



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Încadrare cu excepție  
HOLSTKI EUGENORA Jor.  
21.07.2022

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE  
Nr. 11043 din 20.07.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de JUDEȚUL ARAD prin Pușcaș Dorina cu sediul în Arad, str. Corneliu Coposu, nr. 22, județul Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. 279R/1409 din 01.02.2022, cu completările înregistrate la nr. 7042 din 06.05.2022, 8542 din 31.05.2022, nr. 1689R/8869 din 07.06.2022, nr. 9242 din 15.06.2022, nr. 9510 din 20.06.2022, nr. 9529R/1839 din 20.06.2022, nr. 2025R/10445/07.07.2022; 11040/20.07.2022 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 „Alimentare cu apă potabilă localitățile Tisa Nouă, Fiscuț, Firiteaz și Hunedoara Timișană” – titular JUDEȚUL ARAD, propus a fi realizat în intravilanul și extravilanul localităților Fântânele, Tisa Nouă, Fiscuț, Firiteaz, Hunedoara Timișană (comunele Fântânele și Șagu), județul 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 și pct. 13, lit. a - Orice modificări sau extinderi altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate;

b) justificare în raport cu criteriile din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018:

1. Caracteristicile proiectului

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Proiectul propus este situat în intravilanul și extravilanul localităților Tisa Nouă, Fântânele (com. Fântânele), Fiscuț, Firiteaz și Hunedoara Timișană (com. Șagu) pe terenul aflat în proprietatea Statului Roman, administrat de Primăriile și Consiliile locale ale comunelor Fântânele și Șagu.

Proiectul are drept scop realizarea rețelelor de aducțiune apă pentru localitățile: Tisa Nouă, Fiscuț, Firiteaz și Hunedoara Timișană. Alimentarea cu apă se va realiza din rețeaua centralizată de alimentare cu apă a municipiului Arad (din gospodăria existentă în localitatea Fântânele).

Investiția propusă are rolul de a transporta apa din gospodăria de apă Fântânele spre gospodăria de Apă Tisa Nouă și spre rezervoarele din Fiscuț și Hunedoara Timișană. Lucrările care au legătura cu apele constau în: 1 subtraversare pârâu Slatina, 1 subtraversare pârâu Cruceni, 1 subtraversare Vana Ciurei, 4 subtraversări torenți (viroagă),



subtraversare canal de irigații. Subtraversările se vor realiza prin foraj orizontal în tub de protecție cu 1 m sub talvegul cursurilor de apă dirijat și prin săpătură deschisă la adâncimea de 0,7-1m.

Prin proiect se propun următoarele obiective:

- rețea de aducțiune cu lungimea totală de 19263 m, apa fiind preluată din conducta magistrală dinspre Arad, înmagazinată și distribuită spre gospodăriile de apă propuse în satele Tisa Nouă, Fiscut, Firiteaz și Hunedoara Timișană;
- realizarea unui rezervor semiîngropat din beton de 500 mc la gospodăria de apă Fântânele;
- realizarea un grup de pompare (1+1) apă potabila Fântânele - Tisa Noua la gospodăria de apă Fântânele;
- realizarea unui rezervor semiîngropat din beton de 400 mc la gospodăria de apă Tisa Nouă;
- reabilitarea stației de pompare din incinta gospodăriei de apă Tisa Nouă și echipare cu grup de pompare apă potabila Tisa Noua - Fiscut în gospodăria de apă Tisa Noua;
- echipare cu utilaj de dezinfecție apă potabilă (stație de clorinare) în gospodăria de apă Tisa Noua;

Centralizare extrase CF pentru Investiția "Alimentare cu apă potabilă localitățile Tisa Nouă, Fiscut, Firiteaz și Hunedoara Timișana"									
Nr. Crt.	CF/nr. cadastral	Categoria de folosinta	Categorie Teren	Tip Proprietate	Suprafata - mp	Tarla	Parcela	Nr top	Observatii / Referinte
<b>UAT Fantanele</b>									
1	308625	drum	Extravilan	Domeniu public - Județul Arad	19,049.00		DJ 682		DJ1 (DJ 682) Extravilan Fântânele Vest
2	308595	drum	Intravilan	Domeniu public - Județul Arad	9,312.00		DJ 682		Drum Județean 682 - de la km 89+585 la km 90+732
3	308592	drum	Intravilan	Domeniu public - Comuna Fântânele	6,571.00		DS FN		Teren neîmprejmuit
4	308574	drum	Intravilan	Domeniu - UAT Fântânele - înscriere provizorie	1,023.00		DS FN		Teren neîmprejmuit
5	308573	drum	Extravilan	Domeniu - UAT Fântânele - înscriere provizorie	4,129.00		DS 1211		Teren neîmprejmuit
6	308566	drum	Intravilan	Domeniu - UAT Fântânele - înscriere provizorie	1,434.00	139	DS FN		Teren neîmprejmuit
7	308580	drum	Intravilan	Domeniu public - Județul Arad	3,430.00		DJ 682 (DC 1194)		DC1194(D) 682A) Intravilan Fântânele - teren neîmprejmuit, imobil înscris în CF sporadic 302879
8	308514	drum	Intravilan	Domeniu public - Comuna Fântânele	5,807.00		DE 869/3		Teren neîmprejmuit
9	308557	drum	Intravilan	Domeniu public - Județul Arad	5,912.00		DC11 94 (DJ)		DC1194 (DJ 682A) - Extravilan Fântânele de la km 0+437 pana la 0+662 km
10	308517	drum	Extravilan	Domeniu public - Județul Arad	38,207.00		DC11 94 (DJ 682A)		DC1194(DJ 682A) Extravilan Fântânele - Lot II - de la km 1+435 până la km 2+235, teren neîmprejmuit, imobil înscris în CF sporadic 302925
11	308535	drum	Intravilan	Domeniu public - Județul Arad	11,735.00		DC11 94 (DJ 682A)		DC1194 (DJ 682A) -Intravilan Fântânele - Lot II - de la km 0+662 până la km 1+435, teren neîmprejmuit, imobil înscris în CF sporadic 302965



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461

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

12	308666	drum	Intravilan	Domeniu - UAT Fântânele - înscriere provizorie	2,584.00		1194		Teren neîmprejmuit – DC
13	308481	drum	Intravilan	Domeniu public - Județul Arad	9,043.00		DC11 94 (DJ 682A)		DC1194 (DJ 682A) - Intravilan Tisa Nouă HCJ 300/20.12.2013, teren neîmprejmuit, imobil înscris în CF sporadic 302821
14	308456	drum	Intravilan	Domeniu public - Comuna Fântânele	6,159.00		DS 549		Teren neîmprejmuit
15	308450	drum	Extravilan	Domeniu public - UAT Fântânele - provizorie	14,976.00		DE 1106		Teren neîmprejmuit
<b>UAT Șagu</b>									
16	307833	căile de comunicații rutiere, dumuri de interes local	Extravilan	Domeniu public - UAT Șagu	7,985.00				DE 1363 - Teren neîmprejmuit
17	307842	căile de comunicații rutiere, dumuri de interes local	Intravilan	Domeniu public - Comuna Șagu	3,157.00				DS194 (str. 5) - teren parțial împrejmuit
18	307291	drum	Intravilan	Domeniu public - Comuna Șagu	801.00				Teren neîmprejmuit: intersecție DS160, DS194, DS309
19	307269	drum	Intravilan	Domeniu public - Comuna Șagu	1,095.00				Teren parțial împrejmuit - DS 309 (str.5) - trotuare, accese, șanțuri, drum, (total 6.470 mp, din care drum = 1.095 mp)
20	307844	căile de comunicații rutiere, dumuri de interes local	Intravilan	Domeniu public - Comuna Șagu	43,746.00				DS540 - (DC92) - teren parțial împrejmuit
21	307831	căile de comunicații rutiere, dumuri de interes local	Extravilan	Domeniu public - Comuna Șagu	11,905.00				DC1073 - teren neîmprejmuit
22	307818	drum	Intravilan	Domeniu public - Comuna Șagu	520.00				Teren parțial împrejmuit - DS204 - 5 (str.7) - trotuare, accese, șanțuri, drum. Total suprafață 1.961 mp din care 520 mp drum
23	307272	drum	Intravilan	Domeniu public - Comuna Șagu	484.00				Teren neîmprejmuit: intersecție DS 91, DS 204, DS 367
24	307815	drum	Intravilan	Domeniu public - Comuna Șagu	932.00				Teren parțial împrejmuit - DS204 4 (str. 7). Total suprafața = 4.439 mp, din care drum = 932 mp
25	307812	drum	Intravilan	Domeniu public - Comuna Șagu	604.00				Teren neîmprejmuit - intersecție DS115, DS330, DS204
26	307810	drum	Intravilan	Domeniu public - Comuna Șagu	1,553.00				teren parțial împrejmuit - DS204 - 3 (str.7) - trotuare, accese, șanțuri, drum. Total suprafața = 8.255 mp din care drum = 1.553 mp
27	306192	drum	Intravilan	Domeniu public - Județul Arad	9,270.00				DC1305 (D) 682A) Intravilan Firiteaz



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461

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

28	307832	căile de comunicații rutiere, dumuri de interes local	Extravilan	Domeniu public - Comuna Șagu	12,704.00			DE1253 - teren neimprejmuț
29	307829	căile de comunicații rutiere, dumuri de interes local	Extravilan	Domeniu public - Comuna Șagu	3,120.00			DE 911 - teren neimprejmuț
30	307843	căile de comunicații rutiere, dumuri de interes local	Extravilan	Domeniu public - Comuna Șagu	30,152.00			DC95 - teren neimprejmuț

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

Situația existentă

- localitățile Fiscuț, Firiteaz și Hunedoara Timisana aparținând comunei Șagu, nu au rețea publică de alimentare cu apă.
- localitatea Tisa Noua dispune de apă din sursă subterană (există o stație de tratare a apei potabile, administrate de UAT Fântânele, având un număr de 330 abonați din 430 de gospodării). În urma analizelor fizico-chimice efectuate de DSP Arad, apa a fost declarată nepotabilă și este livrată către cetățeni în regim de apă menajeră.
- în localitatea Fântânele există Stație de pompare a apei potabile, parte a sistemului de alimentare cu apă Arad.

Pentru gospodării și rețele de distribuție apă a fost propus proiectul: "Alimentare cu apă în localitățile Hunedoara Timișană, Firiteaz, Fiscuț, Comuna Șagu, județul Arad" al cărui titular este Comuna Șagu pentru care APM Arad a eliberat Decizia etapei de încadrare nr. 2870 din 28.02.2022. Lucrări propuse: Gospodărie de Apă Fiscuț de 200 mc; Rețea de distribuție de apă în localitățile Fiscuț și Firiteaz; Gospodărie de Apă Hunedoara Timișană de 100 mc; Rețea de distribuție de apă localitatea Hunedoara Timișană.

**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 deșurilor 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.

Depozitarea finală a deșurilor se realizează în funcție de natura deșurilor 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**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461

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

**vederea valorificării/eliminării după caz. Deșeurile rezultate vor fi gestionate conform legislației în vigoare, respectiv HG nr. 856/2002, OUG nr. 92/2021.**

**e) Poluarea și alte efecte negative** – În timpul realizării proiectului este posibil să fie afectate spațiile verzi din intravilanul localităților vizate.

Pentru prevenirea sau reducerea impactului spațiile verzi vor fi aduse la cota inițială spațiile afectate de săpături și replantate/înierbate spațiile verzi.

**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 nu afectează sănătatea umană.

- conform Notificare de asistență de sănătate publică nr. 24/15.02.2022 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. 15/30.09.2020,

Regimul juridic: intravilanul și extravilanul localităților Fântânele, Tisa Nouă, Fiscut, Firiteaz și Hunedoara Timișană, domeniu public și privat.

Regimul economic: folosința actuală și destinația stabilită prin PUG-uri aprobate: zonă drumumuri, străzi, terenuri agricole.

Regim tehnic: lucrări propuse – legarea microsistemului Tisa Nouă la microsistemul Fântânele prin executarea conductei de alimentare cu apă microsistem Tisa Nouă din sursa Fântânele; reabilitarea rezervorului și stației de pompare din incinta microsistemului Tisa Nouă și mărirea capacității de pompare pentru localitatea Tisa Nouă; executarea conductei de alimentare cu apă a localității Fiscut din sursa Tisa Nouă și racordarea gospodăriei de apă Fiscut; executarea conductei de alimentare cu apă a localității Firiteaz și Hunedoara Timișană din sursa Fiscut

**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 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;

- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – proiectul nu se află situat în arie naturală protejată;

- 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 apă, 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.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461

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

### 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 l.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:

- investiția menționată mai sus 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 nu se află în cadrul ariilor naturale protejate Natura 2000 din județul Arad.

### 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, 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. 9743/ET/05.05.2022 eliberată de Administrația Națională Apele Române, 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, **Administrația Națională "Apele Române" decide că pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA** deoarece lucrările propuse precum și faptul că majoritatea traversărilor cursurilor de apă se realizează pe pârauri necadastrate, nedesemnate corpuri de apă. Proiectul cuprinde realizarea rețelei de transport apă, sistem de alimentare cu apă și traversări cursuri de apă cu conducte de alimentare și aducțiuni.

### Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

#### În perioada de construire

#### Măsurile pentru diminuarea poluării solului și apelor:

- în conformitate cu art. 93, alin (1) din Legea nr. 243 din 30 octombrie 2018 privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 78/2017 pentru modificarea și completarea Legii apelor nr. 107/1996: „**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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461

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

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 art. 31 și art. 32 din HG nr. 930/2005:

#### **Art. 31**

(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.”

(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**

(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.”

(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.”

- 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;

- 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 art. 17 (alin 4 și 7) și art. 49 din OUG nr. 92/2021:

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461

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

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.

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 H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările și modificările ulterioare;

- este interzisă incendierea deșeurilor pe amplasament;

- 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.

Măsuri 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;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461

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



- 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.

#### **Se vor respecta prevederile:**

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea 265/2006 cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- 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. 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 activitatea, beneficiarul investiției va fi obligat să respecte condițiile impuse de legislația în vigoare.**

#### **Documentația cuprinde:**

- Certificat de urbanism nr. 15/30.09.2020 eliberat de Consiliul Județean Arad;
- Aviz de gospodărire a apelor nr. 36/19.07.2022 eliberat de Administrația Națională Apele Române;
- Proiectul avizului de gospodărire al apelor eliberat de Administrația Națională Apele Române;
- Notificare de asistență de specialitate de sănătate publică nr. 24/15.02.2022 eliberată de Direcția de Sănătate Publică Arad;
- Aviz CTE favorabil nr. 9735/16.06.2022 eliberat de Compania de Apă Arad SA;
- Avize tehnice ANIF nr. 34/01.04.2022 și 9/27.06.3022 eliberate de Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare Filiala Teritorială Arad;
- Acord prealabil nr. 2089/16.06.2022 eliberat de Direcția Tehnică Investiții – SADP al Consiliului Județean Arad;
- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 1454/02.02.2022 eliberată de A.P.M. Arad;
- Plan de încadrare în zonă și planuri situație și plan de încadrare în zonă;
- Notificare elaborată de Proiect Aic SRL Suceava;
- Memoriu de prezentare elaborat de Proiect Aic S.R.L.;
- Proces verbal nr.9943 întocmit în baza sedinței colectivului de analiză tehnică desfășurată la sediul APM Arad în data de 29.06.2022;
- Lista de control pentru etapa de încadrare;
- Punct de vedere nr. 6640/17.06.2022 eliberat de Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad;
- Punct de vedere nr. 7606/14.06.2022 eliberat de Administrația Națională "Apele Române"



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461

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

- Extrase CF pentru informare 308625, 308595, 308592, 308574, 308573, 308566, 308580, 308514, 308557, 308517, 308535, 308666, 308481, 308456, 308450 UAT Fântânele eliberate OCPI Arad;

Extrase CF pentru informare 307833, 307842, 307291, 307269, 307844, 307831, 307818, 307272, 307815, 307812, 307810, 306192, 307832, 307829, 307843 UAT Șagu eliberate OCPI Arad;

- Ordin de plată nr. 119/28.06.2022 privind tariful aferent evaluării inițiale a solicitării;

- Ordin de plată nr. 56/08.06.2022 privind tariful aferent etapei de încadrare a proiectului;

- Punct de vedere nr. 9743/ET/05.05.2022 eliberat de AN Apele Române - ABA Mureș prin care se decide că pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea Studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă (SEICA);

### **Informarea publicului**

- Anunț (titular) privind depunerea solicitării acordului de mediu, publicat în ziarul "Jurnalul arădean" (din 15.06.2022);

- Anunț (APM) privind depunerea solicitării acordului de mediu, publicat pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 10.06.2022);

- Anunț (titular) privind decizia etapei de încadrare publicat în ziarul "Jurnalul Arădean" din 06.07.2022 (înregistrat la APM Arad cu nr. 2025R/07.07.2022);

- Anunț (APM) privind decizia etapei de încadrare publicat pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 07.07.2022).

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.”



## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461

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

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 (Compania de Apă Arad SA) va solicita revizuirea autorizației de mediu.

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

Prezenta decizie cuprinde 11 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 C.F.M.  
Potrea Nicoleta**

**Întocmit,  
Ciprian Bogdan**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461

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

