



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 16 din 28.01.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **S.C. AGREMIN TRANS S.R.L. prin administrator Milica Dincu**, cu sediul în satul Corni, comuna Corni, jud. Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani cu nr. 13631 din 21.11.2019, în baza Legii nr. **292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței 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, autoritatea competentă pentru protecția mediului Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 09.01.2020 că proiectul „**Exploatarea agregatelor minerale din terasa Cotu Cioroiului 2, comuna Tudora, județul Botoșani**” propus a fi realizat în extravilanul comunei Tudora, județul Botoșani - **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul intră sub incidența Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 2, lit. a) - cariere, exploatarea miniere de suprafață, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1;

b) proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din 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;

c) proiectul propus intră sub incidența art. 48 lit b, din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

d) ținând cont de punctele de vedere exprimate de membrii Comisiei de Analiză Tehnică;

e) prin aplicarea criteriilor din Anexa 3 din Legea 292/2018, s-a constatat că lucrările propuse prin proiect nu sunt de natură de a genera un impact semnificativ asupra mediului următoarele:

**1. Caracteristicile proiectului:**

**a) Dimensiunea și concepția întregului proiect;**

Terasa Cotu Cioroiului 2, în suprafață de 35.600 mp, va fi amplasată pe un teren în suprafață totală de 38.416 mp proprietatea beneficiarului. Accesul în perimetru se va face din DJ 208C prin intermediul unui drum de exploatare existent pe malul stâng al râului Siret.

Amplasamentul se învecinează cu terenuri proprietăți particulare și drumul de exploatare.

Din perimetrul analizat se vor exploata agregate minerale de râu la o adâncime medie de 3,85 m (cu 1 m deasupra nivelului hidrostatic) respectând regulile de exploatare în regim de terasă.

La finalizarea exploatării, se va aduce terenul la starea inițială, prin umplerea cu refuzul de ciur rezultat în stația de sortare și cu materialul nevalorificabil rezultat de la perimetrele de exploatare pe care societatea le are închiriate, peste acestea se va împrăștia decoperta rezultată din perimetru.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- Exploatarea agregatelor minerale de râu este permisă numai în limitele perimetrului de exploatare avizat de ANRM, cu asigurarea stabilității terenului, fără afectarea construcțiilor din zonă ce au legătură directă sau indirectă cu regimul scurgerii apelor. Cantitatea de nisip și pietriș existentă în cadrul perimetrului este de 125.300 mc. Terasa Cotu Cioroiului 2 prezintă următoarele caracteristici:

Suprafață, lungime, lățime:

- S = 35.600 mp;
  - L med. = 270 m;
  - l med. = 130 m;
- Adâncimea de exploatare:
- h med. = 3,85 m;
  - h max. = 4,69 m (pe profilul 2);
- Cantitate de resursă existentă în cadrul perimetrului:
- C resursă = 137.100 mc;
  - din care:
  - C nisip și pietriș = 125.300 mc
  - C sol vegetal = 11.800 mc
- Cantitate de agregate ce urmează a fi exploatare, defalcat pe ani:
- C nisip\_preliminată\_2020 = 65.000 mc
  - C nisip\_preliminată\_2021 = 60.300 mc

**Realizarea lucrărilor pregătitoare, vor consta din:**

- amenajarea drumului de acces la amplasament, lucrări ce se vor executa prin nivelare cu buldoexcavatorul, lărgirea și amenajarea cu balast a suprafeței de trafic;
- decopertarea solului vegetal pe o adâncime de max.0,3 m. Decoperta se va depozita pe un teren vecin cu proprietatea beneficiarului, urmând ca la finalizarea lucrărilor să fie folosit pentru refacerea amplasamentului;
- amenajarea suprafeței de lucru prin nivelare;

**Aplicarea tehnologiei de extracție:**

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

- partea superioară este excavată cu excavatorul cu cupă și braț mobil, pe fâșii paralele cu direcția treptei de carieră, lățimea unei fâșii fiind de 1,0÷1,50 m;
- pentru mărirea productivității de extracție, partea inferioară se poate excava cu încărcătorul tip Wolla;
- nivelarea suprafeței pe lățimea de lucru și realizarea de stocuri de agregate minerale se face cu lama buldozerului;
- încărcarea materialului se face cu încărcătorul Wolla sau cu excavatorul cu cupă;
- la exploatarea în terasă se va urmări realizarea unui taluz cu panta de 1: 1;
- la exploatarea în terasă este indispensabil buldozerul cu lamă, întrucât realizează atât concentrarea nisipului și pietrișului din baza carierei, dar amenajează și calea de acces;

**b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate – nu este cazul**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

**c) utilizarea resurselor naturale** – La realizarea investiției se vor utiliza resursele naturale de nisip și pietriș ale albiei majore a râului Siret, din Terasa Cotu Cioroiului 2, mal stâng, extravilan com. Tudora;

**d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate;**

Principalele categorii de deșeuri, rezultate în urma operațiilor de extracție a agregatelor minerale de râu, sunt următoarele:

- Deșeurile solide municipale, rezultate în principal de la personalul care își desfășoară activitatea în perimetru, vor fi depozitate într-un container, și vor fi evacuate periodic, pe măsura acumulării, cu mijloacele de transport din dotare, la depozitul de deșeuri.
- Materialul inert rezultat din decopertare, atunci când este cazul, va fi utilizat pentru acoperirea suprafețelor perimetrelor exploatate - redarea în circuit a terenului, după realizarea exploatării agregatelor de râu.
- Deșeurile metalice rezultate în urma activităților curente de reparații, sau înlocuirii a unor piese, subansamble sau materiale, vor fi depozitate într-un spațiu special amenajat, de unde periodic, pe măsura acumulării cu mijloace de transport din dotare, vor fi transportate la unitățile specializate.
- Bateriile provenite de la utilajele de extracție și de la mijloacele de transport, vor fi preluate de pe amplasament, pentru ca ulterior să fie valorificate către furnizor.
- Anvelopele uzate provenite de la mijloacele auto vor fi valorificate prin societăți de profil.
- Uleiul uzat de la motoarele mijloacelor de transport și a utilajelor de extracție este colectat în vase destinate acestui scop, fiind ulterior predat unităților specializate.

**e) poluarea și alte efecte negative;**

**Protecția calității apelor**

Potrivit specificului activității de exploatare, se consideră că principalele surse posibile de poluanți pentru apele freactice și de suprafață, sunt următoarele:

- scurgerile de carburanți și lubrefianți, datorate unor cauze accidentale normale (spargeri de conducte de alimentare a motoarelor mijloacelor de transport, excavatorului) sau catastrofice (viituri de apă, alunecări de teren), sunt tamponate prin utilizarea unui pat de nisip, dispus în zonele cele mai vulnerabile, care ulterior este colectat într-un recipient metalic acoperit și valorificat ulterior.
- În acest sens considerăm că activitatea de extracție nu va afecta semnificativ factorul de mediu apă.

Volumul, specificul și structura producției realizate sau preconizate în viitor exclud, aproape în totalitate posibilitatea contaminării apelor pluviale și, în consecință necesitatea colectării și epurării acestora.

**Protecția aerului**

Prin natura procesului de producție desfășurat în cadrul balastierii, se consideră că sursele potențiale de poluare a atmosferei sunt următoarele:

- compușii volatili degajați în timpul operațiilor de transvazare și de alimentare cu carburanți a utilajelor;
- emisiile de gaze rezultate din combustia carburanților folosiți de către utilaje;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- emisiile de praf rezultate din activitatea de extracție și transport.

Toate sursele de poluare potențială enumerate anterior sunt surse de joasă înălțime.

**Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:**

Sursele potențiale de zgomot în activitatea analizată, sunt reprezentate de:

- utilajele terasiere, care vor funcționa în perioada martie - noiembrie, cu un regim de funcționare intermitentă;
- mijloacele de transport, care vor afecta nivelul pragului de zgomot din zonă numai pe durata staționării și efectuării manevrelor pe raza perimetrului.

Toate utilajele ce urmează a fi folosite vor fi echipate pentru diminuarea la maxim a zgomotelor și vibrațiilor prin carcasare și utilizarea de cauciucuri antiabrazive pentru absorbirea zgomotelor produse de către agregatele naturale în cădere sau rotire.

Se are în vedere, de asemenea, verificarea permanentă a tuturor subansamblelor în mișcare, carcasarea lor, izolarea prin garnituri de cauciuc, fixarea corespunzătoare pe suporturi, etc.

Vibrațiile care însoțesc uneori zgomotul constituie un alt factor cu efect negativ. Cele produse de către sursele de suprafață au o influență strict locală, fără impact semnificativ asupra zonelor neprotejate.

Celelalte surse de zgomot și vibrații nu se înregistrează cu depășiri ale limitei admise.

Căile de acces din balastieră și cele din balastieră spre platforma de depozitare sunt situate în zone fără construcții, așa încât vibrațiile produse de către utilajele de transport nu afectează în nici un fel, cea mai apropiată zonă locuită se află la o distanță de cca. 1,5 km.

**Protecția solului și a subsolului**

Surse posibile de poluare a solului și subsolului:

Din perimetrul analizat se vor exploata agregate minerale de râu la o adâncime medie de 3,85 m (cu 1 m deasupra nivelului hidrostatic) respectând regulile de exploatare în regim de terasă. La finalizarea exploatării, se va acceza terenul la starea inițială, prin umplerea cu refuzul de ciur rezultat în stația de sortare și cu materialul nevalorificabil rezultat de la perimetrele de exploatare pe care societatea le are închiriate, peste acestea se va împrăști decoperta rezultată din perimetru. Dacă se vor respecta prevederile legale în domeniul protecției mediului, prin exploatarea agregatelor minerale nu se va produce poluarea solului, atât pe amplasament cât și în vecinătăți.

Accidental, solul poate fi afectat prin scurgeri de carburanți și/sau lubrifianți, de la utilajele terasiere și de la mijloacele de transport.

Pentru a putea asigura o intervenție rapidă în caz de poluare accidentală, generată de pierderi de carburanți și/sau lubrifianți, beneficiarul proiectului are obligația să aibă în dotare materiale absorbante și/sau substanțe neutralizatoare, să intervină imediat și să anunțe autoritățile cu competențe în domeniul apelor și protecției mediului.

În timpul operațiilor de exploatare se pot identifica ca surse care să determine poluarea solului pe amplasament, utilajele care transportă balast. Acestea pot provoca poluări accidentale prin scurgeri de carburanți și/sau uleiuri minerale

**f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice;- nu este cazul;**

**g) riscurile pentru sănătatea umană;**

Cea mai apropiată zonă locuită se află la o distanță de circa 1,5 km față de limita obiectivului. Prin respectarea măsurilor cu privire la poluarea factorilor de mediu aer, apă și sol se reduc riscurile de poluare a așezărilor umane. În zonă nu se află monumente istorice, de arhitectură sau alte zone și obiective de interes public sau istoric.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

**2. Amplasarea proiectului**

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

**a) utilizarea actuală și aprobată a terenului-**

Terasa Cotu Cioroiului 2 este amplasată în extravilanul comunei Tudora, pe malul stâng al râului Siret, la 250 m de firul apei, între bornele CSA 325 și CSA 326, pe un teren arabil. Va avea suprafața de exploatare de 35.600 mp și va fi amplasată pe un teren în suprafață totală de 38.416 mp proprietatea beneficiarului. Accesul în perimetru se va face din DJ 208C prin intermediul unui drum de exploatare existent pe malul stâng al râului Siret. Amplasamentul se învecinează cu terenuri proprietăți particulare și drumul de exploatare. Pentru execuția lucrărilor s-a obținut Certificatul de urbanism nr. 276/09.10.2019 emis de Consiliul Județean Botoșani. Perimetrul de exploatare este delimitat de următoarele coordonate stereo 70:

Pct.	X	Y
1.	667.982	619.275
2.	668.111	619.301
3.	668.109	619.322
4.	668.272	619.357
5.	668.272	619.396
6.	668.266	619.414
7.	668.198	619.481
8.	667.970	619.384

**b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea din zona și din subteranul acesteia;** Perimetrul Terasa Cotu Cioroiului 2 este situat pe aria de dezvoltare a formațiunilor sedimentare sub care se dezvoltă platforma est europeană, aparținând părții central-nordice a unității ge structurale Platforma Moldovenească. Fundamentul Platformei Moldovenești este format din patru complexe cristaline cutate: complexul paragnaiselor cu microcline, complexul micașturilor cu granat, andaluzit și sillimant cu intercalații de șisturi amfibolice, precum și cuarțite cu magnetit, complexul micașturilor epigenetice, șisturi amfibolice cu epidot străbătute de pegmatite și complexul rocilor epimetamorfice.

Zăcământul de agregate minerale este de tip aluvionar, dezvoltat de-a lungul râului Siret, în albia majoră a acestuia. Constituția litologică este dată în principal de bolovănișuri, pietrișuri și nisipuri mediu granulare. Depozitele aluvionale sunt uneori acoperite de un strat subțire și discontinuu de argile nisipoase, pe care s-a format pe alocuri solul vegetal.

Nivelul hidrostatic a fost interceptat la adâncimea de 4,93 m (cota: 227,50 mdMN).

În vederea obținerii informațiilor despre coloana litostratigrafică, a fost executat un foraj hidrogeologic, ce a străbătut următoarele formațiuni:

- 0,00 - 0,30 m: sol vegetal;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- 0,30 - 1,50 m: nisip prăfos cafeniu;
- 1,50 - 6,20 m: nisip prăfos cu pietriș și rar bolovăniș;
- 6,20 - 8,00 m: nisip-prăfos, rar pietriș.

c) **capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se atenție specială următoarelor zone:**

1. zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor;- nu este cazul;
2. zonele costiere și mediul marin;- nu este cazul;
3. zonele montane și forestiere;- nu este cazul;
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional;- nu este cazul;
5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a III-a – zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul hidogeologică; - nu este cazul;
6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri;- nu este cazul;
7. zonele cu o densitate mare a populației - nu este cazul.
8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic; Amplasamentul proiectului nu se regăsește pe Lista monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr.2.314/2004 și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului nr.43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic.

**3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial**

Efectele semnificative pe care le pot avea proiectele asupra mediului trebuie analizate în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la art.7 alin. (2) din prezenta lege, și ținând seama de:

- a) importanța și extinderea spațială a impactului: de exemplu zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată;- nu este cazul;
- b) natura impactului- în etapa de execuție a proiectului se identifică surse potențiale de poluare a solului: depozitarea deșeurilor, funcționarea utilajelor utilizate, scurgeri accidentale de combustibili;
- c) natura transfrontalieră a impactului- nu este cazul;
- d) intensitatea și complexitatea impactului;- nu este cazul;
- e) probabilitatea impactului;- nu este cazul;
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizată a impactului;- nu este cazul;
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate- nu este cazul;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului- prin aplicarea măsurilor și a condițiilor de realizare a proiectului.

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:**

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, deoarece amplasamentul proiectului nu se suprapune cu nici o arie naturala protejata de interes comunitar.

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:**

În conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, după caz:

Proiectul propus intră sub incidența art. 54 lit.h din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, pentru care a fost emis Avizul de gospodărire a apelor nr. 313 din 19.12.2019, de către A.B.A Siret.

Proiectul prevede:

**Descrierea perimetrului de exploatare:**

Terasa Cotu Cioroiului 2 este amplasată în albia majoră a râului Siret, pe malul stâng, la 250 m de acesta. Perimetrul de exploatare a agregatelor minerale Terasa Cotu Cioroiului 2, are o suprafață de 35.600 mp și este amplasat pe teren proprietate a S.C. Agremin Trans S.R.L. Corni, conform Actului de alipire cu Încheiere de autentificare nr. 3656/01.07.2019.

**Drumurile de acces:**

Accesul în perimetru se realizează din DJ 208 C, pe un drum de exploatare existent pe malul stâng al râului Siret. Pentru accesul la amplasamentul perimetrului de exploatare Terasa Cotu Cioroiului 2, s-a obținut Acordul de Reabilitare nr.5901/20.11.2019, eliberat de Primăria comunei Tudora, județul Botoșani.

**Tehnologia de extracție:**

Extracția agregatelor minerale se va realiza în incinta perimetrului stabilit și marcat pe planul de situație, în limitele punctelor ce delimitează perimetrul. Exploatarea se va realiza strict în limitele coordonatelor STEREO'70 ce delimitează perimetrul (punctele 1-9).

Pentru realizarea activității de producție în Terasa Cotu Cioroiului 2se vor realiza următoarele categorii de lucrări: de pregătire, de extracție, de încărcare-prelucrare și de transport.

**Lucrările de pregătire:**

- amenajarea drumului de acces la amplasament, lucrări ce se vor executa prin nivelarea cu buldoexcavatorul, lărgirea și amenajarea cu balast a suprafeței de trafic;
- decopertarea solului vegetal pe o adâncime de max. 0,3 m. Decoperta se va depozita pe un teren vecin cu al beneficiarului, urmând ca la finalizarea lucrărilor să fie folosită pentru refacerea amplasamentului;
- amenajarea suprafeței de lucru prin nivelare.

**Lucrări de extracție:**

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

- partea superioară, este excavată cu excavatorul cu cupă și braț mobil, pe fâșii paralele cu direcția treptei de unei fâșii fiind de 1,0 - 1,5 m;
- pentru mărirea productivității muncii, partea inferioară se poate 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;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- 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.

La finalizarea lucrării, se va aduce terenul la starea inițială prin umplerea cu refuzul de ciur rezultat în stația de sortare și cu material nevalorificabil rezultat de la perimetrele de exploatare pe care societatea le are închiriate, iar peste acestea se va împrăștia decoperta rezultată din perimetru.

**Lucrări de încărcare, prelucrare și transport:**

Lucrările de încărcare a materialului rezultat se vor realiza cu utilajele specifice din dotare, iar transportul până la stația de sortare se va realiza cu mijloacele auto din dotarea societății.

**Rezervele de agregate:**

Volumul rezervei de agregate minerale estimate în perimetrul Terasa Cotu Cioroiului 2 este  $V = 125.300$  mc. Perimetrul de exploatare este de formă poligonală, cu lungimea medie de 230 m, lățimea medie de 58 m, având o suprafață de 13.450 mp, iar volumul maxim de agregate preliminariat a se exploata pe o perioadă de 2 ani este de 65.000 mc (2020) și 60.300 mc (2021). Adâncimea medie de excavare va fi de 3,85 m față de CTN, adâncimea maximă va fi de 4,69 m (pe profilul 2), dar se limitează la 1,00 m deasupra nivelului pânzei freatice.

**Avizului de gospodărire a apelor se emite cu următoarele condiții:**

- avizul de gospodărire a apelor se emite pentru eliberarea Permisului de exploatare de către Agenția Națională pentru Resurse Minerale București;
- beneficiarul va amenaja drumurile de acces în zona de exploatare avizată, astfel încât circulația mijloacelor de transport să nu afecteze rezistența caselor existente în zonă. Aceste drumuri de acces, dacă sunt pe terenuri proprietate privată sau domeniu public, vor fi amenajate cu acordul proprietarilor sau administratorilor domeniului public;
- exploatarea agregatelor minerale din perimetrul avizat se poate executa în următoarele condiții:
  - pe baza Autorizației de gospodărire a apelor privind extragerea agregatelor minerale emisă de Administrația Bazinală de Apă Siret în baza unei documentații tehnice, întocmită conform Ordinului Ministerului Apelor și Pădurilor nr. 891/2019, de un proiectant certificat de Ministerul Apelor și Pădurilor;
  - decoperta va fi depozitată în condiții de siguranță pe marginile de contur ale perimetrului de exploatare pe o lățime de 4÷6 m;
  - la finalizarea exploatarei agregatelor minerale, în zona analizată nu se vor depune deșeuri care să conțină substanțe periculoase, deșeuri metalice, sticlă PET-uri, deșeuri menajere;
  - se interzice cu desăvârșire depozitarea deșeurilor de orice fel pe drumurile de acces către perimetru sau în incinta amplasamentului acestuia.
  - nerespectarea prevederilor prezentului aviz atrage pierderea valabilității acestuia precum și răspunderea administrativă după caz, precum și răspunderea civilă sau penală;
  - Avizul de gospodărire a apelor necesar emiterii „Permisului de exploatare” de către Agenția Națională pentru Resurse Minerale București își menține valabilitatea 9 luni de la data emiterii. Dacă în această perioadă nu se transmite la Administrația Bazinală de Apă Siret. Dacă în această perioadă nu se transmite la Administrația Bazinală de Apă Siret, "Permisul de exploatare" atașat la documentația tehnică pentru emiteria Autorizației de gospodărire a apelor pentru extracția agregatelor minerale, avizul își pierde valabilitatea. Avizul de gospodărire a apelor nu garantează autorizarea în anul viitor dacă se constată că în perimetrul



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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





**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

avizat volumele de agregate minerale s-au epuizat și/sau condițiile tehnice de exploatare nu mai permit;

Întrucât s-a decis că evaluarea impactului asupra mediului nu este necesară pentru proiectul cu caracteristicile prezentate anterior, **se impun următoarele condiții de realizare a proiectului**, pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

a) Investiția se va realiza cu respectarea documentației tehnice depuse precum și a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice construirii proiectului, a legislației de mediu în vigoare și a avizelor menționate în Certificatul de Urbanism nr. 276 din 09.10.2019, emis de Consiliul Județean Botoșani.

b) Conform art. 20 alin. (1) din Legea nr. 292/2018, în situația în care, după emiterea acordului de mediu și înainte de obținerea aprobării de dezvoltare, proiectul a suferit modificări, titularul proiectului este obligat să notifice în scris autoritatea publică pentru protecția mediului emitentă, cu privire la aceste modificări;

c) În timpul executării lucrărilor de construcție, se vor lua măsuri pentru reducerea efectelor cauzate de folosirea, depozitarea, transportul de materiale de construcție, reducerea zgomotului și a emisiilor cauzate de exploatarea echipamentelor și de traficul generat de lucrările de construcție;

d) Se vor amplasa puncte pentru colectarea selectivă a deșeurilor valorificabile rezultate pe amplasament în vederea eliminării/valorificării prin intermediul societăților autorizate;

e) Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;

f) Pe timpul executării lucrărilor de investiție, se vor utiliza utilaje ale căror caracteristici se încadrează în limitele prevăzute de HG nr. 1756/2006, privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu, produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor;

g) Utilajele tehnologice utilizate, vor respecta prevederile H.G. nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru stabilirea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei;

h) Pe perioada execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile ce se impun pentru evitarea contaminării solului cu produse petroliere provenite de la utilaje;

i) Se vor respecta prevederile Acordului de reabilitare, nr. 5901 din 20.11.2019, eliberat de Primăria Comunei Tudora;

j) **La finalizarea exploatării agregatelor minerale, în golul rezultat se interzice depozitarea deșeurilor care să conțină substanțe periculoase, deșeuri metalice, sticlă, PET-uri, deșeuri menajere;**

k) Se interzice depozitarea deșeurilor de orice fel pe drumurile de acces către perimetru sau în incinta amplasamentului acestuia;

l) După finalizarea lucrărilor de refacere a amplasamentului și depunerea solului decopertat, terenul va fi nivelat și redat în circuitul agricol;

**m) Înainte de începerea activității de exploatare a agregatelor minerale, se va solicita la APM Botoșani emiterea autorizației de mediu.**

La finalizarea proiectului, titularul are obligația de a înștiința autoritatea de mediu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei de



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

încadrare. Procesul-verbal de constatare întocmit în această etapă se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

**Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.**

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr.554/2004 cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art.2 din Legea nr. 292 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emiterie a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art 21 din legea nr.292 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art.21 alin (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin(1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la autoritate. Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin(1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr.292 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Eugen MATECIUC**

p.Șef Serviciu A.A.A.,  
cons. Camelia Musteață

Întocmit,  
ing. Lucian Roată-Parasca

Șef Serviciu CFM,  
Dana – Elena Boariu

Întocmit,  
Daniela-Rocsana Davidoiu



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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