



---

**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**Agencia pentru Protecția Mediului Buzău**

---

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
**Nr. 24 din 08.03.2018**

Ca urmare a cererii adresate de **GOIDESCU ION INTREPRINDERE INDIVIDUALĂ**, cu sediul în comuna Vernești, sat Zorești, județul Buzău înregistrată la APM Buzău la nr. 358/10.01.2018;

în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului și în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată 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 : **GOIDESCU ION INTREPRINDERE INDIVIDUALĂ**  
din: sat Vernești, comuna Vernești, extravilanul comunei Vernești, Tarlaua 47, Parcelele 1833-1896, județul Buzău ; **stația de sortare-spălare este amplasată în vecinătatea Siturilor de importanță comunitară ROSCI 0103 și ROSPA0160 Lunca Buzăului.**

care prevede: stație de sortare spălare agregate minerale ;

în scopul: desfășurării următoarelor activități (conform cod CAEN )

-extractia nisipului și a pietrisului; extracția argilei și a caolinului (*stație de sortare spălare agregate minerale*) - cod CAEN- 0812.

**Documentația conține:**

-cerere ;

- fișa de prezentare și declarație - elaborată pentru beneficiar de SC COMINSANT SRL

- plan de încadrare în zonă; plan de situație;

- dovada publicării anunțului de solicitare a autorizației de mediu

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Certificat de înregistrare având CUI: 19390621, F10/15/1997/14.04.1997-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. 40225 din 27.09.2010 pentru activitățile încadrate în clasa CAEN: 0812;

- Contract de vânzare -cumpărare cu încheierea de autentificare nr.1804/17.07.2009 încheiat cu RUSNACENCO NELA- TATIANA pentru terenul pe care este amplasata stația;

- Acord tehnic favorabil nr. 844/24.03.2016 emis de ANIF Buzău;

- Contract de prestări servicii- livrare apă pentru balastiere în anul 2017 nr. 17.06.013 / 12.06.2017 încheiat cu ANI București prin FTBF Buzău- Moldova Sud;

- Contract pentru preluarea în Stația de epurare a apei uzate vidanjate nr. 31544/02.06.2011 încheiat cu SC COMPANIA DE APĂ SA Buzău;

- Contract privind prestările de servicii efectuate SC SERVPRIM Vernești SRL nr. 1/05.09.2016 pentru vidanjare ape reziduale;

- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 138/19.10.2017 emisă de ANAR ABA Buzău Ialomița;



- Acord de mediu nr. 18/23.09.2010 emis de APM Buzău ;
- Autorizația de mediu nr. 289/24.12.2010 emisă de APM Buzău ;
- Autorizația de construire nr. 64/30.12.2010 emisă de Consiliul Județean Buzău.

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

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

1. Activitățile **SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU** în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:
  - Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare;
  - Legea Apelor nr. 107/1996 cu toate modificările și completările ulterioare;
  - Hotărârea Guvernului nr. 188/2002, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 001/2002 și NTPA 002/2002), modificată și completată cu HG 352/2005;
  - Legea nr. 211 /2011-privind regimul deșeurilor cu modificările și completările 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. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
  - Hotărârea Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
  - Hotărârea Guvernului nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
  - Hotărârea Guvernului nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
  - SR 10009/2017 – Acustica urbana – limite admisibile ale nivelului de zgomot în mediul ambiant; - STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social – culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;
  - Ordin nr. 462/1993 al MAPPM pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și a Normelor de limitare preventivă generală a emisiilor de poluanți în atmosferă;
  - Legea nr. 104/ 2011 privind calitatea aerului înconjurător;
  - Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;
  - Hotărârea Guvernului nr. 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România;
  - Hotărârea Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
  - Hotărârea Guvernului nr.433/2004 pentru aprobarea Regulamentului-cadru de organizare și funcționare a serviciilor publice de salubritate, modificată prin HG. nr.353/2005.
  - Ordinul Ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului nr. 1892/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și efectuarea transporturilor rutiere și activităților conexe acestora.
  - Ordinul Ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului nr. 2134/2005 pentru aprobarea Reglementărilor privind omologarea, agrearea și efectuarea inspecției tehnice periodice a vehiculelor destinate transportului anumitor mărfuri periculoase-RNTR3, modificat și completat prin Ordinul nr. 639/2007.
  - Hotărârea Guvernului nr.930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrologică.
  - Ordonanța de Urgență nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate,conservarea habitatelor naturale,a faunei și florei sălbatice;



- Ordinul MMDD nr.1964/2008 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrată a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România ;

2. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la APM Buzău . Respectarea legislației în vigoare din domeniul protecției mediului și a conținutului actelor de reglementare anexate la documentație. Se vor transmite la APM Buzău completările, modificările și 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 balastieră, în perioadele secetoase se va asigura umezirea cu apă a acestora. Se vor lua măsuri pentru evitarea împrăștierii accidentale pe drumurile publice a materialului transportat.

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

6. Reparatiile curente ale utilajelor din dotare se vor efectua în unitați specializate.

7. În vederea realizării controlului în perimetrul și vecinătatea ariei naturale protejate, conform art.50,alin (4),din OUG 57/2005, accesul personalului cu atribuții de control (Garda de Mediu, Agenția Națională pentru Arii Protejate, autoritățile publice centrale și teritoriale pentru protecția mediului), nu poate fi restricționat.

8. Pentru a nu fi produse perturbări grave ale echilibrelor ecologice, se vor respecta următoarele măsuri de protecție a florei și faunei:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



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

16. Titularul are obligația să respecte și să se supună tuturor condițiilor ce sunt stabilite și aprobate prin Planul de Management al sitului ROSCI0103 Lunca Buzăului.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**Prezenta autorizație este valabilă 08.03. 2018, data revizuirii, pîna la 08.03. 2023.**

**Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.**

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



**Obligații ale titularului autorizației de mediu:**

- Solicitarea actualizării autorizației de mediu se depune cu minim 45 de zile înainte de expirarea valabilității prezentei autorizații (conform art. 8, alin (1) al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere 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);

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

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



**I. Activitatea autorizată :**

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

Stație de sortare spălare agregate minerale de rau, pe o suprafață de  $S= 1\ 300$  mp, pe un teren situat în apropierea canalului Iazul Morilor. Accesul către stație se face pe drum de exploatare, în lungime de cca 0.5 km, care supratraversează râul Nișcov și se intersectează cu DN 10 Buzău-Brașov.

Stația de sortare-spălare este amplasată în vecinătatea siturilor de importanță comunitară ROSCI 0103 și ROSPA0160 Lunca Buzăului și a fost reglementată până în prezent prin Acordul de mediu nr.18/23.09.2010 și Autorizația de mediu nr. 289/24.12.2010 emise de APM Buzău .

Suprafața totală a amplasamentului de  $S= 1\ 300$  mp compatimentată astfel: .

- stație de sortare mobilă, cu capacitatea maximă de producție de 50 mc/oră, compusă din:-  
buncăr recepție balast cu capacitatea de 15 mc; 4 ciururi vibratoare ansamblu de benzi transportoare cu  $L= 20$  m (pentru sortul nisip 0-4 mm este montat un clasor cu snec), având suporti de fixare; bandă de alimentare de la buncăr  $L=25$  m; pompa cu ax orizontal, cu  $P= 22$  KW, montată pe un ponton metalic, ancorat de mal prin intermediul unor cabluri metalice; panou acționare electrică a pompei; pupitru de comandă al stației fixat pe o platformă betonată; bazin tampon de alimentare rețea de alimentare cu apă tehnologică-  $V= 1\ 000$  mc; bazin de decantare- tricompartmentat  $V= 1\ 000$  mc; conducta de transport a apei de la pompa la instalația de spălare ( $Dn = 100$  mm); conducta de evacuare a apei tehnologice uzate provenite de la instalația de spălare și de la clasorul cu snec ( $Dn = 210$  mm) care duce în bazinul tricompartmentat; cântar electronic; concasor cu falci cu falci-Magutt 600CR; concasor cu ciocane GS 95; bazin stocare motorină –  $V= 9000$  l, prevăzut cu cuva metalică pentru reținerea eventualelor pierderi de motorină.

Motorina din bazinul de stocare este folosită de utilajele cu ajutorul cărora societatea execută lucrări de exploatare în perimetrul autorizat.

- padocuri de depozitare a sorturilor

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

- materii prime și auxiliare:- nisip și pietriș – 84 000 mc/zi;
- apă tehnologică - volum zilnic mediu 120 mc/zi( 5,6 l/s), annual 29,568 mii mc;
- piese de schimb pentru utilajele din dotare.

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

**3.1.1. Alimetarea cu apă potabilă:** îmbuteliată în PET-uri;

**3.1.2. Alimetarea cu apă în scop igienico –sanitar :-** asigurată din puțul săpată la adâncimea de 9 m dotată cu o pompa manuală, în incinta platformei stației de sortare;

Volume și debite autorizate:

$Q_s$  max zi = 0,308 mc/zi( 0,004 l/s);  $V_{max}$  annual = 64,68 mc;

$Q_s$  med zi = 0,280 mc/zi( 0,003 l/s);  $V_{med}$  annual = 58,8 mc;

-  $Q_s$  min zi = 0,225 mc/zi( 0,002 l/s);  $V_{min}$  annual = 47,25 mc;

**3.1.3. Alimetarea cu apă în scop tehnologic:-** se realizează din Canalul Iazul Morilor-apa preluată prin Contractul nr. 17.06.0133/12.06.2017 încheiat cu ANIF RA Sucursala teritorială Argeș-Buzău.

Volume și debite autorizate( în condițiile în care gradul de recirculare este de 80%):

-zilnic maxim:144 mc/zi( 6,7 l/s).....annual 35,482 mii mc;

-zilnic mediu :120 mc/zi( 5,6 l/s).....annual 29,568 mii mc;

-zilnic minim : 96 mc/zi( 4,4 l/s).....annual 23,654 mii mc.

Funcționarea este: - sezonieră (210 zile/an și 6 ore/zi).

**Instalații de captare:** Din canalul Iazul Morilor cu o electropompă tip Cerna cu ax orizontal  $Q= 50$  mc/h,  $H= 42$  mch,  $N= 22$  Kw și transportată în bazinul de înmagazinare pentru apă tehnologică printr-o conducta metalică  $Dn= 210$  mm cu lungimea  $L=15$  m;



**Instalații de aducțiune și înmagazinare a apei:**

- conducta metalică Dn= 210 mm cu lungimea L=15 m;
- bazin de înmagazinare cu capacitatea V=1000 mc de unde prin pompare ajunge la stația de sortare spălare;

**Instalații de distribuție:** - conducta cu Dn= 160mm cu lungimea L=15 m;

**Apa pentru stingerea incendiilor:** se asigură din rețeaua de apă tehnologică;

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

V nominal = 144,00 mc/zi (35,482 mii mc/an);

V minim = 96,00 mc/zi (23,654 mii mc/an);

**Modul de folosire a apei**

Necesarul total de apă:

- maxim 576,00 mc/zi

- mediu 480,00 mc/zi

- minim 384,00 mc/zi

Cerința totală de apă:

- maxim 144,00 mc/zi

- mediu 120,00 mc/zi

- minim 96,00 mc/zi

Gradul de recirculare internă a apei : 80% restul de 20% se infiltrează în sol;

Norma de consum : pentru spalarea unui mc balast se foloseste un volum de cca. 1,6 mc apa.

**3.2. Evacuarea apelor uzate menajere și tehnologice:-**

- Apele uzate menajere sunt evacuate într-un bazin vidanjabil cu capacitate V=2,00 mc, ce se vidanjează periodic de către S.C. SERVPRIM VERNEȘTI SRL (conform Contract pentru vidanjare nr.1/05.09.2016), apele uzate evacuându-se în statia de epurare a municipiului Buzău (conform contractului de preluare ape uzate nr. 31544/02.06.2011 încheiat u SC COMPANIA DE APA SA Buzău);

- Apele uzate rezultate din procesul de spălare - sortare sunt evacuate prin intermediul unei conducte PEID cu Dn= 210 mm cu L = 25 m, conductă îngropată, în bazinul de decantare tricopartimentat-V=1500 mc, apoi printr-o conductă metalică apa limpezită(decantată) ajunge iar în procesul de spălare.

- **Stații de epurare :**

- Pentru apele uzate menajere: bazin vidanjabil;

- Bazin de formă triunghiulară (cuvăde linistire a clasorului cu șnec), care are pereții și fundul betonat și în care se reține cea mai mare parte a levigatului rezultat în urma spălării agregatelor. Acest bazin se curăță zilnic;

- Bazin de decantare tricopartimentat-V=1500 mc.

Cele două bazine de alimentae și cel de decantare sunt amplasate de oparte si de alta a stației mobile de sortare spălare .

- Apele meteorice sunt colectate printr-o rețea de rigole și apoi evacuate în bazinul collector;

**3.3.Energie electrică:** se realizează din linia electrica LEA 20 KV, existenta in zona, prin intermediul unui post de transformare de 250 KVA/0,4 KV, care asigura curentul electric de 380 V si cel de 220 V, pentru iluminatul public.

Întreținerea transformatorului este asigurata de SDFEE Buzau, pe baza de contract.

**3.4.Energie termică:-** pentru încălzirea birourilor și spațiilor de serviciu, în anotimpul rece se utilizează o sobă de teracotă.

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

- spalarea, sortarea agregatelor minerale prin intermediul unei stații de sortare-spalare;



- depozitarea pe sorturi a agregatelor minerale în padocuri;
- încarcarea în mijloacele auto proprii sau ale altor beneficiari a produselor finite;
- efectuarea de lucrări de întreținere și reparații curente la instalațiile aferente stației de sortare-spălare din dotare;

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

-agregate minerale cu următoarele sorturi granulometrice 0-4mm-;4-8 mm; 8-16 mm;16-25 mm; refuz de ciur- cca 84 000mc/an ; levigabil-cantitate variabilă;

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

**7. Alte date specifice activității:-** activități care se desfășoară pe amplasament dar nu necesită autorizație de mediu conform codurilor CAEN : nu este cazul.

**8. Program de funcționare :** regim industrial -180 zile/an; 8 ore/zi.

**II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului**

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

APA : - bazin vidanjabil pentru apele uzate menajere::

- bazin de formă triunghiulară (cuvăde linistire a clasorului cu șnec), care are pereții și fundul betonat și în care se reține cea mai mare parte a levigatului rezultat în urma spălării agregatelor. Acest bazin se curăță zilnic;

- bazin de decantare tricopartimentat-V=1500 mc.

SOL: -platforme betonate la padocurile de depozitare sorturi;

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

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

- containere metalice -depozitare deșeuri menajere;

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

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

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

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

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

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

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

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

**III. Monitorizarea mediului**

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

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





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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- menajere - cod 20 03 01 -0,63 to/an
- deșeuri metalice - cod 16 01 17- 2 to/an
- levigabil ( cod 01 04 12) – cantitate variabilă;

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

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

- menajere - cod 20 0301-0,63 to/an – saci PE;
- deșeuri metalice -cod 16 01 17 - 2 to /an – spațiu special amenajat balastat ;
- levigabil ( cod 01 04 12) – 400-800 mc/an-depozit temporar în incintă; levigatul nu este stocat permanent ci pe o perioada de cel mult 6 luni după care este utilizat la umplerea golului de excavare în perimetrele de exploatare aflate în vecinătate, la umplerea gropilor de pe amplasament sau la repararea drumurilor;

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

- deșeuri metalice- cod 16 01 17 - 2 tone/an- valorificate prin societăți de profil;

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

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

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

- deșeurile menajere și cele rezultate din salubritatea incintei se vor elimina prin operatorul serviciului de salubritate, în baza contractului încheiat.

- sterilul și materialul levigabil se va folosi pentru amenajarea drumurilor de acces în balastieră.

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** - Se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform HG 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.



Producatorii si detinatorii de deseuri personae juridice sunt obligati sa incadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevazuta Deciziei Comisie 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE.

**8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:** -----;

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

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

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

- motorină –40000 l/an- depozitată în bazin stocare motorină – V= 9000 l, prevăzut cu cuva metalică pentru reținerea eventualelor pierderi de motorină, alimentarea acestuia se face de societăți autorizate;

**2. Modul de gospodărire:**

- ambalare:-butoaie metalice

- transport: auto autorizat

- depozitare:- bazin stocare motorină – V= 9000 l, prevăzut cu cuva metalică pentru reținerea eventualelor pierderi de motorină.

- folosire: - utilizată de utilajele cu ajutorul cărora societatea execută lucrări de exploatare în perimetrul autorizat..

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

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

- dotări pentru intervenții PSI;

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:**

- se va ține evidența consumurilor de motorină.

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

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

**Director Executiv,**  
ing. Vasile OȘEAN



**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,**  
biolog Mirela MARIN

*Mirela Marin*

**Întocmit,**  
ing. Elena BADI

*Elena Badi*

