



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 13792 din 26.07.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA VLADIMIRESCU** cu sediul în loc. Vladimirescu, str. Revoluției, nr. 4, jud. Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. nr. 1794R/7164 din 18.04.2019, cu completările înregistrate la nr. 10562 din 11.06.2019, 2728R/10778 din 13.06.2019, 10675 din 12.06.2019, în baza:

Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

Legea apelor nr. 107/1996,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **10.07.2019** că proiectul **“EXTINDERE COLECTOARE MENAJERE PE STRADA 15 ȘI STRADA GĂRII”** propus a fi realizat în **loc. Vladimirescu, str 15 și str. Gării, jud. Arad, 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:

1. Caracteristicile proiectului

Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2 pct. 10, lit.b) – Proiecte de dezvoltare urbană [...];

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect

Proiectul “Extindere colectoare menajere pe străzile 15 și Gării în localitatea Vladimirescu, județul Arad” cuprinde următoarele lucrări:

- extindere colectoare menajere - 531,00 ml,
- cămine de vizitare - 19 bucăți,
- racorduri menajere la imobilele existente – 11 bucăți.

Necesitatea investiției este impusa de obligativitatea racordării la un sistem centralizat de canalizare, atât din punct de vedere igienico-sanitar, cât și din punct de vedere al protecției mediului.

Oportunitatea investiției este determinată de necesitatea diminuării efectului negativ asupra mediului pe care îl are în prezent lipsa canalizării, de necesitatea creșterii nivelului de trai al locuitorilor, precum și de posibilitatea finanțării investiției.

Colectoare menajere propuse vor fi prevăzute din țevă de PVC cu mufă și garnitură de etanșare din cauciuc și vor avea o lungime totală de **531,00m**.



Denumire colector	Strada	Diametru conductă mm	Lungime m	Racorduri menajere bucăți	Cămine vizitare bucăți
Colector menajer 1	strada 15	250	176	3	6
Colector menajer 1.1.	strada 15	200	7	3	1
Colector menajer 2	strada Gării	315	348	5	12
Total			531	11	19

Colectoarele menajere propuse se vor racorda în colectoarele menajere existente (de pe strada 15 și de pe strada Gării) prin intermediul căminelor de vizitare existente, apele uzate fiind conduse spre stația de epurare a Municipiului Arad.

Colectoarele menajere se vor poza subteran, în trama stradală (domeniul public), pe cât posibil la marginea părți carosabile a străzilor asfaltate.

Pe traseul canalelor menajere se vor executa **19 bucăți cămine de vizitare** (de intersecție, de linie, de racord, de rupere de pantă, cămine pentru spălare) din tuburi de beton circulare, acoperite cu capace de fontă cu închizători.

Pe colectorul menajer 1 de pe strada Gării va fi:

-1 **subtraversare a drumului județean** DJ682C - strada Gării;

-1 **subtraversare a drumului județean** DJ709G - strada Jandarmeriei.

Subtraversările de drumuri județene DJ682C și DJ709G se vor face prin forare orizontală, țeava de canalizare menajeră se va monta într-un tub de protecție

Pe colectorul menajer 2.1 de pe strada 15 va fi **1 subtraversare a străzii 15**.

Subtraversarea străzii 15 se vor face prin forare orizontală, țeava de canalizare menajeră se va monta într-un tub de protecție

Pe colectoarele menajere stradale noi (strada 15 și strada Gării) se vor efectua **racordurile de canal menajer** la toate imobilele până la limita de proprietate. Se propune realizarea a 11 de racorduri de canalizare menajere de apă uzată pentru imobile. Aceste racorduri se vor executa din țeavă PVC cu mufă și îmbinate cu inele de cauciuc. Lungimea totală a conductelor de racorduri menajere este de 550,00ml.

Pe fiecare racord menajer la limita de proprietate a imobilelor se vor amplasa cămine de inspecție din PVC/PE în trotuare sau în zona verde (după caz), pentru a putea intervenii cu ușurință în caz de avarie, operatorii de exploatare a sistemului de canalizare menajeră.

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

Investiția este în legătură directă cu sistemul de canalizare menajeră a localității Vladimirescu existent în zonă. Există rețea de distribuție de apă pe străzile Gării și 15, la care sunt branșate imobilele. Colectorul menajer existent cel mai apropiat celor două zone studiate este pe strada Gării și pe strada 15. Pe strada Gării există un colector menajer din țeavă de PVC SN4 De315mm, iar pe strada 15 există un colector menajer din țeavă de PVC SN4 De250mm.

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 deșeuri generate/gestionate:

În etapa de execuție a proiectului vor fi generate următoarele tipuri de deșeuri:

- deșeurile de materiale de construcție reprezentate de resturile ce nu mai pot fi reutilizate în construcție;

- deșeuri din material plastic: reprezentate în principal de resturile materialelor de construcții

- pământ excedentar rezultat în urma lucrărilor de excavații.

- deșeuri menajere rezultate din activitatea socială a personalului implicat în lucrări;

confeccionate din plastic (tubulaturi PVC, diverse tipuri de profile etc);

Colectarea deșeurilor menajere se va realiza selectiv, depozitarea temporară fiind realizată doar în cadrul suprafeței special amenajată. Se va amenaja o platformă specială



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

destinată colectării și gestionării tuturor tipurilor de deșeuri ce vor rezulta în urma execuției lucrărilor, prevăzută cu pubele, containere și recipiente special destinați depozitării temporare a deșeurilor. Platforma va fi amenajată astfel încât să permită manipularea deșeurilor de către societățile autorizate contractate, în condiții de siguranță. Depozitarea temporară a deșeurilor se va face separat, pe fiecare tip de deșeu, fiecare container sau recipient destinat depozitării fiind etichetat cu codul corespunzător al deșeurii, conform HG 856/2002. Toți angajații de pe șantier vor fi instruiți cu privire la manipularea deșeurilor precum și la modul de sortare a acestora pe categorii, în containerele special prevăzute pentru fiecare categorie de deșeu.

Toate deșeurile rezultate din activitatea de construire vor fi încărcate, transportate și valorificate/eliminate în conformitate cu legislația din domeniul deșeurilor (HG nr. 856/2002, Legea 211/2011 cu completările și modificările ulterioare).

e) Poluarea și alte efecte negative – nu este cazul deoarece se vor lua următoarele măsuri:

- lucrările de canalizare propuse se vor face cu conducte de PVC îmbinate etanș neexistând scurgeri de ape uzate menajere din sistem;

- eventuale defecțiuni de exploatare care pot să apară se vor soluționa prin intervenții într-un interval de timp cât mai scurt posibil și remedieri cât mai corecte a problemelor semnalate, urmărindu-se reducerea la minim a efectelor negative datorate defecțiunii în cauză,

- structurile stradale existente, afectate de săpături, să fie refăcute și aduse la starea inițială, după realizarea umpluturii la gradul de compactare cerut de proiectant.

f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice – proiectul nu se încadrează sub Directiva SEVESO

g) Riscurile pentru sănătatea umană – proiectul nu afectează sănătatea umană

- apele uzate evacuate în rețeaua de canalizare menajeră propusă se vor încadra obligatoriu în NTPA 002/2005.

- 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.

2. Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului – Regimul juridic: intravilan comuna Vladimirescu, proprietate publică. Amplasamentul se află parțial în zona de siguranță și protecție a DJ 682C. Regimul economic: stradă situată în UTR 6 - Zonă de locuințe și funcțiuni complementare;

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;

- zonele costiere și mediul marin – proiectul nu este amplasat în zonă costieră;

- zonele montane și forestiere – proiectul nu este amplasat în zonă montană;

- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – proiectul nu este amplasat 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 intravilanul localității Vladimirescu de pe străzile 15 și Gării;
- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – nu sunt în zonă.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată – redusă, pe perioada de execuție și funcționare;
- b) natura impactului: redusă cu condiția respectării valorilor maxime admise la evacuare în canalizarea menajeră NTPA 002/2005;
- c) natura transfrontalieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere;
- d) intensitatea și complexitatea impactului – redusă având în vedere argumentele menționate la pct. 1 și 2;
- e) probabilitatea impactului - nu este cazul, colectoarele menajere vor fi amplasate subteran, după montarea conductelor pe un pat de nisip, se va acoperi cu pământul rezultat din săpătura, iar terenul va fi adus la starea inițială;
- 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 – localitatea Vladimirescu beneficiază de rețele de apă și canalizare;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului – nu este cazul

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus nu este amplasat în arie naturală protejată.

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

- proiectul se încadrează în prevederile Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, art. 48, pct. 1, lit. c) – lucrări construcții și instalații pentru protecția calității apelor sau care influențează calitatea apelor: lucrări de canalizare și evacuare a apelor uzate, stații și instalații de prelucrare a calității apelor [...] și art 54, lit. a – lucrări de dezvoltare, modernizare sau re tehnologizare a unor procese tehnologice sau a unor instalații existente.

- conform adresei nr. 11140/LMZ/240D din 11.06.2019 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, decide că pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA. Justificarea deciziei: realizarea lucrărilor prezentate în proiect nu aduce atingeri corpurilor de apă de suprafață/subterană.

Prezența deciziei de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului,
- respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,
- respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare,
- 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.
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice fel.



- se vor asigura condiții de colectare selectivă a deșeurilor.
- respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- utilajele și mijloacele de transport folosite la lucrări vor respecta prevederile HG nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau de marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei, cu modificările și completările ulterioare. Întreținerea utilajelor și mijloacelor de transport se va face la unități specializate,
- vor fi respectate prevederile art. 31 și 32 din H.G. nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică:
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.
Art. 32. - (1) În cazul în care rețelele de apă potabilă se intersectează cu 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 conducte, cu condiția de a se realiza adâncimea minimă pentru prevenirea înghețului.
- 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 apelor uzate, potrivit autorizației de gospodărire a apelor, constituie infracțiune și se pedepsește cu închisoare de la o lună la un an sau cu amendă,,*

Se vor respecta prevederile.

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare,
 - Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu completările și modificările ulterioare;
 - 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),
 - Legea apelor 107/1996 cu completările și modificările ulterioare;
 - O.M. 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,
 - H.G nr. 188/2002 modificată și completată prin H.G nr. 352/2005 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, NTPA 001/2005, 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 conține:

- Certificatul de urbanism nr. 254/01.04.2019 eliberat de primăria Primăria comunei Vladimirescu,
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă,
- Notificare elaborată de beneficiar,
- Memoriu de prezentare elaborat de către Arcoinstal S.R.L.,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

- Proces verbal nr. 12584/10.07.2019 întocmit în baza ședinței colectivului de analiză tehnică,
- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 7549/24.04.2019, eliberată de A.P.M. Arad,
- Factura nr. MAN00001756/17.04.2019 privind tariful aferent evaluării inițiale a solicitării,
- Ordin de plată nr. 1317/07.06.2019 privind tariful aferent etapei de încadrare a proiectului,
- Aviz de gospodărire a apelor nr. 48/11.06.2019 eliberat de Administrația Națională Apele Române – A.B.A. Mureș,
- Punct de vedere nr. 11140/LMZ/240D/11.06.2019 eliberat de Administrația Națională Apele Române – A.B.A. Mureș (nu este necesară SEICA),
- Anexă la Fișa tehnică nr. 7805/17.05.2019 eliberată de Compania de Apă Arad S.A.
- Notificare de asistență de specialitate de sănătate publică nr. 386/23.04.2019 eliberată de Direcția de Sănătate Publică Arad,
- Aviz favorabil nr. 137/03.05.2019 eliberat de Telekom Romania Communications S.A.,
- Aviz de amplasament favorabil nr. 263535702/25.04.2019 eliberat de E-Distribuție Banat,
- Aviz favorabil nr. 177/23.05.2019 eliberat de Delgaz Grid S.A.,
- Acord prealabil nr. 7873/14.05.2019 eliberat de Consiliul Județean Arad – Serviciul Administrare Drumuri și Poduri,
- Certificat de înregistrare fiscală 3519615/06.10.2008 eliberat de Ministerul Finanțelor Publice,
- Anunț (titular) privind depunerea solicitării acordului de mediu publicat în ziarul "Glasul Aradului" (din 10.07.2019),
- Anunț (APM) privind depunerea solicitării acordului de mediu pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 19.06.2019);
- Anunț (titular) privind decizia etapei de încadrare publicat în ziarul "Glasul Aradului" (din 15.07.2019),
- Anunț (APM) privind decizia etapei de încadrare publicat pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 16.07.2019);

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 APM Arad.

La finalizarea lucrărilor de construcție și înainte de punerea în funcțiune, titularul investiției are obligația să notifice în scris A.P.M Arad în vederea efectuării unui control pentru verificarea condițiilor impuse prin prezenta decizie.

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 emiterie 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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 conține șapte (7) pagini și a fost redactată în două (2) exemplare originale.

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.

La finalizarea proiectelor publice și private care au făcut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, autoritatea competentă pentru protecția mediului care a parcurs procedura verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare, în conformitate cu prevederile art. 43 alin (3) din Legea nr 292/2018.

În cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii lor, autoritatea competentă decide, după caz, pe baza notificării titularului, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, în sensul prevăzut mai sus, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.

Director Executiv
Dana-Monica DĂNOIU



Șef Serviciu A.A.A. Adina ORĂȘAN

Întocmit, Dacian Florentin IOSIF

Sef birou C.F.M. Nicoleta POTREA

Întocmit, Maria ZAHA

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

