



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 2614 din 15.02.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **COMUNA ZĂBRANI** cu sediul în loc. Zăbrani, nr. 95, județul Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. 2765/R/13295 din 21.08.2023, și completările înregistrate la nr. 3077/R/14667 din 14.09.2023, nr. 15184 din 25.09.2023, 15334 din 27.09.2023, 3247R/15300 din 26.09.2023, nr. 15418 din 28.09.2023, nr. 69R/329 din 09.01.2024, nr. 305R/1485 din 29.01.2024, nr. 368R/1748 din 01.02.2024,

în baza:

- **Legii 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
  - **OUG nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011** cu modificările și completările ulterioare;
  - **Legii apelor nr. 107/1996**, cu modificările și completările ulterioare;
- autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultării membrilor Comisiei de Analiză Tehnică în cadrul ședinței din data de 18.10.2023 că proiectul „Extinderea sistemului de alimentare cu apă existent în localitatea Chesinț, comuna Zăbrani, jud.Arad”- titular **COMUNA ZĂBRANI**, propus a fi realizat în intravilan loc. Chesinț, jud. Arad, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018, anexa nr.2, pct. 10 - Proiecte de infrastructură, lit. b - Proiecte de dezvoltare urbană;
- b) justificare în raport cu criteriile din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018:

#### 1. Caracteristicile proiectului

##### a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Prin proiect se dorește extinderea sistemului de alimentare cu apă în localitatea Chesint. Prin realizarea acestuia se asigură apa potabilă pentru toți locuitorii comunei.

Proiectul prevede realizarea următoarelor obiective:

- extinderea rețelei de alimentare cu apă L=11.767 m (traseele conductelor de apă vor fi amplasate în subteran, urmărind trama stradală);
- cămine de vane: 31 buc;
- cămine de branșament complet echipate: 301 buc;
- hidranți supraterani de incendiu: 16 buc. Racordul de la conductele de apă până la hidranți se realizează printr-o conductă L = 2 m. Hidranții se vor amplasa în zona verde la maxim 2 m de carosabil;
- 2 subtraversări drum județean DJ 682N cu conducte de distribuție apă. Subtraversările se vor executa prin foraj orizontal, circulația pe drumul județean nefiind întreruptă. La subtraversari se va folosi țeava de protecție din oțel;
- 2 subtraversări drumuri comunale în interiorul localității cu conductele de distribuție apă;
- lucrările includ și refacerea structurii rutiere a drumurilor;

În urma realizării rețelei de alimentare cu apă în zona rezidențială, la branșamente și la subtraversări, este afectat parțial carosabilul ceea ce necesită refacerea lui în aceste puncte sau pe traseul conductelor.



### Organizarea de șantier

Se propune o locație în localitatea Chesinț, pe un teren ce aparține primăriei Zăbrani, indentificat prin CF nr. 310074, cu suprafața totală de 11.300 mp din care pentru organizarea de șantier se va utiliza o suprafață de 600 mp și va cuprinde:

- platformă balastată;
- container de depozitare: 3 buc;
- container de personal: 2 buc;
- zona de depozitare materiale;
- drumuri în incinta organizării de șantier.
- toalete ecologice 3 buc, rezervor 1000l pentru asigurarea zilnică a necesarului de apă pentru personal;
- cabina portar, (împrejmuire), punct PSI ușor accesibil.

### **b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:**

#### Situația existentă - alimentarea cu apă

Sistemul actual de alimentare cu apă asigură alimentarea cu apă a localităților Zăbrani și Neudorf și a străzilor principale din localitatea Chesinț, din cadrul comunei Zăbrani. Operatorul rețelei de alimentare cu apă este Compania de Apă Arad SA care deține Autorizația de mediu nr. 144 din 10.10.2019

#### Situația existentă - evacuare ape uzate

În prezent, localitatea Chesinț nu dispune de rețea de canalizare.

### **c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității**

Toate lucrările prevăzute în proiect se vor realiza pe terenurile aparținând domeniului public, situat în intravilanul localității. Deoarece traseele rețelelor urmăresc configurația drumurilor publice cu conducte pozate îngropat, nu este necesară scoaterea temporară sau definitivă de teren din circuitul agricol. Nu se vor utiliza alte resurse naturale decât cele folosite în mod obișnuit la realizarea unui astfel de proiect, care vor fi aduse pe amplasament de către constructori.

### **d) Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:**

În etapa de implementare a proiectului vor fi generate următoarele tipuri de deșuri:

- deșuri de materiale de construcții (cod 17 09 04) - cantități variabile - vor fi eliminate de pe amplasament, încercându-se valorificarea la maxim a acestora. În cazul deșurilor recuperabile, pentru cantități semnificative, transportul acestora spre unitățile colectoare și reciclatoare se realizează de către societățile autorizate cu care se vor încheia contracte de colaborare. Toate materialele cu potențial valorificabil (metal, materiale plastice) vor fi colectate separat și valorificate prin agenți economici autorizați. Deșeurile din construcții, ce nu se constituie în categoria deșeurilor reciclabile, vor fi direcționate spre un depozit de deșuri solide nepericuloase autorizat;

- pământul de excavație (cod 17 05 04) - cantități variabile - va fi refolosit pe cât de mult posibil ca material de umplutură. Surplusul de pământ va fi depozitat în spații aprobate de administrația locală;

- deșeurile municipale amestecate (cod 20 03 01) - cantități variabile - rezultate în cadrul organizării de șantier - vor fi colectate în puștele. Aceste deșuri vor fi preluate cu ajutorul autocompactoarelor și transportate de către operatorul local de servicii de salubritate, cu care beneficiarul are încheiat contract de colaborare, prin comandarea serviciului solicitat.

Toate deșeurile generate atât în perioada de realizare a proiectului cât și în perioada de funcționare a noului obiectiv vor fi predate pe tipuri, operatorilor autorizați în vederea valorificării/eliminării după caz. Deșeurile rezultate vor fi gestionate conform OUG nr. 92/2021 aprobată prin Legea 17/2023 cu modificările și completările ulterioare și codificate conform HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor.

### **e) Poluarea și alte efecte negative**

**Apă:** în perioada de construcție sursele de poluanți pentru ape sunt reprezentate de:

- traficul din șantier spre și dinspre fronturile de lucru sau zonele din care sunt aduse materialele de construcție;

- scurgeri accidentale de substanțe chimice, carburanți și uleiuri provenite de la funcționarea utilajelor implicate în lucrările de construcție sau datorate manevrării defectuoase a autovehiculelor de transport;

- manipularea și punerea în operă sau depozitarea necorespunzătoare a materialelor utilizate în execuția lucrărilor (beton, bitum, agregate etc.), care pot ajunge în apele de suprafață prin antrenarea de către apele pluviale;



- depozitarea și gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor de construire;

- gestionarea necorespunzătoare a apelor uzate menajere rezultate în grupurile sanitare din cadrul organizării de șantier, gestionarea asigurându-se în mod corespunzător prin intermediul unor operatori autorizați;

**Aer:** în perioada de execuție a lucrărilor de realizare a proiectului, principalele surse de emisii atmosferice vor fi reprezentate de:

- activitățile de manevrare a maselor de pământ (decopertare sol, săpături, umpluturi, nivelări, încărcare - descărcare, transport), a unor materiale de construcție (nisip, pietriș, etc.) și a deșeurilor de construcție - surse staționare nedirijate (poluanți: pulberi în suspensie și pulberi sedimentabile);

- eroziunea eoliană de pe suprafețele de teren perturbate sau lipsite de vegetație - surse staționare nedirijate (poluanți: pulberi în suspensie și pulberi sedimentabile);

- grupurile electrogene pentru asigurarea alimentării cu energie - sursă staționară dirijată.

- activități de sudură/tăiere a elementelor metalice - surse staționare nedirijate (poluanți: particule metalice, gaze de ardere corespunzătoare utilizării aparatelor de sudură/ tăiere);

- sursele de emisie mobile - vehicule și utilaje ce participă la amenajarea terenului și la transportul materialelor și echipamentelor, precum și la aprovizionarea cu substanțe și materiale pe durata executării lucrărilor de construcție, respectiv traficul existent (poluanți: NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>, CO, pulberi în suspensie, particule cu metale grele);

**Sol/subsol:** în etapa de construire sursele potențiale de poluare/ degradare a solului vor fi reprezentate de:

- depozitarea necorespunzătoare a utilajelor și a materialelor de construcție;

- gestionarea și depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor, precum și a deșeurilor de tip menajer rezultate de la personalul implicat în execuția lucrărilor;

- traficul vehiculelor și utilajelor implicate în realizarea obiectivului. Odată cu impurificarea aerului, există posibilitatea ca o anumită cantitate din poluanții atmosferici (SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, metale grele) să ajungă pe sol, putând conduce la modificarea caracteristicilor acestuia;

- scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți și alte substanțe chimice provenite de la autovehiculele și utilajele implicate în realizarea lucrărilor de construcție sau de la depozitarea necorespunzătoare acestora;

- degradarea calității solului prin manevrarea/depozitarea necorespunzătoare a materialului decopertat/excavat;

- depunerea pulberilor prăfoase rezultate din lucrările de excavare, încărcare, transport și descărcare a materialelor de construcție;

**Zgomot:** în etapa de construire sursele de zgomot vor avea caracter și durată temporare, manifestate local și intermitent. Principalele surse de zgomot vor fi reprezentate de:

- traficul din zona de șantier, frontul de lucru, de pe drumurile de acces, spre și dinspre zonele de obținere a materialelor de construcție;

- funcționarea utilajelor (mașini transportoare, autocamioane de mare tonaj, autobetoniere, excavatoare, macarale, buldozere, compresoare) - funcționarea motoarelor, manipularea și transportul încărcăturilor.

**f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice** - redus, cu condiția respectării tuturor normelor de protecție a muncii specifice, precum și a legislației, normelor și normativelor în vigoare privind construirea rețelelor de alimentare cu apă.

**g) Riscurile pentru sănătatea umană**

Proiectul se realizează în zonă rezidențială, zgomotul produs de utilaje în timpul realizării lucrărilor, va fi perceptibil în vecinătatea acestuia. Pentru reducerea nivelurilor de zgomot care ar putea să aibă un impact asupra populației, la execuția lucrărilor se vor lua o serie de măsuri tehnice și operaționale, cum ar fi:

- adaptarea graficului zilnic de desfășurare a lucrărilor la necesitățile de protejare a receptorilor sensibili din vecinătate;

- utilizarea de echipamente și utilaje performante, cu un nivel redus de zgomot;

- oprirea motoarelor utilajelor și vehiculelor de transport în perioadele în care nu sunt implicate în realizarea lucrărilor;

- programul de lucru și circulația autovehiculelor în zonă se stabilesc în așa fel încât să fie respectate cu strictețe perioadele de odihnă ale locuitorilor;



- viteza de deplasare a autovehiculelor în zona afectată, va fi marcată prin indicatoare rutiere, respectându-se limita maximă de viteză impusă;
- materialele rezultate din construcție vor fi depozitate controlat în zona spațiilor libere a platformei, unde nu sunt amplasate locuințe;
- în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și a utilajelor utilizate, cât mai departe de zonele de locuit astfel încât disconfortul creat la pornire sa fie cât mai mic;

Pentru proiect a fost emisă / eliberată de către Direcția de Sănătate Publică Arad Notificarea de asistență de sănătate publică nr. 560/19.10.2023 în care se precizează că "proiectul este în concordanță cu legislația națională privind condițiile de igienă și sănătate publică".

## 2. Amplasarea proiectului

**a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului:** conform Certificatului de urbanism nr. 22/31.07.2023, Regimul juridic - intravilan comuna Zăbrani, loc. Chesinț, domeniul public cf. HG 976/2002; Regimul economic: căi de comunicație rutiere, rețele tehnico-edilitare.

**b) Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia:** Terenul aparține domeniului public iar resursele de energie vor fi obținute din rețeaua publică existentă în zonă. În etapa de operare proiectul nu prevede exploatarea unor resurse naturale.

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

- zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor - proiectul nu este amplasat în zone umede, zone riverane, guri ale râurilor;
- zonele costiere și mediul marin - proiectul nu este amplasat în zonă costieră;
- zonele montane și forestiere - proiectul este amplasat la câmpie, nu este amplasat în zonă montană cu vegetație forestieră;
- zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare - proiectul nu este amplasat în zone clasificate sau protejate;
- 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 sunt informații referitoare la depășirea standardelor;
- zonele cu o densitate mare a populației - proiectul nu afectează zone cu densitate mare;
- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic - proiectul nu întesectează obiective de interes pentru patrimoniul cultural și nici zone de protecție aferente acestor tipuri de obiective.

## 3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

**a) Importanța și extinderea spațială a impactului**

În perioada de execuție, proiectul nu va genera un impact semnificativ negativ asupra mediului și nu va reprezenta un risc asupra sănătății pentru locuitorii din localitatea Chesinț.

**b) Natura impactului:**

În perioada de execuție a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi redus, sursele de poluare fiind lucrările propuse prin proiect, menționate anterior. În perioada de funcționare a proiectului apa nu va fi contaminată, fiind utilizată doar în scop igienico-sanitar. Poluările accidentale pot fi evitate prin manipularea atentă atât a substanțelor și materialelor folosite, cât și a deșeurilor ce vor rezulta.

**c) Natura transfrontalieră a impactului**

Proiectul propus nu se regăsește în lista activităților din Legea nr. 22/2001, pentru ratificarea Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră.

**d) Intensitatea și complexitatea impactului**

În cazul proiectului analizat, impactul se poate împărți în două etape:

- în etapa de construcție, natura impactului este temporară cu efecte negative reduse asupra populației și biodiversității datorită emisiilor atmosferice și a zgomotului;
- în etapa de funcționare, natura impactului devine permanentă, cu aceleași efecte negative reduse asupra populației și a biodiversității, dar cu efecte pozitive prin reducerea poluării solului și apelor.



Pentru niciuna din formele de impact identificate nu se preconizează atingerea unui nivel semnificativ, se preconizează că impactul nu va fi unul important, practic acesta nu va fi resimțit în afara amplasamentului dacă sunt respectate toate măsurile de protecție a mediului.

**e) Probabilitatea impactului**

Impactul cu caracter local, manifestat în special prin zgomot se va manifesta pe durata executării lucrărilor proiectului, în zilele lucrătoare. Impactul va fi redus, temporar, cu caracter local, manifestându-se în zona frontului de lucru și a organizării de șantier. Impactul este caracterizat ca nesemnificativ, local pe termen scurt. Impactul execuției lucrărilor se va putea diminua prin reducerea la minim a duratei de execuție, evitarea perioadelor inadecvate din punct de vedere meteo-climatic, precum și printr-o execuție îngrijită și o organizare atentă a acestora.

**f) Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului**

Impactul asupra factorilor de mediu va debuta odată cu începerea lucrărilor, se va manifesta în perioada de construcție/implementare aferentă acestui obiectiv de investiții. Se apreciază că impactul nu va fi semnificativ negativ și va avea o frecvență variabilă (în funcție de programul de execuție și tipul lucrărilor executate).

**g) Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:**

Impactul cumulativ în perioada de execuție a proiectului se poate manifesta doar în condițiile în care lucrările de execuție se vor suprapune ca timp cu alte lucrări programate în zonă. Impactul asupra mediului se va manifesta, preponderent, în faza de construcție a obiectivului, pe parcursul executării lucrărilor de realizare a drumului, care vor avea o durată și o extindere în timp cât mai redusă.

**h) Posibilitatea de reducere efectivă a impactului**

Lucrările prevăzute se vor desfășura numai pe suprafețele destinate, cuprinse în proiect, fără afectarea unor suprafețe suplimentare de teren.

Pe întreaga perioadă de realizare a proiectului, se va acorda o atenție deosebită măsurilor de protecție a mediului prin utilizarea vehiculelor și utilajelor aflate în stare bună de funcționare.

Vor fi adoptate soluțiile care să afecteze cât mai puțin populația și factorii de mediu.

Măsuri de evitare a impactului:

- se va asigura, respecta graficul de lucrări;
- se vor utiliza suprafețele de teren alocate lucrărilor astfel încât să nu fie ocupate suprafețe suplimentare, pentru a se proteja vegetația specifică amplasamentului;
- evitarea decopertării inutile a stratului vegetal;
- nu se vor depozita necontrolat materialele rezultate (vegetație, pământ, etc.).

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea 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 a faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, întrucât proiectul nu se află situat în arie naturală protejată Natura 2000.

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:**

Proiectul propus intră sub incidența prevederilor din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, fiind încadrat în art. 48, lit. b) lucrări de folosire a apelor, cu construcțiile și instalațiile aferente: alimentări cu apă potabilă [...], art. 54, lit a) lucrări de dezvoltare, modernizare sau re tehnologizare a unor procese tehnologice sau a unor instalații existente [...].

- Administrația Națională "Apele Române" - A.B.A. Mureș - SGA Arad a emis punctul de vedere nr. 5414/27.09.2023 în care precizează că „**pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA**” deoarece proiectul propus nu aduce atingere corpurilor de apă.

- Administrația Națională "Apele Române" - A.B.A. Mureș - SGA Arad a emis pentru proiect Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 63/20.10.2023.

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

De ordin legislativ:

- **Legea nr. 243 din 30 octombrie 2018 privind aprobarea OUG nr. 78/2017 pentru modificarea și completarea Legii apelor nr. 107/1996**



**Art. 93**, alin (1) „Executarea, modificarea sau extinderea de lucrări, construcții ori instalații pe ape sau care au legătură cu apele, fără avizul legal, precum și darea în exploatare de unități fără punerea concomitentă în funcțiune a rețelelor de canalizare, a stațiilor și instalațiilor de epurare a apei uzate, potrivit autorizației de gospodărire a apelor, se pedepsește conform prevederilor legale.”

- **HG nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică**

**Art. 31**, alin. (1) „La intersecția aducțiunilor de apă potabilă cu conductele de canalizare a apelor uzate ori meteorice, aducțiunile de apă potabilă, se vor amplasa deasupra conductei, asigurându-se o distanță între ele de minimum 0,40 m pe verticală.”

alin. (2) „În zonele de traversare prevăzute la alin. (1) aducțiunile se vor executa din tuburi metalice, pe o lungime de 5 m, de o parte și de alta a punctului de intersecție.”

**Art. 32**, alin. (1) „În cazul în care rețelele de apă potabilă se intersectează cu canale sau conducte de ape uzate menajere ori industriale sau când sunt situate la mai puțin de 3 m de acestea, rețeaua de apă potabilă se va așeza totdeauna mai sus decât aceste canale ori conducte, cu condiția de a se realiza adâncimea minimă pentru prevenirea înghețului.”

alin. (2) „Atunci când, din cauze obiective, nu se pot îndeplini condițiile prevăzute la alin. (1), se vor lua măsuri speciale care să prevină exfiltrarea apelor din canalele sau conductele de canalizare a apelor uzate.”

- **HG nr. 714/2022 privind aprobarea Criteriilor pentru autorizarea, construcția, înscrierea/înregistrarea, controlul, exploatarea și întreținerea sistemelor individuale adecvate de colectare și epurare a apelor uzate**, Anexa

**Art.1**, alin (2) „Prin excepție de la alin. (1), pentru utilizatorii persoane fizice sau juridice, inclusiv cei care au sisteme proprii de alimentare cu apă, pot fi autorizate sistemele individuale adecvate până la punerea în funcțiune a sistemelor publice de canalizare nou-înființate, la care au obligația de a se racorda în termen de cel mult un an de la punerea în funcțiune a acestora.”

- **OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată prin Legea 17/2023**, cu modificările și completările ulterioare

**Art 17**, alin. (4) „Titularul autorizației de construire/desființare emise de către autoritatea administrației publice locale, centrale sau de către instituțiile abilitate să autorizeze lucrările de construcții cu caracter special are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau desființare, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea și manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile.”

alin. (7) „Titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.”

**Art 49**, alin (9) „Titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființări [...] trebuie să raporteze anual APM, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea cu art. 17 alin. (7) [...].”

- **Legea nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților**

**Art. 18** “Schimbarea destinației terenurilor înregistrate în registrul local al spațiilor verzi se poate face numai pentru lucrări de utilitate publică, stabilite în baza documentațiilor de urbanism, aprobate conform legislației în vigoare.”



**Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia, cu modificările și completările ulterioare,**

**art. 1 alin (1)** "Proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole au obligația să desfășoare lucrări de prevenire, combatere și distrugere a buruienii ambrozia, denumită științific Ambrosia artemisiifolia, pentru evitarea instalării și răspândirii vegetației adventive invazive și eliminarea ei în cazul prezenței pe terenurile intravilane sau extravilane."

alin. (2) În scopul distrugerii buruienii ambrozia și al prevenirii răspândirii acesteia, proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole vor desfășura periodic, în perioada cuprinsă între răsărirea acestei plante și apariția primelor inflorescențe, respectiv cel târziu până la data de 30 iunie a fiecărui an sau în termen de 15 zile de la primirea unui avertisment din partea autorităților publice locale, lucrări de întreținere a terenurilor prin smulgere, erbicidare sau alte lucrări și metode specifice. Aceste măsuri se mențin până la sfârșitul perioadei de vegetație a buruienii ambrozia."

#### **De ordin general:**

##### Măsuri/condiții pentru diminuarea poluării solului și apelor:

- racordarea gospodăriilor individuale la rețeaua de distribuție apă se va face cu acordul operatorului/primăriei și numai după realizarea rețelei de canalizare și a stației de epurare sau până la definitivarea acestora se vor executa bazine impermeabilizate, vidanjabile individuale, pentru colectarea apelor uzate, ape ce vor fi transportate și descărcate la cea mai apropiată stație de epurare autorizată conform prevederilor legale, cu acceptul operatorului;
- pentru eliminarea pericolului infestării cu produse petroliere a solului constructorul va lua toate măsurile pentru întreținerea corespunzătoare a utilajelor;
- măsurile de prevenire sunt: verificarea stării tehnice a utilajelor și mijloacelor de transport, semnalizări și marcaje de circulație, alimentarea cu carburanți și reparații în spații special amenajate situate în afara șantierului și doar la sediul unor operatori autorizați;
- folosirea autobasculantelor acoperite cu prelată pentru transportul materialelor pulverulente, susceptibile antrenării/spulberării de vânt.
- eventualele scurgeri accidentale de carburanți, uleiuri, etc. vor fi îndepărtate cu materiale absorbante;
- nu se va accepta spălarea utilajelor sau autobasculantelor în amplasamentul organizării de șantier sau al lucrării, întrucât apele provenite de la aceste spălări sunt potențial impurificate cu produs de tip petrolier (uleiuri, carburanți);
- lucrările propuse se vor executa cu afectarea unei suprafețe minime de teren;
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- se va avea în vedere ca execuția lucrărilor să nu creeze blocaje ale căilor de acces particulare sau ale căilor rutiere învecinate amplasamentului lucrării;

##### Măsuri de gestionare a deșeurilor

- deșeurile generate în perioada de execuție a lucrărilor de construcție proiectate sunt deseuri care pot fi valorificate (deseuri plastic, metalice, etc), deseuri inerte (pământ și pietre din decopertare care se pot valorifica pentru umpluturi) iar cele care nu pot fi valorificate vor fi eliminate prin societăți autorizate;
- deșeurile municipale amestecate se vor elimina prin operatori de salubritate autorizați;
- evacuarea periodică a deșeurilor din zona de generare, în vederea evitării formării de stocuri și amestecării diferitelor tipuri de deseuri între ele;
- alegerea variantelor de reutilizare și reciclare a deșeurilor rezultate, ca primă opțiune de gestionare și nu eliminarea acestora la un depozit de deseuri;
- transportul tuturor deșeurilor se va face cu mijloace de transport etanșe și acoperite, astfel încât să se evite scurgerea sau împrăștierea deșeurilor pe drumurile publice;
- se vor respecta prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- se interzice abandonarea deșeurilor pe traseu și/sau depozitarea în locuri neautorizate;
- toate autovehiculele ce transporta materiale potențial pulverulente vor fi acoperite și vor avea usile de încărcare securizate astfel încât să se evite spulberarea și/sau împrăștierea materialelor transportate în timpul deplasării;



- evidența gestiunii deșeurilor în conformitate cu prevederile HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările și modificările ulterioare;
- se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;
- îngroparea deșeurilor de orice fel este interzisă;
- este interzisă abandonarea, aruncarea și/sau ascunderea deșeurilor;
- eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop sunt interzise;
- este interzisă stocarea temporară a deșeurilor, în alte locuri decât cele special amenajate pentru depozitarea acestora, toți angajații vor fi instruiți în acest sens;
- se va evita depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice natură ce vor rezulta pe perioada derulării lucrărilor;
- nu se vor amesteca deșeurile nepericuloase cu cele periculoase.

**Măsurile de diminuare a impactului asupra populației și sănătății populației:**

- pentru prevenirea sau reducerea poluării așezărilor umane, a drumurilor de acces spre/dinspre zona de lucru, este necesară acoperirea cu prelate a basculantelor pe timpul transportului materialelor care generează praf, precum și umectarea lor și a drumului de acces; restricționarea vitezei autobasculantelor;
- asigurarea săpăturii;
- timp scurt de execuție a lucrărilor.

**Se vor respecta prevederile:**

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată prin Legea 17/2023 cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației cu completările ulterioare;
- Legii apelor 107/1996 cu completările și modificările ulterioare;
- OM nr. 2901/2013 pentru aprobarea reglementării tehnice "Normativ privind proiectarea, execuția și exploatarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare a localităților";
- HG 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;
- Legea nr. 224 din 24 iulie 2015 pentru modificarea și completarea Legii serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006;
- HG nr. 188/2002 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 714/2022 privind aprobarea Criteriilor pentru autorizarea, construcția, înscrierea/înregistrarea, controlul, exploatarea și întreținerea sistemelor individuale adecvate de colectare și epurare a apelor uzate;
- Legea nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților (republicată), cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 525/1996 republicată pentru aprobarea Regulamentului general de urbanism;

**Documentația cuprinde:**

- Notificare elaborată de solicitant;
- Certificat de urbanism nr. 22/31.07.2023 eliberat de Primăria comunei Zăbrani;
- Planuri de situație și plan de încadrare în zonă;
- Declarație de luare la cunoștină de prevederile Regulamentului 2016/679/UE privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date ("GDPR") dată de titularul proiectului în data de 14.09.2023;
- Consimțământ expres conform Legii nr. 9/2023 pentru modificarea și completarea OUG nr. 41/2016 privind stabilirea unor măsuri de simplificare la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative dat de titularul proiectului în 14.09.2023;
- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 13546/25.08.2023 eliberată de APM Arad;
- Memoriu de prezentare, elaborat de SC Water GFM SRL;
- Listă de control pentru etapa de încadrare (EIM);
- Lista de control pentru etapa de evaluare inițială(EA);
- Proces verbal nr. 16573 din 18.10.2023 întocmit în baza sesiunii comisiei de analiză tehnică desfășurată la sediul APM Arad;



- Extras de carte funciară pentru informare nr. 307103 Zăbrani eliberat de B.C.P.I. Lipova;
  - Extras de carte funciară pentru informare nr. 307052 Zăbrani eliberat de B.C.P.I. Lipova;
  - Extras de carte funciară pentru informare nr. 307073 Zăbrani eliberat de B.C.P.I. Lipova;
  - Extras de carte funciară pentru informare nr. 307077 Zăbrani eliberat de B.C.P.I. Lipova;
  - Extras de carte funciară pentru informare nr. 307080 Zăbrani eliberat de B.C.P.I. Lipova;
  - Extras de carte funciară pentru informare nr. 307065 Zăbrani eliberat de B.C.P.I. Lipova;
  - Anexa nr. 73 - Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public al comunei Zăbrani, publicată în Monitorul oficial al României nr. 690 bis din 19.09.2002;
  - Adresa nr. 5414/27.09.2023 eliberată de Administrația Națională "Apele Române" - A.B.A. Mureș SGA Arad, în care se precizează că pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA;
  - Aviz de gospodărire a apelor nr. 63/20.10.2023 eliberat de Administrația Națională Apele Române Administrația Bazinală de Apă Mureș - SGA Arad;
  - Punct de vedere nr. 6068/25.09.2023 eliberat de Direcția de Sănătate Publică Arad, ca urmare a evaluării conținutului cadru al memoriului de prezentare;
  - Notificare de asistență de specialitate de sănătate publică nr. 560/19.10.2023 eliberată de Direcția de Sănătate Publică Arad;
  - Anexa la Fișa tehnică nr. 21639/16.01.2024 eliberat de Compania de Apă Arad SA;
  - Punct de vedere nr. nr. 22606/26.09.2023 eliberat de Consiliul Județean Arad - Serviciul Administrare Drumuri și Poduri ca urmare a evaluării conținutului cadru al memoriului de prezentare;
  - Acord prealabil nr. 21736/19.09.2023 eliberat de Consiliul Județean Arad - Serviciul Administrare Drumuri și Poduri;
  - Certificat de înregistrare fiscală nr. 3519216 eliberat în 12.03.1993 de Ministerul Finanțelor Publice;
  - Ordin de plată nr. 105/04.08.2023 privind tariful aferent evaluării inițiale;
  - Ordin de plată nr. 125/13.09.2023 privind tariful aferent etapei de încadrare a proiectului;
- Informarea publicului s-a realizat astfel:**
- Anunț (titular) privind depunerea solicitării acordului de mediu, publicat în ziarul "Glasul Aradului" din 25.09.2023;
  - Anunț înregistrat la Primăria Zăbrani cu nr. 6266/22.09.2023;
  - Anunț (APM) privind depunerea solicitării acordului de mediu, postat pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro>) - în data de 22.09.2023;
  - Anunț (titular) privind decizia etapei de încadrare publicat în ziarul "Glasul Aradului" din 01.02.2024 înregistrat la APM Arad cu nr. 368R/1748 din 01.02.2024;
  - Anunț (titular) privind decizia etapei de încadrare înregistrat la Primăria comunei Zăbrani cu nr. 736/01.02.2024;
  - Anunț (APM) privind decizia etapei de încadrare postat pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro>) - în data de 05.02.2024.

**Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului.**

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

Titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării iar autoritatea competentă decide, după caz, pe baza notificării titularului, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, în sensul prevăzut mai sus, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.

Decizia etapei de încadrare, se suspendă de către autoritatea emitentă, pentru nerespectarea prevederilor acesteia, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor.

Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea proiectului este interzisă.

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 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.

Conform HG 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, Art. 8, alin. (2), lit. ii) „Agențiile județene pentru protecția mediului au următoarele atribuții principale: urmăresc îndeplinirea cerințelor legislației de mediu din actele de reglementare emise și, în cazul constatării unor neconformități, iau măsurile care se impun, potrivit competențelor stabilite de legislația în vigoare.”

La finalizarea investiției titularul proiectului are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Arad pentru întocmirea Procesului verbal de verificare a condițiilor impuse prin prezentul act de reglementare (în conformitate cu prevederile Art. 43 alin. (3) și alin. (4) din Procedura la Legea nr 292/2018). Acest Proces verbal este act obligatoriu la depunerea solicitării în vederea obținerii autorizației de mediu.

Operatorul sistemului/serviciului de apă are obligația de a solicita și obține autorizație de mediu înainte de începerea activității.

Prezenta decizie cuprinde 10 pagini și a fost redactată în 2 exemplare originale.

Director Executiv  
Dănoiu Dana Monica



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații  
Bociort Claudiu

Întocmit,  
Iosif Dacian Florentin

Șef Serviciu Calitatea Factorilor de Mediu  
Potrea Nicoleta

Întocmit,  
Lacsan Maria