



Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 105 din 22.07.2020

Ca urmare a cererii adresate de **SC LUSCAN COM SRL** cu sediul social în municipiul Buzău, str. Stadionului, bloc 25A, jud. Buzău, înregistrată la APM Buzău la nr. 7381 din 25.05.2020;

în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, în baza Hotărârii Guvernului 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 LUSCAN COM SRL** din:- terasa medie a râului Buzău com Vernesti, T83, P3880, 3882, jud. Buzau

care prevede: - desfășurarea activității de **extracție a nisipului și pietrișului cu obligația de a aduce terenul la stare inițială în extravilan com Vernesti, T83, P3880, 3882, jud. Buzau – conform cod CAEN-0812;**

Documentația conține :

- fișa de prezentare și declarație elaborată de titular ;
- 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 :**

- Certificat de Înregistrare seria B nr. 1420020 având CUI: 1148138, J10/26/09.01.1992 emis de ORC Buzău;
- Certificat Constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Buzău în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 14271 din 20.05.2020 privind codurile CAEN 0812,;
- Promisiunea bilaterală (antecontract) de vânzare-cumpărare cu încheierea de autentificare nr 706/17.03.2020 încheiat între Bojoc – Stoenescu Dan și SC LUSCAN COM SRL;
- Contract de constituire a unui drept de uzufruct cu încheierea de autentificare nr. 707/17.03.2020 încheiat între Bojoc – Stoenescu Dan și SC LUSCAN COM SRL;
- Permis de exploatare nr. 22835/23.06.2020 emis de ANPRM Ploiești, Nota de constatare emisă de ANRM Compartimentul de Inspecție Teritorială Ploiești;
- Decizia etapei de încadrare nr. 49/03.04.2020 emisă de APM Buzău și documentația care a stat la baza emiterii acesteia ;

1



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

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



- Proces Verbal nr. 8/20.05.2020 de verificarea respectării Deciziei etapei de încadrare nr. 49/03.04.2020;
- Autorizație de construire nr. 43/07.07.2020 emisă de Primăria Comunei Vernești ;
- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 39/20.07.2020 emisă de ANAR ABA Buzau Ialomita;

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

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

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

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea apelor nr. 107/1996 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;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu completările și modificările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- Regulamentul UE 1357/2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
- Hotărârea Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Hotărârea Guvernului nr. 170/2004 privind gestiunea anvelopelor uzate;
- Hotărârea Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- 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;
- 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 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;
- 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;
- Ordin 48/1998 pentru aprobarea normelor privind amplasarea și exploatarea balastierelor din zona drumurilor și podurilor;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

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





- Legea 19/2008 pentru aprobarea OUG 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si 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 (defecțiuni sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la APM Buzău . Respectarea legislației în vigoare din domeniul protecției mediului și a conținutului actelor de reglementare anexate la documentație. Se vor transmite la APM Buzău completările, modificările și 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;

4. Pentru reducerea nivelului de prăfuire pe drumurile de acces în perimetrul exploatarei ,în perioadele secetoase se va asigura umezirea cu apă a acestora. Se vor lua măsuri pentru evitarea împrăștierii accidentale pe drumurile publice a materialului transportat;

5. Este strict interzis manipularea sau depozitarea deșeurilor, reziduurilor sau substanțelor chimice, inclusiv a produselor petroliere, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării directe sau indirecte a apelor de suprafață sau subterane, aerului sau solului.

6. 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 SR 10009/2017;

9. Se vor respecta pilierii de protecție ale perimetrului de exploatare conform Ordin 48/1998 pentru aprobarea normelor privind amplasarea și exploatarea balastierelor din zona drumurilor și podurilor. Perimetrul va fi bornat obligatoriu în teren conform legislației. Se vor respecta obligatoriile condițiile și tehnologia de exploatare impuse de ANAR ABA Buzău Ialomița prin Autorizației de gospodărire a apelor nr. 39/20.07.2020 .

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**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

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





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

13. Autorizația de Mediu este valabilă numai însoțită de Autorizația de Gospodărirea Apelor și numai pentru perimetrul de exploatare propus. Până la expirarea valabilității autorizației de mediu se vor depune la APM Buzău în fiecare an, permisul de exploatare și autorizația de gospodărire a apelor pentru perimetrul autorizat prin prezenta.

14. Se va realiza monitorizarea activității de extragere a agregatelor pentru evitarea impactului asupra mediului înconjurător. 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 nr. 39/20.07.2020 emisă de AN Apele Române, ABA Buzău-Ialomița 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.

15. 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 accidente 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.

16. 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".

17. Se vor respecta condițiile impuse prin decizia etapei de încadrare nr. 49/03.04.2020 și din avizele care au stat la baza emiterii acesteia.

18. Beneficiarul va executa lucrări de refacere a mediului în toată perioada de exploatare a agregatelor și la sfârșitul perioadei de exploatare. La sfârșitul reconstrucției ecologice, suprafața amenajată se va înierba.

**Prezenta autorizație își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.I, alin. 2 ^ 1 din Legea nr. 219/15.11.2019).**

**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 și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.**



*[Handwritten signature]*



**Obligații ale titularului autorizației de mediu:**

- Titularul activității are obligația de a solicita în fiecare an, la autoritatea competentă pentru protecția mediului emitentă a autorizației de mediu, aplicarea vizei anuale, cu maxim 90 de zile și minim 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu;
- Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu);
- În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare)
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

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

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

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



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

PUNCT DE EXTRACTIE: este amplasat în terasa mal drept al râului Buzău, pe teritoriul localității Vernesti, în dreptul localității Potoceni, situata pe malul opus, județul Buzău. Terenul are destinație folosința agricolă, fiind scos temporar din circuitul agricol, teren luat în folosința cu drept de uzufruct de la BOJOC – STOENESCU Dan.

Suprafața totală a terenului este de cca 10 ha, perimetrul propus pentru efectuarea lucrărilor de exploatare este de forma unui poligon cu lungime  $L=300$  m, și lățime 1-250 m, având  $S=81.517$  mp (inclus în totalitate în extravilan).

Coordonatele de delimitare ale perimetrului de exploatare și a zonei de excavare propriu-zisă, sunt:

Nr. pct.	Coordonate	
	X	Y
1	411.398	637.769
2	411.428	637.754
3	411.574	637.723
4	411.622	637.704
5	411.616	637.696
6	411.629	637.680
7	411.750	637.979
8	411.529	638.095

**Suprafata totala =81517mp,propusa a se exploata in cca 4 ani.**

În ETAPA a I-a se propune efectuarea lucrărilor de exploatare pe o suprafață  $S=30\,000$  mp (în totalitate în extravilan).

Coordonatele punctelor perimetrului de exploatare în proiecție STEREO 70, sunt următoarele:

Nr. pct.	Coordonate	
	X	Y
1	411 398	637 769
2	411 428	637 754
3	411 574	637 723
4	411 622	637 704
5	411 616	637 696
6	411 629	637 680
7	411 675	637 793
8	411 449	637 897

**Accesul** rutier până la teren se face din DN 10 Buzău-Brasov, pe un drum pietruit, în lungime de cca.  $L=400$  m, aflat în administrarea S.P.E.E.H. Hidroelectrică S.A, conform acceptului nr. 10452/02.09.2017. Drumul de acces se va întreține de beneficiar în mod corespunzător.

Perimetrul de exploatare va avea următoarele elemente geometrice:

- suprafața totală ocupată de lucrări în etapa a I-a va fi de 30.000 mp;
  - lungime  $L$  max =233 m;
  - lățime  $l=100-130$  m;
  - adâncime medie de exploatare: 6,80 m, la care se va adăuga grosimea copertei de 1,80 m;
  - exploatarea se va face până la cota de 101,50 mdMN;
- Volumul materialului, rezultat din excavatiile efectuate pe suprafața de 30.000 mp.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

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



*[Handwritten signature]*



este de 203.800 mc.

Exploatarea agregatelor minerale se va face la cel puțin 1,0 m deasupra nivelului apelor subterane. Lucrările de excavatie se vor executa la un unghi de taluz de cca. 45°, pentru evitarea surpărilor, taluz pe care se vor executa lucrări de terasare și umpluturi pentru stabilizare.

Pentru protecția terenurilor riveranilor (terenuri particulare) se institue un pilier de siguranța de minimum 5 m fata de acestea, de minimum 16 m fata de cei 2 stâlpi ai rețelei L.E.A. de joasa tensiune, iar față de Canalul Iazul Morilor de minimum 35 m.

**Tehnologia de exploatare** consta în extracția nisipului și pietrișului în 2 trepte, cu o adâncime de 4,0 m fiecare treapta, și o berma de siguranța de 2 m, pe o lungime maxima de cca. 233 m și o lățime maximă de 130 m. Extragerea pietrișului și nisipului se va face până la adancimea de maximum 10,0 m, astfel incat cota finala a gropii rezultate nu va depăși cota de 101,50 mdM. La cota 105,50 mdMN se va amenaja o berma cu l=2,00 m.

Lucrările de excavatie se vor executa la un unghi de taluz de cca. 45°, pentru evitarea surpărilor, taluz pe care se vor executa lucrări de terasare și umpluturi pentru stabilizare.

În stabilirea elementelor geometrice ale treptelor se va tine cont de inaltimea utilajului folosit (excavator pe pneuri, tip JKB, cu capacitate de 1,5 mc), înălțime de lucru de 4 m, de dezvoltarea tabulara a zacământului, de sfracificatia cvasiorizontala a depozitului și de natura rocii.

Înăltimea maxima a unei trepte de exploatare nu poate depăși limita de 4 m la derocare manuala și înăltimea utilajului la derocarea mecanica.

Lucrările de excavare se vor realiza în totalitate deasupra nivelului hidrostatic al freaticului, cu cel puțin 1,0 m.

Se va acționa pentru prevenirea surpării sau a alunecărilor de teren, prin dirijarea apelor de siroire provenite din ploii în șanțuri de preluare a acestora.

**Utilaje și mijloace de transport utilizate :**

- excavator pe pneuri, tip JKB, cu capacitate de 1,5 mc, buldozer, autobasculante ;

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

- materii prime și auxiliare:- nisip și pietriș –203 800 m<sup>3</sup>;

- combustibili:-motorină din stațiile de distribuție carburanți - 100 l/ zi , lubrefianți- uleiuri minerale – cantități variabile ;

**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:**

-extragerea resurselor de nisipuri și pietrișuri din terasa medie a malului drept al râului Buzău cu aducere la starea initial dar la o cota mai joasă, cu valorificarea materialului extras din perimetrul de exploatare Vernești; perimetrul pentru care APM Buzau a emis Decizia etapei de încadrare nr. 49/03.04.2020 și ANAR DAI Buzau a emis autorizația de gospodarire a apelor nr. 39/20.07.2020 cu S = 30000 mp;

Întreaga suprafața va forma un singur panou de exploatare, care va fi impartit în fasii paralele cu latura A-6, latimea acestora fiind de 10 m. Atacarea fâșiilor se va face din tranșea de atac sapata în zona punctului 5.

Succesiunea de lucru va fi următoarea:

- decopertarea stratului superficial pe suprafața panoului de exploatare, cu ajutorul excavatorului, încarcarea materialului extras, transportul acestuia în locurile de depozitare, stocarea temporara a materialului extras, pe categorii (sol vegetal/materialul argilos);
- nivelarea cu ajutorul buldozerului;
- trasarea fâșiilor de exploatare și materializarea lor pe teren prin bornare;
- excavarea fâșiilor în fasii paralele cu latura A-6, excavatorul înaintând printr-o tranșee de atac care începe din zona punctului 6;
- transportul agregatelor minerale în stare bruta, cu autobasculantele la statia de sortare din



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

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





imediată apropiere a perimetrului sau direct la beneficiari;

- asigurarea stabilității taluzelor prin impermeabilizarea cu o parte din materialul argilos rezultat din decopertare.

Temporar, se vor face 2 halde de depozitare a copertei zacământului ( grosime  $g = 1,50$  m,  $V = 45\ 000$  mc) și a intercalatiilor argiloase întâlnite în procesul de excavare.

**Lucrările de reconstrucție ecologică** constau în:

- geometrizarea gropilor de exploatare;
- realizarea lucrărilor de copertare și de aducere la o cota apropiată de cota inițială a terenului, respectiv 111,00 mdM- 111,50 mdM, folosindu-se în acest sens levigabilul rezultat în urma spălării la stafia de sortare, a lentilelor de argila întâlnite și care pot fi separate în procesul de excavatie, sau depozitele de refuz de ciur existente și care nu pot fi valorificate, deșeuri provenite din construcții (fără conținut de substanțe periculoase), și pământ vegetal în baza contractului nr. 12/06.05.2020, încheiat cu TSC HORJA S.R.L.

În cazul exploatării de agregate minerale din perimetrul Vernesti, T83, nu sunt necesare lucrări de regularizare a râului pentru a se asigura curgerea normală a apelor și protejarea balastierii împotriva inundațiilor.

Volumul de nisipuri și pietrișuri propus a se exploata de pe suprafața de 30000 mp este de 203 800 mc balast (conform Permisului de exploatare).

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 –203 800 m<sup>3</sup>, pentru comercializare către diverși beneficiari, sau la stații de spalare 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 :** 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 200 zile/an;

**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/zonelor rezidențiale.

**ZGOMOTE ȘI VIBRAȚII:** Nivelul de zgomot nu va depăși limita admisibilă prin SR 10009/2017 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 31 martie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.);

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





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

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

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

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

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

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

**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 Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Producătorii și detinatorii de deseuri personae juridice sunt obligati sa incadreze fiecare tip de deseu generat din propria activitate in lista deseurilor prevazuta Deciziei Comisie 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. Măsurile pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activității:** Nu e cazul.

Director Executiv  
Florin DIACONU



Șef Serviciu Avize Acorduri Autorizatii,  
biolog Mirela MARIN

*M. Marin*

Întocmit,  
geograf Madalina Elena ION

*M. ION*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

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