



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

(proiect)

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Burde Ioan Sorin, reprezentant al Comunei Valea Chioarului**, cu sediul în comuna Valea Chioarului, satul Valea Chioarului, str. Chioar, nr.17, județul Maramureș, înregistrată la APM Maramureș cu nr.6221 din 08.06.2023 și a completărilor ulterioare, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

APM Maramureș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 13.02.2024, că proiectul **„Înființare rețea de canalizare ape uzate menajere, stație de epurare în localitatea Valea Chioarului, comuna Valea Chioarului, județul Maramureș”**, propus a fi amplasat în comuna Valea Chioarului, satul Valea Chioarului, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

#### Justificarea prezentei decizii:

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

- Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018, în Anexa nr. 2, la punctul 10, lit. b) „Proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcurilor auto publice și la punctul 11. Alte proiecte, lit. c) stații pentru epurarea apelor uzate, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1;
- Autoritățile care au participat la ședința colectivului de analiză tehnică nu au făcut observații cu privire la informațiile prezentate de titularul proiectului în cadrul evaluării impactului asupra mediului care să conducă la continuarea procedurii;
- Prezenta decizie s-a mediatizat prin anunț în presa locală, la sediul autorității publice locale pe raza căreia este propusă implementarea proiectului, și pe pagina de internet a APM Maramureș, iar proiectul deciziei a fost postat pe pagina de internet a APM Maramureș;
- Conform certificatului de urbanism nr.2 din 03.03.2023, eliberat de primăria comunei Valea Chioarului, terenul este situat parțial în intravilanul și extravilanul localității Valea Chioarului, teren domeniu public și privat, având folosința actuală - căi de comunicații rutiere, rețele și teren agricol - arabil, fâneață și destinația stabilită prin documentațiile de urbanism aprobate: zona C - zona pentru căi de comunicații, subzona CR - căi de comunicații rutiere, zona TE - zona pentru echipare tehnico edilitară;
- În conformitate cu criteriile de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din *Anexa 3 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului*:

**1. Caracteristicile și localizarea proiectului:** Prin acest proiect se dorește înființarea unei rețele de canalizare menajeră în sistem centralizat, întrucât la ora actuală localitatea Valea

Chioarului nu dispune de un sistem centralizat de canalizare menajeră, iar scurgerea apelor pluviale se face în mod natural prin intermediul rigolelor și a șanțurilor de scurgere care urmăresc de regulă trama stradală. Nu există stație de epurare a apelor uzate menajere iar majoritatea gospodăriile individuale au closete de tip uscat, nevidanjabile și doar un număr mic de locuințe dispun de fose septice vidanjabile. Apele uzate menajere aferente gospodăriilor sunt evacuate în șanțurile naturale, rigole și șanțuri stradale. De asemenea nu există rețea de canalizare a apelor pluviale. Evacuarea apelor meteorice de pe teritoriul localității se face în general prin rigole stradale neamenajate.

**a) dimensiunea și concepția întregului proiect:**

**Caracteristici tehnice și parametrii specifici obiectivului de investiții:**

Înființarea unei rețele de canalizare gravitațională în zona Mesteacăn ce se va realiza pe o lungime totală de 2465 m ce se va executa din conducte PVC SN 8, cu diametrul De 250 mm.

Înființarea rețelei de canalizare prin vaccum se va realiza pe o lungime totală de 9612 m și se va executa din conducte PEID PE100 PN10, cu diametre De 110 mm și De 200mm.

**Înființarea rețea de canalizare prin vaccum:**

Nr. crt.	Denumire strada	Lungime [m]				Material
		De 110 mm	De 125 mm	De 160 mm	De 200 mm	
1	Strada Principala Valea Chioarului	877				PEID PN10
			541			PEID PN10
				1.958		PEID PN10
					313	PEID PN10
2	Strada Secundara 1	408				PEID PN10
			363			PEID PN10
3	Strada Secundara 2		344			PEID PN10
4	Strada Secundara 3	113				PEID PN10
5	Strada Secundara 4	155				PEID PN10
6	Strada Secundara 5	240				PEID PN10
			238			PEID PN10
				82		PEID PN10
7	Strada Secundara 6			150		PEID PN10
8	Strada Secundara 7	488				PEID PN10
				31		PEID PN10
9	Strada Secundara 8	191				PEID PN10
			352			PEID PN10
10	Strada Secundara 9	376				PEID PN10
			1.136			PEID PN10

Nr. crt.	Denumire strada	Lungime				Material
		[m]	De 110 mm	De 125 mm	De 160 mm	
11	Strada Secundara 10	306				PEID PN10
			177			PEID PN10
12	Strada Secundara 11	297				PEID PN10
			126			PEID PN10
13	Strada Secundara 12			176		PEID PN10
					174	PEID PN10
<b>TOTAL 9612 m</b>		<b>3.451</b>	<b>3.277</b>	<b>2.397</b>	<b>487</b>	

Căminele de colectare se vor amplasa pe traseul rețelei de canalizare vacumatică și servesc ca o interfață între conducta de racord gravitațională de la consumatori și conducta principală cu vacuum. Pentru preluarea apelor uzate menajere de la cele 254 gospodării, instituții și agenți economici (995 locuitori echivalenți) deservite de rețeaua vacumatică din satul Valea Chioarului, proiectată, sunt necesare 282 cămine de colectare. Într-un cămin de colectare sunt preluate apele uzate menajere de la 2-3 gospodării (în medie);

**Stație de epurare:** Proiectul propune și înființarea unei stații de epurare de mecano-biologică, amplasamentul acesteia fiind pe un teren ce are o suprafață de 1386 mp, identificat prin nr. cad. 50003 din localitatea Valea Chioarului. Accesul se va realiza din drumul european E58 - DN 1C, pe drumul de acces existent care va fi reabilitat. Debitul de calcul pentru care au fost calculați parametrii stației de epurare este de 106.90 m<sup>3</sup>/zi, fiind dimensionată pentru 995 l.e;

Conducta de evacuare efluent din stația de epurare este situată în SE localității Valea Chioarului evacuarea realizându-se în râul Barsau, urmând a se realiza din tub PVC SN8 Dn 315 mm, L=5 m. Deversarea către emisar se va realiza gravitațional;

**Subtraversările de râu Bârsau** (6 buc), se vor realiza prin foraj orizontal, în conducta de protecție, etanșată la capete. Conducta de protecție va fi metalică, iar conducta din interiorul tubului de protecție va fi din PEID. Tubul de protecție va fi închis la capete și va avea o pantă de minim 1% spre căminul de vane și golire, care izolează subtraversarea.

**Supratraversările - Valea Chioarului** (4 buc) se vor realiza cu conducta din PEID preizolata cu spumă poliuretanică în mantă de protecție din PEID. Conductele se vor sprijini pe 2 masive de beton și pentru portanță se vor introduce în tuburi de OL.

**b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate** - Lucrările necesare realizării proiectului nu se suprapun cu alte proiecte existente sau planificate în zonă;

**c) utilizarea resurselor naturale** - apă, agregate minerale; cantități mari, în perioada de realizare a proiectului;

**d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:**

- în perioada de construire, coduri deșuri conform DECIZIEI 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 -categoria de deșeu 17 - deșuri din construcții și demolări; categoria de deșeu 15 - deșuri de ambalaje, materiale absorbante, materiale de lustruire, filtrante și îmbrăcăminte de protecție, nespecificate în altă parte; categoria de deșeu 20 - deșuri municipale și asimilabile din comerț, industrie, instituții, inclusiv fracțiuni colectate separat;

- în perioada ulterioară realizării proiectului: deșuri menajere - cod 20 03 01;

- deșeurile generate în timpul executării lucrărilor de construcție vor fi preluate de firme autorizate.

- *modul de gospodărire a deșeurilor:*

- până la transportul deșeurilor spre unitățile de valorificare sau eliminare, acestea vor fi stocate temporar în recipiente/pubele;

- se va urmări cu atenție păstrarea integrității recipientelor pentru prevenirea contaminării solului;

- deșeurile reciclabile se vor colecta selectiv, iar deșeurile din construcții se vor depozita la locul stabilit de primărie.

Gestionarea deșeurilor rezultate din activitate se va face conform prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023.

**e) poluarea și alte efecte nocive:** nu există posibilitatea apariției unor emisii semnificative în niciunul din factorii de mediu;

**f) riscul de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice** - riscul de producere a accidentelor care ar putea afecta mediul este redus dacă se respectă normele de lucru; nu există risc de producere de accidente cu efect de contaminare a solului sau a apei prin emisiile de poluanți;

**g) riscurile pentru sănătatea umană:** - Deține Notificare pentru asistența de specialitate de sănătate publică nr.5842/306/C din 23.06.2023, emisă de Direcția de Sănătate Publică a Județului Maramureș, conform căreia proiectul este în concordanță cu condițiile de igienă și sănătate publică;

## **2. Amplasarea proiectului**

**a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor** - conform certificatului de urbanism nr.2 din 03.03.2023, eliberat de primăria comunei Valea Chioarului, terenul este situat parțial în intravilanul și extravilanul localității Valea Chioarului, teren domeniu public și privat, având folosința actuală - căi de comunicații rutiere, rețele și teren agricol - arabil, fâneață și destinația stabilită prin documentațiile de urbanism aprobate: zona C - zona pentru căi de comunicații, subzona CR - căi de comunicații rutiere, zona TE - zona pentru echipare tehnico edilitară;

**b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea din zonă și din subteranul acesteia** - nu este cazul;

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

1. zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor - Nu este cazul;

2. zonele costiere și mediul marin - nu este cazul;

3. zonele montane și forestiere - nu este cazul;

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional - nu este cazul;

5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică -Nu este cazul;

6. zone în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri - nu este cazul;

7. zonele cu o densitate mare a populației - nu este cazul;

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic -

**CULTURĂ;**

## **3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial**

- a) **importanța și extinderea spațială a impactului** - local, impactul asupra mediului va fi nesemnificativ, atât în perioada de construire cât și în perioada de funcționare;
- b) **natura impactului** - impactul asupra mediului va fi de scurtă durată și nesemnificativ, pe perioada de implementare a proiectului;
- c) **natura transfrontalieră a impactului** - nu este cazul;
- d) **intensitatea și complexitatea impactului** - impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de construire.
- e) **probabilitatea impactului** - impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de construire.
- f) **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizată ale impactului** - impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de construire;
- g) **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate** - nu este cazul, deoarece lucrările necesare realizării proiectului nu se suprapun cu alte proiecte existente sau planificate în zonă;
- h) **posibilitatea de reducere efectivă a impactului** - după finalizarea proiectului lucrări de refacere a amplasamentului constau în evacuarea tuturor deșeurilor rezultate în urma construcțiilor de către executatul lucrării și reamenajarea tuturor spațiilor verzi afectate de realizarea investiției;
- deșeurile generate de lucrări vor fi depozitate în locuri indicate de administrația locală; deșeurile menajere vor fi transportate de către operatorul de salubritate în vederea depozitării acestora într-un depozit de deșeuri autorizat, cu respectarea prevederilor Ordonanței nr.2 din 11 august 2021 privind depozitarea deșeurilor;
  - în urma parcurgerii etapei de încadrare prin analiza documentației, verificarea amplasamentului, analiza în ședința Comisiei de Analiză Tehnică, APM Maramureș consideră că prin lucrările și măsurile prevăzute în proiect nu se vor afecta semnificativ factorii de mediu (apă, aer, sol, așezări umane, etc.);
  - pe parcursul lucrărilor nu vor avea loc deversări de substanțe poluante în cursurile de apă sau pe sol.

## II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

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

- Proiectul intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, proiectul având legătură cu apele;
- deține Decizia nr.77 din 12.10.2023 eliberată de A.N. Apele Române - S.G.A Maramureș, conform căreia pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA;
- **Deține Avizul de Gospodărire a Apelor nr.82-MM/09.10.2023 eliberat de A.N. Apele Române - S.G.A. Maramureș;**

## IV. Condițiile de realizare a proiectului:

- în situația în care, după emiterea acordului de mediu și înaintea obținerii aprobării de dezvoltare, proiectul a suferit modificări, titularul proiectului este obligat să notifice în scris Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu privire la aceste modificări, conform art. 20, din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- se vor respecta prevederile Certificatului de urbanism nr.2 din 03.03.2023 eliberat de Primăria comunei Valea Chioarului, precum și precizările și recomandările din celelalte avize și acorduri solicitate prin certificatul de urbanism;

- se vor respecta prevederile din Avizul de Gospodărire a Apelor nr.82-MM/09.10.2023 eliberat de A.N. Apele Române - S.G.A. Maramureș;
- se vor realiza spații special amenajate, pentru colectarea/stocarea temporară a deșeurilor rezultate atât în timpul lucrărilor de execuție a proiectului, cât și în timpul funcționării obiectivului;
- nu se vor depozita materiale de construcție sau deșeuri în afara perimetrului deținut de titularul proiectului;
- deșeurile rezultate atât în perioada construcției cât și a funcționării obiectivului, vor fi colectate selectiv și controlat și vor fi eliminate/valorificate prin firme autorizate și specializate pe bază de contract;
- se interzice arderea deșeurilor rezultate în timpul construcției;
- se interzice afectarea sub orice formă a vecinătăților amplasamentului analizat atât în timpul perioadei de construcție cât și în timpul funcționării obiectivului;
- se interzice accesul de pe amplasamentul în cauză pe drumurile publice cu utilaje, mașini de transport necurățate;
- executarea lucrărilor de excavații se va face pe suprafețe reduse și într-un interval scurt de timp;
- se vor lua toate măsurile necesare pentru a preveni producerea de pulberi (praf) în toate fazele proiectului;
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate în incintă, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- respectarea prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023;
- respectarea OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- zonele adiacente afectate de lucrări vor fi readuse la starea inițială;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluărilor accidentale în timpul lucrărilor;
- se vor asigura condiții de colectare selectivă a deșeurilor, interzicându-se abandonarea lor în natură;
- nu se va degrada mediul natural, prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice fel.
- **înainte de punerea în funcțiune a obiectivului se va solicita obținerea Autorizației de mediu, conform Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu completările și modificările ulterioare;**

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 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,  
dr. ing. Emilia TALPOȘ

Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
Mirela PETRENCIUC

Întocmit, Consilier  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
Daniel NICULA