



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. număr din 04.04.2016

PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA VARADIA DE MURES**, cu sediul în Str. PRINCIPALA, Nr. 126, Vărădia de Mureș, Județul Arad, prin Miclea Mircea Eugen, înregistrată la APM Arad cu nr. 785/R/227/21.01.2016, în baza:

1. **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
2. **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**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 30.03.2016, că proiectul "**Asfaltare străzi în comuna Vărădia de Mureș, județul Arad**" propus a fi amplasat în intravilanul localităților Vărădia de Mureș, Julița, Lupești, Nicolae Bălcescu, Baia nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

Proiectul nu se încadrează în prevederile H.G. nr.445/2009, anexa 1, 2.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

- a) proiectul propus 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 amplasamentul acestuia se află pe o porțiune (aprox. 3900m, mai precis lucrările din loc. Nicolae Bălcescu, Julița, Vărădia de Mureș) în aria naturală protejată ROSCI 0064 Defileul Mureșului Inferior care nu are în prezent custode,
- b) proiectul va include acțiuni de construire care nu aduc modificări ariei naturale protejate,
- c) deșeurile produse pe perioada de construire și de funcționare nu vor afecta speciile și habitatele ariei protejate,
- d) proiectul nu afectează direct sau indirect zonele de hrănire/reproducere/ migrație,
- e) proiectul nu are influență directă asupra ariei naturale protejate de interes comunitar, prin emisii în aer, devierea cursului unei ape care traversează zona, extragerea de ape subterane dintr-un acvifer compartimentat, perturbarea prin zgomot sau lumina, poluare atmosferică etc,
- f) proiectul propus nu provoacă o deteriorare semnificativă sau o pierdere totală a habitatelor naturale de interes comunitar,

- g) proiectul nu va duce la o izolare reproductivă a unei specii de interes comunitar sau a speciilor tipice care intră în compoziția unui habitat de interes comunitar,
- h) proiectul nu implică utilizarea resurselor de care depinde diversitatea biologică (exploatarea apelor de suprafață și subterane, activitățile extractive de suprafață de sol, argilă, nisip, pietriș, defrișarea, inundarea terenurilor, pescuit, vânătoare, colectarea plantelor),
- din analiza documentației depuse, a verificării în teren a amplasamentului propus și a completării listei de control pentru etapa de încadrare din cadrul procedurii de evaluare adecvată, în conformitate cu Ord. nr.19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar și O.U.G nr.57/2007, a rezultat că proiectul propus nu poate avea impact potențial negativ semnificativ asupra integrității ariei naturale protejate și asupra obiectivelor de conservare pentru protecția cărora a fost desemnată.

Condițiile de realizare a proiectului:

a) respectarea proiectului depus la APM Arad care propune:

- asfaltarea a 10 străzi cu o lungime totală de 4630 m în comuna Vărădia de Mureș: sat Lupești – strada 1(L=355 m), sat Nicolae Bălcescu – strada 2 (L=999 m), sat Julița – strada 1(L=540 m), sat Baia – strada 1(L= 285m), sat Vărădia de Mureș - strada 1 (L= 384 m), strada 3 (L= 493m), strada 4 (L=480 m), strada 5 (L=361m), strada 6 (L=258 m), strada 7 (L= 475 m).

Lucrările de asfaltare se vor realiza pe traseul existent al străzilor, nefiind necesare lucrări de expropriu, demolări, devieri de rețele, afectarea spațiilor verzi, nu sunt necesare tăieri de copaci respectiv afectarea florei și faunei din zonă.

- șanțuri stradale neprotejate pentru colectare ape pluviale în loc. Lupești(L=490 m),
- rigole de acostament în loc. Vărădia de Mureș și Lupești cu L=1610 m,
- podețe transversale care nu vor fi proiectate peste cursuri de apă sau emisari: 4 podețe transversale Ø400, 11 de Ø600, 1 de Ø800, 1 de Ø 1000,
- accese la proprietăți în nr. de 64, podețe tubulare de Ø300 în număr de 9,
- străzi laterale în număr de 14 care se vor amenaja pe o lungime de 15 m,
- 11 platforme de încrucișare,
- ziduri de sprijin pe str. 1 din satul Lupești (L=75m) și str.2 din satul Nicolae Bălcescu (L=795m). Lucrările care se vor realiza la marginea platformei străzilor și nu în albia pârâului,
- marcaje longitudinale, indicatoare de circulație și parapet metalic în lungime de 145m.

b) respectarea tuturor actelor de reglementare emise de alte autorități și a legislației în vigoare:

- Legea 265/ 2006 pentru aprobarea O.U.G. 195/ 2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare,
- O.U.G. 164/2008 pentru modificarea și completarea O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului,
- O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice cu modificările și completările ulterioare,
- Legea 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a III- a – zone protejate,
- H.G. 2151/2005 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone;
- H.G. 1284/2007, privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România cu modificările și completările ulterioare,
- Ordinul 1964/2007, privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România cu modificările și completările ulterioare,

- Legea 46 din 2008 privind Codul silvic cu modificările și completările ulterioare,
- Ordinul 1540/2011 pentru aprobarea instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioada de colectare, scoatere și transport a materialului lemnos,
- Ordinul 19/2010 ordin pentru aprobarea ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar,
- Ordinul nr. 135/2010 pentru aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private;
- Legea nr.407/1996 legea vânătorii și a protecției fondului cinegetic;
- Legea nr. 49/2011 pentru aprobarea O.U.G. nr. 57/2007.

c) în urma analizei dosarului și în conformitate cu legislația în vigoare, se recomandă să se respecte:

- O.U.G. 57/2007, art. 33, alin.1 - *pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, prevăzute în anexele nr. 4A și 4B, cu excepția speciilor de păsări și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:*

- a) *orice forma de recoltare, capturare,ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic,*
- b) *perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrațiune,*
- c) *deteriorarea, distrugerea și/ sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură,*
- d) *deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă,*
- e) *recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, deșchimbarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic,*
- f) *deținerea transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.*

art.33, alin. 2 - *fără a se aduce atingere art.33, alin(3) și (4) și art. 38 din prezenta Ordonanță de urgență, precum și ale art. 17, art. 19, alin (5), art.20, 22, 24 și art. 26, alin (1) și (2) din Legea vânătorii și a protecției fondului cinegetic nr.407/2006, cu modificările și completările ulterioare, în vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:*

- a) *uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată,*
- b) *deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau a ouălelor din natură,*
- c) *culegerea ouălelor din natură și păstrarea acestora chiar dacă sunt goale,*
- d) *perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă în contextul obiectivelor prezentei ordonanțe de urgență,*
- e) *deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea,*
- f) *vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea ușor de identificat.*

- L. 265/2006 publicată pentru aprobarea O.U.G. 195/2005 privind protecția mediului, art.65 - „protecția solului, a subsolului și a ecosistemelor terestre, prin măsuri adecvate de gospodărire, conservare, organizare și amenajare a teritoriului, este obligatorie pentru toți deținătorii, cu orice titlu”.

- O.U.G. 195/2005 privind protecția mediului, art. 55 (1) - „protecția apelor de suprafață și subterane și a ecosistemelor acvatice are ca obiect menținerea și îmbunătățirea calității și productivității biologice ale acestora, în scopul evitării unor efecte negative asupra mediului, sănătății umane și bunurilor materiale”.

• Art.70 - Pentru asigurarea unui mediu de viață sănătos, autoritățile administrației publice locale, precum și după caz, persoanele fizice și juridice au următoarele obligații:

• e) să respecte regimul de protecție specială a localităților balneoclimaterice, a zonelor de interes turistic și de agrement, a monumentelor istorice, a ariilor protejate și a monumentelor naturii. Sunt interzise amplasarea de obiective și desfășurarea unor activități cu efecte dăunătoare în perimetrul și în zonele de protecție a acestora,

• *art. 28, alin. 1, 10, 11, din Legea nr. 49/2011*, pentru modificarea și aprobarea O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice și a Legii vânătorii și a protecției fondului cinegetic nr. 407/ 2006:

• Art. 28. - (1) **Sunt interzise activitățile din perimetrele ariilor naturale protejate de interes comunitar care pot să genereze poluarea sau deteriorarea habitatelor, precum și perturbări ale speciilor pentru care au fost desemnate ariile respective, atunci când aceste activități au un efect semnificativ, având în vedere obiectivele de protecție și conservare a speciilor și habitatelor. Pentru protejarea și conservarea păsărilor sălbatice, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise activitățile din afara ariilor naturale protejate care ar produce poluarea sau deteriorarea habitatelor,**

• (10) În procedura de emitere a actelor de reglementare pentru planuri, proiecte și/sau activități care pot afecta semnificativ ariile naturale protejate de interes comunitar, autoritățile competente pentru protecția mediului solicită și țin seama de avizul administratorilor, respectiv al custozilor ariilor naturale protejate,

• (11) **Administratorii și custozii ariilor natural Protejate de interes național și/sau comunitar, în vederea luării în considerare a tuturor aspectelor din teren, vor fi consultați de către autoritățile de mediu competente în cadrul etapei de încadrare de mediu a proiectelor/planurilor/activităților care pot afecta semnificativ ariile naturale protejate,**

Se recomandă: întreaga activitate care urmează să se desfășoare să se realizeze în conformitate cu legislația în vigoare, păstrând în condiții optime biodiversitatea zonei și având în vedere, concluziile din cadrul ședinței CAT din data de 30.03.2016 și următoarele măsuri:

- se va realiza o gestionare corespunzătoare a deșeurilor menajere și a deșeurilor tehnologice;
- se va evita depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice natură ce vor rezulta;
- se interzice arderea deșeurilor de orice natură;
- nu se vor realiza alimentări cu carburanți sau uleiuri în cadrul zonelor protejate;
- realizarea graficului de lucrări, în sensul limitării traseelor și programului de lucru, pentru a limita impactul asupra speciilor și habitatelor;
- folosirea utilajelor în limita strictului necesar;
- reducerea vitezei de rulare a mijloacelor de transport pe căile de acces;
- evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere;
- se interzice spălarea mașinilor și utilajelor în zona de lucru;
- întreținerea utilajelor pentru funcționarea la parametri proiectați astfel încât să fie prevenite poluările accidentale de orice natură;
- reglarea utilajelor utilizate astfel încât emisiile de pulberi în aer să nu prezinte depășiri;
- pentru diminuarea zgomotului beneficiarul este obligat să folosească numai utilaje silențioase (amortizoare la toba de eșapament), pentru a evita perturbarea speciilor de faună;
- este interzisă orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor speciilor sălbatice de floră și faună protejate la nivel național și/sau comunitar, aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic, prezente pe amplasament;
- dacă se vor observa în zona lucrărilor exemplare a speciilor de faună aflate în formularul sitului amintit anterior cât și în anexele din cadrul OUG nr. 57/2007 cu modificările și

- completările ulterioare, se va acorda o importanță deosebită acestui aspect și se vor lua toate măsurile necesare de protecție în conformitate cu legislația în vigoare;
- dacă vor fi capturate accidental specii de vertebrate și nevertebrate din fauna locală acestea să fie repuse imediat în libertate în mediul lor natural de viață;
 - protecția florei și faunei locale aflate în apropiere prin prevenirea poluărilor, deteriorărilor, dezechilibrelor accidentale;
 - activitatea prezentată în cadrul documentației nr. 3681/21.03.2016 să se realizeze astfel încât să nu se aducă prejudicii obiectivelor de conservare pentru care a fost desemnat situl Natura 2000 ROSCI0064;
 - beneficiarul se va obliga să protejeze, prin mijloacele adecvate, eventualele specii faunistice care vor fi identificate în timpul derulării activității, precum și biodiversitatea existentă;
 - respectarea legislației în vigoare referitoare la protecția mediului;
 - respectarea statutului de conservare pentru situl Natura 2000 amintit anterior;
 - instruirea periodică a personalului implicat în desfășurarea activității descrise în cadrul documentației cu nr. 3681/21.03.2016, asupra obiectivelor de biodiversitate ocrotite în cadrul sitului Natura 2000 amintit anterior;
 - respectarea modului de lucru descris în documentația la sediul APM Arad.

Conform H.G. nr. 1000/2012 cu modificările și completările ulterioare, pentru ariile naturale protejate care nu au custode se stabilește un set de măsuri minime de conservare.

MASURI MINIME DE CONSERVARE PENTRU SITURILE CARE NU AU CUSTODE – se precizează că acestea au fost transmise spre aprobare autorității competente de mediu, dar nu au fost aprobate printr-un act normativ.

Numele sitului:

ROSCI0064 Defileul Mureșului

Legături cu alte situri Natura 2000:

J ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei

DESCRIEREA SITULUI

Caracteristici generale ale sitului

%	Clase de habitate
5	Râuri, lacuri
14	Culturi (teren arabil)
8	Pășuni
8	Alte terenuri arabile
58	Păduri de foioase
5	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)
2	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Cea mai mare parte a suprafeței sitului se regăsește pe teritoriul județului Arad, în zona de sud-est a acestuia, de-a lungul cursului râului Mureș și pe versanții situați pe malul drept al Mureșului.

Calitate și importanță:

Zona importantă pentru conservarea speciilor *Rhodeus sericeus amarus*, *Gobio albipinnatus*, *Barbus meridionalis*, *Sabanejewia aurata*. Deși râul Mureș în această zonă este supus presiunii antropice, se păstrează habitatele caracteristice speciilor menționate, populațiile acestor specii fiind bine reprezentate și stabile.

Vulnerabilitate:

Conservarea habitatelor caracteristice speciilor de interes este amenințată de poluarea industrială și menajeră a apei râului.

Măsuri minime de conservare pentru speciile pentru care a fost desemnat situl Natura 2000:

Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiului Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro, Tel.0257/280996, Fax 0257/284767

91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun
91F0 Păduri ripariene mixte cu Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia, din lungul marilor râuri (Ulmenion minoris)
91L0 Păduri ilirice de stejar cu carpen (Erythronio-Carpiniori)
6120 * Pajiști xerice pe substrat calcaros

Măsuri minime de conservare:

Promovarea regenerării naturale a pădurii.
Interzicerea plantării de specii altele decât cele specifice habitatului.
Menținerea în ecosistem a crengilor moarte căzute pe sol.
Interzicerea pășunatului în pădure.
Evitarea tăierilor rase.
Evitarea pe cât posibil a insecticidelor în păduri.
Interzicerea arderii vegetației.
Limitarea construcției de drumuri forestiere.

3.2.c. Specii de mamifere enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE

1335 Spermophilus citellus 40-80 i
1305 Rhinolophus euryale
1304 Rhinolophus ferrumequinum
1303 Rhinolophus hipposideros
1324 Myotis myotis
1310 Miniopterus schreibersi
1352 Canis lupus
1337 Castor fiber 100-150 i
1361 Lynx lynx
1354 Ursus arctos
1352 Canis lupus
1355 Lutra lutra

Măsuri minime de conservare:

Evitarea activităților care distrug sau degradează habitatul speciilor.
Limitarea defrișărilor.
Evitarea fragmentării habitatelor prin construcția de drumuri sau alte bariere.
Limitarea poluării fonice.
Reducerea braconajului.
Controlul activității de vânătoare.
Interzicerea arderii vegetației.
Limitarea folosirii momelilor, capcanelor, orbirea animalelor cu lumina pe timp de noapte.
Paza adecvată a animalelor domestice pentru evitarea pagubelor.

3.2.d. Specii de amfibieni și reptile enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE

Cod Specie Populație:
1188 Bombina bombina
1193 Bombina variegata
1166 Triturus cristatus
1220 Emys orbicularis
4008 Triturus vulgaris ampelensis

Măsuri minime de conservare:

Evitarea activităților care distrug sau degradează habitatul speciilor
Reducerea impactului antropic în apropierea bălților
Interzicerea arderii vegetației
Interzicerea tăierii vegetației lemnoase și ierboase
Interzicerea efectuării tratamentelor chimice în apropierea habitatelor folosite de acestea

Interzicerea traversării cursurilor de apă de către autovehicole

3.2.e. Specii de pești enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE

Cod Specie Populație:

1124 Gobio albipinnatus

1138 Barbus meridionalis

1146 Sabanejewia aurata

1134 Rhodeus sericeus amarus

1130 Aspius aspius

1160 Zingel streber

1159 Zingel zingel

2522 Pelecus cultratus

2511 Gobio kessleri

1149 Cobitis taenia

1145 Misgurnus fossilis

Măsuri minime de conservare:

Mentținerea nivelului natural de apă.

Interzicerea/limitarea intervențiilor asupra cursurilor de apă care pot constitui bariere pentru pești.

Interzicerea utilizării de substanțe chimice în interiorul ecosistemelor acvatice.

Limitarea exploatării de nisip sau pietriș în albia râurilor.

Limitarea braconajului.

Interzicerea traversării cursurilor de apă de către autovehicule.

Controlarea factorilor perturbatori: pescuit ilegal, eroziune, poluarea menajeră, depozite de rumeguș.

3.2.f. Specii de nevertebrate enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE

Cod Specie Populație:

1052 Euphydryas maturna

Măsuri minime de conservare:

Evitarea activităților care distrug sau degradează habitatul speciilor

3.2.g. Specii de plante enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE

Cod Specie Populație:

1428 Marsilea quadrifolia

Măsuri minime de conservare:

Interzicerea efectuării tratamentelor chimice în apropierea habitatelor folosite de acestea

Evitarea activităților care distrug sau degradează habitatul speciilor

Interzicerea/limitarea intervențiilor asupra cursurilor de apă care pot duce la dispariția speciei

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Bufo bufo, Bufo viridis

Hyla arborea, Pelobates fuscus

Rana dalmatina, Rana temporaria

Salamandra salamandra, Triturus alpestris

Triturus vulgaris, Alburnoides bipunctatus

Anguis fragilis, Coronella austriaca

Elaphe longissima, Lacerta agilis

Lacerta viridis, Natrix tessellata

Podarcis muralis, Vipera ammodytes

Vipera berus

Măsuri minime de conservare:

Interzicerea efectuării tratamentelor chimice în apropierea habitatelor folosite de acestea.

Evitarea activităților care distrug sau degradează habitatul speciilor.

Interzicerea tăierii vegetației lemnoase și ierboase.

Interzicerea arderii vegetației.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiului Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro, Tel.0257/280996, Fax 0257/284767

Mențiuni: pentru documentația nr. 3681/21.03.2016, s-a analizat pe teren amplasamentul proiectului (PV nr. 177/27.01.2016, delegație nr. 22/27.01.2016), s-a participat la ședința CAT din data de 30.03.2013, s-a realizat harta GIS a amplasamentului și lista de control pentru etapa de încadrare conform Ordinului nr. 19/2010.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.

În conformitate cu prevederile legislației de mediu în vigoare, la finalizarea investiției titularul are obligația să notifice în scris APM Arad și G.N.M - CJ Arad în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea și întocmirea procesului verbal de constatare a respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare.

Activitatea declarată prin proiect nu se autorizează din punct de vedere a protecției mediului.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV

Dana Monica DĂNOIU

Șef serviciu A.A.A.

Gabriela VESA

Întocmit,

Nicoleta POTREA

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiului Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro, Tel.0257/280996, Fax 0257/284767