



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 18 din 31.01.2022

Ca urmare a cererii adresate de **SC CIFA TOTAL CONSTRUCT SRL**, cu sediul în municipiul Buzău, Șoseaua Spătarului, nr. 84, jud. Buzău înregistrată la APM Buzău la nr. 15286/11.11.2020,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a OUG nr. 68/2019 privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea unor acte normative, a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **SC CIFA TOTAL CONSTRUCT SRL**,

din sat Vernești, com. Vernești, N.C. 5415 și nr. C.F. 5555, jud. Buzău;

care prevede: desfășurarea următoarei activități, conform cod CAEN:

0812 – Extracția pietrișului și nisipului ; extractia argilei si caolinului ;

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație elaborată de beneficiar;
- dovada publicării anunțului de solicitare a autorizației de mediu;
- plan de situație;
- Contract de vânzare- cumpărare nr.8/23.07.2013 a stației de sortare din comuna Vernești, încheiat cu SC KRONBERGER GRUP SRL+ anexa nr. 1;
- Contract de furnizare a energiei electrice la clienți eligibili noncasnici nr. 20277555-1/02.10.2018 încheiat cu " Electrica Furnizare" S.A. prin AFEË Buzău + anexe;
- Contract nr. 32230/12.07.2017 de prestarea serviciilor de primire tratare a apelor uzate în Stația de epurare/tratare a COMPANIEI DE APĂ S.A. Buzău;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B nr. 2473469 având CUI: 29230164, J10/931/14.10.2011–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. 43229 din 17.10.2019 pentru activitățile încadrate în clasa CAEN: 0812, 0990;

- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 104/22.11.2021 emisă de ANAR ABA Buzău Ialomița;

- Avizul nr 54/16.12.2021 emis de ANANP ST Buzău;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

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

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



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

Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare; În situația apariției altor prevederi legale în domeniul protecției mediului prezenta autorizație va fi modificată în consecință;

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 cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Guvernului nr. 188/2002, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 002/2002);
- SR 10009/2017- Acustica urbana – limite admisibile ale nivelului de zgomot în mediu ambiant;
- STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social-culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- O.G. nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii 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 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor cu completările și modificările ulterioare;
- Hotărârea Guvernului nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- Hotărârea Guvernului nr. 170/2004 privind gestiunea anvelopelor uzate;
- Ordin nr. 462/1993 al MAPPM pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și normele metodologice privind determinările emisiilor de poluanți atmosferici, produși de surse staționare;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zone protejate;
- Hotărârea Guvernului nr.1061/2008 - privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, modificată și completată prin OUG nr. 15/2009;
- Legea nr. 219/15.11.2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul MMAP nr. 1150/ 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.
- 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. Reparațiile curente ale utilajelor din dotare se vor efectua în unități 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 Arie 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 convenții 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 deservește 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 afară lor, pentru care se interzice:

- o 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 și să respecte prevederile Avizului ANANP – ST Buzău.

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 menajate, în bene închise/acoperite, la capacitatea optimă 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- spălare, 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 prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul are următoarele obligații:

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

- Să se asigure că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare, în conformitate cu prevederile art. 4 și art. 21 și să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului. (art. 15, alin.1 și 3);

- Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare și pentru facilitarea sau îmbunătățirea pregătirii pentru reutilizare, reciclării și altor operațiuni de valorificare, au obligația să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite. (art.16);

- Să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, folosind cele mai bune tehnici disponibile și care nu implică costuri excesive.

Să nu abandoneze/ incendieze/ elimine deșeurile în afara spațiilor autorizate în acest scop. (art. 20)

- Să țină o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor și să o pună la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus



la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control. (art. 48, alin. 1);

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

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

25. Autorizația de Mediu este valabilă numai însoțită de cea de Gospodărirea Apelor și în condițiile obținerii unor noi acte de reglementare emise de Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița, titularul va solicita solicitarea revizuirii autorizației de mediu.

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

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

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

Autorizația de mediu reglementează desfășurarea activităților numai din punct de vedere al protecției mediului. De legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii se face răspunzătoare societatea solicitantă. Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.



Obligații ale titularului autorizației de mediu:

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

Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor 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 (clădiri, instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate) :**

Spațiu în care societatea își desfășoară activitatea are o suprafața de 52 309 mp este compartimentat astfel: magazie; grup sanitar; anexe; magazie; bazine de decantare; stații de pompare; platforma tehnologică; conducta metalică de alimentare cu apă în scop tehnologic și menajer (pentru grupul sanitar); pompe de tip Lotru și Cerna; conducta metalică de evacuare a apei tehnologice uzate către bazinele de decantare; bazin decantor betonat, prevăzut cu două compartimente, cu capacitatea totală de 1600 m³; două platforme betonate amplasate adiacent bazinului decantor folosite pentru depozitarea temporară în vederea uscării fracției colectate din bazinul decantor; padocuri pentru depozitarea sorturilor de agregate minerale; depozit comun de agregate minerale brute; instalație de recuperare - recirculare a apei tehnologice compusă din: stație de pompare echipată cu 1+1 pompe tip Lowara; decantor pulsator; 2 paturi de uscare a namolului, realizate pe filtre inverse de pietriș margantar și nisip; platforma cântar; stație TRAFU; stație de spălare- sortare agregate minerale de râu cu o capacitate de 40 mc/h cotată cu: rampa de descărcare și buncăr de alimentare, banda transportoare din buncăr la instalația de sortare, patru benzi transportoare de la ciur la padocurile pentru sortimente, banda transportoare pentru refuzul de ciur spre concasor, ciur vibrator, pentru sortarea agregatelor minerale brute, clasor cu snek tip ACK, concasor tip GS 95;

Mijloace de transport: excavator KOMATSU având 1.8 mc capacitate cupă, buldozer CATERPILLAR, încărcător frontal tip WOLLA - 3,5 mc, autobasculante VOLVO - 16 mc, 18 mc și 24 mc, autobasculante SCANIA - 24 mc.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:**2.1. Materii prime și auxiliare:**

<i>Materii prime</i>	<i>Mod de ambalare</i>	<i>Mod de depozitare</i>	<i>Cantități / an</i>
Agregate minerale	vrac	buncar	cca 60 000 mc
Apă(potabilă și tehnologică)		Canalul Iazul Morilor	cca 23 mii mc
motorina		Butoaie metalice- magazie	cca 40 t
ulei hidraulic, ulei de transmisie		Butoaie metalice- magazie	cca 0,24 t

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

3.1. Alimentarea cu apă: - în scop potabil îmbuteliată, în scop menajer și în scop tehnologic necesară procesului de spălare a balastului brut se va preleva din canalul Iazul Morilor pe baza Contractului de prestări servicii încheiat cu ANIF - Filiala Teritorială de îmbunătățiri Funciare Buzău, nr. 21.04.017/12.04.2021 și act adițional nr.1/19.10.2021.

Stația de sortare - spălare funcționează sezonier pe durata a 200 zile/an cu un program de 8 ore /zi.

Volum și debite de apă tehnologică autorizate:

$Q_s \text{ max} = 175,00 \text{ mc/zi} = 5,30 \text{ l/s}$; $V \text{ maxim anual} = 35.000 \text{ mc/an}$;

$Q_s \text{ med} = 122,11 \text{ mc/zi} = 4,24 \text{ l/s}$; $V \text{ mediu anual} = 24.422 \text{ mc/an}$;

$Q_s \text{ min} = 81,41 \text{ mc/zi} = 2,83 \text{ l/s}$; $V \text{ minim anual} = 16.282 \text{ mc/an}$.

Instalații de captare: captarea apei din Canalul Iazul Morilor se realizează printr-o priza de mal compusă dintr-o conductă metalică de aspirație $D_n = 150 \text{ mm}$, cu lungimea de 250 m și o stație de pompare echipată cu 2 pompe: 1 pompa tip Lotru 125 și 1 pompa tip Cerna 150.

De la stația de pompare apa ajunge la stația de sortare - spălare printr-o conductă metalică montată îngropată $L = 250 \text{ m}$ $D_n 150 \text{ mm}$.



Instalații de distribuție a apei tehnologice:

- conducta îngropată din PEID cu Dn = 200 mm și lungimea de circa 140 m care pleacă din bazinul decantor.

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

Volum de apă asigurate în surse pentru alimentarea cu apă în scop tehnologic:

- în regim nominal: $V_{zi} = 175,00$ mc/zi; $V_{anual} = 35,00$ mii mc;

- în regim minim: $V_{zi} = 81,661$ mc/zi; $V_{anual} = 16,3$ mii mc;

Modul de folosire a apei**Necesarul total de apă :**

$Q_{maxim} = 480,40$ mc/ zi;

$Q_{mediu} = 384,30$ mc/ zi;

$Q_{minim} = 256,30$ mc/zi;

Cerința totală de apă:

$Q_{maxim} = 175,00$ mc/zi;

$Q_{mediu} = 122,424$ mc/ zi;

$Q_{minim} = 81,661$ mc/ zi;

Gradul de recirculare internă a apei: - 75%

3.2. Evacuare ape uzate:

Apele uzate menajere provenind de la toaletele ecologice de pe amplasamentul stației sunt preluate de către S.C. EURO - ECOLOGIC S.R.L. conform contract de prestări servicii nr. IIR 2819/06.11.2018.

Apele uzate tehnologice rezultate în urma procesului de spălare a agregatelor conțin material levigabil și fracții fine $< 0,2$ mm, sunt colectate, transportate și descărcate în bazinul decantor bicompartimentat realizat din beton armat $V = 1600$ mc printr-o conductă metalică $L = 140$ m Dn = 200 mm. Compartimentele bazinului funcționează alternativ. După decantarea primară a suspensiilor, apele tehnologice uzate, limpezite, sunt trecute printr-o instalație de recuperare preepurare compusă din:

- stație de pompare, echipată cu 1+1 pompe tip Lowara, care preia gravitațional apele tehnologice uzate, preepurate în cele 2 bazine de decantare ($V_{total} = 1600$ mc) și le pompează în decantorul pulsator;

- decantorul pulsator asigură decantarea apelor tehnologice uzate până la îndeplinirea condițiilor de calitate pentru a putea fi recirculate (reutilizate);

Apa decantată fiind trimisă prin intermediul stației de pompare spre stația de spălare - sortare, este recirculată în totalitate.

Stații de preepurare/epurare: bazin decantor bicompartimentat cu $V = 1600$ mc.

3.3. Energie electrică – bransament la rețeaua electrică din zonă .

3.4. Energie termică – încălzirea cabinei operatorului și a sediului pe timp racoros se realizează cu radiatoare electrice, iar a spațiilor din dotare încălzirea se face cu centrale electrice;

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

Activitatea se desfășoară astfel:

- spălarea, sortarea agregatelor minerale prin intermediul unei stații de sortare-spălare;

- depozitarea pe sorturi a agregatelor minerale în padocuri;

- încărcarea 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. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

- agregate minerale cu următoarele sorturi granulometrice 0-4mm-; 4-8 mm; 8-16 mm; 16-25 mm; refuz de ciur- cca 60 000 mc/an ; levigabil-5000 mc/an;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie: -----;



7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare) : 0990 – Activități de servicii anexe pentru extracția minerelelor;

8. Programul de funcționare: 8 ore/zi, 5 zile /săptămână;

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):

Apă: 2 bazine de decantare ($V_{total} = 1600$ mc) și le pompează în decantorul pulsator;

- decantorul pulsator asigură decantarea apelor tehnologice uzate până la îndeplinirea condițiilor de calitate pentru a putea fi recirculate(reutilizate);

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

Sol: - spații special amenajate pentru colectarea selectivă a deșeurilor reciclabile generate;

- europubele pentru deșeuri menajere;

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

Apă: indicatorii de calitate ai apelor uzate se vor încadra în limitele prevăzute de HG nr.188/2002- NTPA 002/2002, modificată și completată prin HG nr. 352/2005

Zgomot și vibrații : se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse prin SR 10009/2017 și 12025/2/81

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

Aer: - Pulberi totale nu vor depăși 50 mg/mc pentru un debit masic mai mare sau egal cu 0,5 kg/h. Se vor respecta condițiile de calitate a aerului conform prevederilor legislative: Ordinul MAPPM nr. 462/1993 privind Normele de limitare generală a emisiilor de poluanți în atmosferă; Legea 104/2011 privind calitatea aerului;

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, 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 (în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM); frecvența: **anual**; termen: **până la 15 martie** a anului următor celui de raportare ;

2.2.- alte date, informații și raportări la solicitarea APM Buzău;

Notă: la solicitarea A.P.M. Buzău vor fi furnizate alte date, informații și rapoarte, inclusiv electronic, în aplicațiile puse la dispoziție de APM / ANPM.

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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor:

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

- deșeuri menajere cod 20 03 01 –cca 0,5 t /an;

- ulei uzat motor (cod 13 02 05*): cca 0,15 t/an;

- acumulatori uzați (cod 16 06 01) : cca 3 buc / an;

- anvelope uzate (cod 16 01 03) : cca 10 buc /an;

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

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

- deșeuri menajere – cca 0,5 t /an – spațiu special amenajat;



- ulei uzat motor (cod 13 02 05*): cca 0,15 t/an– spatiu special amenajat;
- acumulatori uzați (cod 16 06 01) : cca 3 buc / an– spatiu special amenajat;
- anvelope uzate (cod 16 01 03) : cca 10 buc /an– spatiu special amenajat;

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

- ulei uzat motor (cod 13 02 05*): cca 0,15 t/an colectate și valorificate de societățile care realizează mentenanța si service-ul utilajelor si masinilor de transport;
- acumulatori uzați (cod 16 06 01) : cca 3buc / an colectate și valorificate de societățile care realizează mentenanța si service-ul utilajelor si masinilor de transport;
- anvelope uzate (cod 16 01 03) : cca 10 buc /an colectate și valorificate de societățile care realizează mentenanța si service-ul utilajelor si masinilor de transport;

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

Transportul deșeurilor municipale se realizează de către operatorul de salubritate autorizat; Transportul deșeurilor se va realiza obligatoriu cu respectarea prevederilor H.G nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): deșeurile menajere sunt eliminate, pe bază de contract de prestări servicii, de către serviciul de salubritate autorizat într-un depozit conform.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

Se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform HG 856/ 16.08.2002 privind evidența gestiunii deșeurilor.

Monitorizarea gestiunii deșeurilor va fi realizată de o persoană din rândul angajaților proprii sau va fi delegată unei terțe persoane, care va fi instruită în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase.

Se va ține evidența cronologică lunară tabelară a deșeurilor după:

- a) codul deșeurii, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
- b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant; și
- c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.

Evidența va fi păstrată cel puțin 3 ani.

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

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

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:-----;

VI. Programul de conformare – Nu este cazul.

Director Executiv,
Mădălina Elena ION

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
Mirela MARIN



Întocmit,
Elena BADIU

