



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE - proiect Nr.            din    02.02.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA MIROȘI**, cu sediul în comuna Miroși, str. Principală, nr. 1, județ Argeș înregistrată la APM Argeș cu nr. 25412/22.11.2023,

în baza Legii 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, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

APM Argeș decide, ca urmare a consultărilor membrilor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 08.01.2024 ca proiectul **“Înființare de sisteme individuale adecvate (SIA) de colectare și epurare a apelor uzate în comuna Miroși, județul Argeș”** propus a fi amplasat în comuna Miroși, satul Surdulești, județul Argeș,

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului;
- nu se supune evaluării adecvate;
- nu se supune evaluării asupra corpurilor de apă;

#### Justificarea prezentei decizii:

1. *Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:*
  - proiectul se încadrează în prevederile Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr.2, pct.10, proiecte de infrastructură, b) proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto publice;
  - prin lucrările executate, investiția are efecte benefice de dezvoltare urbană a zonei;
  - în urma analizării criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului, în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 08.01.2024 s-a stabilit că proiectul nu se supune evaluării impactului asupra mediului;

#### 1. **Caracteristicile proiectului:**

##### a) Situația existentă:

Terenurile aferente investiției sunt situate în intravilanul comunei Miroși, conform Certificatului de urbanism nr. 30/15.11.2023, eliberat de Primăria comunei Miroși.

În prezent în comuna Miroși există sistem de alimentare cu apă și canalizare reglementat.

Necesitatea investiției o constituie obligativitatea colectării și epurării corespunzătoare a apelor uzate provenite de la toți locuitorii din comuna Miroși, creșterea gradului de confort al locuitorilor și protecția calității apelor subterane și de suprafață.

Suprafața de teren afectată temporar pe parcursul executiei lucrarilor la realizarea sistemelor individuale adecvate de colectare a apelor uzate menajere de aproximativ 3160 mp.

##### Situație propusă:

*Prin proiect se propune achiziționarea și montarea a 395 de bazine vidanjabile etanșe în gospodăriile locuitorilor din com. Micesti, sat Surdulesti, jud. Arges.*

Sistemele individuale adecvate de colectare a apelor uzate (SIA) utilizate, vor fi amplasate in incinta proprietatilor beneficiarilor bransati la reseaua de apa potabila si conform documentatiei tehnice, vor avea urmatoarele caracteristici:

- se compun din trei sau mai multe compartimente prefabricate din PAFSIN /polietilena/ polipropilena sau alte materiale plastice avand o compartimentare specifica.
- toate echipamentele vor fi prevazute cu un racord de intrare al apelor uzate menajere, si o posibilitate ulterioara de racord la reseaua de canalizare.
- obligatoriu, echipamentele propuse vor detine agremente tehnice sau certificate de conformitate si vor fi proiectate și fabricate conform standardelor europene: SR EN 12566-1. Acestea se vor monta individual pentru fiecare gospodarie, iar apele colectate vor fi vidanjate, prin grija operatorului de apa / canal.

-caracteristicile fiecarui bazin etans vidanjabil:

- volum util 8000 l;
- prelungiri pentru gurile de vidanjare pana la 0,8 m;
- dimensiuni: Diametru intre 1,5 - 2,0 m; Lungime 4,00 - 5,00 m;
- racord teava de intrare de 110 mm / teava de iesire 110 mm;
- guri de vidanjare telescopice D=320 mm / D=400 mm cu capace incluse;

### Debitele și volumele de apă captate

Populatia deservita de cele **395** sisteme individuale adecvate va fi de **639 locuitori**.

Debite si volume de apa mc/zi ( l/s )	Cerinta
$Q_{zi\ med}$ mc/zi ( l/s )	63,90 (0,74 )
$Q_{zi\ max}$ mc/zi ( l/s )	83,07 (0,96)
$Q_{or\ max}$ mc/h ( l/s )	10,04 (2,79 )
$V_{med\ an}$ mc	<b>22 323</b>

Regim de functionare permanent: 24 ore/zi, 365 zile/an.

### Debite de ape uzate evacuate

Debite si volume de apa mc/zi ( l/s )	Ape menajere
$Q_{zi\ med}$ mc/zi ( l/s )	63,90 (0,74 )
$Q_{zi\ max}$ mc/zi ( l/s )	83,07 (0,96)
$Q_{or\ max}$ mc/h ( l/s )	10,04 (2,79 )
$V_{med\ an}$ mc	<b>22323</b>

Prin proiectul depus, beneficiarul se angajează că va respecta pe toată perioada de durabilitate a proiectului următoarele condiții:

- să asigure mentenanța și serviciile asociate necesare,
- să-și păstreze calitatea de proprietar/administrator al infrastructurii, modificarea acestei calități putând fi realizată doar în condițiile prevăzute în contractul de finanțare;
- să nu realizeze o modificare substanțială care afectează natura, obiectivele sau condițiile de realizare a investiției și care ar determina subminarea obiectivelor inițiale ale acesteia.

Autoritatea publica va asigura exploatarea, mentenanta si vidanjarea sistemelor individuale adecvate pentru populatie si va desfasura activitatea in conditiile reglementate de legislatia in vigoare, sau va externaliza pe baza unui contract cu operatorul local/regional de alimentare cu apa si canalizare.

### **Indicatori de calitate**

Indicatorii de calitate ai apelor uzate vidanțate se vor încadra în limitele maxime admise de HG 188/2002 - NTPA 002/2002 corelat cu cerințele operatorului stației de epurare în care acestea sunt evacuate.

### **Utilități:**

Alimentarea cu apă va fi asigurată de către beneficiarii bazinelor vidanțabile;

b) cumularea cu alte proiecte - nu este cazul;

c) utilizarea resurselor naturale - nu este cazul;

d) producția de deșeuri - deșeurile generate în timpul realizării construcției vor fi colectate selectiv pe tipuri de deșeuri și valorificate sau eliminate prin societăți autorizate;

În faza de funcționare vor rezulta următoarele deșeuri:

- deșeuri menajere amestecate

- metale

e) emisiile în aer - în timpul realizării investiției se vor lua măsuri de reducere a emisiilor de praf și poluanți specifici construcției precum și a zgomotului generat de utilajele folosite;

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate - nu este cazul.

g) riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice - nu este cazul;

### **Localizarea proiectului:**

2.1 utilizarea existentă a terenului: proiectul propus se va realiza pe terenurile aferente investiției sunt situate în intravilanul comunei Miroși, conform Certificatului de urbanism nr. 30/15.11.2023, eliberat de Primăria comunei Miroși.

Obiectivul va fi amplasat în zona aferentă corpului de apă subteran freatic **ROAG09 Luncile raurilor Vedea, Teleorman și Calmatui** caracterizat conform Ordinului nr. 621/2014 privind aprobarea valorilor de prag pentru corpurile de apă subterane din România.

2.2. relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora - nu este cazul

2.3. capacitatea de absorbție a mediului:

a) zonele umede - nu este cazul;

b) zonele costiere - nu este cazul;

c) zonele montane și cele împădurite - proiectul nu implică lucrări de defrișare.

d) parcurile, rezervațiile naturale sau zone de protecție specială - nu este cazul

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: proiectul nu se află în perimetrul propunerii de declarare rezervație naturală.

f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.236/2000 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 462/2001, cu modificările și completările ulterioare, sau zonele în care se efectuează determinări pentru includerea lor în zone clasificate de ordonanța de urgență menționată anterior, zonele desemnate prin Legea nr.5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare și Hotărârea de Guvern nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrologică: proiectul propus nu intră sub incidența art.28 din OUG nr. 57/2007

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite - nu este cazul;

h) ariile dens populate - nu este cazul;

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică - nu este cazul.

### 3. Caracteristicile impactului potențial

- a) extinderea impactului - nu este cazul;
- b) natura transfrontieră a impactului - nu este cazul;
- c) mărimea și complexitatea impactului - prin realizarea proiectului impactul negativ este redus;
- d) probabilitatea impactului - nu este cazul;
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului - nu este cazul.

### 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 protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu amendamentele ulterioare.
- a) proiectul nu intersectează nicio arie naturală protejată de interes comunitar;
- b) amplasamentul investiției se află pe un teren proprietate privată;
- c) proiectul nu implică utilizarea resurselor de care depinde diversitatea biologică;
- d) nu s-au identificat pe amplasament și în imediata apropiere a acestuia specii și habitate de interes comunitar;
- e) proiectul nu afectează direct zone de hrănire/reproducere/migrație;

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

- nu interfera cu niciun corp de apă de suprafață delimitat în Planul de Management actualizat 2022-2027.
- corpul de apă subteran de tip freatică se suprapune cu comuna Miroși, satul Surdulești, este ROAG09, evaluat cu stare bună din punct de vedere cantitativ și calitativ;
- investiția cuprinde un număr de 395 SIA pentru 639 locuitori, amplasate în incinta proprietăților beneficiarilor bransați la sistemul de alimentare cu apă potabilă. Autoritatea publică va asigura exploatarea, mentenanța și vidanjarea SIA printr-un contract încheiat cu operatorul rețelei de alimentare și canalizare.
- proiectul propus intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare; pentru proiect s-a obținut „Proiect Aviz de gospodărire a apelor”

### Condițiile de realizare a proiectului pentru care autoritatea pentru protecția mediului a decis că nu este necesară parcurgerea procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului;

- anunțarea APM Argeș în cazul apariției unor elemente noi neprecizate în documentația proiectului;
- la finalizarea investiției titularul proiectului are obligația de a notifica APM Argeș și GNM-CJ Argeș;
- se va păstra curățenia la locul stabilit pentru depozitarea deșeurilor;
- se va asigura curățarea mijloacelor de transport și a utilajelor, astfel încât la intrarea pe drumurile publice să se evite murdărirea acestora;
- se va asigura ordinea și curățenia permanentă a locurilor și spațiilor aferente amplasamentului investiției;
- se va asigura curățirea trotuarelor aferente amplasamentului investiției, a locurilor de parcare utilizate pentru execuția proiectului;
- se va asigura încărcarea și etanșarea vehiculelor ce efectuează transportul materialelor de construcții pentru a preveni prăzirea lor;
- execuția sub supraveghere a lucrărilor, pentru evitarea disconfortului, îndepărtarea resturilor de materiale;
- evitarea degradării zonelor învecinate amplasamentului;
- se vor prevedea măsuri tehnice, sociale și organizatorice de eliminare/reducere a poluării, astfel încât zgomotul generat de activitatea desfășurată pe amplasament să se încadreze în valorile limită prevăzute de SR 10009/2017;
- echipamentele generatoare de zgomot vor fi prevăzute cu atenuatoare de zgomot;

- depozitarea materialelor de construcție, amenajarea de șantier se vor face astfel încât impactul să se limiteze strict la suprafața amplasamentului;
- sa va degaja de îndată zonele de lucru cu pământ, moloz și alte reziduuri.
- se va umecta cu apă prin pulverizare fronturile de lucru, căile de acces sau alte părți din amplasament asupra cărora se intervine pentru demolare, pentru evitarea antrenării pulberilor fine de praf;
- în perioadele de vânt puternic se vor reduce activitățile care produc praf.
- management eficient al organizării de șantier pentru a reduce disconfortul indus locuitorilor din proximitate;
- întreținerea corespunzătoare a motoarelor mijloacelor de transport și a utilajelor, verificare periodică.
- Constructorul are obligația elaborării și implementării unui plan de management de mediu pentru perioada de execuție a proiectului care va include: măsuri privind gestionarea deșeurilor rezultate și a substanțelor periculoase (după caz), prevenirea/limitarea nivelului de zgomot, emisiilor de pulberi.
- neafectarea factorilor de mediu pe durata realizării lucrărilor;
- amenajarea de spații și dotări corespunzătoare pentru colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării factorilor de mediu (în perioada execuției lucrărilor);
- prezenta decizie este valabilă numai pentru proiectul supus avizării;
- respectarea prevederilor prevăzute de OUG nr. 92/2021 privind gestionarea deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea prevederilor Ord. MMDD nr. 1798/2007 cu modificările și completările ulterioare;
- depozitarea materialelor de construcție și amenajările de șantier se vor face astfel încât impactul să se limiteze la suprafața amplasamentului proiectului;
- titularul proiectului este răspunzător de toate daunele ce s-ar produce, sub acțiunea /în acțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări/ bunuri/ servicii/ instalații de trebuință pentru neafectarea mediului înconjurător.
- sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale, titularul actului de reglementare - actului autorității competente pentru protecția mediului - are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca proiectul să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.

Conform proiectului de Aviz de Gospodărire a Apelor:

- Se va anunța A.B.A. Argeș Vedeș - S.H.I OLT cu 10 zile înainte data de începere a execuției lucrărilor;
- Sa transmita trimestrial la A.B.A. Argeș - Vedeș- S.H.I OLT, stadiul fizic și valoric al realizării investiției;
- Sa achiziționeze Sisteme Individuale Adecvate care sa respecte condițiile impuse prin H.G. nr. 714 / 2022 privind probarea criteriilor pentru autorizarea, construcția, înscrisura / înregistrarea, controlul, exploatarea și întreținerea sistemelor individuale adecvate de colectare și epurare a apelor uzate, art.7, alin. (2) - acestea trebuie să respecte standardele specifice în vigoare, respectiv SR EN 12566-1:2016 și SR EN 12566-4:2016/SR EN 12566-3:2016, SR EN 12566-6:2016 și SR EN 12566-7:2016;
- Sa încheie contract de vidanjare a apelor uzate colectate în S.I.A. cu o societate autorizată în acest sens de către A.P.M. Argeș și care detine contract cu operatorul stației de epurare în care vor fi evacuate aceste tipuri de ape uzate;
- Se interzice evacuarea apelor uzate în cursuri de apă de suprafață sau subterane;
- Sa solicite aviz de gospodărire a apelor pentru realizarea unui sistem centralizat de colectare și epurare a apelor uzate provenite de la toți locuitorii, instituțiile publice și agenții economici din comuna;
- Sa se racordeze la sistemul centralizat de colectare / epurare a apelor uzate, după realizarea acestuia, în conformitate cu prevederile H.G. 714/2023;

- In cazul aparitiei de modificari de solutie in etapa de elaborare a proiectului, sau in timpul executiei lucrarilor, a solicitate la A.B.A. Arges-Vedea emiterea avizului modificator de gospodarire a apelor in conformitate cu prevederile Ordinului nr. 828/2019 al MAP, Anexa 1, art. 25.
- Sa inainteze la A.B.A. Arges-Vedea, la receptia investitiei, documentatia tehnica intocmita conform Ordinului nr. 891/2019 al Ministrului Apelor si Padurilor privind aprobarea Procedurii si competentelor de emitere, modificare, retragere si suspendare temporara a autorizatiilor de gospodarire a apelor precum si a Normativului de continut al documentatiei tehnice supuse autorizarii, in vederea obtinerii autorizatiei de gospodarire a apelor. Documentatia tehnica va mai cuprinde: copie dupa contractul de vidanjanare incheiat de Comuna Miroși cu societatea de vidanjanare a apelor uzate colectate in sistemele individuale adecvate ( bazinele etans vidanjabile) si copie dupa registrul de evidenta a S.I.A., intocmit conform prevederilor H.G. nr. 714 / 2022.

***Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului și de evaluare adecvată.***

***Prezentul act de reglementare este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului pentru care s-a emis.***

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 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătamate 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 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 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Cristiana Elena SURDU**

**Șef Serviciu,  
Avize, Acorduri, Autorizații  
ecolog Georgeta Denisa MARIA**

**Șef Serviciu,  
Calitatea Factorilor de Mediu  
ing. Marius-Eugen DUMITRU**

**Întocmit,  
ing. Mihaela Carmen NEAGA**

**Întocmit  
geogr. Maria Adriana DIACONESCU**