



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 5 din data de 25.01.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC WIENERBERGER SRL, cu sediul în Bucuresti sos Bucuresti Ploiesti nr.42-44 Baneasa Bussiness&Technology,cladirea A etaj 1 aripa A1, , înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Buzău cu nr. 14141/20.10.2022 în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Buzău decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței CAT din data de 13.09.2022, că proiectul,, **Imprejmuire teren si amenajare halde argila**,propus a fi amplasat în:- comuna Vernesti NC 29621,jud.Buzău

- **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate ,nu se supune SEICA**

cu obligativitatea la finalizarea investiției să solicitați efectuarea unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare (art. 43, alin. 3 și 4, Legea 292/2018), potrivit prevederilor legale în vigoare.

Justificarea prezentei decizii:

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

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, **Anexa 2, pct. 10, lit.a si 13,a** ; proiectul a parcurs procedura de PUZ care s-a finalizat cu decizia finala a etapei de incadrare nr.32 din 16.06.2022,PUZ aprobat prin hotararea CL Vernesti nr.67/15.09.2022;la faza PUZ au fost emise urmatoarele avize:aviz de gospodarirea apelor nr.91 din 17.05.2022 emis de ANAR ABA Buzau Ialomita ;aviz nr.1/11.04.2022 OUAI SPB 1 ODOBA;punct de vedere favorabil/nu e necesar aviz nr.54339/10.05.2022 SPEEH HIDROELECTRICA SA ;aviz nr.192/17.05.2022 SRCF GALATI CTE;notificare DSP Buzau nr.3/5800/21.04.2022;

b) la evaluarea proiectului au fost luate în considerare criteriile prevăzute în Anexa nr. 3 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

c) investiția propusă nu se cumulează cu alte proiecte, în sensul amplificării impactului;

d) prin soluțiile constructive adoptate și prin modul de operare se propun măsuri pentru protecția factorilor de mediu;

e) sunt prevăzute măsuri pentru gestionarea corespunzătoare a deșeurilor generate în perioada de realizare/funcționare;

➤ f) nu sunt afectate zone de pădure sau cu folosință specială;terenul a avut folosinta initiala pasune/livada ,a fost obtinuta autorizatie de defrisare plantatie de pomi fructiferi nr.443/10.02.2022 DIRECTIA PENTRU AGRICULTURA JUD.BUZAU

g) pe parcursul derulării procedurii nu au fost formulate observații din partea publicului referitoare la realizarea proiectului.

1. *Caracteristicile proiectului:*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

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

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

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



a) dimensiunea și concepția proiectului:

Halde argila i. dimensiuni in plan: 2 halde x 100,00 m x 56,81 m;

suprafata ocupata, $S = 2 \times 5681 \text{ m}^2 = 11362 \text{ m}^2$;

inaltime/halda, $H = 7,00 \text{ m}$;

volum, $V = 2 \times 34500 \text{ mc} = 69000 \text{ m}^3$.

2.2. Circulatii auto

2.3. Imprejmuirea

Se vor amenaja doua halde de argila, egale, A, pozitionata in nordul parcelei si B, pozitionata in vestul parcelei, cu urmatoarele caracteristici:

Haldele se vor amenaja pe un strat de pietris si nisip, peste care se va aterne un strat de argila compactata.

Realizarea haldelor se va face in straturi succesive, orizontale, cu ultimele straturi realizate in pante, pentru favorizarea scurgerii apelor catre cate un sant de colectare. Pe amplasament exista, in prezent, doua santuri de colectare, dispuse paralel cu limitele de proprietate lungi ale terenului, care se vor curata si reamenaja si care vor fi folosite in scopul scurgerii apelor pluviale de pe halde.

Grupurile sanitare si vestiarele necesare desfasurarii activitatii personalul sunt existente in incinta Fabricii de caramida Wienerberger S.R.L..

Accesul pe acest teren din DN 10, Buzau - Brasov, se face de pe terenul invecinat, al aceluiasi proprietar, S.C. WIENERBERGER S.R.L., Fabrica de caramida, inscris in Cartea Funciara cu nr. 20007 Berca.

Intre halde se va amenaja un drum de acces dinspre incinta Fabricii de caramida Berca – Wienerberger si spatiul necesar manevrelor. Drumul si platformele pietonale sunt alcatuite dintr-un sistem rutier cu imbracaminte din asfalt, prevazut cu un sistem de canalizare alcatuit din rigole si conducte, legate la sistemul de canalizare al fabricii. Sistemul de canalizare a apelor de pe platforme ale fabricii este realizat din rigole si conducte din tuburi din beton, trecute printr-un separator de nisip si apoi dirijate catre contracanalul S.C. Hidroelectrica si apoi in raul Buzau.

Pentru a mentine incinta si drumurile publice in perfecta stare de curatenie, masinile si utilajele utilizate pentru transportul argilei vor fi periodic spalate. Punctul de alimentare cu apa necesar mentinerii utilajelor curate este asigurat in incinta Fabricii de caramida, pe terenul cu nr. cad. 20007.

Imprejmuirea terenului se va realiza cu gard bordurat de 2,20 m inaltime, pe 3 laturi, cea de-a patra latura fiind cea comuna cu incinta Fabricii de caramida Berca. Pe aceasta latura exista imprejmuire, iar accesul pe terenul reglementat se va realiza prin intermediul unei bariere actionate mecanic.

Obiectivul general urmărit este de a crea spații exterioare pentru depozitarea materiei prime necesare realizării cărămizilor, halde argilă. Prioritatea principală este constituită de realizarea haldelor, imprejmuirea terenului și de organizarea incintei adecvat funcțiunii propuse. Incinta va fi prevăzută cu alei și platforme și va fi integrată în fluxul tehnologic din fabrica existentă în imediata apropiere. În etape ulterioare se are în vedere extinderea fabricii de cărămidă existentă pe terenul cu nr. cad. 20007, aflat tot în proprietatea Wienerberger S.R.L..

Zona de studiu face parte din extravilanul comunei Vernești, terenurile cuprinse în această zonă de studiu având funcțiunea de terenuri agricole – livezi + drumuri.

Datorită amplasării zonei la DN10 și în imediata apropiere a municipiului Buzău, zona va cunoaște în viitor o dezvoltare deosebită Terenul reglementat prin P.U.Z. este situat în extravilanul comunei Vernești, tarlăua 14, parcelele 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, nr. cad. 29621. Terenul ce a generat P.U.Z. are următoarele vecinătăți :

- la nord-est – zona CFR
- la sud-est – proprietate privată nr. cad. 29622
- la sud – vest – zonă DN10
- la nord-vest – proprietate privată WIENERBERGER S.R.L. (nr. cad. 20007)

Terenul generator P.U.Z. are în prezent destinația de teren agricol – livadă + drum.

Zona studiată se găsește în extravilanul comunei Vernești, la limita cu UAT Berca. Zona studiată se învecinează cu:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

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

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

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



- la nord-est – zona CFR
 - la sud-est – drum exploatare
 - la sud –vest – zonă DN10 (UAT Berca)
 - la nord-vest – proprietate privată WIENERBERGER S.R.L. (nr. cad. 20007)
 - Circulația auto în zona studiată în P.U.Z. se va desfășura prin arterele de circulație existente care se mențin. Accesul la terenul proprietatea beneficiarului, se va face din incinta Fabricii de Căramidă WIENERBERGER S.R.L., cu care se învecinează pe latura nord-vestică.
 - Pentru realizarea procesului de haldare se urmareste fluxul de productie, astfel:
 - Argila este adusa din cariera cu basculele (camioane de 12-24 m3), introdusa in incinta fabricii, prin accesul din DN 10 si apoi prin accesul catre noua parcela alipita fabricii.
 - Procesul este caracterizat prin depunerea succesiva a statelor de argila, ce vor fi compactate natural si/sau prin tasare si pregatite pentru urmatorul an, an in care alimentarea tehnologica se va face din halda de macerare specificata.
 - Depunerea argilei in halda de macerare se face in straturi orizontale. Stabilirea cantitatii se face in functie de evolutia procesului tehnologic necesara anului viitor. Se recomanda ca perioada de macerare sa fie de minimum 6 luni inainte de a fi folosita in productie.
 - - materiile prime, energia si combustibilii utilizati, cu modul de asigurare a acestora:
 -
 - Pentru noua investitie:
 - 1. materie prima: argila, din cariera;
 - 2. aditivi (materii prime secundare): nisip, nisip rezultat din concasarea (interna sau externa a caramizilor), nisip din concasarea sticlei, cenusa de termocentrala, apa (abur tehnologic);
 - 3. combustibili: nu este cazul;
 - Pentru activitatea de manipulare a argilei se folosesc utilaje cu ardere interna, care utilizeaza drept combustibil motorina.
 - *Capacitati de productie:* Capacitatea de haldare propusa: 69 000 mc argila/an.
- b. Justificarea necesitatii proiectului Beneficiarul doreste sa imprejmuiasca terenul si sa amenajeze doua halde de argila, care reprezinta materia prima pentru fabrica de caramizi de pe terenul invecinat.

c. **Valoarea investitiei** Valoarea C+M a investitiei, fara TVA este 250 000 lei.

d. Perioada de implementare propusa

Perioada de implementare propusa este 10.01.2023 - 30.06.2023.

e) poluarea și alte efecte negative: lucrările și măsurile prevăzute în proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane), și anume: apele menajere generate în timpul realizării proiectului vor fi colectate în toalete ecologice amplasate în organizarea de șantier în vederea vidanșării și evacuării într-o stație de epurare autorizată; utilizarea unor mijloace de transport, a unor utilaje specifice având verificarea periodică stabilită prin lege la zi, repararea acestora în unități service specializate și întreținerea acestora în condiții optime de funcționare conduce la un nivel al emisiilor și zgomotului sub limita admisă de legislația în vigoare; utilizarea unor echipamente optimizate din construcție pentru un zgomot minim conduce la un nivel al zgomotului sub limita admisă de legislația în vigoare;

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: nedepozitarea substanțelor și preparatelor periculoase pe amplasament, alimentarea cu carburanți a utilajelor și mijloacelor de transport utilizate la realizarea proiectului realizându-se în stații de distribuție sau prin unități specializate autorizate și tehnologiile utilizate conduc la un risc de accident minor;

g) riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice: impactul asupra populației și sănătății umane poate fi apreciat ca nesemnificativ, lucrările urmând a se desfășura în general la distanță de zonele rezidențiale, iar activitățile asociate perioadei de execuție se vor constitui ca surse temporare de discomfort; în condițiile respectării măsurilor prevăzute



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

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

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

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



pentru exploatarea în siguranță a conductei, nu va exista o influență directă asupra populației și sănătății umane;

2. Amplasarea proiectelor

a)

Terenul este situat în extravilanul UAT Vernesti pentru care:

- s-a emis Certificatul de Urbanism nr. 253 din 30.12.2021;
- a fost studiat în cadrul PUZ, elaborat de S.C. ACTIV SERVICE S.R.L.,
- s-a aprobat PUZ prin HCL 67 din 15.09.2022 - Imprejmuire teren și amenajare halde argila, T14, P435,436,437,438,439,440,441,442, nr. cad.29621, Jud. Buzău.

Terenul respecta Documentația de urbanism nr. 1200/3296, faza PUG, aprobată prin HCL Vernesti nr. 58/14.12.2017. Folosința actuală este de livadă și drum.

Terenul este liber de construcții.

În prezent, terenul este ocupat de livezi și drumuri.

Materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora:

Pentru noua investiție:

1. materie primă: argila, din cariera;
2. aditivi (materii prime secundare): nisip, nisip rezultat din concasarea (internă sau externă a caramizilor), nisip din concasarea sticlei, cenușă de termocentrală, apă (abur tehnologic);
3. combustibili: nu este cazul;

Pentru activitatea de manipulare a argilei se folosesc utilaje cu ardere internă, care utilizează drept combustibil motorina.

- racordarea la rețelele utilitare existente în zona: o **alimentarea cu apă (potabilă și tehnologică)**

o evacuarea apelor uzate (menajere și tehnologică)

o asigurarea energiei electrice

o asigurarea agentului termic

o ventilații

Toate activitățile legate de realizarea haldelor, de întreținere și folosire a argilei din halde la procesele tehnologice din fabrică, sunt bazate pe utilitățile din fabrică, care constau în:

Fabrică este racordată la rețeaua de alimentare cu apă potabilă a comunei Berca, conform Contractului 104 din 19.06.2016, încheiat cu S.C. APAPRIMA BERCA S.R.L. Apa este stocată în castelul de apă din beton armat cu $H = 30$ m și volumul $V = 200$ mc.

- Canalizarea apelor uzate menajere se face prin intermediul rețelelor exterioare racordate la stația de epurare compactă, realizată îngropat, după care sunt pompate în contracanalul S.C. Hidroelectrică S.A.

- Sucursala Buzău, conform acceptului acestuia nr. 66501/04.07.2018, apoi în râul Buzău.

- Canalizarea apelor pluviale de pe acoperișuri se face separat, prin intermediul rețelelor exterioare către un canal zonal de colectare ape meteorice, exterior incintei, prin intermediul caruia ajung în contracanalul S.C. Hidroelectrică și apoi în râul Buzău (conform aceluiași accept ca și pentru apele uzate menajere)

- Canalizarea apelor uzate de pe platforme se face prin intermediul sistemului de rigole și conducte din tuburi din beton, trecute printr-un separator de nisip și apoi dirijate către contracanalul S.C.

Hidroelectrică și apoi în râul Buzău;

- Canalizarea platformei din zona depozitului de carburanți se face într-un decantor vidanjabil din beton armat, după trecerea apelor printr-un separator de hidrocarburi, de unde sunt preluate de o firmă specializată;

Alimentarea cu energie electrică se face din stația electrică de 110kV din zona, existentă.

Nu este cazul.

Nu este cazul.

- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției:

Lucrările de realizare a haldelor nu necesită suprafețe suplimentare față de cele ocupate de halde, prin urmare nu sunt necesare lucrări de refacere a amplasamentului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

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

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

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



cai noi de acces sau schimbări ale celor existente:

Accesul pe acest teren din DN 10, Buzău - Braşov, se face de pe terenul învecinat, al aceluiaşi proprietar, S.C. WIENERBERGER S.R.L., Fabrica de caramida, înscris în Cartea Funciara cu nr. 20007 Berca.

- **resursele naturale folosite în construcţie şi funcţionare:** agregate minerale (argila, nisip), apă, motorină;

- **metode folosite în construcţie/demolare:** metode: o mecanizate - autobasculate, camioane, pentru realizare halde şi acces
o manuale, pentru realizare împrejmuire.

- **planul de execuţie cuprinzând faza de construcţie, punerea în funcţiune, exploatare, refacere şi folosirea ulterioară:**

Activitate	data începere	data finalizare	perioada de timp
execuţie	10.01.2023	30.06.2023	170 zile
exploatare		01.07.2023	

b) bogăţia, disponibilitatea, calitatea şi capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa şi biodiversitatea, din zonă şi din subteranul acestora: resursele naturale folosite pe perioada de realizare a proiectului vor consta în agregate naturale (piatră spartă, balast, nisip, pietriş) pentru realizarea de leştări, ancoraje, fundaţii, ranforsări şi alte structuri conexe; în perioada de funcţionare a investiţiei nu se utilizează resurse naturale în scop tehnologic;

c) capacitatea de absorbţie a mediului natural, acordându-se o atenţie specială următoarelor:

1. zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;
2. zonele costiere şi mediul marin: nu este cazul;
3. zonele montane şi forestiere: nu este cazul;
4. arii naturale protejate de interes naţional, comunitar, internaţional: proiectul nu intra sub incidenţa art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate;

5. zone clasificate sau protejate conform legislaţiei în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislaţia privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislaţia privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului naţional - Secţiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecţie instituite conform prevederilor legislaţiei din domeniul apelor, precum şi a celei privind caracterul şi mărimea zonelor de protecţie sanitară şi hidrogeologică: nu este cazul;

6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislaţia naţională şi la nivelul Uniunii Europene şi relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu au fost înregistrate astfel de situaţii;

7. zonele cu o densitate mare a populaţiei: amplasamentul proiectului se află la distanţa de zone rezidenţiale, dar măsurile impuse prin proiect (utilizarea în faza de realizare a proiectului a unor surse generatoare de zgomot şi vibraţii, emisii în apă şi atmosferă dintre cele mai silenţioase şi/sau moderne existente pe piaţă), conduc la un risc minor privind creerea unui disconfort vecinătăţilor (şi/sau zone rezidenţiale). A fost obţinut avizul Notificare al Direcţiei de Sănătate Publică Buzău nr.3/5800/21.04.2022 care certifică faptul că proiectul respectă prevederile Ord. MS 119/2014 actualizat;

8. peisaje şi situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: amplasamentul proiectului nu se află în zona de protecţie a unui monument istoric sau sit arheologic;

3. **Tipurile şi caracteristicile impactului potenţial:**

a) importanţa şi extinderea spaţială a impactului - de exemplu, zona geografică şi dimensiunea populaţiei care poate fi afectată: nu este cazul;

b) natura impactului: la evaluarea proiectului au fost luate în considerare criteriile prevăzute în Anexa nr. 3 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului;

c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul;



AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI BUZĂU

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

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

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



- d) intensitatea și complexitatea impactului: impact relativ redus, pe perioada execuției proiectului și după realizarea proiectului, deoarece măsurile prevăzute prin proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane);
- e) probabilitatea impactului: impact cu probabilitate redusă atât pe parcursul realizării investiției, cât și după darea în exploatare a acesteia, deoarece măsurile prevăzute prin proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane);
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impact cu debut durată, frecvență redusă datorită naturii proiectului, mărimii, localizării și măsurilor prevăzute de acesta, impactul fiind reversibil;
- g) cumulara impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: investiția propusă nu se cumulează cu alte proiecte, în sensul amplificării impactului;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: fiind un impact cu debut, durată, frecvență redusă și reversibil, nu este necesară evaluarea impactului asupra mediului;
- pe parcursul procedurii nu s-au înregistrat observații din partea publicului.
 - pe parcursul procedurii au fost afișate la sediul administrației locale (Primăria Berca) și publicate în presă anunțurile publice privind depunerea solicitării privind proiectul de investiții și decizia etapei de încadrare;
 - decizia a fost luată ca urmare a analizării documentației, a verificării amplasamentului în teren, întocmirea procesului verbal de verificare a amplasamentului, a Listei de control – etapa de încadrare, punctelor de vedere emise de membri CAT și consultării membrilor CAT în cadrul ședinței de analiză;

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

- Proiectul nu intră sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, modificată și completată prin Legea 49/2011 și nu se supune procedurii de evaluare adecvată, din următoarele considerente:
 - amplasamentul proiectului nu se află în apropiere de cele mai apropiate arii naturale de interes comunitar, ROSCI0103 și ROSPA0160 Lunca Buzăului, desemnate prin Ordinul M.M.D.D. nr. 1964/2007 cu modificările și completările ulterioare, respectiv prin HG nr. 663/2016;
 - activitățile ce urmează să se desfășoare conform proiectului (în etapele de realizare a lucrărilor de construire, funcționare și dezafectare) nu pot avea un impact semnificativ asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar pentru care siturile au fost instituite deoarece:

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:

a) a fost obținut Avizul de gospodărire a apelor nr. 91 din 17.05.2022 pentru faza PUZ emis de ANAR ABA Buzau Ialomita;

b.pentru proiectul propus nu este necesara elaborarea SEICA ;

Condițiile de realizare a proiectului:

a) Lucrările de investiții se vor realiza în conformitate cu proiectul analizat și cu respectarea condițiilor impuse prin actele emise de instituțiile de avizare;

b) b) se vor respecta condițiile prevazute in Avizul de gospodărire a apelor nr. 91 din 17.05.2022 pentru faza PUZ emis de ANAR ABA Buzau Ialomita;

Se vor respecta zonele de protecție sanitara cu regim server si cu restricții si perimetru de protecție hidrogeologica ale sistemului de alimentare cu apa conform H.G. nr. 930/2005. Termen: permanent.

- Conform Legii apelor nr. 107/1997, cu modificările și completările ulterioare, punerea în funcțiune și exploatarea lucrărilor construite pe ape sau care au legătura cu apele, se poate realiza numai după obținerea autorizației de gospodărire a apelor sau a autorizației modificatoare

ZONE CU RESTRICTII/INTERDICTII DE CONSTRUIRE

Nu se vor executa construcții (clădiri, instalații de orice fel, împrejurimi, anexe, etc.) în zonele de protecție;

- ale surselor si sistemelor de alimentare cu apă conform H.G. nr. 930/2005;
- ale cursurilor de apă conform Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

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

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

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



- zonele inundabile ale cursurilor de apă conform Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- în aceste zone, se va impune interdicție de construire
- b) Se vor lua următoarele măsuri de diminuare a impactului în timpul construcției:
 - lucrările se vor realiza conform proiectului, și se vor efectua lucrări de închidere pe măsura realizării sarcinilor tehnologice;
 - depozitarea materialelor de construcție se va face astfel încât să nu blocheze căile de acces (carosabil, drumuri laterale) și să nu poată fi antrenate de vânt sau de apele pluviale;
 - se va realiza optimizarea traseului mijloacelor de transport cu materiale de construcții;
 - se vor lua măsurile necesare pentru evitarea pierderilor de materiale în timpul transportului;
 - lucrările se vor executa de către un antreprenor autorizat, cu utilizarea unor echipamente și materiale standardizate și prescrise prin proiectul tehnic și cu respectarea unui flux tehnologic de desfășurare a fiecărei lucrări în parte.
 - pe timpul realizării proiectului se vor lua măsuri pentru prevenirea degajării prafului prin stropirea drumurilor de acces utilizate, etc.;
 - se vor utiliza utilaje și mijloace de transport agrementate din punct de vedere tehnic, care să nu genereze scurgeri de produse petroliere și lubrifianți, zgomot, vibrații, etc.;
 - lucrările de întreținere (inclusiv schimbul de ulei) și reparații la utilajele utilizate în realizarea proiectului vor fi realizate numai în unități autorizate, respectându-se prevederile legislației de mediu privind gestionarea deșeurilor produse și a substanțelor și preparatelor periculoase; în cazul realizării lucrărilor de întreținere (inclusiv schimbul de ulei) și reparații la utilajele utilizate în realizarea proiectului în cadrul organizării de șantier, se va asigura dotarea cu mijloace de intervenție în caz de poluări accidentale cu produse petroliere și lubrifianți;
 - în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și lubrifianți, se va decoperta solul pe o adâncime de 0,5 m, pământul contaminat se va colecta în saci și se vor transporta de societăți autorizate pentru transportul deșeurilor periculoase la depozite/incineratoare de deșeuri periculoase;
 - se vor respecta prevederile OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor:
 - titularul autorizației de desființare are obligația să respecte planul de gestionare a deșeurilor rezultate din activități de desființări, descris în memoriul de prezentare a proiectului, să adopte sisteme de demolare selectivă, sortare, reutilizare pe amplasament și/sau predare către operatori autorizați a deșeurilor rezultate, astfel încât să se asigure atingerea un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv prin operațiuni de umplere/rambleiere, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activitățile autorizate. (O.U.G. nr. 92/2021, art. 17, alin. 4 și 7)
 - titularul autorizației de desființare trebuie să raporteze anual APM, până la **30 aprilie** a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea la obligațiile legale. (O.U.G. nr. 92/2021, art. 49, pct. 9)
 - deșeurile rezultate în urma lucrărilor se vor colecta în spații special amenajate pe amplasamentul organizării de șantier și apoi vor fi valorificate/eliminate prin societăți autorizate; pământul rezultat în urma lucrărilor de excavare se va depozita temporar pe amplasament și se va refolosi la lucrări de sistematizare a amplasamentului;
 - titularul proiectului este obligat să se asigure că, pe perioada execuției lucrărilor, se iau toate măsurile pentru colectarea selectivă și predarea spre valorificare a deșeurilor din hârtie, metal, plastic, sticlă și a celor din construcții și demolări; deșeurile nevalorificabile vor fi predate unui operator autorizat pentru eliminare.
 - deșeurile tehnologice vor fi colectate pe sorturi și depozitate temporar în spații special amenajate prin proiect în vederea valorificării/eliminării prin societăți autorizate.
 - în cazul în care, un tip de deșeu se poate încadra sub două coduri diferite, în funcție de posibila prezență a unor caracteristici periculoase, încadrarea ca deșeu nepericulos se poate realiza numai în baza analizei originii și a testării deșeurului, după caz.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

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

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

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



- titularul proiectului este obligat să țină și să păstreze cel puțin trei ani evidența gestiunii deșeurilor și să asigure transmiterea acesteia la autoritatea teritorială pentru protecția mediului, anual, până la finalizarea lucrărilor.
- după realizarea obiectivului de investiții, constructorul va dezafecta lucrările provizorii și va degaja zona de materiale folosite sau rezultate și de alte lucrări provizorii, suprafața de teren vizată va fi adusă la forma inițială;
- c) În timpul execuției lucrărilor și exploatării obiectivului se vor respecta prevederile STAS SR 10009/2017 – Acustică – limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant. Programul de lucru în timpul execuției proiectului și desfășurării activității se va adapta astfel încât să nu creeze disconfort vecinătăților;
- d) Organizarea de șantier privind realizarea proiectului de investiții se va efectua astfel încât se vor respecta prevederile STAS 12574/87- privind condițiile de calitate a aerului.
- e) Executarea lucrărilor de investiții se va face cu respectarea amplasamentului, a documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor tehnice privind realizarea unui astfel de obiectiv astfel încât în timpul realizării proiectului:
- f) realizarea lucrărilor de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului se va face controlat pe etape în sensul respectării legislației de mediu, în așa fel încât să se prevină poluarea aerului, solului și apei subterane; în acest sens se vor realiza un plan de intervenție în caz de poluări accidentale, vor fi asigurate materialele adecvate pentru a face față unui astfel de incident, se va asigura gestionarea substanțelor și preparatelor periculoase și a deșeurilor în condițiile respectării legislației de mediu specifice;
- g) în conformitate cu prevederile OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru preîntâmpinarea pericolelor de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.

h) de asemenea, aveți obligativitatea obținerii și respectării condițiilor, tuturor avizelor prevăzute în Certificatul de Urbanism nr. 253 din 30.12.2021

i) se vor respecta prevederile Legii nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților, cu modificările și completările ulterioare și următoarele condiții:

- în cazul în care prin realizarea lucrărilor prevăzute de proiect vor fi afectate spațiile verzi sau arborii din acestea și/sau din aliniamentele stradale, titularul este obligat să readucă la starea inițială zonele, vegetația și să suporte toate costurile aferente (Legea nr. 24/2007, art. 9).

- titularul proiectului este obligat:

să nu arunce niciun fel de deșeurii pe teritoriul spațiilor verzi;

să respecte regulile de apărare împotriva incendiilor pe spațiile verzi;

să nu producă tăieri neautorizate sau vătămări ale arborilor și arbuștilor, deteriorări ale aranjamentelor florale și ale gazonului, distrugerii ale mușuroaielor naturale, cuiburilor de păsări și adăposturilor de animale, ale construcțiilor și instalațiilor utilitare și ornamentale existente pe spațiile verzi;

să nu ocupe cu construcții provizorii spațiile verzi;

să nu ocupe cu construcții permanente spațiile verzi;

să nu diminueze suprafețele spațiilor verzi. (Legea nr. 24/2007, art. 5).

IDENTIFICAREA SI EVALUAREA IMPACTULUI

Impactul direct

Impactul direct se va manifesta prin activitățile de construcții pe termen scurt.

Pulberi in suspensie

Pulberile rezultate se propaga în jurul zonei de lucru ceea ce înseamnă că vor avea un caracter temporar, iar după terminarea lucrărilor de construcții vor înceta complet.

Zgomot

Nivelul maxim de zgomot se va înregistra în timpul activităților de construcții, dar aceasta va fi pe termen scurt, ceea ce înseamnă că vor avea un caracter temporar, iar după terminarea lucrărilor de construcții vor înceta complet.

Impactul indirect



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

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

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

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



Nu se va manifesta in zona amplasamentului

Impactul pe termen scurt

Impactul pe termen scurt se va manifesta in timpul lucrarilor de constructii, ce va implica depuneri de praf si zgomot. Acest impact va inceta complet dupa terminarea lucrarilor de constructii.

Impactul pe termen lung

Nu se va manifesta in zona amplasamentului

ASPECTELE DE MEDIU SUSCEPTIBILE A FIAFECTATE ÎN MOD SEMNIFICATIV

Impact potențial generat de zgomot

IMPACT POTENTIAL	MASURI DE REDUCERE
⇒ Zgomot generat de utilajele de constructii si masini de transport	⇒ Se va lucra la doar in perioada de zi (intre orele 8 – 18) ⇒ Se recomanda pe cat este posibil sa nu fie in functiune mai multe utilaje in acelasi timp ⇒ Se va stabili o viteza de deplasare a vehiculelor de transport de $v = 5$ km/h.

Impact potențial generat asupra apelor

IMPACT POTENTIAL	MASURI DE REDUCERE
⇒ Scurgeri accidentale de produs petrolier din rezervoarele utilajelor de constructii	⇒ In cazul poluărilor accidentale cu produse petroliere de la utilajele folosite în activitățile de constructii, se vor utiliza materiale absorbante pentru colectarea produsului petrolier scurs; ⇒ Se va interzice reparatia si spalarea utilajelor de constructii in zonele de lucru.

Impact potențial generat asupra aerului

IMPACT POTENTIAL	MASURI DE REDUCERE
⇒ Emisii de gaze de ardere de la functionarea utilajelor de constructii	⇒ se vor folosi utilaje și camioane de generație recentă, prevăzute cu sisteme performante de minimizare a emisiilor de poluanți în atmosferă; ⇒ se vor verifica periodic utilajele și mijloacele de transport în ceea ce privește nivelul emisiilor de gaze de ardere și se vor pune în funcțiune numai cele care corespund cerințelor tehnice.

MASURI DE REDUCERE A IMPACTULUI ASUPRA MEDIULUI

1. Se va stabili o viteza de deplasare a vehiculelor de transport de $v = 5$ km/h.
2. Se vor lua toate masurile pentru a atenua din zgomotul produs de utilaje si pentru a se incadra in limita de 65dB(A) SR 10009 – 2017 -"Acustica urbană - Limite admisibile ale nivelului de zgomot",,
3. Intretinerea si functionarea la parametrii normali ai mijloacelor de transport, utilajelor din incinta, si verificarea periodica a starii de functionare a acestora, astfel incat sa fie atenuat impactul sonor.
4. Se va desemna o persoana angajata a Constructorului in vederea indeplinirii obligatiilor prevazute de OUG 92/2021 sau se va delega aceasta responsabilitate catre o terta persoana
5. Se va tine evidenta deseurile generate, eliminate/valorificate conform prevederilor HG 856 / 2002.
6. Deseurile generate menajere se vor colecta si depozita in pubela din organizarea de santier
7. Eliminarea deseurilor menajere se va face catre societati autorizate cu asigurarea trasabilitatii si asigurarea ca acestea vor eliminate catre un depozit de deseuri autorizat.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

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

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

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



8. Se va asigura curatenia in zona de lucru dupa terminarea lucrarilor de constructii.
9. Se va interzice reparatia si spalarea utilajelor de constructii in zonele de lucru.
10. Se vor folosi utilaje și camioane de generație recentă, prevăzute cu sisteme performante de minimizare a emisiilor de poluanți în atmosferă;
11. Se vor verifica periodic utilajele și mijloacele de transport în ceea ce privește nivelul emisiilor de gaze de ardere și se vor pune în funcțiune numai cele care corespund cerințelor tehnice.
12. In cazul poluărilor accidentale cu produse petroliere de la utilajele folosite în activitățile de constructii, se vor utiliza materiale absorbante pentru colectarea produsului petrolier scurs;
13. Utilizarea echipamentelor, utilajelor si autovehiculelor performante, in vederea reducerii impactului asupra mediului prin zgomot si emisia de noxe;
14. Personalul va fi instruit inainte de inceperea activitatilor, cu privire la succesiunea operatiilor de constructie, modul de utilizare a mijloacelor tehnice si asupra masurilor de protectie personala.
15. Se vor asigura stingatoare de incendiu, instruirea personalului angajat in conformitate cu respectarea urmatoarele cerintele legale in vigoare
16. Interzicerea deversării oricaror reziduuri pe sol sau în apa de suprafață.
17. Disciplina și controlul strict al personalului muncitor din carieracu privire la: instructajul periodic, utilizarea echipamentului de protecție, verificări privind consumul de alcool;
18. Verificarea înainte de intrarea la lucru a utilajelor, mijloacelor de transport și sculelor pentru a constata integritatea și buna lor funcționare;
19. Realizarea de împrejmuiri, semnalizări și alte avertizări pentru a delimita zonele de lucru;
20. Asigurarea pazei și securității zonei de activitate;
21. Realizarea lucrărilor în strictă conformitate cu prevederile documentatiilor si caietelor de sarcini;

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

- **Responsabilitatea asupra datelor prezentate în memoriul de prezentare revine în totalitate titularului de proiect.**

- **Titularul proiectului este responsabil de legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii la dosarul de solicitare a acordului de mediu.**

- **În cazul în care decizia de emitere a aprobării de dezvoltare sau decizia de respingere a emiterii aprobării de dezvoltare nu se emit în termen de 5 ani de la emiterea prezentei decizii a etapei de încadrare, titularul proiectului este obligat să se adreseze APM Buzău în vederea confirmării faptului că acordul de mediu (decizia etapei de încadrare) nu este depășit (art. 18, alin. (13) din Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului).**

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii a etapei de încadrare se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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 de dezvoltare, 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. 292/2018 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

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

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

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



decizia de respingere a solicitării de emitere 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. 292/2018 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 acea 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. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Director Executiv,
Madalina Elena ION



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Mirela MARIN

Întocmit,

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Mirela MARIN



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

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

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

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