



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 136 din 12 OCTOMBRIE 2009

REVIZUITĂ LA 23 NOIEMBRIE 2012

REVIZUITĂ LA 28 MARTIE 2014

REVIZUITĂ LA 14 DECEMBRIE 2015

REVIZUITĂ LA 8 IANUARIE 2019

REVIZUITĂ LA 5 MARTIE 2020

Ca urmare a cererii adresată de SC SICICORA SRL, reprezentată prin dl. Drecșan Ciprian Cornel, în calitate de administrator, cu sediul în județul Bistrița-Năsăud, comuna Branîștea, localitatea Branîștea, nr. 176D, înregistrată la Agenție pentru protecția Mediului Bistrița-Năsăud cu nr. 14.345/27.11.2019, ultima completare la nr. 2.538/4.03.2020,

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. 1000/27.10.2012 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 prin Ordinele Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1298/2011, nr. 3839/2012 și nr. 1078/2017 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 și cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016 și cu Legea nr. 219/2019, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: Exploatarea și prelucrarea agregatelor de balastieră, în localitatea Branîștea, extravilan, comuna Branîștea, județul Bistrița-Năsăud

care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- extracția pietrișului și nisipului cod CAEN 0812 – rev. 2 (1421-rev.1)

Exploatare și prelucrare nisip și pietriș, în comuna Branîștea, localitatea Branîștea, albia majoră a râului Someșul Mare, mal stâng.

Exploatarea nisipului și pietrișului se face în perimetrul de exploatare *La Căsoi 15*, identificat cu nr. topografic 5025-00-140 (conform fișei de localizare a perimetrului, anexat), cu suprafață de 21.596 m² din care suprafață exploatabilă – 18.039 m².

Stațiile de sortare-spălare și concasare agregate de balastieră sunt amplasate pe un teren situat pe malul stâng al râului Someșul Mare la hm 1090, hm , respectiv hm 1091.

În perimetrul de exploatare La Căsoi 11, identificat cu nr. topografic 5025-00-140 (conform fișei de localizare a perimetrului, anexat), cu suprafață de 105 840 m², exploatarea nisipului și pietrișului a fost realizată.

În acest perimetru scopul execuției lucrărilor de extragere a rezervelor din perimetrul de exploatare La Căsoi 11 este realizarea unei amenajări piscicole cu suprafața luciului de apă de 90 880 m², adâncime medie de 2.7 m, și volum piscicol de 245.160 m³, care urmează a se finaliza.

Activitatea de prelucrare balast se desfășoară pe un teren cu suprafața de 16 777 m², malul stâng al râului Someșul Mare, care cuprinde:

- 3 stații sortare-spălare-concasare (Braniștea 1, Braniștea 3 și Braniștea 5) cu treptele tehnologice specifice;

- 5 compartimente pentru depozitare sorturi, cu suprafața de 100 m², pentru prima stație (Braniștea 1);

- 5 compartimente pentru depozitare sorturi, cu suprafața de 150 m², pentru stațiile Braniștea 3 și Braniștea 5;

- 1 stație de concasare cu fălci, cu capacitate de 80 tone/oră, compusă din buncăr alimentare refuz, bandă alimentare, concasorul propriu-zis, bandă evacuare - depozitare sort concasat, computer-programator;

- clădire administrativă parter cu suprafața de 25 m²;

- 2 ateliere pentru reparații utilaje din dotare cu suprafețe de 15 m², respectiv 25 m²;

- spațiu cu suprafața de 25 m² pentru depozitare lubrefianți și motorină, dotat cu 1 rezervor metalic cu capacitate de 9000 l racordat la pompă de alimentare utilaje și rezervor cu capacitate de 10 m³ pentru stocare motorină;

- spațiu bicompartimentat cu suprafața de 30 m² pentru depozitarea temporară a deșeurilor;

- căi de acces.

Perimetrul de exploatare este situat în vecinătatea Sitului Natura 2000 ROSCI0437 Someșul Mare (Sit de Importanță Comunitară) între Mica și Beclean la circa 140 m față de acesta, iar alimentarea și evacuarea apelor tehnologice a stațiilor se realizează din și în râul Someșul Mare - Sitului Natura 2000 ROSCI0437 Someșul Mare (Sit de Importanță Comunitară), între Mica și Beclean.

ROSCI0437 Someșul Mare între Mica și Beclean a fost declarat pentru protejarea unui tip de habitat 92A0 - Galerii cu *Salix alba* și *Populus alba*, pentru o specie de amfibieni *Triturus vulgaris ampelensis* (Triton comun transilvănean) și pentru 7 specii de pești: *Aspius aspius* (Aun), *Barbus meridionalis* (Căcruse), *Gobio albipinnatus* (Porcușor de nisip), *Gobio kessleri* (Petroc), *Gobio uranoscopus* (Chetrar), *Rhodeus sericus amarus* (Boarcă), *Sabanejewia aurata* (Dunăriță).

Accesul pe amplasament se face din localitatea Braniștea, prin drum comunal lateral dreapta din DJ 172 F, cu lungime de circa 2000 m.

Revizuirea autorizației din 28.03.2014 a fost determinată de includerea perimetrului de exploatare nisipuri și pietrișuri La Căsoi 11, identificat cu nr. topografic 5025-00-140.

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. 1762742, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud la data de 12.03.2009;

- Cod Unic de Înregistrare: 16989406 din data de 29.11.2004;

- Nr. de ordine în registrul comerțului: J06/890/29.11.2004;

- Încheierea nr. 2457/27.04.2005 privind înființarea punctului de lucru situat localitatea Braniștea, albia majoră a râului Someșul Mare, mal stâng, pronunțată de Tribunalul Bistrița-Năsăud

- Decizia etapei de încadrare nr. 446/31.07.2013 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud pentru Amenajare piscicolă și extragere balast, în perimetrul La Căsoi 11;

- Autorizația de mediu nr. 136/12.10.2009 revizuită la 23.11.2012 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, pentru Exploatare și prelucrare nisip și pietriș, valabilă până la data de 12.10.2019;

- Aviz de gospodărire a apelor, nr. 212/15.07.2013, emis de Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa Cluj-Napoca pentru Amenajare piscicolă La Căsoi 11;

- Autorizație de gospodărirea apelor nr. 414/21.08.2013, emisă de Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa Cluj-Napoca pentru folosința de apă la Stația de sortare-spălare-concasare agregate de râu Braniștea 1, valabilă până la data de 21.08.2015;

- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 415/21.08.2013, emisă de Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa Cluj-Napoca pentru Stația de sortare-spălare-concasare agregate de râu Braniștea 3, valabilă până la data de 21.08.2015.

- Permis de exploatare nr. 16822/12.11.2013 emis de Administrația Națională pentru Resurse Minerale București, valabil până la data de 12.11.2014;

- Contract pentru prestări servicii de salubritate, nr. 1370/25.03.2014, încheiat cu SC Codrișor SRL Bistrița (AM nr. 248/28.12.2011 valabilă până la 28.12.2021);

- Plan de situație;

- Fișa de localizare a perimetrului de exploatare;

- Anunțul public al solicitării de obținere a autorizației de mediu, afișat la sediul Primăriei comunei Braniștea la data de 23.01.2014;

- Nota de constatare nr. 8186/11.09.2013, privind verificarea respectării condițiilor impuse prin Decizia etapei de încadrare nr. 446/31.07.2013, încheiată de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al GNM;

- Proces verbal de verificare amplasament nr. 1101/6.02.2014, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;

- Decizia nr. 43/12.02.2014 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, de emitere a autorizației de mediu revizuite;

- Proces verbal din data de 28.03.2014, în urma ședinței Comisiei Interne de Analiză, privind decizia finală de emitere a autorizației de mediu.

Revizuirea din 14.12.2015 a fost determinată de continuarea exploatării pe un subperimetru La Căsoi 11-2, identificat cu nr. topografic 5025-00-118, în baza unui nou permis de exploatare.

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

- Autorizația de mediu nr. 136/12.10.2009 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, pentru Exploatare și prelucrare nisip și pietriș, în perimetrul de exploatare La Căsoi 11, localitatea Braniștea, valabilă până la data de 12.10.2019;

- Aviz de gospodărire a apelor nr. 212/15.07.2013, emis de Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa Cluj-Napoca pentru Amenajare piscicolă La Căsoi 11;

- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 546/24.11.2015, emisă de Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa Cluj-Napoca pentru folosința de apă la Stația de sortare-spălare-concasare agregate de râu Braniștea 1, valabilă până la data de 23.11.2017;

- Autorizație de gospodărire a apelor, nr. 561/27.11.2015, emisă de Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa Cluj-Napoca pentru Stația de sortare-spălare-concasare agregate de râu Braniștea 3, valabilă până la data de 26.11.2017;

- Permis de exploatare nr. 18252/26.06.2015 emis de Administrația Națională pentru Resurse Minerale București, valabil până la data de 26.06.2016;

- Contract de prestări servicii de salubritate, nr. 209/10.12.2015, cu SC Vitalia Servicii pentru Mediu SA Sucursala Bistrița-Năsăud (A.M. nr. 12/26.02.2015);

- Rapoarte de încercare nr. 80/30.06.2015 și nr. 15.07.2015, pentru ape uzate tehnologice la ieșirea din decantoare, întocmite de SC ICPE SA Bistrița;

- Plan de situație;

- Fișa de localizare a perimetrului de exploatare;

- Anunțul public al solicitării de obținere a autorizației de mediu, afișat la Primăria comunei Braniștea în data de 3.09.2015;

- Proces verbal de verificare amplasament nr. 10993/8.10.2015, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;

- Decizia nr. 494/14.10.2015 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, de emitere a autorizației de mediu revizuite;

- Proces verbal din data de 11.12.2015, în urma ședinței Comisiei Interne de Analiză, privind decizia finală de emitere a autorizației de mediu.

Revizuirea din 8.01.2019 a fost determinată de amplasarea unei noi stații de spălare-sortare agregate cu capacitate de 15 m³/oră și a unei stații de concasare, pe același teren, pentru a cărei amplasare s-a obținut Decizia etapei de încadrare nr. 315 din 29.06.2018.

Documentația conține:

- fișa de prezentare și declarație întocmită de titular;

- *Autorizația de mediu nr. 136/12.10.2009 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, pentru Exploatare și prelucrare nisip și pietriș, în perimetrul de exploatare La Căsoi 11, localitatea Braniștea, valabilă până la data de 12.10.2019;*

- *Decizia etapei de încadre nr. 315/29.06.2018, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, pentru Amplasare stație sortare și stație concasare agregate de balastieră, propus a fi amplasat localitatea Braniștea, extravilan, comuna Braniștea;*

- *Plan de încadrare în zonă și plan de situație;*

- *Anunțul public al solicitării autorizației de mediu, afișat la sediul primăriei comunei Braniștea la data de 10.08.2018;*

- *Proces verbal de verificare a conformării din punct de vedere al protecției mediului, nr. 9195/30.08.2018, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;*

- *Decizia nr. 577/5.12.2018 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, de emitere a autorizației de mediu;*

- *Anexa la proces verbal de afișaj nr. 13.359/5.12.2018, încheiat în urma ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din 5.12.2018, privind emiterea autorizației de mediu;*

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- *Certificat de înregistrare seria B nr. 3740179, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud la data de 29.10.2018;*

• *Cod Unic de Înregistrare: 16989406 din data de 29.11.2004;*

• *Nr. de ordine în registrul comerțului: J6/890/29.11.2004;*

- *Aviz de gospodărire a apelor nr. 212/15.07.2013, emis de Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa Cluj-Napoca pentru Amenajare piscicolă La Căsoi 11;*

- *Autorizație de gospodărire a apelor nr. 46/13.11.2018, emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud, pentru folosința de apă la Stația de sortare-spălare-concasare agregate de râu Braniștea 5, valabilă până la data de 13.11.2020;*

- *Autorizație de gospodărire a apelor, nr. 47/13.11.2018, emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud pentru Stația de sortare-spălare-concasare agregate de râu Braniștea 1, valabilă până la data de 13.11.2020;*

- *Autorizație de gospodărire a apelor, nr. 48/13.11.2018, emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud pentru Stația de sortare-spălare-concasare agregate de râu Braniștea 3, valabilă până la data de 13.11.2020;*

- *Permis de exploatare nr. 20.968/8.05.2018 emis de Administrația Națională pentru Resurse Minerale București, pentru subperimetrul „La Căsoi 11-4”, valabil până la data de 8.05.2019;*

- *Avizul favorabil nr. 600/22.11.2018, emis cu condiții de către Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate;*

- *Rapoarte de încercare nr. 8/15.06.2018 și nr. 9/15.06.2018, pentru apele uzate deversate în râul Someșul Mare, întocmite de către SC ICPE BISTRIȚA SA.*

Revizuirea este determinată de includerea perimetrului de exploatare La Căsoi 15, identificat cu nr. topografic 5025-00-140 (conform fișei de localizare a perimetrului, anexat), cu suprafață de 21.596 m² din care suprafață exploatabilă – 18.039 m², pentru care a fost emisă Decizia etapei de încadrare nr. 335 din 10.07.2019

Documentația conține:

- *fișa de prezentare și declarație întocmită de titular;*

- *Plan de încadrare în zonă și plan de situație;*

- *Fișa de localizare a perimetrului;*

- *Anunțul public al solicitării autorizației de mediu, afișat la sediul primăriei comunei Braniștea la data de 26.11.2019;*

- *Autorizația de mediu nr. 136/12.10.2009 revizuită la 23.03.2012, la 28.03.2014, la 14.12.2015 și la 8.01.2019, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud pentru Exploatare și prelucrare nisip și pietriș, în perimetrul de exploatare La Căsoi 11, localitatea Braniștea;*

- *Decizia etapei de încadre nr. 335/10.07.2019, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, pentru „Perimetrul temporar extracție agregate minerale albie majoră La Căsoi 15”, propus a fi amplasat în localitatea Braniștea, extravilan, comuna Braniștea, județul Bistrița-Năsăud;*

- *Proces verbal de verificare al condițiilor din Decizia etapei de încadre nr. 335/10.07.2019, nr. 14.160/22.11.2019, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;*

- Proces verbal de verificare a conformării din punct de vedere al protecției mediului, nr. 14.520/02.12.2019 încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Decizia nr. 606/4.12.2019 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, de emitere a autorizației de mediu;
- Anexa la proces verbal de afișaj nr. 14.584/04.12.2019, încheiat în urma ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din 5.12.2018, privind emiterea autorizației de mediu revizuite;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B nr. 3740179, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud la data de 29.10.2018.
 - Cod Unic de înregistrare 16989406 din data de 29.11.2004;
 - Nr. de ordine în registrul comerțului: J6/890/29.11.2004.
- Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud la data de 29.10.2018, privind declararea punctului de lucru;
- Autorizație de gospodărirea apelor nr. 11/10.02.2020, emisă de Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa, pentru Perimetrul de extracție agregate minerale La Căsoi 15, din albia majoră a râului Someșul Mare, valabilă până la data de 14.10.2020;
- Autorizație de gospodărirea apelor nr. 46/13.11.2018, emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud, pentru folosința de apă la Stația de sortare-spălare-concasare agregate de râu Branștea 5, valabilă până la data de 13.11.2020;
- Autorizație de gospodărirea apelor, nr. 47/13.11.2018, emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud pentru Stația de sortare-spălare-concasare agregate de râu Branștea 1, valabilă până la data de 13.11.2020;
- Autorizație de gospodărirea apelor, nr. 48/13.11.2018, emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud pentru Stația de sortare-spălare-concasare agregate de râu Branștea 3, valabilă până la data de 13.11.2020;
- Permis de exploatare nr. 22.266/15.10.2019 emis de Administrația Națională pentru Resurse Minerale București, pentru subperimetrul „La Căsoi 15”, valabil până la data de 15.10.2020;
- Avizul favorabil nr. 600/22.11.2018, emis cu condiții de către Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate;
- Rapoarte de încercare nr. 81/5.06.2019, nr. 82/5.06.2019, 80/5.06.2019, 129/23.08.2019, 127/23.08.2019, 128/23.08.2019, 161/22.11.2019, 162/22.11.2019, 1463/22.11.2019, pentru apele uzate la ieșirea din decantoare, deversate în râul Someșul Mare, întocmite de către SC IOPE BISTRIȚA SA.

Prezentă 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 și cu Legea nr. 219/2019;
- la terminarea lucrărilor de exploatare a agregatelor, **în termen de trei zile**, se va notifica APM Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean al GNM Bistrița-Năsăud;
- la finalizarea lucrărilor de amenajare piscicolă, titularul va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean B.N. al G.N.M. pentru verificarea conformării cu actul de reglementare și va solicita și obține autorizația de mediu pentru activitatea de piscicultură;
- la încetarea activității de exploatare și în cazul nerealizării amenajării piscicole se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al GNM și va fi pus în aplicare planul de refacere și proiectul tehnic de refacere a mediului aprobat - **în termen de saizeci de zile** care va cuprinde în principal:
 - nivelarea suprafeței exploatate prin împrăștiere de pământ;
 - compactarea umpluturii cu rulou compresor;
 - îmbrăcare taluz cu pământ vegetal;
 - înierbare suprafețe;
 - monitorizarea timp de 1 an a stabilității versanților, a gradului de eroziune și eficiența lucrărilor de închidere;
- se va notifica APM Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean al GNM Bistrița-Năsăud cu privire la finalizarea lucrărilor de refacere a mediului **în termen de trei zile**;

- 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:

- Ordinul nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea 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 habitatului 92A0 Galerii cu *Salix alba* și *Populus alba* și 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 ROSCI0437 Someșul Mare se interzice:

- depozitarea definitivă a materialului rezultat prin decopertarea perimetrului de exploatare a pietrișului și nisipului;
- degradarea zonelor umede, drenarea sau acoperirea ochiurilor de apă;
- distrugerea și degradarea habitatelor prin desecarea zonelor umede, poluare și aruncare de deșeur;
- introducerea de specii de pești în bălțile locuite de specia Triton comun transilvănean (*Triturus vulgaris ampelensis*);
- este interzisă perturbarea intenționată a exemplarelor din specia Triton comun transilvănean (*Triturus vulgaris ampelensis*) în perioadele critice, de migrației către și dinspre bălțile de reproducere, ca și în perioada în care sunt concentrați în bălți (primăvara pentru adulți, primăvară – vară pentru larve);
- deversarea voită sau accidentală de uleiuri uzate/carburanți;
- organizarea de șantier și orice tip de infrastructura, temporară, creată în perioada de exploatare;
- perturbarea intenționată a speciilor, în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare;
- deteriorarea, distrugerea intenționată a cuiburilor, locurilor de reproducere, de odihnă, ori de hrănire;
- în vederea protejării habitatului 92A0 Galerii cu *Salix alba* și *Populus alba* se interzice ocuparea temporară sau degradarea terenurilor care adăpostesc acest habitat.

- respectarea condițiilor impuse prin Avizul favorabil nr. 600/22.11.2018, emis de către Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate, respectiv:

- activitatea de „Prelucrare și exploatare agregate de balastieră” pentru perimetrul temporar de exploatare „La Căsoi 11” se vor face în conformitate cu documentația depusă de beneficiarul S.C. SICICORA S.R.L., cu respectarea coordonatele punctelor înscrise și a măsurilor de protecție a mediului menționate în Fișa de prezentare și declarație;

- beneficiarul se va asigura că echipele de lucrători sunt instruite cu privire la existența sitului Natura 2000 ROSCI0437 Someșul Mare între Mica și Beclean 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 din cadrul activității;

- 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, ucidera, vătămarea și/sau distrugerea exemplarelor aflate în mediul lor natural;

- se va proteja habitatul de Zăvoi cu *Salix alba* și *Populus alba* prin interzicerea tăierii speciilor de arbori și arbuști de pe malul Someșului Mare, în zona amplasamentului;

- pentru protejarea speciei de amfibian *Triturus vulgaris ampelensis* se interzice orice formă de capturare,ucidere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, perturbarea în perioadele de reproducere, creștere sau hibernare, distrugerea cuiburilor, locurilor de reproducere, odihnă și hrănire;

- pentru protejarea speciilor de pești *Aspius aspius*, *Barbus meridionalis*, *Rhodeus seiceus amarus*, *Gobio albipinnatus*, *Gobio kessleri*, *Gobio uranoscopus*, *Sabanejewia aurata*, vor fi respectate limitele perimetrului aprobat, implicit distanța față de aria naturală protejată; este strict interzisă spălarea în cursul apei a agregatelor și utilajelor;

- pe întreaga perioadă a anului, se interzice distrugerea, arderea și tăierea vegetației, precum și folosirea tratamentelor chimice în interiorul și în vecinătatea lucrărilor;
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate în incintă, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- deșeurile menajere vor fi transportate și depozitate prin relație contractuală cu operatorul de salubritate, iar deșeurile valorificabile se vor preda la societăți specializate, autorizate în acest sens;
- se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor (direct pe sol, etc.) ca și incinerarea lor;
- materialul rezultat din excavări va fi utilizat pentru lucrări de nivelare și de refacere a terenului;
- suprafața de teren ocupată temporar pe perioada executării lucrărilor trebuie limitată la strictul necesar, iar după terminarea lucrărilor va fi adusă la starea inițială;
- se vor lua toate măsurile necesare pentru:
 - evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la mijloacele de transport utilizate;
 - evitarea depozitării necontrolate a materialelor folosite și a deșeurilor rezultate;
 - asigurarea permanentă a stocului de materiale și dotări necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale (materiale absorbante);
 - autovehiculele și utilajele folosite vor respecta normele și prevederile privind emisiile de noxe și de zgomot; mijloacele de transport și utilajele folosite vor fi întreținute corespunzător, pentru a se evita emisiile de noxe în atmosferă și scurgerile accidentale de carburanți și lubrifianți;
 - se interzice accesul de pe amplasament pe drumurile publice cu utilaje, mașini de transport necurățate;
 - 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;
 - nu se vor executa lucrări de reparații a motoarelor, schimbarea uleiului de motor și hidraulic pe amplasament, aceste operațiuni se vor efectua numai pe amplasamente autorizate;
 - se vor lua măsurile necesare pentru prevenirea degajării și împrăștierea prafului în timpul execuției lucrărilor (instalare barieră de protecție, umectări ș.a.);
 - amenajarea corespunzătoare a organizării de șantier în ceea ce privește utilitățile (apă, electricitate, dotarea cu grup sanitar ecologic, colectarea apei uzate menajere, după caz) și depozitarea materialelor periculoase și inflamabile conform legislației în vigoare;
 - la terminarea lucrărilor se va dezafecta zona organizării de șantier, se vor îndepărta atât materialele rămase neutilizate cât și deșeurile rezultate în timpul lucrărilor, iar suprafețele de teren afectate temporar de lucrările de execuție vor fi aduse la starea inițială;
 - este obligatorie instruirea/pregătirea angajaților pentru intervenția în cazul sesizării/apariției unor poluări accidentale de produse petroliere și/sau uleiuri minerale;
 - în cazul apariției unei poluări accidentale, se vor lua imediat măsuri de stopare a fenomenului și de remediere a suprafeței afectate; se anunță imediat autoritățile pentru protecția mediului, inclusiv administratorul/custodele, reprezentat de Agenția Națională pentru Arie 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 și măsurarea 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);
- respectarea prevederilor H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, completată și modificată cu H.G. nr. 352/2005, modificată cu H.G. nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- 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 împrăștierea 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 deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă și să nu amestece aceste deșeuri;
 - 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 deșeuri 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 HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată;
- respectarea prevederilor Regulamentului nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor;
- respectarea Regulamentului (CE) nr. 1907/2006/CE al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);

- respectarea HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor.

- respectarea prevederilor OUG nr. 122/2010 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.

- 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 riscurile 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.

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 competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

I. Activitatea autorizată

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

- pentru extracția agregatelor: 1 draglină pentru extragerea materialului, 1 excavator pentru extragerea materialului, 1 excavator pentru încărcare mașini, 1 excavator pentru decopertare teren;

- pentru prelucrarea agregatelor:

- stație de sortare-spălare-concasare agregate de balastieră, cu capacitate de 15 m³/oră (Branăștea 1), compusă din: alimentator (rampă de încărcare, benzi transportoare, ciur vibrator și instalație de spălare (prevăzută cu electropompă de apă tip AVERSA, Q=50 m³/h), cabină de comandă.

- stație de sortare-spălare-concasare, cu capacitate de 25 m³/oră (Branăștea 3), compusă din: alimentator (rampă de încărcare, benzi transportoare, ciur vibrator și instalație de spălare (prevăzută cu electropompă de apă tip AVERSA, Q=40 m³/h), cabină de comandă.

- stație de sortare-spălare-concasare agregate de balastieră, cu capacitate de 15 m³/oră (Branăștea 5), compusă din: alimentator (rampă de încărcare, benzi transportoare, ciur vibrator și instalație de spălare (prevăzută cu electropompă de apă tip Cerna, Q=100 m³/h), cabină de comandă.

- stație de concasare cu capacitate de 100 m³/oră

- atelierele de întreținere/reparații sunt dotate cu: 1 polizor, 1 mașină de găurit, 1 banc de lucru, 1 menghină, truse de scule;

- 1 rezervor metalic suprateran pentru motorină, cu capacitate de 9000 litri, prevăzut cu pompă de alimentare a utilajelor și 2 butoaie metalice de 200 l pentru lubrefianți;

Mijloace de transport utilizate în activitate: 2 autobasculante cu capacitate de 16 tone, 6 autobasculante MAN utilizate pentru aprovizionarea stațiilor de sortare, 1 autobasculantă pentru livrare marfă.

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

- nisipuri și pietrișuri - agregate naturale reprezentând un orizont din nisip și pietriș cantonat în albia majoră a râului Someșul Mare, 61.000 m³ aferent anului de exploatare 2019-2020, conform permisului de exploatare;

- 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 schimburile 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):

- Nu este asigurată alimentare cu apă potabilă în perimetrul de exploatare. Pentru personal apa potabilă este asigurată cu apă îmbuteliată.

- Pentru stația de sortare-spălare Branăștea 1 alimentarea cu apă se face din râul Someșul Mare cu electropompă tip Cerna, conductă PEHD cu lungime de 65 m.

Consumul mediu de apă în scop tehnologic este de 250 m³/zi.

Evacuarea apei uzate rezultate de la stația de sortare-spălare Branăștea 1 se face în iaz realizat prin săpătură, cu V=1.000 m³ prin conductă din PEHD cu lungimea de 50 m, iar din iaz, după limpezire, apa este dirijată în râul Someșul Mare prin canal deschis, din pământ cu lungime de 31 m.

- Pentru stația de sortare-spălare Branăștea 3 alimentarea cu apă se face din râul Someșul Mare cu electropompă tip Cerna, conductă PEHD cu lungime de 54 m. Consumul mediu de apă în scop tehnologic este de 250 m³/an.

Consumul mediu de apă în scop tehnologic este de 250 m³/zi.

Evacuarea apei de spălare de la stațiile Branăștea 3 se face printr-o conductă cu D = 300 mm și lungime de 35 m în iaz decantor circa 6277 m³, rezultat în urma excavărilor anterioare, iar din iaz conductă PEHD cu lungime de 103 m în râul Someșul Mare.

➤ Pentru stația de sortare-spălare Braniștea 5 alimentarea cu apă se realizează din râul Someșul Mare prin sistem format din pompa tip Cerna cu $Q = 100 \text{ m}^3/\text{h}$, conductă din polietilenă cu $D = 200 \text{ mm}$, sorb cu bilă închis în cușcă din plasă metalică

Consumul mediu de apă în scop tehnologic este de $250 \text{ m}^3/\text{zi}$

➤ Evacuarea apei de spălare de la stația Braniștea 5 se face printr-o conductă cu $D = 300 \text{ mm}$ și lungime de 49 m în bazinele decantoare existente cu volum de circa 8395 m^3 , iar apa potabilă necesară consumului individual este asigurată în recipiente de mică capacitate.

➤ Consumul mediu de energie electrică este de 12.000 kWh/lună .

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

Activitatea desfășurată în perimetru este de exploatare nisipuri și pietrișuri, încărcare în mijloace auto, transportul agregatelor pe amplasamentul situat în vecinătatea perimetrului, spălarea, sortarea și concasarea agregatelor, transportul materialului obținut la beneficiari sau la stațiile de prelucrare ale titularului.

Activitatea de exploatare a agregatelor cuprinde următoarele etape:

➤ lucrări de deschidere a zăcămintului;

- sunt necesare doar lucrări de întreținere a drumului de acces la perimetre, deoarece acesta este amenajat, fiind accesibil pentru utilaje și mijloace auto;

➤ lucrări de pregătire:

- lucrări de curățare a zonei și de decopertare cu ajutorul buldozerului și excavatorului;

- decopertarea se va executa în paralel cu lucrările de exploatare, dar decalată față de acestea cu 1-2 fâșii de exploatare;

➤ lucrări de exploatare:

- din perimetrul temporar de exploatare se vor exploata cca 61.000 m^3 de produse valorificabile (nisipuri și pietrișuri)

- exploatarea propriu-zisă a nisipului și pietrișului se va face în fâșii longitudinale de $5-7 \text{ m}$ lățime într-o singură treaptă pe toată grosimea resurselor, până la cota $241,15 \text{ mdM}$, nivelul hidrostatic fiind la cota $240,15 \text{ mdM}$.

Materialul rezultat din exploatare este încărcat direct în mijloace auto și transportat la stațiile de sortare-spălare-concasare, fără a se face depozite intermediare

Activitatea de prelucrare a agregatelor constă în:

➤ aprovizionarea agregatelor cu autobasculante și depozitare pe platformă balastată, de unde balastul este preluat cu încărcător frontal și este încărcat în stațiile de spălare și sortare, pentru a se obține sorturi de $0-4 \text{ mm}$, $4-8 \text{ mm}$, $8-16 \text{ mm}$, $16-25 \text{ mm}$ 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 diferite mărimi, funcție de cerințe. Granulometria este fixată prin comandă dată din calculatorul stației.

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 și a autobasculantelor se face pe amplasamentul stației de sortare-spălare agregate. Motorina este depozitată într-un rezervor metalic suprateran cu capacitatea de 9 m^3 , prevăzut cu pompă de alimentare, amplasat pe platformă betonată, în cuvă de retenție.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: - în urma prelucrării balastului în stațiile de sortare-spălare și concasare rezultă cca. $48.300 \text{ m}^3/\text{lună}$ sorturi de diferite dimensiuni ($0-4 \text{ mm}$, $4-8 \text{ mm}$, $8-16 \text{ mm}$, $16-25 \text{ mm}$)

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.

- magazie tip șopron pentru depozitarea rezervorului de motorină, a butoaielor și canistrelor cu ulei, pe platformă betonată, a diferitelor materiale și piese de schimb;
- atelierul de reparații pentru utilajele din dotare are pardoseala betonată;
- nu se vor efectua schimburi de ulei sau reparații ale mijloacelor de transport auto în perimetrul exploatării; reparațiile acestora și schimburile de ulei se vor face în ateliere specializate;
- pubelă pentru colectarea deșeurilor menajere;

- pentru aer:

- 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;
- 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;
- umectarea căilor de acces la amplasamentul stației de sortare-spălare-concasare și la perimetrul de exploatare, în funcție de condițiile climatice, pentru evitarea ridicării pulberilor fine în atmosferă.

- 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 pentru materiale vor fi prevăzute cu prelată pentru evitarea împrăștierei de particule cu ajutorul vântului;

- pentru apă: evacuarea apei uzate tehnologice rezultată de la stațiile de sortare-spălare:

- iaz realizat prin săpătură, cu $V=1000 \text{ m}^3$ la stația Braniștea 1,
- iaz realizat prin săpătură, cu $V=6277 \text{ m}^3$, la stația Braniștea 3,
- iaz realizat prin săpătură, cu $V=8395 \text{ m}^3$, la stația Braniștea 5,

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 amplasamentului;

- pentru aer: pulberi în suspensie (totale) - $0,15 \text{ mg/m}^3$ (valoare limită zilnică), pulberi sedimentabile - maxim $17 \text{ g/m}^3/\text{ună}$, conform STAS 12574/1987 privind aerul din zonele protejate;

- pentru apă: concentrațiile maxim admise pentru indicatorii de calitate a apei uzate evacuată în râul Someșul Mare, conform HG nr. 352/2005 pentru modificarea și completarea HG nr. 188/2002 și conform Autorizațiilor de gospodărire a apelor;

- pentru sol: depozitarea provizorie a deșeurilor numai pe amplasamente amenajate, conform OUG nr. 21/2002 privind gospodăria localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea 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	$2,5 \text{ m}^3/\text{an}$	Eliminare	D5 (Depozitarea în depozite special amenajate)
Nămol din decantare	01 04 12	$120 \text{ m}^3/\text{ună}$ utilizat ca și material		R5-

			de umplutură în lucrări de construcții	reciclarea/valorificarea altor materiale anorganice
Steril și pământ din decopertare	01 01 02	12.700 m ³	se utilizează la refacerea mediului	R5- Reciclarea/valorificarea altor materiale anorganice
Deșeuri metalice feroase, neferoase	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 deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11

- cod 01 04 12 - nămol de decantare cca. 120 m³/lună, 1440 m³/an, care se utilizează ca materiale de umplutură la lucrările de drumuri, pentru stabilizarea straturilor de fundare din balast;

- cod 16 01 17, 16 01 18 – deșeuri metalice (piese uzate în urma reparațiilor accidentale la utilaje) – cca. 150 kg/lună, 1800 kg/an;

- cod 01 01 02 - steril și pământ din decopertare;

- 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 suprafața;

- nămolul de decantare (120 m³/lună) este încărcat direct din decantor în autobasculantă și transportat la punctele de lucru;

- steril și pământ din decopertare (12.700 m³) se stochează provizoriu la limita perimetrului, opusă limitei sitului;

- deșeul menajer 2.5 m³/an, în pubele tipizată, amplasată pe platformă betonată;

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

- nămolul de decantare (60 m³/lună) se utilizează ca și material de umplutură la lucrările de drumuri;

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

- steril și pământ din decopertare se utilizează la refacerea mediului;

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

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

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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

Tip (substanță / amestec)	Cantitate	Unitate de măsură	Fraze de pericol
Combustibil tehnic lichid - amestec	2.500	l/lună	H226, H304, H315, H332, H350, H361d, H373, H410

2. Modul de gospodărire

ambalare: motorina necesară pentru funcționarea utilajelor se depozitează în rezervor metalic cu capacitate de 9.000 l;

transport: prin unități autorizate pentru transportul mărfurilor periculoase;

depozitare: combustibilul tehnic lichid se depozitează în rezervor metalic de 9 m³ cu pereți dubli;

folosire/comercializare: motorina se folosește ca și combustibil pentru utilajele din dotare, iar uleiurile se folosesc ca lubrifiant pentru utilajele din dotare;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor utilizate sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:

- se vor respecta prevederile din fișele cu date de securitate privind gestionarea ambalajelor contaminate rezultate;

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

- se depozitează pe pardoseală betonată;

- în cazul poluărilor accidentale se procedează la îndepărtarea poluanților și refacerea suprafețelor afectate, de către personal instruit și cu respectarea prevederilor din fișele cu date de securitate;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

Conform cu prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, persoanele fizice și juridice care gestionează substanțe și amestecuri/preparate periculoase au obligația:

- să țină o evidență strictă (cantități, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora și să furnizeze informațiile solicitate de APM Bistrița-Năsăud;

- să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și a mediului, substanțele și amestecurile/preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică

DIRECTOR EXECUTIV,

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suci

Întocmit,

ing. Livia Pușcaș



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIȘTRIȚA-NĂSĂUD

Adresa: strada Parcului nr.20, Bistrița, Cod 420035, Jud. Bistrița-Năsăud

E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel. 0263 224 064; Fax 0263 223 709

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

