



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

AUTORIZAȚIE DE MEDIU Nr. 62 din 13.06.2024

Ca urmare a cererii adresate de SC CORNELL'S FLOOR SRL, cu sediul în satul Roma, comuna Roma, județul Botoșani, înregistrată la APM Botoșani cu nr. 3774 din 25.03.2024, în urma analizării documentelor transmise, în baza Ordonanței de Urgență nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Hotărârii Guvernului nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, după parcurgerea procedurii conform O.M. nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: SC CORNELL'S FLOOR SRL, cu sediul în satul Roma, comuna Roma, județul Botoșani, pentru: "Lucrări de decolmatare și îndepărtare a materialului aluvionar din cuveta amenajării complexe Vârfu Câmpului, pe malul drept al râului Siret, în terasa Vârfu Câmpului, comuna Vârfu Câmpului, județul Botoșani", pe malul drept al râului Siret, la minim 50 m de limita albiei minore, în cuveta viitoarei amenajări complexe Vârfu Câmpului, la minim 600 m de digul acesteia și la 1,2 km amonte de baraj, în scopul desfășurării activităților de extracție a nisipului și a pietrișului pentru construcții, conform cod CAEN 1421 rev. 1 (cod CAEN 0812 - rev. 2), conform Ordinului INS 337/2007.

Documentația conține:

- cerere înregistrată la A.P.M. Botoșani cu nr. 3774 din 25.03.2024, pentru emiterea autorizației de mediu;
- fișa de prezentare și declarație întocmită de către SC BLUEPROIECT SRL Bacău;
- dovada achitării tarifului cu cu O.P.;
- dovada că s-a făcut publică solicitarea de autorizare de mediu, în Actualitatea Botoșăneană din 25.03.2024;
- decizia etapei de încadrare nr. 20 din 13.02.2024, emisă de APM Botoșani
- plan de situație și plan de încadrare în zonă;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare, emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
- Certificat constatator, emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
- Permis de exploatare nr. 27311 din 12.03.2024 emis de A.N.R.M. Bucuresti valabil pana la data de 12.03.2025;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 65 din 26.04.2024 emisa de Administrația Bazinală de Apă Siret;
- Proiectul tehnic de refacerea a mediului întocmit de SC BLUE PROIECT SRL Bacău;
- Plan de refacere a mediului întocmit de SC BLUE PROIECT SRL Bacău;
- Contract de comodat si de constituire a unui drept de superficie încheiat între Bîrsan Benjamin Ilie si Societatea CORNELL'S FLOOR S.R.L. Roma, autentificat cu încheierea nr. 6974 din 09.12.2022 la Uniunea Națională a Notarilor Publici, Camera Notarilor Publici Suceava, Societate Profesională Notarială "Aniței și Asociații";
- Acord de reabilitare nr. 6474 din 05.09.2023 emisă de Primaria Comunei Vârful Câmpului, județul Botosani,
- Acord de reabilitare nr. 4955 din 05.09.2023 emisă de Primaria Comunei Zvoriștea, județul Suceava.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Cu cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care s-a emis autorizația de mediu (10.11.) titularul activității este obligat să solicite aplicarea vizei anuale la autoritatea competentă pentru protecția mediului emitentă a autorizației de mediu;

2. Titularul activității are obligația să Notifice Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, dacă intervin elemente noi necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării;

3. Titularul activității are obligația să Notifice Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, în cazul în care 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;

4. Titularul activității are obligația să depună toate datele și raportările solicitate prin prezenta, în forma și condițiile stabilite de APM Botoșani și de legislația în vigoare;

5. Sa dețină si sa respecte condițiile impuse în Permisul de exploatare eliberat de Agentia Nationala pentru Resurse Minerale, pentru perimetrul pentru care este emisă prezenta autorizație de mediu;

6. Sa desfășoare activitatea numai în perimetrul de exploatare avizat de ANRM;

7. Să dețină continuu Autorizație de gospodărire a apelor, pentru exploatarea agregatelor minerale pentru perimetrul de exploatare pentru care este emis Permisul de exploatare.

8. Sa respecte tehnologia de extracție prevăzută în Proiectul tehnic de refacere a mediului;

9. Sa respecte prevederile Planului de refacere a mediului;

10. Sa anunte APM Botosani de aparitia oricarui episod de poluare accidentala;

Pagină 2 din 10

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0234584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: http://apmbt.anpm.ro

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

11. Sa ia masuri obligatorii de intretinere si refacere a cailor de acces eventual deteriorate de circulatia utilajelor grele;
12. Sa adopte tehnologii de exploatare cu impact minim asupra biodiversitatii ecosistemului in zona de extractie;
13. Terenurile pe care s-au amenajat drumuri de acces sa fie refacute si aduse la starea initiala, pe masura retragerii frontului de lucru;
14. Este interzis a se realiza, fie si temporar, depozite de carburanti, uleiuri si alte produse chimice in zona de protectie a cursului de apă Prut;
15. Este interzisa stationarea utilajelor de exploatare in albia minora a raului Prut, in perioada de repaus;
16. Nu se vor produce, prin desfasurarea activitatilor de extractie a agregatelor, deteriorari ale malurilor raului sau ale terenurilor in proprietate publica sau privata din zona de exploatare.
17. Este interzisă orice formă de exploatare sau utilizare a altor resurse naturale precum și orice altă formă de folosire a terenului, incompatibilă cu activitatea reglementată.
18. Se va respecta cu strictete traseul căii de acces și transport al agregatelor, prin folosirea drumurilor locale și de exploatare existente, conform documentației, fiind interzisă realizarea de alte drumuri de exploatare;
19. Este interzisă folosirea utilajelor care prezintă un grad de uzură ridicat sau cu pierderi de carburanți și/sau lubrifianți; este interzis schimbul de lubrifianți și depanarea utilajelor și mijloacelor de transport utilizate în procesul tehnologic, în perimetrul exploatării și în interiorul sitului;
20. Pentru reducerea emisiilor de pulberi si a pierderilor de balast, excavațiile se vor realiza supravegheat, iar camioanele care transportă material excavat vor fi acoperite;
21. Se recomandă stropirea drumurilor de acces în sezonul cald pentru a împiedica antrenarea unei cantități mari de pulberi în aer și reducerea vitezei de circulație pe drumurile balastate;
22. La finalizarea exploatării, este obligatorie refacerea amplasamentului, prin nivelarea suprafețelor excavate și se va depune solul decopertat si se va reda circuitului agricol.

Desfășurarea activității în cadrul obiectivului se va realiza cu respectarea condițiilor din Avizul nr.12 din 24.04.2024 emis de Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate/Serviciul Teritorial Botoșani, în calitate de autoritate responsabilă pentru situl ROSCI0184 Pădurea Zamostea - Lunca și anume:

1. Este obligatorie respectarea prevederilor *Notelor A.N.A.N.P. cu nr. 1602/16.03.2021 și nr. 2052/04.04.2022 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a investițiilor din ROSCI0184 Pădurea Zamostea-Lunca aprobate și înregistrate la M.M.A.P. cu nr. 7899/BT/08.04.2021.*
2. Pentru a nu afecta starea de conservare a obiectivelor specifice sitului menționat anterior, se vor respecta măsurile pentru prevenirea/reducerea impactului propuse în Memoriul de prezentare al proiectului.
3. Se va respecta cu strictete traseul drumului de acces avizat de Primăria comunei Căndești prin acordul de reabilitare.
4. Traseul agregatelor minerale către eventualii beneficiari sau către stația de sortare va fi imediat prin drumul de exploatare (DE) al barajului aprox. 2000 m, apoi prin DE 50 de pe raza comunei Zvoroștea și pe DE 116 de pe raza comunei Vîrfu Câmpului către DN 29A.

5. Se vor stropi drumurile neasfaltate, în sezonul cald, pentru a împiedica antrenarea unei cantități mari de pulberi în atmosferă.
6. Se va limita tonajul la 45 t și viteza de circulație la 5 km/h și se va evita pierderea de material transportat pe traseu, prin acoperirea autovehiculelor:
7. Nu se vor realiza depozite intermediare de balast în perimetrul ariei naturale protejate ROSCI0184 Pădurea Zamostea-Lunca:
8. Pentru a preveni poluările accidentale, este interzisă folosirea utilajelor și a mijloacelor de transport auto cu grad de uzură sau cu pierderi de carburanți și/sau lubrifianți. Personalul care exploatează utilajele va verifica funcționarea corectă a acestora.
9. Se interzice alimentarea cu carburanți și/sau lubrifianți în spații neprotejate contra infiltrării în sol a eventualelor pierderi;
10. Se va asigura o stare tehnică corespunzătoare a utilajelor ce deservește obiectivul și mijloacele de transport, pentru a nu exista scurgeri de uleiuri sau combustibili care să polueze solul sau apa; întreținerea și reparația respectivelor utilaje și mijloace de transport se va face în unități specializate;
11. Este interzisă aruncarea sau depozitarea pe malul sau în albia râului Siret a deșeurilor de orice fel;
12. Se interzice spălarea utilajelor în cursuri de apă;
13. Se interzice distrugerea tufișurilor și arbuștilor din vecinătatea exploatării.
14. Este interzisă reducerea suprafeței habitatelor care constituie sursă de hrană pentru speciile de interes comunitar.
15. Este interzis focul deschis/incendierea vegetației pe suprafața sitului;
16. Conform prevederilor OUG 57/2007 - art. 33). alin. (1), *pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, prevăzute în anexele nr. 4 A și 4 B. cu excepția speciilor de păsări, și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:*
 - a. orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - b. perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - c. deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - d. deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - e. recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale. în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - f. deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzarea exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.
17. Conform prevederilor OUG 57/2007 - art. 33). alin. (2), în vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:
 - a. uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - b. deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - c. culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
 - d. perturbarea intenționată în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare;
 - e. deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;
 - f. vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.

18. În cazul producerii unui prejudiciu ce afectează obiectivele de conservare pentru care au fost desemnate siturile, se va anunța în cel mai scurt timp ANANP-ST Botoșani și alte autorități responsabile, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul, acesta având și obligația de a suporta costurile aferente.

19. Beneficiarul are obligația de a respecta cu strictețe legislația de mediu în vigoare și în special prevederile OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

20. Gestiunea deșeurilor tehnologice și a celor menajere se va realiza conform legislației în vigoare - OUG nr. 92 /2021 *privind regimul deșeurilor*, cu modificările și completările ulterioare.

21. Echipele de lucrători vor fi instruite cu privire la regimul juridic al sitului Natura 2000 ROSCI0184 Pădurea Zamostea - Lunca, cu precădere la măsurile și responsabilitățile ce la revin în zona de execuție a lucrărilor, precum și a prevederilor legale din domeniul protecției factorilor de mediu din zona lucrărilor executate în cadrul proiectului;

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (art. 16, alin. 2¹ din Legea nr. 219 din 15 noiembrie 2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului).

Solicitarea aplicării VIZEI ANUALE se face la sediul APM Botoșani, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care s-a emis autorizația de mediu (10.11.) conform Ordinului MMAP nr.1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizațiilor de mediu și autorizațiilor integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

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.

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. Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

Titularul activității este obligat să respecte următoarele acte normative:

- Ordinul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1150/27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;

- O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- Legea apelor nr. 107/1996, modificată și completată prin Legea nr. 310/2004;

- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023

Pagină 5 din 10

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, Jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0234584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: <http://apmbt.anpm.ro>

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

- Decizia Comisiei 2014/955/UE - lista deșeurilor;
- H.G. nr. 235/2007, privind gestionarea uleiurilor uzate;
- H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, actualizată;
- STAS nr.12574/1987 privind condițiile de calitate pentru aerul din zonele protejate.
- SR 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambient.
- Legea minelor nr. 85/2003, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ:

"Lucrări de decolmatare și îndepărtare a materialului aluvionar din cuveta amenajării complexe Vârfu Câmpului, pe malul drept al râului Siret, în terasa Vârfu Câmpului, comuna Vârfu Câmpului, județul Botoșani", în scopul desfășurării activităților de extracție a nisipului și a pietrișului pentru construcții, conform cod CAEN 1421 rev. 1 (cod CAEN 0812 - rev. 2), titular SC CORNELL'S FLOOR SRL.

Terasa Vârfu Câmpului este amplasată în comuna Vârfu Câmpului, pe malul drept al râului Siret, la minim 50 m de limita albiei minore, în cuveta viitoare amenajări complexe Vârfu Câmpului, la minim 600 m de digul acesteia și la 1,2 km amonte de baraj.

Din suprafața terenului de 20.742 mp, pe suprafața de 9.130 mp se vor executa lucrări de exploatare a nisipului și pietrișului, iar suprafața de 11.612 mp este reprezentată de pilierii de siguranță, după cum urmează:

- > 50 m față de limita albiei minore a râului Siret, amplasat pe latura nord-estică a amplasamentului;
- > 5 m față de terenurile de pe latura sud-estică;
- > 5 m față de drumul de exploatare de pe latura vestică.

Accesul în perimetru se va face din DN 29A prin intermediul drumurilor locale de pe raza comunei Zvoriștea, se continuă pe DE 50 de pe raza comunei Zvoriștea și pe DE 116 de pe raza comunei Vârfu Câmpului, cu care perimetrul de exploatare se învecinează pe latura vestică.

Cantitatea de nisip și pietriș existentă în cadrul perimetrului este de 42.000 mc. Terasa Vârfu Câmpului prezintă următoarele caracteristici:

- > suprafață, lungime, lățime:
 - S = 9.130 mp;
 - L_{med} = 115 m;
 - l_{med} = 79 m;
- > adâncimea de exploatare:
 - h_{med} = 4,97 m;
 - h_{max} = 5,60 m (pe profilul 5);
- > cantitate de resursă existentă în cadrul perimetrului:
 - C_{resursă} = 45.388 mc;

din care:

 - C_{decopertă} = 3.388 mc;
 - C_{nisip și pietriș} = 42.000 mc

- cantitate de agregate ce urmează a fi exploatată, defalcat pe ani:

$C_{\text{nisip_preliminat\u0103_2023-2024}} = 14.000 \text{ mc}$

$C_{\text{nisip_preliminat\u0103_2024-2025}} = 14.000 \text{ mc}$

$C_{\text{nisip_preliminat\u0103_2025-2026}} = 14.000 \text{ mc}$

Perimetrul de exploatare este delimitat de urm\u0103toarele coordonate Stereo 70:

Nr. pct.	X	Y
1	708321	595651
2	708285	595790
3	708173	595640
4	708213	595656
5	708253	595660
6	708283	595658

1. Dot\u0103ri (instala\u021bii, utilaje, mijloace de transport utilizate \u00een activitate):

Exploatarea agregatelor minerale se realizeaz\u0103 cu ajutorul urm\u0103toarelor utilaje:

- autobasculante - 12 buc.
- excavator - 3 buc
- buldozer - 1 buc
- vol\u0103 - 2 buc

2. Materii prime, auxiliare, combustibili \u015i ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantit\u0103\u021bi:

Cantitatea de nisip \u015i pietri\u0219 ce va fi exploatat\u0103 \u00een Terasa V\u0103rfu C\u00e2mpului este de 42000mc, defalcat pe ani: $C_{\text{nisip_preliminat\u0103_2023-2024}} = 14.000 \text{ mc}$, $C_{\text{nisip_preliminat\u0103_2024-2025}} = 14.000 \text{ mc}$, $C_{\text{nisip_preliminat\u0103_2025-2026}} = 14.000 \text{ mc}$.

Lucr\u0103rile de excavare \u015i \u00eenc\u0103rcare a materialului rezultat se vor realiza cu excavator cu cup\u0103 \u015i bra\u0219 mobil, iar transportul cu autobasculante.

Aprovizionarea cu motorin\u0103 pentru utilajele de exploatare, se face cu recipien\u021bi de la sta\u021bia de carburan\u021bi, iar pentru mijloacele care transport\u0103 agregatele, direct de la sta\u021bia de carburan\u021bi.

3. Utilit\u0103\u021bi - ap\u0103, canalizare, energie (surse, cantit\u0103\u021bi, volume):

Accesul \u00een cadrul perimetrului de exploatare se va face din DN 29A prin intermediul drumurilor locale \u015i al DE 50 de pe raza comunei Zvori\u0219tea, apoi se continu\u0103 pe DE 116 de pe raza comunei Vf. C\u00e2mpului.

3.1. Alimentarea cu apa Apa potabil\u0103 pentru salaria\u021bi va fi asigurat\u0103 din comer\u0219 (ap\u0103 \u00eembuteliat\u0103).

3.2. Evacuarea apelor uzate menajere \u00een incinta perimetrului nu rezult\u0103 ape uzate.

3.3. Energia electric\u0103 nu este necesar\u0103 alimentarea cu energie electric\u0103.

3.4. Energia termic\u0103 nu este cazul.

4. Descrierea principalelor faze ale activit\u0103\u021bii:

Lucr\u0103rile de preg\u0103tire vor consta \u00een:

- amenajarea drumului de acces la amplasament, lucr\u0103ri ce se vor executa prin nivelarea cu buldoexcavatorul, l\u0103rgirea \u015i amenajarea cu balast a suprafe\u021bei de trafic;
- amenajarea suprafe\u021bei de lucru prin nivelare.

Lucrări de extracție:

Extracția agregatelor minerale din terasă se face mecanizat, în zone de exploatare. Utilajele acționează astfel:

- partea superioară, este excavată cu excavatorul cu cupă și braț mobil, pe fâșii paralele cu direcția treptei de cariera, lățimea unei fâșii fiind de 1,0 - 1,5 m;
- pentru mărirea productivității muncii, partea inferioară se va excava cu încărcătorul tip Wolla;
- nivelarea suprafeței pe lățimea de lucru și realizarea de stocuri de agregate minerale se va face cu lama buldozerului;
- încărcarea materialului se face cu încărcătorul Wolla sau cu excavatorul cu cupă;
- în terasă este indispensabil buldozerul cu lamă, întrucât realizează atât concentrarea agregatelor minerale din baza carierei, dar amenajează și calea de acces.

La exploatare se va urmări realizarea unui taluz cu panta de 1 : 1.

Adâncimea medie de excavare va fi de 4,97 m față de CTN, adâncimea maximă va fi de 5,60 m (pe profilul 5) și se limitează la 1,00 m deasupra nivelului pânzei freatice, respectiv până la cota 273,85 mdMN.

Cantitatea de agregate minerale existentă în cadrul perimetrului se va exploata în 3 ani.

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

Amplasamentul proiectului se află în vecinătatea sitului de interes comunitar ROSC10184 Pădurea Zamostea-Lunca, la distanțe minime de 138-180 m de sit. Din perimetrul analizat se vor exploata agregate minerale de râu la o adâncime medie de 4,97 m (cu 1 m deasupra nivelului hidrostatic) respectând regulile de exploatare în regim de terasă. Lucrările de decolmatare și îndepărtare a materialului aluvionar se vor face, pe malul drept al râului Siret, la minim 50 m de limita albiei minore, în cuveta viitoarei amenajări complexe Vârful Câmpului, la minim 600 m de digul acesteia și la 1,2 km amonte de baraj.

Aria naturală protejată de interes comunitar, a fost declarată pentru protejarea a două habitate de interes comunitar (91F0) *Păduri mixte cu Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior*, (91Y0) *Păduri dacice de stejar și carpen* și următoarele specii de floră/faună de interes comunitar: *Myotis myotis* (liliac comun), *Aspius aspius* (aun), *Misgurnus fossilis* (chișcar), *Sabanejewia balcanica* (câra), *Lucanus cervus* (rădașcă), *Mormus asper funereus* (gândac), *Cypripedium calceolus* (papucul doamnei), *Emys orbicularis* (țestoasa europeană de baltă).

5. Produse și subproduse obținute- cantități, destinație:

Cantitatea de agregate minerale ce urmează a fi exploatată în cadrul terasei Vârful Câmpului este de 42.000 mc.

Agregatele extrase sunt folosite în construcții și la lucrări de întreținere a drumurilor ca strat de bază și fundație, straturi rutiere din agregate naturale. Agregatele minerale sunt transportate către diverși beneficiari sau către o stație de sortare.

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

Obiectivul nu are în dotare centrală termică.

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar care nu intră în procedura de autorizare):

Pe amplasamentul autorizat nu se desfășoară alte activități.

8. Program de funcționare - ore/ zi, zile/ săptămână, zile/ an:

Activitatea se desfășoară: 8h/zi, 6 zile/săptămână, 180 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):

Obiectivul nu are în dotare instalații pentru reținerea sau dispersia poluanților în mediu.

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

Pentru prevenirea *poluărilor accidentale* care pot să afecteze factorul de mediu sol, titularul activității va lua următoarele măsuri operaționale:

- personalul care deservește utilajele și mijloacele auto va verifica funcționarea acestora și va anunța administratorul societății asupra oricărei defecțiuni apărute;
- utilajele care s-au defectat în timpul etapelor de implementare ale activității vor fi îndepărtate de pe amplasament;
- pe amplasament nu vor fi stocați carburanți, lubrifianți sau deșeuri (anvelope uzate, uleiuri uzate, baterii auto, etc.);
- nu vor fi amplasate depozite de sorturi sau agregate minerale pe terenurile adiacente situate la nivelul terasei și luncii râului Prut și care nu fac obiectul prezentei activități;
- gestionarea corespunzătoare a deșeurilor generate.

3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivel de zgomot, de radiații admise la evacuare în mediu, depășiri și în ce condiții:

- nu este cazul.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI :

1. Indicatorii fizico- chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisiile de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: nu este cazul

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

1. Deșeuri produse

- deșeuri menajere

2. Deșeuri colectate/comercializate

- nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar

- nu este cazul

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

- nu este cazul

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

- deșeurile menajere sunt colectate în saci menajeri și transportate, în vederea eliminării, la punctele de colectare deșeuri menajere.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- nu este cazul

7. Ambalaje folosite

În activitatea desfășurată nu se utilizează și nici nu rezultă ambalaje.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI AMESTECURILE PERICULOASE - nu este cazul
VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților - nu este cazul

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Autoritatea competentă la care se face raportarea
1.	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	în cel mai scurt timp	APM Botoșani, GNM CJ Botoșani și ANANP ST Botoșani
2.	Orice date referitoare la activitatea societății	la solicitarea APM Botoșani		APM Botoșani

Prezenta autorizație de mediu conține 10 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen MATECIUC



Întocmit,
Șef Serviciu A.A.A.,
cons. Daniela Mihaela

Pagină 10 din 10