrarea fizică și chimică a mineralelor nemetalifere**

- deșeurile de pietriș și spărturi de piatră, altele decât cele menționate la 01 04 07\* (cod 01 04 08); deșeurile de nisip și argilă (cod 01 04 09).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura .....

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

**Deșeurii din agricultură, horticultură, acvacultură, silvicultură, vânătoare și pescuit, de la prepararea și procesarea alimentelor**

- nămoluri de la spălarea și curățarea (cod 02 01 01); - dejecții animaliere (materii fecale, urină, inclusiv resturi de paie) colectate separat și tratate în afara incintei (cod 02 01 06); - deșeurii metalice (cod 02 01 10); - nămoluri de la curățarea și spălarea sfeclei de zahăr (cod 02 04 01); - deșeurii de carbonat de calciu (cod 02 04 02); - deșeurii de la spălarea, curățarea și prelucrarea mecanică a materiei prime (cod 02 07 01).

**Deșeurii de la prelucrarea lemnului și producerea plăcilor și mobilei, pastei de hârtie, hârtiei și cartonului**

- rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândură și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04 (cod 03 01 05); - deșeurii de lemn și de scoarță (cod 03 03 01).

**Deșeurii din procesele termice**

- cenușă de vatră, zgură și praf de cazan, exclusiv praful de cazan specificat la 10 01 04 (cod 10 01 01); nămoluri pe bază de calciu de la desulfurarea gazelor de ardere (cod 10 01 07); deșeurii de la calcinarea și hidratarea varului (cod 10 13 04); deșeurii de beton și nămoluri cu beton (cod 10 13 14).

**Ambalaje și deșeurii de ambalaje (inclusiv deșeurii municipale de ambalaje colectate separat)**

- ambalaje de hârtie și carton (cod 15 01 01); - ambalaje de materiale plastice (cod 15 01 02); - ambalaje de lemn (cod 15 01 03); - ambalaje metalice (cod 15 01 04); - ambalaje de materiale compozite (cod 15 01 05); - ambalaje amestecate (cod 15 01 06); - ambalaje de sticlă (cod 15 01 07); - ambalaje din materiale textile (cod 15 01 09).

**Deșeurii din construcții și demolări**

- lemn (cod 17 02 01); - sticlă (cod 17 02 02); - materiale plastice (cod 17 02 03); - asfalturi, altele decât cele specificate la 17 03 01 (cod 17 03 02); - cupru, bronz, alamă (cod 17 04 01); - aluminiu (cod 17 04 02); - plumb (cod 17 04 03); - zinc (cod 17 04 04); - fier și oțel (cod 17 04 05); - staniu (cod 17 04 06); - deșeurii de la dragare, altele decât cele specificate la 17 05 05 (cod 17 05 06); - materiale de construcții pe bază de gips, altele decât cele specificate la 17 08 01 (cod 17 08 02); - deșeurii amestecate de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03 (cod 17 09 04).

**Deșeurii de la instalații de tratare a reziduurilor, de la stațiile de epurare a apelor uzate și de la tratarea apelor pentru alimentare cu apă și uz industrial**

- deșeurii stabilizate, altele decât cele specificate la 19 03 04 (cod 19 03 05); deșeurii solidificate, altele decât cele specificate la 19 03 06 (cod 19 03 07); compost fără specificarea provenienței (19 05 03); deșeurii reținute pe site (cod 19 08 01); deșeurii de la deznisipatoare (cod 19 08 02); nămoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decât cele specificate la 19 08 13 (cod 19 08 14); nămoluri de la decarbonare (cod 19 09 03); cărbune activ epuizat (cod 19 09 04); deșeurii de fier și oțel (cod 19 10 01); deșeurii neferoase (cod 19 10 02); hârtie și carton (cod 19 12 01); metale feroase (cod 19 12 02); metale neferoase (cod 19 12 03); materiale plastice și de cauciuc (cod 19 12 04); sticlă (cod 19 12 05); alte deșeurii (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor, altele decât cele specificate la 19 12 11 (cod 19 12 12).

**Deșeurii municipale și asimilabile din comerț, industrie, instituții, inclusiv fracțiuni colectate separate**

- hârtie și carton (cod 20 01 01); sticlă (cod 20 01 02); deșeurii biodegradabile de la bucătării și cantine (cod 20 01 08); îmbrăcăminte (cod 20 01 10); textile (cod 20 01 11); echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35 (cod 20 01 36); lemn, altul decât cel specificat la 20 01 37 (cod 20 01 38); materiale plastice (cod 20 01 39); metale (cod 20 01 40); deșeurii de la curățatul coșurilor (cod 20 01 41); alte fracții, nespecificate (cod 20 01 99); deșeurii biodegradabile (cod 20 02 01); pământ și pietre (cod 20 02 02); alte deșeurii nebiodegradabile



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neșchimbare

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura ..... 

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

(cod 20 02 03); deșeuri municipale amestecate (cod 20 02 01); deșeuri din piețe (cod 20 03 02); deșeuri stradale (cod 20 03 03); nămoluri din fosele septice (cod 20 03 04); deșeuri de la curățarea canalizării (cod 20 03 06); deșeuri voluminoase (cod 20 03 07).

**Deșeuri nepericuloase colectate de la diverși generatori sau deținători de deșeuri transportate la punctul de lucru unde au loc operațiunile de tratare descrise la punctul. 1** (capacitatea totală de tratare zilnică fiind de cca. 49 tone)

**Nămoluri de foraj și alte deșeuri de foraj** - cca. 32,63 t/zi

- deșeuri și noroaie de foraj pe bază de apă dulce (Cod 01 05 04); - noroaie de foraj și deșeuri cu conținut de baritină, altele decât cele specificate la 01 05 05\* și 01 05 06\* (Cod 01 05 07); - noroaie de foraj și deșeuri cu conținut de cloruri, altele decât cele specificate la 01 05 05\* și 01 05 06\* (Cod 01 05 08); - deșeuri nespecificate (cod 01 05 99).

**Deșeuri din construcții și demolări** –cca. 2,74 t/zi

- beton (cod 17 01 01); - cărămizi (cod 17 01 02); - țigle și produse ceramice (cod 17 01 03); - amestecuri de beton, cărămizi, țigle și produse ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06 (cod 17 01 07); - pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03 (cod 17 05 04); - resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07 (cod 17 05 08).

**Deșeuri de la instalații de tratare a reziduurilor, de la stațiile de epurare a apelor uzate și de la tratarea apelor pentru alimentare cu apă și uz industrial** –cca. 13,69 t/zi

- deșeuri de la deznisipatoare (cod 19 08 02); nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești (cod 19 08 05); deșeuri solide de la filtrarea primară și separarea cu site (cod 19 09 01); nămoluri de la limpezirea apei (cod 19 09 02).

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

**Nămoluri de foraj și alte deșeuri de foraj** - cca. 13000 mc/an (32,63 t/zi)

- deșeuri și noroaie de foraj pe bază de apă dulce (Cod 01 05 04); - noroaie de foraj și deșeuri cu conținut de baritină, altele decât cele specificate la 01 05 05\* și 01 05 06\* (Cod 01 05 07); - noroaie de foraj și deșeuri cu conținut de cloruri, altele decât cele specificate la 01 05 05\* și 01 05 06\* (Cod 01 05 08); - deșeuri nespecificate (cod 01 05 99).

**Deșeuri din construcții și demolări** –cca. 1000 tone/an (2,74 t/zi)

- beton (cod 17 01 01); - cărămizi (cod 17 01 02); - țigle și produse ceramice (cod 17 01 03); - amestecuri de beton, cărămizi, țigle și produse ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06 (cod 17 01 07); - pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03 (cod 17 05 04); - resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07 (cod 17 05 08).

**Deșeuri de la instalații de tratare a reziduurilor, de la stațiile de epurare a apelor uzate și de la tratarea apelor pentru alimentare cu apă și uz industrial** –cca. 5000 mc/an (13,69 t/zi)

- deșeuri de la deznisipatoare (cod 19 08 02); nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești (cod 19 08 05); deșeuri solide de la filtrarea primară și separarea cu site (cod 19 09 01); nămoluri de la limpezirea apei (cod 19 09 02).

**4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități):** - deșeuri de carbonat de calciu rezultate din activitatea de fabricare a zahărului (cod 02 04 02) sau deșeuri rezultate de la calcinarea și hidratarea varului (cod 10 13 04) care sunt utilizate în procesul de valorificare a nămolurilor de epurare (prin deshidratarea pe patul de uscare). Operațiunea de valorificare este **R 5** - reciclarea/valorificarea altor materiale anorganice, prevăzută în anexa nr. 3 a Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului:** transportul deșeurilor se va realiza către operatorii economici autorizați pentru valorificarea sau pentru eliminarea deșeurilor, cu respectarea prevederilor HG 1061/2008.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbar

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura .....

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

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

Deșeuri solidificate, altele decât cele specificate la 19 03 06 (cod 19 03 07) rezultate din tratarea nămolurilor de foraj, a nămolurilor de la epurarea apelor uzate orășenești, deșeuri de la tratarea apelor asupra cărora se realizează operațiuni de eliminare în vederea depozitării definitive într-un depozit de produse nepericuloase. Operațiunea de eliminare conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor este **D 9** - tratarea fizico-chimică neprevăzută în altă parte în anexa nr. 2.

Operațiunea de tratare fizico-chimică asupra acestor tipuri de deșeuri se realizează pentru asigurarea umidității necesare pentru depozitarea într-un depozit de deșeuri nepericuloase autorizat.

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** se va ține evidența deșeurilor generate din activitatea proprie, a deșeurilor colectate, precum și a celor valorificate și eliminate conform *HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase*, cu modificările și completările ulterioare, conform prevederilor cap. III din prezenta autorizație.

**8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:** - în ceea ce privește activitatea de transport deșeuri, modul de gospodărire a ambalajelor precum și gestionarea acestora cad în sarcina generatorului, respectiv destinatarului deșeurilor.

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare):** - ambalajele provenite de la substanțele periculoase utilizate la punctul de lucru pentru tratarea deșeurilor sunt depozitate separat, în vederea returnării către furnizori sau valorificării/eliminării prin operatori autorizați.

## V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

**1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):** - policlorură de aluminiu, cca. 9000 litri/an; carburanți; acid citric soluție diluată - 1500 litri/an.

### 2. Modul de gospodărire:

**-ambalare:** aprovizionat în ambalaje originale, bidoane de plastic/recipient (cubitainer) de 1000 litri.

**-transport:** cu mijloace auto specializate ale distribuitorilor sau proprii

**-depozitare:** conform fișei tehnice cu date de securitate, în cadrul halei unde are loc tratarea noroaielor de foraj.

**-folosire/comercializare:** utilizare în procesul de tartare a deșeurilor/noroaielor de foraj.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** ambalajele goale sunt depozitate controlat în vederea returnării la furnizori sau predării în scopul valorificării/eliminării prin operatori autorizați.

**4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile de protecție a mediului și pentru intervenție în caz de accident:** Manevrarea substanțelor periculoase se realizează în zone cu suprafețe protejate, atât la descărcarea din mijloacele de transport, cât și în incinte, luându-se toate măsurile de evitare a pierderilor accidentale. Substanțele și preparatele chimice periculoase sunt recepționate, manipulate și utilizate conform normelor specifice, fișelor tehnice de securitate, în condiții de siguranță pentru personal și pentru mediu. Manipularea acestora este realizată de personalul angajat, special instruit pentru aceste operațiuni, precum și pentru acționarea în caz de poluări accidentale. Autospecială care însoțește transporturile de deșeuri periculoase prevăzută cu următoarele dotări pentru intervenții în caz de incidente: extintoare portabile cu pulbere P6; triunghiuri reflectorizante; panouri de semnalizare de culoare portocalie, reflectorizante; materiale absorbante și lopată.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura ..... *S. A. I. I.* .....

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

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** se va ține evidența cantitativă a substanțelor și preparatelor chimice utilizate în desfășurarea activității, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora și va furniza informațiile și datele solicitate de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare.

*Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către reprezentanții Gărzii Naționale de Mediu și ai Agenției pentru Protecția Mediului Brăila.*

*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.*

*Prezenta autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020 conține un număr de 21 pagini și a fost întocmită în 3 exemplare.*

DIRECTOR EXECUTIV,

ȘEF SERVICIU  
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,



*Dobres*  
Daniela Ligia DOBRE

Întocmit,

Teodora DUMINICĂ *D*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

Braila, B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, cod 810004;

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834 ; 0746.248732; Fax: 0339.401837

Vizat spre neschițare

Autorizație de mediu nr. 13 din 29.01.2020

Semnătura ..... *Dobres*

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