



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr.6738 din 21.04.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **COMUNA ZĂDĂRENI** cu sediul în loc. Zădăreni, str. Primăverii, nr. 28, județul Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. 3R/41 din 01.01.2023, cu completările înregistrate la nr. 825R/4315 din 13.03.2023, nr. 5092 din 24.03.2023, nr. 992R/5292 din 28.03.2023, nr. 3735 din 03.04.2023, 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**;

- **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 că proiectul „**Extinderea rețelelor de apă și canalizare în comuna Zădăreni, jud. Arad**” – titular **COMUNA ZĂDĂRENI** propus a fi realizat în intravilanul și extravilanul comunei Zădăreni, loc. Zădăreni și Bodrogu Nou, 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:

În vederea realizării sistemului de alimentare cu apă potabilă pentru locuitorii din comuna Zădăreni, se propun următoarele lucrări de investiții:

- extindere rețea de alimentare cu apă potabilă;

- extindere rețea de canalizare menajeră.

Lucrarea de investiție	Capacitate	U.M.
Rețea canalizare menajeră (extindere):	11215	ml.
Rețea de distribuție apă potabilă:	3975	ml.
Cămine de vizitare rețea distribuție apă potabilă:	25	ml.
Cămine de vizitare canal:	254	buc.
Cămine de racord de canalizare la proprietăți:	630	buc.
Cămine de branșament la proprietăți:	170	buc.
Hidranți:	8	buc.
Stații de pompare ape uzate:	4	buc.

Extindere rețea de alimentare cu apă potabilă

- conducte distribuție cu lungimea totală de 3975 m;

- cămine de vane: golire și aerisire pe conducte de distribuție– 25 buc., din care 15 buc. în loc Zădăreni și 10 buc. în loc. Bodrogu Nou;

- hidranți de incendiu: subterani, 8 buc., din care 5 buc. în loc. Zădăreni și 3 buc. în loc Bodrogu Nou;



- brașamente la proprietăți: conducte cu lungimea de 1190 m;
- cămine de brașament: din polietilenă 170 buc;
- lucrări speciale: subtraversări cale ferată cu conductă PEID, cu lungimea de 44 m.

Distribuția rețelelor de apă potabilă pe străzi:

Nr. crt.	Denumire stradă	Lungime	Hidranți	Cămine
		m	buc.	buc.
I. Localitate Zădăreni				
1	DJ 682 – Calea Aradului	268	1	3
2	Mănăstirii	40		
3	Iazului	142	1	1
4	Vânătorilor	217		1
5	Macilor	171		1
6	Migdalelor	137		1
7	Fânului	91		
8	Nucilor	26		
9	Mugurilor	65		
10	Gării	345	1	3
II. Localitate Bodrogu Nou				
11	Tineretului – tronson 1	244		3
	Tineretului – tronson 2	349		1
12	Macilor – tronson 1	225	1	2
	Macilor – tronson 2	204		
13	Agrementului	108		1
14	Libertății	65	1	
15	Izvorului	212	1	
16	Eternității	277	1	2
17	Mureșului	162		2
18	Salcânilor	627	1	4
Total:		3975	8	25

Extindere rețea de canalizare menajeră

- conducte canalizare: cu lungimea totală de 11215 m, din care 9334 m în loc Zădăreni și 1881 m în loc Bodrogu Nou;
- cămine de vizitare: din beton armat, sau plastic – 254 buc., din care 210 buc. în loc. Zădăreni și 44 buc. în loc. Bodrogu Nou;
- stații de pompare ape uzate: pe rețeaua de canalizare – 4 buc. (SPAU 3, SPAU 4, SPAU 5, SPAU 6);
- conducte de refulare cu lungimea de 1197 m;
- racorduri la proprietăți din conducte PVC cu lungimea de 4410 m;
- cămine de record din polietilena: 630 bucăți;
- lucrări speciale subtraversări cale ferată cu conductă PVC cu lungimea de 44 m; subtraversare drum județean cu conductă PVC cu lungimea de 25 m;
- conducte de refulare SPAU cu lungimea totală de 1785 m, din care 750 m în loc. Zădăreni și 1035 m în loc Bodrogu Nou.

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

- în comuna Zădăreni, respectiv în satele Zădăreni și Bodrogu Nou, există un sistem centralizat de *alimentare cu apă potabilă* (9,47 km), realizat în perioada 2005-2006, prin programul SAPARD, administrat de Compania de Apă Arad SA, activitate reglementată prin Autorizația de mediu nr. 167 din 20.10.2020. Restul de gospodării din cadrul comunei nu s-au brașat și încă folosesc fântâni ca și sursă de alimentare cu apă;
- rețeaua de canalizare existentă (8,85 km) este racordată la cele 2 unități de pompare a apelor uzate construite: SPM 1 Bodrogu Nou și SPM 2 Zădăreni Est. Sistemul public de canalizare existent din comuna Zădăreni este racordat la canalizarea menajeră a municipiului Arad printr-o rețea exterioară ce are traseul paralel cu drumul județean DJ 682, pe latura nordică a drumului, până la un cămin amonte al colectorului menajer existent în Zona Industrială Aradul Nou, de unde apele uzate sunt transportate la Stația de epurare prin intermediul a două unități urbane de pompare (SPM str. Constituției și SPM Aradul Nou aval), activitate reglementată prin Autorizația de mediu nr. 9375 din 14.07.2011, revizuita la data de 20.10.2015, 23.09.2016, 20.05.2020.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461

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

c) **Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității** – în cantități reduse - apă, agregate minerale și combustibili, în etapa de execuție, fără impact semnificativ asupra mediului.

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 pubele. 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.

Depozitarea finală a deșeurilor se realizează în funcție de natura deșeurilor generate.

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 legislației în vigoare, respectiv HG nr. 856/2002, OUG nr. 92/2021 aprobată cu modificări prin Legea 17/2023.

e) **Poluarea și alte efecte negative** – pot să apară poluări ale apelor freactice cu ape uzate menajere ca urmare a neetanșeității conductelor sau avarii în perioada de funcționare. În timpul realizării proiectului este posibil să fie afectate spațiile verzi din intravilanul localităților vizate. Pentru prevenirea sau reducerea impactului vor fi respectate condițiile menționate în prezentul act de reglementare.

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 apă și canalizare

g) **Riscurile pentru sănătatea umană** – proiectul nu afectează sănătatea umană. Exploatarea sistemului de canalizare se va face prin respectarea unor norme specifice de funcționare care prevăd reducerea la minim a accidentelor care pot duce la contaminarea apelor de suprafață și subterane. Conform Notificării de asistență de sănătate publică nr. 573/04.01.2023 eliberată de D.S.P. Arad, 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 Certificat de urbanism nr. 54/10.11.2021. Regimul economic: folosința actuală – drumuri publice, drum județean.

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 sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zonă.

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 zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461

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

- 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;
- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – Proiectul se află parțial în Parcul Natural Lunca Mureșului (drumul care duce spre Mănăstirea Bodrog);
- 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 – populația din zonele rezidențiale care vor fi deservite de rețeaua de canalizare, proiectul încadrându-se în planificarea zonei;
- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – proiectul nu este amplasat în zone cu peisaje și situri importante.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) Importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată – este posibil ca pe perioada derulării lucrărilor de construcție să fie creat disconfort populației datorită zgomotului și prafului generat.

b) Natura impactului: relativ redusă în cazul respectării tuturor măsurilor prevăzute.

c) Natura transfrontalieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere.

d) Intensitatea și complexitatea impactului – relativ redusă în cazul respectării tuturor măsurilor prevăzute.

e) Probabilitatea impactului - în perioada de execuție a proiectului impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va fi temporar. Pe măsura realizării lucrărilor, calitatea factorilor de mediu afectați va reveni la parametrii anteriori.

f) Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impact redus, în perioada de execuție, respectiv de funcționare.

g) Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: – cf. pct I.1.b);

h) Posibilitatea de reducere efectivă a impactului – reducerea efectivă a impactului se realizează prin respectarea măsurilor pentru prevenirea poluării solului și apelor, prevenirea poluării aerului, de diminuare a impactului ca urmare a generării deșeurilor.

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 O.U.G. 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, deși este amplasat parțial în ROSPA0069 Lunca Mureșului Inferior, întru-cât:

- în urma verificării amplasamentului proiectului, respectiv strada care duce spre Mănăstirea Bodrog avem vegetație ierboasă și nu au fost observate specii sau habitate menționate în Formularul Standard al Sitului,
- lungimea de rețea care se suprapune peste sit este de cca. 1,1 km, și urmează traseul căii rutiere,
- rețelele care se extind vor fi montate îngropat, după care terenul va fi adus la starea inițială;
- raportat la suprafața totală a Sitului suprafața proiectului reprezintă o suprafață infimă și nu modifică starea fizică a ariei.

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. 54, lit. a lucrări de dezvoltare,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461

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

modernizare sau re tehnologizare a unor procese tehnologice sau a unor instalații existente chiar dacă prin realizarea acestora nu se modifică parametrii cantitativi și calitativi finali a folosinței de apă, înscrisi în autorizația de gospodărire a apelor pe baza căreia utilizatorul respectiv a funcționat înainte de începerea execuției unor astfel de lucrări;

- conform adresei nr. 7870/OM/30.12.2022 eliberată de Administrația Bazinală de Apă Mureș, în calitate de autoritate competentă de gospodărire a apelor, având în vedere informațiile furnizate de titularul de proiect prin formularul de solicitare și documentația tehnică de fundamentare a avizului de gospodărire a apelor, **ABA Mureș decide că pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA** deoarece proiectul propus nu aduce atingere corpurilor de apă subterane sau de suprafață.

- Administrația Bazinală de Apă Mureș a emis Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 9/09.02.2023.

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

În perioada de construire

Măsuri pentru diminuarea poluării solului și apelor:

- în conformitate cu 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, constituie infracțiune și se pedepsește cu închisoare de la o lună la un an sau cu amendă”

- în conformitate cu HG nr. 930/2005, Art. 31 și Art. 32:

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.”

- în conformitate cu 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.”

Alte condiții:

- montarea colectoarelor menajere va respecta distanța minimă admisă față de rețelele edilitare și clădirile existente conform SR 8591-97 și HG nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică. Se vor respecta prevederile O.M.S. 119 / 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației - cap. IV.;

- la amplasarea stațiilor de pompare ape uzată se va ține cont de prevederile HG 930/2005 (pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică), art. 30, alin. a): *“Dimensionarea zonei de protecție sanitară cu*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461

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

regim sever pentru stațiile de pompare, [...] se va face cu respectarea următoarelor limite minime: stații de pompare, 10 m de la zidurile exterioare ale cladirilor”;

- 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 înafara șantierului;
- 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;
- la finalizarea lucrărilor de construcție, suprafețele de teren afectate temporar de lucrări se vor aduce la starea de folosință inițială;
- lucrările de canalizare propuse se vor face cu conducte îmbinate etanș pentru prevenirea de scurgeri de ape uzate menajere din sistem;
- structurile stradale existente, afectate de săpături, să fie refăcute și aduse la starea inițială, după realizarea umpluturii la gradul de compactare cerut de proiectant,

Măsurile pentru diminuarea poluării aerului sunt:

- folosirea utilajelor/mijloacelor de transport performante, adecvate, care respectă normele Euro;
- verificarea periodică a stării tehnice a utilajelor și mijloacelor de transport;
- folosirea autobasculantelor acoperite cu prelată pentru transportul materialelor pulverulente, susceptibile antrenării/spulberării de vânt;

Măsuri de diminuare a impactului ca urmare a generării deșeurilor:

- în conformitate cu OUG nr. 92/2021 aprobată cu modificări prin Legea 17/2023, Art. 17 (alin 4 și 7) și Art. 49:

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.”

Art 17, 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 deșeuri 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 deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.”



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461

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

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) [...]”

- pentru asigurarea unui nivel de protecție adecvat pentru om și mediu, reviziile tehnice ale utilajelor/mijloacelor de transport utilizate în perioada de construire (schimburile de ulei, înlocuirea filtrelor de ulei, lichidului de frână, antigelului, înlocuirea acumulatorilor uzati, anvelopelor uzate etc) se vor realiza în ateliere service specializate autorizate și nu în organizarea de șantier.
- 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 ritmică 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.

Măsurile de diminuare a impactului asupra biodiversității

- în apropierea copacilor săpăturile se vor face manual și este interzisă tăierea rădăcinilor acestora;
- zonele verzi afectate de săpături vor fi readuse la forma inițială;
- desființarea zonelor verzi este interzisă conform Legii nr. 24/2007, 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461

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

Se vor respecta prevederile:

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea 265/2006 cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților (republicată), cu modificările și completările ulterioare;
 - OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări prin Legea 17/2023;
 - Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației cu completările ulterioare (Hotărârea nr. 741/2016; Ordin nr. 994/2018; Ordin nr. 1.378/2018);
 - 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;
 - 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
 - HG nr. 525/1996 republicată pentru aprobarea Regulamentului general de urbanism;
- În cazul în care aceste acte normative vor suferi modificări sau vor intra în vigoare alte acte normative care reglementează proiectul/activitatea, beneficiarul investiției va fi obligat să respecte condițiile impuse de legislația în vigoare.

Documentația cuprinde:

- Certificat de urbanism nr. 54/10.11.2021 eliberat de Primăria comunei Zădăreni;
- Aviz de gospodărire a apelor nr. 9/09.02.2023 eliberat de Administrația Națională Apele Române – ABA Mureș;
- Notificare de asistență de specialitate de sănătate publică nr. 573/04.01.2023 eliberată de Direcția de Sănătate Publică Arad;
- Aviz CTE favorabil nr. 25920/03.02.2023 eliberat de Compania de Apă Arad SA;
- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 310/10.01.2023 eliberată de APM Arad;
- Planuri de situație și plan de încadrare în zonă;
- Notificare elaborată de Dromcons SRL;
- Memoriu de prezentare elaborat de Dromcons SRL;
- Proces verbal nr. 5867 întocmit în baza sedinței colectivului de analiză tehnică desfășurată la sediul APM Arad în data de 05.04.2023;
- Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 214/15.12.2022 întocmit de reprezentanții APM Arad;
- Lista de control pentru etapa de încadrare;
- Ordin de plată nr. 1197/27.12.2022 privind tariful aferent evaluării inițiale a solicitării;
- Ordin de plată nr. 251/13.03.2023 privind tariful aferent etapei de încadrare a proiectului;
- Adresa nr. 7870/OM/30.12.2022 eliberată de Administrația Bazinală de Apă Mureș, prin care se decide că pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA deoarece proiectul propus nu aduce atingere corpurilor de apă subterane sau de suprafață;
- Puncte de vedere nr. 2104/03.04.2023 și 1908/23.03.2023 eliberate de DSP Arad, ca urmare a evaluării conținutului cadru al memoriului de prezentare;
- Certificat de înregistrare fiscală eliberat de Ministerul Finanțelor Publice;

Informarea publicului

- Anunț (titular) privind depunerea solicitării acordului de mediu, publicat în ziarul "Jurnalul Arădean" (din 23.03.2023);
- Anunț (APM) privind depunerea solicitării acordului de mediu, publicat pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 17.03.2023);

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- Anunț (titular) privind decizia etapei de încadrare publicat în ziarul "Jurnalul Arădean" din 10.04.2023;

- Anunț (APM) privind decizia etapei de încadrare publicat pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 11.04.2023).

Până la data adoptării deciziei nu au fost înregistrate propuneri/observații din partea publicului.

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 notificării Agenției pentru Protecția Mediului Arad pentru întocmirea Procesului verbal de verificare a condițiilor impuse prin prezentul act (în conformitate cu prevederile art. 43 alin (3) din Legea nr 292/2018) iar operatorul rețelelor de apă/canal va solicita revizuirea autorizațiilor de mediu.

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

Prezenta decizie cuprinde 9 pagini și a fost redactată în 2 exemplare originale.

Director executiv
Dănoiu Dana Monica

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații Orășan Adina

Întocmit, Iosif Dacian Florentin

Șef Serviciu CFM, Potrea Nicoleta

Întocmit, Cătălin Călb



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461

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

