



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 8 din 28 IANUARIE 2019

Ca urmare a cererii adresată de SC BALASTIERA MIHĂIEȘTI SRL, reprezentată prin dl. Scurtu Samuel Isac, cu sediul în județul Bistrița-Năsăud, localitatea Ciceu Mihăiești, str. Morii înregistrată la Agenție pentru protecția Mediului Bistrița-Năsăud cu nr. 10569/23.09.2016, ultima completare la nr. 12.322/4.12.2018,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării,

în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 96/2012 privind stabilirea unor măsuri de reorganizare în cadrul administrației publice centrale și pentru modificarea unor acte normative, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, modificat cu Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1298/2011 și cu Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 3839/2012 și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: Prelucrarea agregatelor de balastieră (stație de spălare-sortare-concasare) cu capacitatea de 40 m³/oră, în localitatea Piatra, extravilan, comuna Chiuza, județul Bistrița-Năsăud.

care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- cod CAEN 0812 – rev. 2 (1421-rev.1)

Activitatea de sortare-sortare-concasare se desfășoară pe un amplasament cu suprafața totală de 3500 m², care cuprinde:

- stația sortare-spălare-concasare cu treptele tehnologice specifice;
- 5 compartimente pentru depozitare sorturi pe platformă balastată;
- clădire cu suprafața de circa 30 m², compartimentată în birou, vestiar, magazie;
- căi de acces balastate.

Obiectivul este situat în vecinătatea Sitului Natura 2000 ROSCI0393 Someșul Mare (Sit de Importanță Comunitară), iar alimentarea cu apă tehnologică și evacuarea apelor uzate

tehnologice a stației se realizează din și în râul Someșul Mare - Sitului Natura 2000 ROSCI0393 Someșul Mare.

Accesul pe amplasament se face din localitatea Piatra, prin drum comunal lateral stânga din DJ 172, cu lungime de circa 1500 m, pe direcția Mocod-Piatra.

Documentația conține: fișa de prezentare și declarație întocmită de titular, și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B nr. 2238977, eliberat de către **Oficiul Registrului Comerțului** de pe lângă **Tribunalul Bistrița-Năsăud** la data de 15.12.2010;
 - **Cod Unic de Înregistrare:** 27810556 din data de 14.12.2010;
 - **Nr. de ordine în registrul comerțului:** J06/473/05.01.2010;
- **Certificat constatator eliberat în baza declarației pe proprie răspundere de Oficiul Registrului Comerțului** de pe lângă **Tribunalul Bistrița-Năsăud** la data de 16.12.2010;
- **Autorizația de mediu nr. 113 din 23.07.2008, emisă pentru SC EFES TOUR SRL și transferată către SC BALASTIERA MIHĂIEȘTI** prin Decizia nr. 47 din 18.02.2011 privind transferul autorizației de mediu, emise de către **Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud**;
- **Decizia nr. 47 din 18.02.2011 privind transferul autorizației de mediu, emisă de către Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud**;
- **Avizul favorabil nr. 5369/26.11.2018, emis cu condiții de către Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate**;
- **Autorizația de gospodărire a apelor, nr. 334/23.11.2018, emisă de Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa Cluj-Napoca**;
- **Contract de prestare a serviciului de salubritate, nr. 400/III/31.10.2016, încheiat cu SC Supercom SA București, Punct de lucru Bistrița**;
- **Plan de încadrare în zonă și plan de situația**;
- **Anunțul public al solicitării autorizației de mediu, publicat în cotidianul Răsunetul nr. 7333 din 23.09.2016**;
- **Proces verbal de verificare a conformării din punct de vedere al protecției mediului, nr. 11148/7.10.2017, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud**;
- **Decizia nr. 576/5.12.2018 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, de emitere a autorizației de mediu**;
- **Anexa la proces verbal de afișaj nr. 12.359/5.12.2018, încheiat în urma ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din 5.12.2018, privind emiterea autorizației de mediu.**

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- **respectarea prevederilor O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016**;
- **respectarea prevederilor legale în domeniul protecției mediului, îndeosebi a celor privind conservarea valorilor naturale prevăzute de Directiva 92/43/CEE privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică**;
 - **O.U.G. nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România**;
 - **O.U.G. nr. 57/20.06.2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale a florei și faunei sălbatice, modificată prin OUG nr. 154/2008, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, modificată și completată prin OUG nr. 31/2014 și OG nr. 20/2014, astfel**;
 - *se vor evita orice activități, care pot să genereze un impact negativ asupra speciilor de interes comunitar pentru care a fost declarat situl*;
 - *în vederea protejării speciilor pentru care a fost declarat situl Natura 2000, în raza sitului ROSCI0393 Someșul Mare se interzice*:
 - *degradarea zonelor umede, drenarea sau acoperirea ochiurilor de apă*;
 - *deversarea voită sau accidentală de uleiuri uzate/carburanți*;

- organizarea de șantier și orice tip de infrastructura, temporară, creată în perioada de exploatare,
 - pentru protejarea vidrei (*Lutra lutra*), a speciilor de amfibieni: buhai de baltă cu burta roșie (*Bombina bombina*), buhai de baltă cu burta galbenă (*Bombina variegata*, precum și a reptilei: țestoasa de apă (*Emys orbicularis*), sunt interzise:
 - orice formă de capturare, ucidere, vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - perturbarea intenționată a speciilor, sus menționate, în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare;
 - deteriorarea, distrugerea intenționată a cuiburilor, locurilor de reproducere, de odihnă, ori de hrănire.
 - respectarea condițiilor impuse prin Avizul favorabil nr. 5369/26.11.2018, emis de către Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate, respectiv:
 - beneficiarul se va asigura că echipele de lucrători sunt instruite cu privire la existența sitului Natura 2000 **ROSCI0393 Someșul Mare** în zona de execuție a lucrărilor, la măsurile pe care trebuie să le adopte, precum și la responsabilitățile care le revin cu privire la protecția acestuia, cunoașterea și respectarea prevederilor legale în domeniul protecției factorilor de mediu pentru toate tipurile de lucrări executate în cadrul activității;
 - este strict interzisă spălarea în cursul apei a mijloacelor de transport, agregatelor și utilajelor;
 - pentru protejarea solului se va interzice accesul în incinta perimetrului de exploatare a utilajelor/mijloacelor de transport necorespunzătoare, cu pierderi de combustibil și/ sau lubrifianți, ori cu alte probleme tehnice;
 - deșeurile rezultate în timpul realizării investițiilor lucrărilor situate în aria protejată se vor colecta selectiv și vor fi preluate de firme autorizate cu care beneficiarul are contracte încheiate;
 - materialele necesare pe perioada execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate din cadrul perimetrului de exploatare, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu. Se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor; se recomandă utilizarea de toalete ecologice;
 - se interzice distrugerea, arderea și tăierea vegetației ierboase și lemnoase, precum și folosirea tratamentelor chimice în interiorul și în vecinătatea lucrărilor, în orice perioadă a anului;
 - drumurile de acces din zona de exploatare vor fi întreținute și amenajate corespunzător, iar circulația pe malurile râului interzisă în scopul evitării degradării;
 - pentru limitarea emisiilor de pulberi în suspensie și sedimentabile se va efectua stropirea drumurilor de transport și circulație, în perioadele uscate din timpul derulării lucrărilor;
 - mijloacele de transport, vor fi acoperite cu prelată, pentru evitarea pierderilor de balast în timpul transportului;
 - deșeurile rezultate în timpul realizării investițiilor lucrărilor situate în aria protejată se vor colecta selectiv și vor fi preluate de firme autorizate cu care beneficiarul are contracte încheiate;
 - în timpul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile necesare în vederea menținerii stării actuale de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar;
 - pe parcursul tuturor lucrărilor ce se vor executa se va ține cont că, pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane sunt interzise: capturarea, uciderea, vătămarea și/sau distrugerea exemplarelor aflate în mediul lor natural;
 - este interzisă orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare, în cazul în care în perimetrul de exploatare ori în vecinătatea acestuia există/apar exemplare de *Lutra lutra*, de amfibieni *Bombina variegata*, ori specii de pești *Rhodetts sericeus anima*, *Aspius aspics*, *Gobio uranoscopus*, *Gobio albipinnatus*, *Gobio kessleri*, *Sabanejewia aurata*; de asemenea este interzisă deteriorarea și/sau distrugerea intenționată a locurilor de reproducere, de creștere, hibernare și de odihnă ale acestora;
 - se interzice orice intervenție asupra malurilor, precum și distrugerea sau degradarea vegetației de pe malurile râului (rădăcini, arbori, lăstăriș și stuf), în vederea evitării fragmentării habitatului vidrei și a speciilor de amfibieni și reptile;
 - se interzic lucrări de îndiguiri și baraje care pot duce la modificări ale nivelului natural al apei, precum și desecarea și degradarea bălților temporare sau permanente din zona amplasamentului.
 - în vederea protejării vidrei, lucrările se vor desfășura numai pe perioadă de zi;
 - organizarea de șantier va fi amplasată în afara sitului **ROSCI0393 Someșul Mare**, numai pe terenul neexploatabil amplasat în partea opusă râului Someșul Mare și în afara sitului;

- în cazul unui eveniment care pune în pericol mediul, se anunță imediat autoritățile pentru protecția mediului, inclusiv custodele, reprezentat de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate.

- respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, publicată în M. Of. 452/2011, modificată prin H.G. nr. 336/2015 și prin H.G. nr. 806/2016;

- respectarea Ordinului M.A.P.P.M. nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;

- respectarea prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare (inclusiv cele aduse de O.U.G. nr. 12/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului), ultimul act normativ pentru modificarea și completarea legii fiind O.U.G. nr. 69/28.06.2013;

- se va asigura în permanență stocul de materiale și dotări necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale (materiale absorbante pentru eventuale scurgeri de carburanți);

- întreținerea în stare bună a utilajelor și mijloacelor de transport folosite, asigurarea și verificarea tehnică periodică a acestora pentru a se evita scurgerile de produse petroliere de orice fel și emisiile de noxe în atmosferă; nu se vor efectua schimburi de ulei sau reparații ale mijloacelor de transport auto în perimetrul exploatării;

- umectarea căilor de acces la perimetru în funcție de condițiile climatice din perioada executării lucrărilor, pentru evitarea ridicării pulberilor fine în atmosferă. Mijloacele de transport pentru materiale vor fi prevăzute cu prelată, pentru evitarea împrăștierii de particule cu ajutorul vântului;

- se interzice depozitarea, chiar și temporară, a deșeurilor pe amplasamente neautorizate;

- se interzice accesul de pe amplasament pe drumurile publice cu utilaje, mașini de transport necurățate;

- respectarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, conform prevederilor căreia titularul are următoarele obligații:

- să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană, preluată în legislația națională prin hotărâre de guvern;
- să gestioneze deșeurile fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
 - fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- să valorifice deșeurile cu respectarea ierarhiei deșeurilor și a protecției sănătății populației și a mediului;
- să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșuri: hârtie, metal, plastic și sticlă și să nu amestece aceste deșuri;
- să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, pentru protecția sănătății populației și a mediului;
- să efectueze operațiunile de tratare sau să transfere aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile prezentei legi, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiilor de valorificare ori de eliminare completă;
- să transporte deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane;
- să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului;
- să țină evidența cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor de eliminare/valorificare, să dețină documentele justificative conform cărora aceste operațiuni de gestionare au fost efectuate și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora;
- să permită accesul autorităților de inspecție și control pe amplasament și la documentele care conțin informații referitoare la originea, natura, cantitatea și destinația deșeurilor;

- este interzisă abandonarea deșeurilor și/sau depozitarea în locuri neautorizate și generarea fenomenelor de poluare prin descărcări necontrolate în mediu;
 - eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă;
 - să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeurii provenite din activitatea proprie sau de la orice produs fabricat și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;
- respectarea prevederilor O.G. nr. 21/2002 privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002;
 - respectarea prevederilor H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin H.G. nr. 210/2007;
 - respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - instruirea periodică a personalului de exploatare asupra măsurilor de protecția mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
 - respectarea prevederilor H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
 - respectarea prevederilor H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
 - ambalajele care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase se vor depozita în condiții corespunzătoare, conform fișelor tehnice, până la predarea către societăți autorizate în eliminarea acestora;
 - prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Titularul activității mai are următoarele obligații:

- să notifice A.P.M. dacă urmează să deruleze sau să fie supus 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, faliment, încetarea activității, conform legii;
 - să notifice A.P.M. la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;
 - să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
 - să asigure (la solicitarea A.P.M. Bistrița-Năsăud) toate datele necesare pentru întocmirea inventarului anual de emisii;
 - să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor și reducerea la minim a acestora;
 - să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile desfășurate, astfel încât să se prevină niscurile pentru persoane, bunuri sau mediul înconjurător;
- în cazul poluărilor accidentale se va anunța imediat Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, tel. 0263-224064 și Comisariatul Județean Bistrița - Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu, tel. 0263-213194. Poluatorul va suporta consecințele prejudiciului creat, precum și costurile pentru înlăturarea urmărilor, conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanțele de Urgență ale Guvernului nr. 114/22.10.2007, nr. 164/19.11.2008 și nr. 58/16.10.2012.

Titularul va solicita obținerea vizei, în fiecare an, cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu, conform prevederilor Ordinului nr. 1171/2018 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

Pentru orice modificare intervenită în datele inițiale care au stat la baza emiterii prezentei, se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului, înainte de realizarea acesteia.

Titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu/Comisariatul județean Bistrița-Năsăud și Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității

I. Activitatea autorizată

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate): stație de sortare-spălare agregate de balastieră, compusă din: alimentator (rampă de încărcare, buncăr de stocaj prevăzut cu grătar, bandă transportoare cu covor de cauciuc), benzi transportoare, ciur, clasor și instalație de spălare (prevăzută cu electropompă tip Cris, $Q_i=200$ mc/h), cabină de comandă.

- capacitatea de sortare a stației este de 40 m³ agregate/h.

• 1 încărcător frontal, 1 excavator, 1 încărcător Vola, 3 autobasculante de 16 tone fiecare;

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

- nisipuri și pietrișuri: 5000 m³/lună – cantitatea prelucrată în stațiile de sortare-spălare și concasare;

- ulei mineral – cca. 40 l/lună, 480 l/an, utilizat pentru completare în funcționarea utilajelor;

- curele trapezoidale, ciururi de diferite dimensiuni, fălci concasor, rulmenți, benzi transportoare, role.

Combustibili/carburanți:

- motorină – 2500 l/lună;

- alimentarea cu combustibil a utilajelor se va efectua cu ajutorul pompei din rezervorul situat pe amplasament;

- alimentarea cu combustibil a mijloacelor auto folosite, lucrările de întreținere, reparațiile și schimbările de ulei se fac numai pe amplasamente autorizate în acest sens;

Ambalaje: butoi metalic cu capacitate de 200 l și canistre metalice cu capacitate de 20 l pentru ulei.

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

➤ Pentru stația de sortare-spălare alimentarea cu apă se face din râul Someșul Mare prin canal deschis, amenajat pe un braț vechi, cu conductă din PEHD cu lungime de 85 m, electropompă cu debit de 200 m³/oră.

Necesar de apă: maxim – 589 m³/zi, mediu – 512 m³/zi, minim – 128 m³/zi;

Cerința de apă: maxim – 677 m³/zi, mediu – 589 m³/zi, minim – 147 m³/zi;

Apele uzate din stația de sortare - spălare sunt evacuate prin 2 tronsoane de conductă cu lungime totală de 47 m și diametru de 200 mm, într-un bazin decantor din pământ, cu volumul de 7005 m³.

Alimentarea cu energie electrică se face din rețeaua existentă în zonă, prin intermediul unui punct TRAFU, a cărui întreținere este asigurată de SC Electrica Transilvania Nord SA, Sucursala Bistrița, pe bază de contract.

➤ Apa potabilă necesară consumului individual este asigurată în recipiente de mică capacitate.

➤ Consumul mediu de energie electrică este de 1500 kWh/lună.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau alte activități:

Activitatea de prelucrare a agregatelor constă în:

- *spălare și sortare în stația din dotare, pentru a se obține sorturi de 0-4 mm, 4-8 mm, 8-16 mm, 16-25 mm și peste 25 mm;*
- *concasarea sortului cu granulometrie mai mare de 25 mm rezultat din stația de sortare-spălare, pentru a se obține sorturi de 0-4 mm, 4-8 mm, 8-16 mm, 16-25 mm.*

Sorturile obținute sunt depozitate pe platformele amenajate pe amplasament, de unde sunt încărcate în autobasculante și sunt transportate la diverși beneficiari sau la punctele de lucru ale titularului, pentru utilizare în lucrări de construcții (industriale, civile, drumuri, căi ferate, lucrări de artă).

- alimentarea cu motorină a utilajelor din dotare se face pe amplasamentul stației de sortare-spălare agregate.

- alimentarea cu combustibil a mijloacelor auto folosite, lucrările de întreținere, reparațiile și schimburile de ulei se fac numai pe amplasamente autorizate în acest sens:

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: *- în urma prelucrării balastului în stațiile de sortare-spălare și concasare rezultă cca. 2850 m³/ună sorturi de diferite dimensiuni (0-4 mm, 4-8 mm, 8-16 mm, 16-25 mm).*

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție cantități) producție: *nu are;*

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

8. Programul de funcționare: *8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 250 zile/an; (în mod excepțional se lucrează și sâmbăta).*

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):

⇒ pentru sol:

- *căi de acces și platforme balastate pentru staționarea autobasculantelor și utilajelor;*
- *rezervorul metalic suprateran de motorină este amplasat în cuvă de retenție din beton, platforma betonată fiind extinsă inclusiv în zona de pompei de alimentare a autovehiculelor;*
- *magazie tip container metalic pentru depozitarea diferitelor materiale și piese de schimb, a butoiului și canistrelor cu ulei, a ambalajelor goale provenite de la acestea, inclusiv cele degradate accidental;*

- pubelă pentru colectarea deșeurilor menajere.

⇒ pentru aer:

- utilajele și mijloacele de transport utilizate vor fi verificate periodic pentru încadrarea emisiilor în limitele prevăzute de legislația în vigoare. În perioadele lipsite de precipitații se va executa, ori de câte ori este necesar, umectarea drumului de acces la perimetru pentru prevenirea antrenării prafului în atmosferă. Mijloacele de transport vor fi prevăzute cu prelate.

- stația de sortare a agregatelor este prevăzută cu instalație de spălare a impurităților, prafului și particulelor fine, rampele de stropire fiind montate deasupra ciurului de sortare;

⇒ pentru apă: *bazin decantor din pământ, cu volumul de 7005 m³;*

⇒ pentru specii protejate: *pe sorbul conductei de alimentare cu apă este amplasată sită cu ochiuri de 4 mm, pentru evitarea intrării peștilor;*

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

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

⇒ pentru zgomot: *nivelul de zgomot echivalent exterior provenit din activitatea desfășurată se va încadra în limitele prevăzute de STAS 10009/2017, respectiv 65 dB la limita perimetrului;*

⇒ pentru aer: *pulberi în suspensie (totale): 0,15 mg/m³ (valoare limită zilnică), pulberi sedimentabile: maxim 17 g/m³/ună, conform STAS 12574/1987 privind aerul din zonele protejate;*

⇒ pentru sol: *depozitarea provizorie a deșeurilor numai pe amplasamente amenajate, conform O.U.G. nr. 21/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002.*

III. Monitorizarea mediului

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

- pentru apă: indicatori și frecvență conform autorizațiilor de gospodărire a apelor valabile;

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

- cantitățile de deșeuri rezultate din activitate, pe categorii și destinații de valorificare;
- copii după documentele de transport a deșeurilor periculoase în vederea valorificării/neutralizării;

• copii după constatările efectuate de CJ BN al GNM, anual și la solicitare.

Se va notifica la APM Bistrița-Năsăud orice modificare survenită față de prevederile autorizației - înainte de realizarea modificării sau orice incident cu efect negativ asupra mediului înconjurător.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

Tip deșeu	Cod deșeu conform HG 856/2002	Cantitate generată	Valorificare/ Eliminare	Denumire operațiune
Deșeuri municipale amestecate	20 03 01	2.5 m ³ /an	Eliminare	D5 (Depozitarea în depozite special amenajate)
Nămol din decantare	01 04 12	80 m ³ /lună	utilizat ca și material de umplură în lucrări de construcții	R5- reciclarea/valorificarea altor materiale anorganice
Deșeuri metalice	16 01 17, 16 01 18	150 kg/lună	se predau, pe bază de contract, la societăți specializate, autorizate pentru valorificarea acestora	R12- schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11

- cod 01 04 12 - nămol de decantare: cca. 80 m³/lună, 960 m³/an, care se utilizează ca materiale de umplură la lucrările de drumuri, pentru stabilizarea straturilor de fundare din balast;

- cod 16 01 17 – deșeuri metalice (piese uzate în urma reparațiilor accidentale la utilaje) – cca. 150 kg/lună, 1800 kg/an;

- cod 20 03 01 - deșeu menajer - 2,5 m³/an) sunt colectate în pubele;

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu este cazul;

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

- deșeurile metalice (150 kg/lună) sunt stocate provizoriu în container metalic amplasat pe platformă betonată cu suprafațe;

- nămolul de decantare (80 m³/lună) este încărcat direct din decantor în autobasculantă și transportat la punctele de lucru;

- deșeul menajer 2,5 m³/an, în pubele tipizată, amplasată pe platformă betonată;

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

- nămolul de decantare (80 m³/lună) se utilizează ca și material de umplură la lucrările de drumuri;

- deșeurile metalice (150 kg/lună), se predau, pe bază de contract, la societăți specializate, autorizate pentru valorificarea acestora;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: cu mijloace de transport protejate împotriva pierderilor accidentale. Transporturile vor fi confirmate la destinație, făcându-se mențiunea tipului de deșeu și a cantității predate.

Datele vor fi înregistrate lunar, în evidența gestiunii deșeurilor, în conformitate cu cerințele HG 856/2002, modificată prin HG nr. 210/2007;

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

- deșeurile menajere sunt transportate și depozitate conform contractului cu societatea de salubritate;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se va ține evidența lunară a cantităților de deșeuri rezultate din activitate (tip de deșeu, cod conform HG 856/2002, stare fizică, cantitate generată/unitate de măsură, consumat în unitate, valorificat, evacuat la rampă); datele vor fi înregistrate lunar, în evidența gestiunii deșeurilor, în conformitate cu cerințele HG 856/2002; aceasta evidenta se va

transmite în copie pe suport de hârtie și în format electronic, până la data de 31 martie ale fiecărui an, pentru anul anterior.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități butoaie metalice cu capacitate de 200 l pentru ulei.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): se reutilizează.

DIRECTOR EXECUTIV,

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suci

Întocmit,

ing. Livia Pușcaș