



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

SC SOFAN HOLDING AG SRL Autorizația de Mediu nr. 122 DIN 25.10.2022

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 122 din 25.10.2022**

Ca urmare a cererii adresate de **SC SOFAN HOLDING AG SRL** cu sediul social în Slobozia, sos. Brailei nr.3 cam 7, județul Ialomița, înregistrată la APM Buzău la nr. 12793 din 21.09.2022;

în urma analizării documentelor, a verificării amplasamentului, în baza HG nr.43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor și a Ordonanței de urgență nr. 68/2019 privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea 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 emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

pentru: **SC SOFAN HOLDING AG SRL-PERIMETRUL SAGEATA**

din:- sat Sageata comuna Sageata nr.cadastral 22966, județul Buzău;

care prevede :-desfășurarea activității de **extracție a nisipului și pietrișului în scopul decolmatării, reprofilării albiei și regularizării curgerii apei Perimetrul Sageata județul Buzău– conform cod CAEN-0812;**

Documentația conține :

- fișa de prezentare și declarație elaborată de către beneficiar ;
  - acord de mediu nr.4/28.06.2022 și documentația care a stat la baza emiterii acordului de mediu
  - contract nr.8440T/2021 ANAR ABA Buzău Ialomița de închiriere a suprafeței teren albie minora a raului Buzău
    - dovada publicării anunțului de solicitare a autorizației de mediu;
    - plan de situație și plan de încadrare în zonă
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :**
- Autorizație de gospodărire a apelor nr.76/06.09.2022 emis de ANAR ABA Buzău Ialomița
  - autorizație de construire nr.56/20.09.2022 emisă de CJ Buzău
  - nota de constatare nr.773/12.06.2022 emisă de ANRM Ploiești
  - permis de exploatare nr.24802/22.08.2022 ANRM Ploiești pentru perimetrul Sageata amonte
  - contract salubritare nr.14/31.01.2022 Serviciul de Salubritare Galbinași
  - contract nr.348/25.02.2022 încheiat cu SC MSD COM SRL în vederea preluării deșeurilor reciclabile
  - aviz nr.41/05.10.2022-ANANP ST Buzău
    - Certificat de Înregistrare emis de ORC Ialomița
    - Certificat Constatator nr. 628542 din 07.07.2022 pentru activitățile încadrate în clasa CAEN: 0812 eliberat de ORC Ialomița;

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





Agenția pentru Protecția Mediului Buzău

**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:
  - 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 și Legea nr. 310/2004 pentru modificarea și completarea Legii apelor nr. 107/1996;
  - H.G. 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;
  - SR 10009/2017 – Acustică urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot în mediu ambiant ;
  - OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor; OG nr. 2/2021-privind depozitarea deșeurilor
  - Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
  - Regulamentul UE nr. 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. 170/2004 privind gestiunea anvelopelor uzate;
  - Hotărârea Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor cu completările și modificările ulterioare;
  - Ordinul MAPPM nr. 756/1997 privind valorile de referință pentru urme de elemente chimice în soluri prin punctele de măsurare ;
  - Legea minelor nr. 85/2003 cu modificările și completările ulterioare;
  - Ordin ANRM nr. 94 din 30 aprilie 2009 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind eliberarea permiselor de exploatare;
  - Ordinul ANRM/MMSC/ME nr. 202/2881/2348 pentru aprobarea Instrucțiunilor tehnice privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere a mediului, în planul de gestionare a deșeurilor extractive și în proiectul tehnic de refacere a mediului, precum și modul de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activitățile miniere;
  - 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;
  - Ordinul MAPPM nr.756/1997 privind valorile de referință pentru urme de elemente chimice în soluri prin punctele de măsurare;
  - Ordinul Ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului nr. 1892/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și efectuarea transporturilor rutiere și activităților conexe acestora;
  - Hotărârea Guvernului nr.930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrologică;
  - Hotărârea Guvernului nr. 638/1999 privind aprobarea Regulamentului de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și accidentelor la construcțiile hidrotehnice și a Normativului-cadru de dotare cu materiale și mijloace de apărare operativă împotriva inundațiilor și ghețurilor;
- HG 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive.
- Ordin MT 1293/2017 pentru aprobarea normelor privind amplasarea și exploatarea balastierelor din zona drumurilor și podurilor;
- Legea 19/2008 pentru aprobarea OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;



- Legea nr. 219/15.11.2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului;

- Ordinul MMAP nr. 1150/ 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

2. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune sau avarie aparută 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 reactualizarile 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;

Conform prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul are următoarele obligații:

- Reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare, inclusiv a deșeurilor din construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile. (art. 13, alin. 6)

- Să se asigure că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare în conformitate cu ierarhia deșeurilor și să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului. (art. 15, alin.1 și 3)

- Să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite. (art.16)

- Să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, folosind cele mai bune tehnici disponibile și care nu implică costuri excesive și să nu abandoneze/incendieze/ elimine deșeurile în afara spațiilor autorizate în acest scop. (art. 20)

- Să țină o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor și să o pună la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control. (art. 48, alin. 1)

- Să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane, instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase. (art. 23, alin. 4 și 5)

- Având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. (art. 44)

Este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase, sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase.

Stocarea temporară la locul de generare a deșeurilor destinate valorificării sau tratării, se va putea realiza pe o perioadă de cel mult 3 ani, iar a celor destinate eliminării pe o perioadă de maxim 1 an (OG nr. 2/2021, art. 3, alin. (2), lit. b)-(ii)).

4. Pentru reducerea nivelului de prăfuire pe drumurile de acces în perimetrul exploatarii, în perioadele secetoase se va asigura umezirea cu apă a acestora. Se vor lua măsuri pentru evitarea împrăstierii 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. Alimentarea cu carburanți a utilajelor terasiere care deservesc activitatea, se va face într-un spațiu special amenajat ( betonat), astfel încât să se evite poluarea solului cu astfel de substanțe. Reparațiile curente ale utilajelor din dotare se vor efectua în unitați specializate.



7. Transportul agregatelor minerale către beneficiari, se va realiza numai pe drumurile existente în zonă, în bene cât mai bine închise prevăzute cu prelate, la capacitatea optimă a autovehiculului, urmărindu-se reducerea la minim a pierderilor de transport. Circulația autovehiculelor încărcate cu balast pe drumurile adiacente perimetrului de exploatare, se va realiza pe baza convențiilor/acordurilor încheiate cu deținătorii acestora, evitându-se uciderile accidentale de specii protejate, iar pe sectoarele de drum unde există așezari umane, se va restricționa viteza lor.

8. Având în vedere ca activitatea de transport agregate minerale cu autobasculantele se va realiza și prin localitate, se vor respecta următoarele condiții tehnice :

- Circulația rutieră se va desfășura cu respectarea restricțiilor de viteză și tonaj impuse de indicatoarele rutiere aflate pe acest traseu pentru atenuarea vibrațiilor datorate traficului existent pe perioada realizării investiției și pe perioada exploatării;

- Utilajele de transport vor fi dotate cu prelate de protecție, contra spulberării nisipului pentru a nu afecta circulația rutieră prin angrenarea particulelor de agregate ,de vânturi sau precipitații, precum și pentru a evita distragerea atenției șoferilor aflați în tranzit pe drumul național.;

- Circulația rutieră se va desfășura cu respectarea restricțiilor de viteză pentru a respecta nivelul de zgomot echivalent măsurat la bordura trotuarului ce mărginește partea carosabilă(65 dB) și nivelul de zgomot de vârf(75 dB), conform STAS 10009-88;

9. **Se vor respecta pilierii de protecție ale perimetrului de exploatare conform Ordin MT 1293/2017 pentru aprobarea normelor privind amplasarea și exploatarea balastierelor din zona drumurilor și podurilor. Perimetrul va fi bornat obligatoriu în teren conform legislației. La terminarea lucrărilor de exploatare ,albia regularizata pe care s-au desfășurat lucrările extractie se va racorda la ambele capete cu albia actuala, respectiv albia regularizata.** Se vor respecta obligatoriu condițiile și tehnologia de exploatare impuse de ANAR ABA Buzău Ialomița prin avizul/autorizația de gospodărire a apelor precum și condițiile impuse de avizul administratorului ariilor naturale protejate ROSCI 0103 și ROSPA0160 Lunca Buzăului.

10. Permanent, pe parcursul exploatării, beneficiarul va urmări eventuala influență a exploatării asupra terenurilor riverane .Astfel se vor lua toate măsurile și se vor realiza toate lucrările necesare pentru protejarea terenurilor și obiectivelor ce pot fi afectate de lucrările de exploatare .

11. **În cazul în care sunt afectați factorii de mediu – apa, aer, sol, biodiversitate, specii protejate, etc- se va stopa exploatarea și se vor efectua studii de specialitate din care sa rezulte măsurile de remediere a efectelor produse de exploatare și se va revizui autorizația de mediu;**

- 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.

12. Pe tot parcursul exploatării se va urmări respectarea tehnologiei de exploatare, asigurarea stabilității taluzelor și a pilierilor de siguranță impusi . Colțurile perimetrului se vor borna obligatoriu.

Titularul are obligația de a instrui personalul cu privire la obligativitatea respectării art. 33, din OUG 57/2007, privitor la protecția speciilor de floră și faună protejate din anexele 4A și 4B precum și cele înscrise în lista roșie națională (speciile de cătină albă și roșie, specii de batracieni, reptile, păsări sălbatice, pești, etc.). Se vor readuce suprafețele din vecinătatea amplasamentului cât mai aproape de starea inițială pentru a asigura refacerea naturală a speciilor de floră și faună din zonă.

13. **Titularul autorizației va informa Agenția Pentru Protecția Mediului Buzău în termenul cel mai scurt despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediul.**

14. **Autorizația de Mediu este valabilă numai însoțită de cea de Gospodărire a Apelor și numai pentru perimetrul de exploatare propus. Se vor depune la APM Buzău, permisul de exploatare și autorizația de gospodărire a apelor pentru perimetrul autorizat prin prezenta, după reinnoirea acestora.**

15. Exploatarea agregatelor minerale de râu din perimetrul autorizat ,se va face numai în scopul decolmatării și reprofilării albiei râului Buzău în zona respectivă, pentru regularizarea scurgerii apelor la debite medii și mari. Periodic se va urmări configurația albiei râului în zona exploatării și se



va interveni cu lucrări de aparare în funcție de fenomenele apărute

16. Se va realiza monitorizarea activității de extragere a agregatelor pentru evitarea impactului asupra mediului inconjurator. Volumul de agregate extras se va înregistra în fișe speciale și se va respecta limita de adâncime de extracție impusă de autorizația de gospodărire a apelor corelată cu cea prevăzută în planul de refacere a mediului. Administratorul societății va respecta, pentru perimetrul de extracție, prevederile H.G. 638/1999 privind aprobarea Regulamentului de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și accidentelor la construcțiile hidrotehnice și a Normativului-cadru de dotare cu materiale și mijloace de apărare operativă împotriva inundațiilor și ghețurilor.

17. Pentru a nu fi produse perturbări grave ale echilibrelor ecologice este necesară adoptarea de măsuri de protecție a florei și faunei, cu respectarea următoarelor condiții:

- nu se vor amenaja organizații de șantier și spații de servicii în cadrul sitului de interes comunitar Lunca Buzăului; - respectarea graficului de lucrări, în sensul limitării traseelor și programului de lucru, pentru a limita impactul asupra florei și faunei specifice amplasamentului; - desfășurarea lucrărilor de deschidere și pregătire, precum și desfășurarea activității de exploatare, se vor face astfel încât să se evite, pe cât posibil, deteriorarea terenurilor cu vegetație; - executarea lucrărilor de excavații pe suprafețe reduse și într-un interval scurt de timp; - utilizarea de utilaje și mijloace de transport silențioase, pentru a diminua zgomotul datorat activităților de exploatare ale agregatelor minerale, care alungă speciile de animale și păsări, precum și echiparea cu sisteme performante de minimizare și reținere a plouanților în atmosferă; - evitarea depozitării necontrolate a materialelor rezultate (vegetație, steril); - colectarea selectivă, valorificarea și eliminarea periodică a deșeurilor, în scopul evitării atragerii animalelor și îmbolnăvirii sau accidentării acestora; - prevenirea și înlăturarea urmărilor unor accidente care ar putea polua puternic zona prin scurgeri; - respectarea încărcării mașinilor conform restricțiilor pentru drumurile utilizate.

18. Pentru protecția asezărilor umane, se vor respecta următoarele:

- funcționarea la parametri optimi proiectați a utilajelor tehnologice și mijloacelor de transport, pentru reducerea noxelor și a zgomotului care ar putea afecta factorul uman;

- optimizarea traseelor utilajelor de construcție și mijloacelor de transport al materialelor, astfel încât să fie evitate blocajele și accidentele de circulație; - reducerea vitezei de circulație și a capacității de transport pe drumurile publice; - stropirea periodică a drumurilor din incinta perimetrului de exploatare și a drumurilor de transport al agregatelor sortate la beneficiari, pentru diminuarea emisiilor de particule de praf; - menținerea mașinilor și utilajelor în cadrul parametrilor stabiliți de fabricant; - executarea lucrărilor fără a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații; - evitarea pierderilor de materiale din utilajele de transport; - asigurarea semnalizării zonelor de lucru cu panouri de avertizare.

**19. Nu se vor face depozite tehnologice de agregate minerale în albia minora a râului Buzău și nu se vor crea gropi sau alte denivelări prin desfășurarea activității de exploatare. Nu se vor amplasa halde de steril, materialul decopertat se va amplasa lateral perimetrului și se va utiliza anual la refacerea mediului conform planului de refacere avizat prin semnarea garanțiilor financiare**

Excavarea mineralelor se va desfășura strict în perimetrul aprobat. Se interzice executarea de drumuri noi prin teritoriul ariei protejate. Se interzice defrișarea vegetației spontane de pe suprafețele învecinate amplasamentului aprobat pentru toate activitățile specifice de excavare a mineralelor;

Se vor respecta limitele perimetrelor de exploatare, adâncimea și volumul de agregate extrase precum și pilierii de siguranță, prevăzute în permisele de exploatare emise de ANRM și în autorizația de gospodărire a apelor emisă de ANAR ABA Buzău Ialomita

Permanent, pe parcursul exploatării, beneficiarul va urmări eventuala influență a exploatării asupra terenurilor riverane. Astfel se vor lua toate măsurile și se vor realiza toate lucrările necesare pentru protejarea terenurilor și obiectivelor ce pot fi afectate de lucrările de exploatare.

**În zona pilierilor de siguranță, nu se vor realiza excavații și în situația degradării, aceștia se vor reface prin depunerea de balast și compactare pentru protejarea obiectivelor existente și a**



**terenurilor riverane. Perimetrul de exploatare va fi bomat in teren, conform legislației** Titularul va respecta măsurile de protecție și conservare sunt stabilite prin Planul de Management al sitului Lunca Buzăului.

20. În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității va suporta costul pentru repararea prejudiciului și va înlătura urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".

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.

21. Se vor respecta condițiile impuse prin acordul de mediu nr.4 / 28.06.2022 și din avizele care au stat la baza emiterii acordului de mediu.

**Prezenta autorizație își păstrază 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.**

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 Buzău 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 emitere 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);

Titularul activității are obligația de a informa în termen de 2 ore APM Buzău și CJ-GNM cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului. Prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului se realizează conform prevederilor OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a reglementărilor specifice, respectiv OUG nr. 68 din 28.06.2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr 19/2008, modificată și completată cu OUG nr. 15 din 25.02.2009 (art. 95 (3) din Ordonanța 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 autorizata :**

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

Din punct de vedere administrativ - teritorial, perimetrul Sageata Amonte, este amplasat in albia minora a raului Buzau in dreptul Comunei Sageata, sat Sageata, nr. cadastral 22.966 UAT Sageata. Scopul lucrarilor il constituie crearea unei nou traseu al vaii Buzau, care sa indeparteze cursul de malurile inalte precum si sectionarea unor meandre, la o raza de curbura care sa nu modifice panta raului. Lucrarile proiectate vor avea ca scop final protejarea terenurilor si obiectivelor din malurile si albia raului.

Din punct de vedere al Cadastrului apelor, perimetrul este situat în albia râului Buzau, afluent de ordinul I al vaii Siret, cod cadastral XII – 1.82.

S.C. SOFAN HOLDING AG S.R.L. detine Contractul de inchiriere nr. 8440T/2021 incheiat cu Administratia Bazinala de Apa Buzau Ialomita, pentru suprafata de 51162 mp din albia minora a raului Buzau.

**Accesul** în zona perimetrului de exploatare, se realizează pe DN 2B Buzau – Braila, pana la iesirea din localitatea Bentu, de unde se accede un drum de exploatare Agricola, amenajat si balastat de societatile care si-au defasurat activitatea in zona, drum care dupa cca. 3,5 km ajunge la malul raului in zona sudica a perimetrului.

Legatura cu zona de exploatare se face pe drumurile de exploatare amplasate in albia minora si majora a raului Buzau, drumuri intretinute de titular.

Coordonatele de delimitare a perimetrului de exploatare sunt prezentate in tabelul de mai jos:

Nr. punct	Coordonate STEREO 1970	
	X	Y
amonte	401.587	655.217
amonte	401.737	655.280
aval	401.397	655.860
aval	401.384	655.744

Pentru realizarea lucrarilor propuse se va excava in albia minora a raului un perimetru cu lungimea de cca. 790 m si latimea de pana la de 75 m, care sa permita tranzitarea celei mai mari parti a debitului cu asigurarea de 50 %.

Lucrarile proiectate sunt dirijate in sensul protejarii terenurilor si constructiilor hidroedilitare din zona, senalul permitand tranzitarea debitelor cu asigurarea de 50% ale raului si indepartarea cursului de malurile inalte.

**Pentru a preveni deteriorarea zonei adiacente cursului de apa se va pastra o zona de protectie de minim 10 m fata de malurile raului.**

Prin realizarea zonei de decolmatate si extractie agregate, perimetru amplasat aproximativ pe toataplaja albiei minore, se vor atenua meandrele raului si dirija fluxul principal de apa la debite mari catre zona centrala si proteja terenurile din ambele maluri.

Perimetrul in care se vor executa lucrarile de decolmatate in perioada contractuala are o suprafata de cca. 5,11 ha, avand urmatoarele dimensiuni:

- lungime cca. 790 m.
- latime med. cca. 75 m.
- suprafata cca. 51.162 mp
- adancime medie cca. 2,60 m.
- adancimea maxima cca. 3.50 m

Exploatarea va fi esalonata dupa cum urmeaza:

Trimestru / an	Volum extras mc
II/ 2022	30.000





III / 2022	35.000
IV / 2022	30.000
I/ 2023	15.000
II/ 2023	22.000
TOTAL	132.000

Activitatea care se va desfășura în perimetrul Sageata Amonte impune următoarele lucrări:

**Lucrări de decolmatare (excavare agregate)**

**Fluxul tehnologic are în componența următoarele operații:**

- **trasarea perimetrului**, conform planului de situație și materializarea lui pe teren prin bornare;
- **delimitarea faziilor longitudinale și transversale**, conform cu morfologia terenului și caracteristicile tehnice ale utilajelor;
- **extractia balastului** din rau se face cu ajutorul excavatorului Komatsu/sau Wolla, acolo unde extractia se face exclusiv deasupra nivelului hidrostatic. Pentru lucrări speciale de decopertare sau împingere a materialului în gramezi se va utiliza buldozerul.
- **incarcarea** în mijloace auto a balastului extras se face direct din fascia de lucru, cu utilajele de extracție, iar transportul cu autobasculante.

**Lucrări de transport și valorificare**

Încărcarea materialului util derocat se face cu utilajul de exploatare, excavatorul cu cupa inversă, direct din frontul de lucru. Având în vedere caracteristicile tehnice ale utilajului, aceste operații necesită un spațiu de manevră de până la 10 m.

Transportul materialului cu basculantele de 18 tone (10 mc) sau 25 t (15 mc) către stația de sortare, se face pe traseul – front de lucru – pat de înaintare – drum secundar – drum principal, pe o distanță de cca. 3,5 km.

Gabaritarea volumelor de nisip și pietriș în cadrul perimetrului proiectat, s-a realizat prin metoda profilelor transversale (secțiuni perpendiculare pe direcția de curgere) ce delimitează unitățile de calcul.

Astfel au fost folosite 3 profile transversale pentru a cuantifica întreaga resursă a perimetrului.

Limita în adâncime s-a stabilit pe baza datelor geologice, hidrologice și hidrogeologice, iar extinderea în suprafață pe baza conturului perimetrului proiectat, coroborate cu situația topografică reactualizată a zonei.

**Perioada de implementare propusă**

**Pentru intervalul 2022 -2023 se estimează a se extrage 132.000 mc, defalcați astfel:**

Trimestru / an	Volum extras mc
II/ 2022	30.000
III / 2022	35.000
IV / 2022	30.000
I/ 2023	15.000
II/ 2023	22.000
TOTAL	132.000

**Utilaje și mijloace de transport utilizate :**

- excavator ;incarcator ;Autobasculante

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

- **materii prime și auxiliare:**- nisip și pietriș –132 mii m<sup>3</sup>; piese de schimb pentru utilaje

- **combustibili:**-motorină din stațiile de distribuție carburanți 40t/an, lubrefianți- uleiuri minerale 2 t/an ;

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

3.1. Alimentarea cu apă în scop potabil:-butelii PET de apă plată sau apă minerală de la sursele din



zonă.

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

În balastieră fazele tehnologice principale sunt:

- trasare senalului de profilare a albiei;
  - excavarea pe teren prin bornare;
  - delimitarea fasiilor longitudinale și transversale conform cu morfologia terenului;
  - realizarea accesului la zonele de excavare;
  - decopertarea statului steril acolo unde este cazul;
  - saparea senalului;
  - amenajarea albiei
- Extracția balastului se realizează din albia minoră râului Buzău cu ajutorul excavatoarelor , încărcătoare frontale, iar transportul se face cu autobasculante .

Albia regularizată se va racorda la capete cu albia actuala. Racordarea la capete se referă atât la traseu, panta cât și la adâncimea de exploatare, avându-se în vedere să nu se depășească cota locală susmenționată a talvegului. Pilierii de siguranță sunt de minim 10,0 m față de ambele maluri.

Exploatarea se va efectua în scopul protejării malurilor râului Buzău, limitându-se strict la senalul propus pentru reprofilare conform documentației, pe baza careia s-a eliberat prezenta autorizație de gospodărire a apelor. Direcția de excavare va fi din aval spre amonte și dinspre axul șenalului spre malul drept, în final realizându-se un nou traseu al văii cu caracteristici hidraulice corelată cu pantă și debitele râului, în aval și în amonte de perimetru. În albia râului nu se vor face depozite de balast și în zona de protecție a acestui curs de apă. În albia râului se autorizează un singur depozit intermediar, tehnologic de max 100 mc cu condiția ca acest depozit să nu împiedice curgerea apelor medii și mari - Activitatea de extracție se va face numai în perimetrul autorizat. Repararea utilajelor și schimbul de ulei al acestora se face la societăți autorizate în acest sens.

#### 5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație :

nisip și pietriș –132 000 m<sup>3</sup>, pentru comercializare către diverși beneficiari, după sortarea și spalarea acestora în propria stație de spalare și sortare .

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

#### 7. Alte date specifice activității:- activități care necesită autorizație dar nu se desfășoară pe amplasament conform codurilor : -----

**8. Program de funcționare :** Lucrările de decolmatare, reprofilare și regularizare a albiei râului Buzău se vor efectua în afara perioadelor de reproducere ale speciilor de faună din zonă. Regimul de lucru va fi de 8-10 ore/zi pe parcursul a 5-6 zile/săptămână însumând circa 180 zile/an.. În perioadele de ape mari și cele de îngheț nu se excavază.

**Se va suspenda desfășurarea lucrărilor în mediul acvatic și de racordare a senalului în perioada de reproducere a peștilor și amfibienilor (1 mai – 31 iulie).**

#### 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): ---**

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

- containere metalice -depozitare deșeuri menajere;

**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.

**ZGOMOTE ȘI VIBRAȚII:** Nivelul de zgomot nu va depăși limita admisibilă stabilită prin SR10009/2017 privind acustica urbană.

**-SOL :** Se vor respecta valorile limită pentru pragurile de alertă și de intervenție impuse de Ord.MAPPM nr.756/1997;

#### 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 15 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/mentinerii valabilității prezentei autorizații.

**Notă: Notă: Toate raportările vor fi transmise 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.**

**IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor:**

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

- deșeuri menajere- cod 20 03 01 - 1 to/an;

Restul deșeurilor sunt gestionate la stația de sortare a titularului care detine autorizație de mediu

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

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

- deșeuri menajere – 1 to/an – container metalic;

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

**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 pe baza formularelor de expediție/transport și de încărcare/descărcare.

transportul deșeurilor se va realiza obligatoriu cu respectarea prevederilor H.G nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

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

deșeurile menajere sunt eliminate, pe bază de contract de prestări servicii, de către serviciul de salubritate autorizat într-un depozit conform.

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** Se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform HG nr. 856/16.08.2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor.

Producătorii și detinatorii de deseuri personae 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:** -nu e cazul ;

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): ---**

**V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:** Nu e cazul.

**VI. Programul de conformare :**

**1. Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activității:** Nu e cazul.

Director Executiv,  
Madalina Elena ION



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,  
Mirela MARIN

Întocmit,  
Mirela MARIN

