



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 72 din 10.06.2019

Ca urmare a cererii adresate de **SC CIFA TOTAL CONSTRUCT SRL** cu sediul social în orașul Pătârlagele, nr. 956, jud. Buzău, înregistrată la APM Buzău la nr. 15129 din 19.12.2018;

în urma analizării documentelor, a verificării amplasamentului, în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a **OUG nr. 75/19.07.2018 privind valabilitatea autorizației de mediu, se emite:**

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: **SC CIFA TOTAL CONSTRUCT SRL** din:- terasa medie a râului Buzău malul drept din comuna Vernești, N.C. 22504, T 83, P11, județul Buzău;

care prevede :-desfășurarea activității de **extracție a nisipului și pietrișului în scopul amenajării unui iaz piscicol în Perimetrul Brădeanca, județul Buzău– conform cod CAEN-0812;**

Documentația conține :

- fișa de prezentare și declarație elaborata de ASC EXMIN PROIECT SRL ;
 - dovada publicării anunțului de solicitare a autorizației de mediu;
 - plan de situație și plan de încadrare în zonă
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :**
- Certificat de Înregistrare seria B nr. 2473460 având CUI: 29230164, J10/931/14.10.2011 emis de ORC Buzău;
 - Certificat Constator nr. 669392 din 05.12.2018 eliberat de ORC Buzău;
 - Autorizația de gospodărire a apelor nr.85 din 22.11.2018 emisa de ANAR ABA Buzău Ialomița ;
 - Contract nr. 5/31.03.2013 încheiat cu SC MSD COM SRL în vederea preluării deșeurilor reciclabile ;
 - Decizia etapei de încadrare nr. 116/22.06.2018 și documentatia care a stat la baza emiterii acesteia ;
 - Permis de exploatare nr. 21283/07.09.2018 emis de ANPRM Ploiești, Nota de constatare emisa de ANRM Compartimentul de Inspecție Teritorială Ploiești;

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



Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

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

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea apelor nr. 107/1996 și Legea nr. 310/2004 pentru modificarea și completarea Legii apelor nr 107/1996;
- H.G. nr. 188/2002, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 001/2002 și NTPA 002/2002), modificată și completată cu HG 352/2005;
- SR 10009/2017 – Acustică urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot în mediu ambiant;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu completările și modificările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- Regulamentul UE 1357/2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
- Hotărârea Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Hotărârea Guvernului nr. 170/2004 privind gestiunea anvelopelor uzate;
- Hotărârea Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- Ordinul MAPPM nr. 756/1997 privind valorile de referință pentru urme de elemente chimice în soluri prin punctele de măsurare ;
- Legea minelor nr 85/2003 cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin ANRM nr. 94 din 30 aprilie 2009 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind eliberarea permiselor de exploatare;
- STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social – culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;
- Ordin nr. 462/1993 al MAPPM pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și a Normelor de limitare preventivă generală a emisiilor de poluanți în atmosferă;
- Ordinul Ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului nr. 1892/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și efectuarea transporturilor rutiere și activităților conexe acestora;
- Hotărârea Guvernului nr.930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrologică;
- H.G. 638/1999 privind aprobarea Regulamentului de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și accidentelor la construcțiile hidrotehnice și a Normativului-cadru de dotare cu materiale și mijloace de apărare operativă împotriva inundațiilor și ghețurilor;
- Ordin 48/1998 pentru aprobarea normelor privind amplasarea și exploatarea balastierelor din zona drumurilor și podurilor;
- Legea 19/2008 pentru aprobarea OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;
- Ordinul nr. 1171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- OUG nr 75/19.07.2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor.

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 documentația



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Buzău, str. Democrației, nr. 11, cod 120018

e-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel. 0238 413117, 0238 719693; Fax 0238 414551



vor transmite la APM Buzău completările, modificările și reactualizările autorizațiilor și contractelor intervenite în actele anexate la documentație;

3. Este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea. Depozitarea deșeurilor colectate și generate se va efectua numai în spațiile special destinate și amenajate;

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

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

6. Alimentarea cu carburanți a utilajelor terasiere care deservește activitatea, se va face într-un spațiu special amenajat (betonat), astfel încât să se evite poluarea solului cu astfel de substanțe. Reparațiile curente ale utilajelor din dotare se vor efectua în unități specializate.

7. Transportul agregatelor minerale către beneficiari, se va realiza numai pe drumurile existente în zonă, în bene cât mai bine închise prevăzute cu prelate, la capacitatea optimă a autovehiculului, urmărindu-se reducerea la minim a pierderilor de transport. Circulația autovehiculelor încărcate cu balast pe drumurile adiacente perimetrului de exploatare, se va realiza pe baza convențiilor/acordurilor încheiate cu deținătorii acestora, evitându-se uciderile accidentale de specii protejate, iar pe sectoarele de drum unde există așezări umane, se va restricționa viteza lor.

8. Având în vedere ca activitatea de transport agregate minerale cu autobasculantele se va realiza și prin localitate, se vor respecta următoarele condiții tehnice :

- Circulația rutieră se va desfășura cu respectarea restricțiilor de viteză și tonaj impuse de indicatoarele rutiere aflate pe acest traseu pentru atenuarea vibrațiilor datorate traficului existent pe perioada realizării investiției și pe perioada exploatării;

- Utilajele de transport vor fi dotate cu prelate de protecție, contra spulberării nisipului pentru a nu afecta circulația rutieră prin angrenarea particulelor de agregate, de vânturi sau precipitații, precum și pentru a evita distragerea atenției șoferilor aflați în tranzit pe drumul național.;

- Circulația rutieră se va desfășura cu respectarea restricțiilor de viteză pentru a respecta nivelul de zgomot echivalent măsurat la bordura trotuarului ce mărginește partea carosabilă (65 dB) și nivelul de zgomot de vârf (75 dB), conform SR 10009-2017;

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

10. Permanent, pe parcursul exploatării, beneficiarul va urmări eventuala influență a exploatării asupra terenurilor riverane. Astfel se vor lua toate măsurile și se vor realiza toate lucrările necesare pentru protejarea terenurilor și obiectivelor ce pot fi afectate de lucrările de exploatare.

11. *În cazul în care sunt afectați factorii de mediu – apa, aer, sol, biodiversitate, specii protejate, etc- se va stopa exploatarea și se vor efectua studii de specialitate din care să rezulte măsurile de remediere a efectelor produse de exploatare și se va revizui autorizația de mediu;*

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

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

13. **Autorizația de Mediu este valabilă numai însoțită de Autorizația de Gospodărire a Apelor și numai pentru perimetrul de exploatare propus. Până la expirarea valabilității autorizației de mediu se vor depune la APM₃Buzău în fiecare an, permisul de exploatare și**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238.413117; 0238.719693; Fax: 0238.414551



autorizația de gospodărire a apelor pentru perimetrul autorizat prin prezenta.

14. Se va realiza monitorizarea activității de extragere a agregatelor pentru evitarea impactului asupra mediului înconjurător. Volumul de agregate extras se va înregistra în fișe speciale și se va respecta limita de adâncime de extracție impusă de autorizația de gospodărire a apelor corelată cu cea prevăzută în planul de refacere a mediului. Administratorul societății va respecta, pentru perimetrul de extracție, prevederile H.G. 638/1999 privind aprobarea Regulamentului de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și accidentelor la construcțiile hidrotehnice și a Normativului-cadru de dotare cu materiale și mijloace de apărare operativă împotriva inundațiilor și ghețurilor.

15. Pentru protecția asezărilor umane, se vor respecta următoarele:

- funcționarea la parametrii optimi proiectați a utilajelor tehnologice și mijloacelor de transport, pentru reducerea noxelor și a zgomotului care ar putea afecta factorul uman;
- optimizarea traseelor utilajelor de construcție și mijloacelor de transport al materialelor, astfel încât să fie evitate blocajele și accidente de circulație;
- reducerea vitezei de circulație și a capacității de transport pe drumurile publice;
- stropirea periodică a drumurilor din incinta perimetrului de exploatare și a drumurilor de transport al agregatelor sortate la beneficiari, pentru diminuarea emisiilor de particule de praf;
- menținerea mașinilor și utilajelor în cadrul parametrilor stabiliți de fabricant;
- executarea lucrărilor fără a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații;
- evitarea pierderilor de materiale din utilajele de transport;
- asigurarea semnalizării zonelor de lucru cu panouri de avertizare.

16. În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității va suporta costul pentru repararea prejudiciului și va înlătura urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".

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.

17. Se vor respecta condițiile impuse prin decizia etapei de încadrare nr. 116/22.06.2018 și din avizele care au stat la baza emiterii acesteia.

Prezenta autorizație își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.I, alin. 2 din OUG nr. 75/19.07.2018).

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

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

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



Obligații ale titularului autorizației de mediu:

- **Titularul activității are obligația cu minim 60 de zile înainte de împlinirea unui an de la emiterea autorizației de mediu, sau înainte cu minimum 60 de zile inaintea împlinirii unui an de la obținerea vizei anuale anterioare, să solicite aplicarea vizei anuale la autoritatea competentă pentru protecția mediului emitentă a autorizației de mediu;**

- Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu);

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

PUNCT DE EXTRACTIE: este amplasat în terasa medie a malului drept al râului Buzău, la cca. 7,5 m diferența de nivel fata de albia minora a râului - perimetrul Brădeanca extravilanul comunei Vernesti, sat Brădeanca Tarlaua 83, Parcela 11, județul Buzău, pe o suprafața totala studiata de 23.101 mp (la aproximativ 500 m de albia minora a râului Buzău si la 385 m de canalul hidroenergetic al acumulării Berea, in extravilanul comunei Vernesti).

SC CIFA TOTAL CONSTRUCT SRL va realiza extragerea agregatelor minerale din terasa medie a malului drept al râului Buzău în scopul amenajării unui bazin piscicol are o suprafața totala de 22.707 mp, din care vor fi afectați de exploatare cca. 17.500 mp, cu creerea unui luciu de apa de cca. 12.610 mp.

Coordonatele de delimitare a perimetrului de exploatare:

Nr. pct.	Coordonate	
	X	Y
1	411.320	637.741
2	411.342	637.792
3	411.350	637.788
4	411.482	637.115
5	411.427	637.133
6	411.278	637.763

Terenul ce va fi ocupat cu perimetrul de exploatare Brădeanca are categoria de folosința agricol.

Perimetrul de exploatare are o suprafața totala de cca. 2,27 ha, cu următoarele elemente elementele:

- lungime maxima - 580 m lățime maxima - 48 m;
- adâncime maxima excavare - 8,0 m (7,5 m in util);
- adâncime medie finala (după umpluturi) - 6,5 m;
- cota finala fund groapa excavatie: 104,76-104,95 mdM;

Suprafața totala a terenului, pe care se vor desfasura lucrările de excavatie, este de 22.707 mp. In urma executării lucrărilor de exploatare agregate, va rezulta o excavatie cu o suprafața de cca. 17.000 mp. Suprafața terenului va fi repartizata astfel:

- **suprafața perimetru exploatare** = **22.707 mp**
- suprafața excavatie = 17.000 mp
 - suprafața taluze = 9.015 mp
 - suprafața berma = 2.045 mp
 - suprafața fund bazin = 6.440 mp
- zona libera (zona verde, căi acces) = 5.707 mp

Excavarea se va realiza pe o adâncime maxima de 8,0 m (in totalitate deasupra nivelul hidrostatic al acviferului featic), pentru a se realiza o cuveta de forma aproximativ dreptunghiulara care, apoi va fi transformata, după realizarea de umpluturi si terasamente, in bazin piscicol, cu alimentare cu apa din canalul Iazul Morilor.

In zona de amplasament sunt obiective, care trebuie protejate.

Pentru a preveni deteriorarea zonelor adiacente, s-au pastrat pilieri de protecție, care nu vor fi afectați de excavații astfel:

- pe latura vestica, unde se invecineaza cu incinta Abatorului de ovine, s-a lasat o zona tampon de cca. 25 m lățime, pe care va fi amplasata o incinta administrativa cu cabina poarta, grup sanitar si parcare;
- pe laturile nordica, sudica si estica, se va păstră o zona de protecție fata de terenurile vicinale de 5 m, iar inspre drumul de acces, o zona de protecție de 10,0 m lățime.

Beneficiarul va executa lucrări de refacere a mediului in toata perioada de exploatare a agregatelor si la sfârșitul perioadei de exploatare. Lucrările de excavare, precum și cele de umpluturi și terasamente se vor executa ținând cont de caracteristicile geotehnice ale terenului.

După epuizarea exploatării resurselor, cuveta de excavare să fie redată la categoria de folosința bazin cu luciu de apă. După epuizarea exploatării resurselor, cuveta de excavare să fie redată la categoria de folosința bazin cu luciu de apă.



Metodologia de exploatare este cea a fâșiilor cu lungime de până la 48 m (latimea maxima a zonei de excavare), lățimea de pana la 10 - 15 m și adâncimea de pana la 8,0 m, în doua trepte. Direcția de exploatare în cadrul fâșiilor va fi alternativa, de la nord la sud și retur.

Excavarea agregatelor se va dezvolta în cadrul a doua trepte orizontale, în totalitate deasupra nivelului freatic.

Utilaje și mijloace de transport utilizate :

- Excavatorului Komatsu cu cupa de 2,5 mc;

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

- **materii prime și auxiliare:**- nisip și pietriș –79.250 m³;

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

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

3.1.Alimentarea cu apă în scop potabil:-butelii PET de apă plată sau apă minerală de la sursele din zonă.

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

-extragerea resurselor de nisipuri și pietrișuri din terasa medie a malului drept al râului Buzău în scopul amenajării unui bazin piscicol, cu valorificarea materialului extras din perimetrul de exploatare Brădeanca; perimetrul pentru care APM Buzau a emis Decizia etapei de încadrare nr. 116/22.06.2018 și ANAR DAI Buzau a emis autorizatia de gospodarire a apelor nr.85/22.11.2018 cu S = 22707 mp;

Perimetrul “Brădeanca ” se delimitează prin următoarele puncte exprimate în coordonate STEREO 70:

Elemente geometrice treapta superioara:

- înaltime = 6,50 m în util

- unghiul de taluz în lucru =60°

- unghiul de taluz final = 27°

- adâncime medie apă(după rambleere) = 4,0 m.

Coperta rezultata în urma lucrărilor de excavații va fi folosita la refacerea zonelor exploatate (umpluturi și taluzari), la intretinerea drumurilor, iar volumul cel mai mare din coperta și steril se va folosi la amenajarea zonelor verzi din cadrul amenajării piscicole.

După realizarea excavatiei în cadrul celor doua trepte, materialul steril depozitat pe laturile acesteia vor fi impinse cu buldozerul pe taluze și berma, iar pentru umpluturile pe fundul excavatiei, sterilul va fi încarcat în autobasculante și transportat în zonele de rambleere unde va fi împins cu buldozerul și compactat.

Aceste lucrări se vor executa etapizat, o parte în timpul exploatării și alta la finele activității de exploatare a agregatelor.

Grosimea medie a materialului depus pe taluzele excavatiei va fi de cca. 0,25 m, iar pe berma de 0,50 m, realizanduse în final un unghi de taluz de 27° (panta 1:2) spre interiorul excavatiei, la un grad de compactare minim de 80%.

Excedentul de coperta și aport de levigabil de la statia de sortare va fi utilizat la umpluturi pe fundul excavatiei, începând de la 0,50 m în partea de vest, până la cca. 3,00 m în partea de est, pentru a asigura în final o adâncime medie a apei de cca. 4,0 m.

Aceste lucrări se vor realiza prin depunerea directă a materialului prin basculare, apoi împingere cu buldozerul și compactare. Umpluturile și taluzările se vor cu buldozerul, straturile de umplutura urmând a avea un grad de compactare minim de 80%, similar cu depozitele inițiale, după care se va aplica solul fertil.

Volumul total al umpluturilor și terasariilor interioare este de cca. 13.650 mc; pentru realizarea în totalitate a acestora este necesar un volum suplimentar de cca. 4.900 mc (steril de la statia de sortare)

Suprafețele taluzate, pe întreaga circumferința a bazinului piscicol și umpluturile pe taluzele emerse și berma, vor fi insamantate cu iarba, pentru a nu fi erodate de apa și precipitații.

Activitatea de extracție se va face numai în perimetrul autorizat.



Repararea utilajelor și schimbul de ulei al acestora se face la societati autorizate în acest sens

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație :

nisip și pietriș –77 000 m³, pentru comercializare către diverși beneficiari, după sortarea și spălarea acestora în propria stație de spălare și sortare .

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

7. Alte date specifice activității:- activități care necesită autorizație dar nu se desfășoară pe amplasament conform codurilor : -----

8. Program de funcționare : 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 200 zile/an;

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

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

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

- containere metalice -depozitare deșeurilor menajere;

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

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

ZGOMOTE ȘI VIBRAȚII: Nivelul de zgomot nu va depăși limita admisibilă de 65 dB(A), curba de zgomot Cz 60, stabilită prin SR 10009/2017 privind acustica urbană.

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

III. Monitorizarea mediului

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

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

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

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

Notă: Notă: Toate raportările vor fi transmise în format electronic

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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor:

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

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

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

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

- deșeurilor menajere – 1 to/an – container metalic;

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

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

transportul deșeurilor menajere se realizează pe bază de contract de prestări servicii, prin operatorul serviciului de salubritate.

transportul deșeurilor se va efectua pe baza formularelor de expediție/transport și de încărcare/descărcare.

transportul deșeurilor se va realiza obligatoriu cu respectarea prevederilor H.G nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

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

deșeurilor menajere sunt eliminate, pe bază de contract de prestări servicii, de către serviciul de salubritate autorizat într-un depozit conform.



7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: Se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform HG nr. 856/16.08.2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Producătorii și detinatorii de deseuri personae juridice sunt obligați să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută Deciziei Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: -nu e cazul ;

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

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase: Nu e cazul.

VI. Programul de conformare :

1. Măsurile pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activității: Nu e cazul.

Director Executiv,
ing Gabriela MUNTEANU



Șef Serviciu Avize Acorduri Autorizații,
biolog Mirela MARIN

A handwritten signature in blue ink, likely belonging to Mirela Marin.

Întocmit,
ing. BADI Elena

A handwritten signature in blue ink, likely belonging to Elena Badi.

