



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. **** din **.09.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA PĂULIȘ** prin **primar Nicoara Petru**, cu sediul în loc. Păuliș, nr. 1/A, județul Arad, prin proiectant S.C. Aqua Proiect S.R.L., înregistrată la APM Arad cu nr. 2257R/8514/13.06.2016, cu completările înregistrate cu nr. 3292R/12092/10.08.2017 în baza:

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

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

autoritatea competență pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 23.08.2017, că proiectul **"EXTINDERE REȚEA DE ALIMENTARE CU APĂ POTABILĂ, LOCALITĂȚILE PĂULIȘ ȘI SÂMBĂTENI, JUD. ARAD"** propus a fi amplasat în loc. Păuliș și Sâmbăteni, teren intravilan - domeniu public, jud. Arad, 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:

1. Caracteristicile proiectului:

a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2 pct. 10, lit. b și pct. 13, lit. a.

b) mărimea proiectului

Lucrările propuse sunt următoare:

Loc. Sâmbăteni:

- Tronsonul I: racordarea a 2 imobile cu branșament, realizarea unui cămin de vizitare care se va echipa cu două contoare de apă;
- Tronsonul II va face legătura dintre un cămin de vane existent și o pensiune existentă la nr.18, de pe strada principală (strada cu drumul național DN7). Lungimea acestui tronson va fi de aproximativ 120 m între km527+460 și km 527+585. La capătul conductei se va monta un hidrant subteran
- Tronsonul III se va închide un inel. Din dreptul farmaciei de pe strada principală nr.21, conducta propusă se va racorda în rețeaua de apă existentă din dreptul imobilului nr.18, de pe str. Principală. Conducta propusă va avea lungimea de aproximativ 95m
- Tronsonul IV propune închiderea unui inel, de pe str. Principală (de-a lungul drumului DN7), mai precis din dreptul bisericii ortodoxe până la imobilul nr.29. La intersecția străzilor, se va executa un cămin de vane, care se va echipa cu trei vane cu sertar. Lungimea acestei conducte va fi de aproximativ 160 ml între km 526 + 800 m și km526+970 m

- Tronsonul V va fi amplasat la intersecția drumului național DN7 cu drumul spre Ghioroc și va închide în inel, capetele a două rețele de apă existente, de pe două străzi. La fiecare capăt de conductă se va executa câte un cămin de vane, care se vor echipa cu câte o vană cu sertar. Lungimea conductei va fi de aproximativ 350m între km526+380m și km526+680 m

Loc. Păuliș:

- Tronsonul VI va asigura alimentarea cu apă a unui număr de trei imobile aflate pe DJ708B, legătura spre Ghioroc. Se vor realiza trei cămine pentru apometre
- Tronsonul VII propune realizarea unei legături în lungime de 700 m, terminate cu un cămin apometru și o cișmea publică

c) cumularea cu alte proiecte: rețeaua existentă de alimentare cu apă potabilă și canalizarea menajeră a comunei Păuliș.

d) utilizarea resurselor naturale: materialele de construcții necesare pentru derularea proiectului vor fi asigurate prin grija constructorului de la terțe societăți;

e) producția de deșeuri: deșeurile generate ca urmare a implementării proiectului vor fi predate operatorilor autorizați în vederea valorificării/eliminării după caz;

f) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:

- emisiile de poluanți evacuați în atmosferă provin din surse reprezentate de traficul rutier zilnic desfășurat în cadrul șantierului; surse reprezentate de funcționarea utilajelor în zonele de lucru. Transportul materialelor de construcții în vrac care pot fi antrenate în aer se va face în mijloace de transport cu benă acoperită.

g) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate: titularul de proiect va lua toate măsurile necesare în vederea prevenirii accidentelor;

2. Localizarea proiectelor (se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografica posibil a fi afectata de proiect):

2.1. Utilizarea existentă a terenului: conform Certificat de Urbanism nr. 21/15.06.2016 eliberat de Primăria comunei Păuliș – teren intravilan din loc. Păuliș și Sâmbăteni - domeniul public stradal;

2.2. Relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora: nu este cazul

2.3. Capacitatea de absorbtie a mediului, cu atentie deosebită pentru:

a) zonele umede: nu este cazul;

b) zonele costiere: nu este cazul;

c) zonele montane și cele împădurite: nu este cazul;

d) parcurile și rezervațiile naturale: nu este cazul, zona supusă implementării proiectului este situat în afara unei arii naturale protejate de pe teritoriul județului Arad;

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc.: nu este cazul;

f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevazute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zone de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărarea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: nu este cazul;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depasite: nu este cazul;

- h) ariile dens populate:** întravilanul localităților Păuliș și Sâmbăteni;
- i) peisajele cu semnificatie istorica, culturala si arheologica:** nu este cazul;

3. Caracteristicile impactului potential:

- a) extinderea impactului** – nu este cazul;
- b) natura transfrontiera a impactului:** nu este cazul;
- c) marimea si complexitatea impactului:** nu este cazul;
- d) probabilitatea impactului:** nesemnificativă cu condiția respectării tuturor normelor în vigoare de sănătate publică și protecția mediului;
- e) durata, frecvența si reversibilitatea impactului:** nu este cazul.

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

- amplasamentul proiectului nu se implementează în arie naturală protejată desemnată conform legii.

Condițiile de realizare a proiectului:

- vor fi respectate prevederile Legii apelor nr. 107/1996 cu completările și modificările ulterioare, cu precădere art. 16 alin (1), lit b: "Pentru protecția resurselor de apă se interzic realizarea de lucrări noi pentru alimentare cu apă potabilă sau industriale ori de extindere a celor existente, fără realizarea sau extinderea corespunzătoare și concomitentă a rețelelor de canalizare și a instalațiilor de epurare necesare."

- respectarea documentației depuse la A.P.M. Arad;
- respectarea tuturor actelor/avizelor de reglementare emise de către alte autorități și a legislației în vigoare;
- se va urmări ca prin activitatea desfășurată să nu se producă poluări ale factorilor de mediu;

1. În perioada lucrărilor de construire:

- organizarea de șantier să se realizeze în incinta obiectivului, iar desfășurarea acesteia se va realiza fără afectarea vegetației, solului și apelor freatici;
- alimentarea cu carburanți și utilajelor se va face la unități autorizate;
- scurtarea duratei de execuție a proiectului pentru diminuarea duratei de manifestare a efectelor negative asupra factorilor de mediu;

a) Protecția calității apelor:

- este interzisă orice deversare de ape uzate, efluenți lichiizi, reziduuri sau deșeuri de orice fel în ape de suprafață, subterane, pe sol sau în subsol;

b) Protecția calității aerului:

- organizarea activității se va face astfel încât impactul asupra mediului și populației să fie cât mai redus (zgomotul, cantitatea de particule în suspensie și sedimentabile să fie cât mai redusă);
- se va asigura încadrarea indicatorilor de calitate ai aerului la limita incintei în prevederile STAS 12574/1987 „Aer din zonele protejate”.

c) Protecția solului și a subsolului:

- se vor lua măsuri pentru îndepărțarea de pe teren a deșeurilor inerte și nepericuloase rezultate în urma lucrărilor;
- se vor lua măsuri de prevenire a poluării solului, subsolului și apelor cu produse poluante existente pe șantier (carburanți, lubrifianti, etc.);
- la terminarea lucrărilor terenul neocupat va fi curățat;
- decoperta va fi utilizată în totalitate pentru amenajarea spațiilor verzi;
- pământul în exces din excavații va fi folosit în totalitate pentru umpluturi;

- aplicarea de material absorbant pe suprafețele de sol afectate de surgerile de produse petroliere. Dacă s-au produs surgeri importante pe sol, va fi decoperată porțiunea afectată și se va reface cu sol vegetal.

d) Gestionarea deșeurilor:

- deșeurile menajere vor fi colectate, în pubele, urmând a fi preluate de operatori economici autorizați;

- se va evita depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice natură ce vor rezulta pe perioada derulării lucrărilor;

- deșeurile rezultate din lucrările de construcție se vor preda în vederea valorificării/eliminării, funcție de natura acestora, către operatori economici autorizați în acest sens.

e) protecția biodiversității - spații verzi:

- se va realiza refacerea ecologică a zonelor afectate de execuția lucrărilor;

- organizarea activității se va face astfel încât impactul asupra peisajului să fie cât mai redus;

Se vor respecta prevederile.

- O.U.G. nr. 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;

- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu completările și modificările ulterioare;

- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu completările și modificările ulterioare;

- Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;

- Legea apelor 107/1996 cu completările și modificările ulterioare.

Documentația conține:

- Notificare elaborată de titular,

- Certificatul de urbanism nr. 21/ 15.06.2016 eliberat de Primăria comunei Păuliș,

- Plan de situație și plan de încadrare în zonă,

- Chitanța nr. 29183/13.06.2016 privind evaluarea inițială a solicitării,

- Chitanța nr. 29959/10.08.2017 privind etapa de încadrare a proiectului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului,

- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 8659/15.06.2016, eliberată de A.P.M. Arad,

- Memoriu de prezentare elaborat titularul proiectului,

- Notificare nr. 874/16.09.2016 eliberată de Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad,

- Aviz CTE favorabil nr. 17234/03.02.2017 eliberat de Compania de Apă Arad S.A.

- Aviz de gospodărire a apelor nr. 36/24.07.2017 de AN Apele Române – ABA Mureș – SGA Arad,

- Anunț public privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu afișat pe site-ul A.P.M. Arad în data de 18.08.2017,

- Anunț public privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu publicat în cotidianul "Glasul Aradului" din 22.08.2017, la afișierul primăriei Păuliș înregistrat cu nr. 6115/22.08.2017,

- Anunț public privind decizia etapei de încadrare afișat pe site-ul A.P.M. Arad în data de 24.08.2017,

- Anunț public privind decizia etapei de încadrare publicat în cotidianul "Jurnalul Arădean" din **.09.2017,

- Lista de control,

- Proces verbal întocmit în baza sedinței colectivului de analiză tehnică nr. 12722/23.08.2017,
Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii,

În conformitate cu prevederile legislației de mediu în vigoare, la finalizarea lucrărilor de construcție și înainte de punerea în funcțiune, titularul investiției are obligația să notifice în scris A.P.M Arad și G.N.M Arad în vederea efectuării unui control pentru verificarea condițiilor din prezentul act de reglementare.

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

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

p. Șef serviciu AAA
Adina ORĂȘAN

Întocmit,
Dacian Florentin IOSIF

