



## Agenția pentru Protecția Mediului Gorj

### Decizia etapei de încadrare Proiect

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA ALIMPEȘTI** pentru proiectul „**Reabilitare, modernizare și extindere sistem de alimentare cu apă în comuna Alimpești, județul Gorj**” propus a fi amplasat în **comuna Alimpești, județul Gorj**, înregistrată la APM Gorj cu nr. 10303/17.10.2017 și a completărilor cu nr. 10439/19.10.2017 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 sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Gorj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **23.10.2017** că proiectul **Reabilitare, modernizare și extindere sistem de alimentare cu apă în comuna Alimpești, județul Gorj** propus a fi amplasat în **comuna Alimpești, județul Gorj**,

**Nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nici 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:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, Anexa nr. 2, la pct. 13. a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului și la pct. 10 – Proiecte de infrastructură, lit. b) proiecte de dezvoltare urbană.
- b) prin parcurgerea listei de control pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului rezultă că impactul este nesemnificativ;
- c) conform criteriilor de selecție prevăzute în anexa nr. 3 la Hotărârea Guvernului nr. 445/2009 rezultă următoarele:

#### 1. Caracteristicile proiectului

a) Mărimea proiectului: Investiția care urmează a fi realizată va fi amplasată în totalitate pe domeniul public al comunei Alimpești, județul Gorj.

**Stia de repompare** va fi amplasată în vecinătatea drumului județean DJ675C, în satul Corsoru.

**Conductele** care vor alcătui rețeaua de distribuție și rețeaua de tranzit vor fi pozate în lungul drumurilor județene DJ 675C și DJ605C pe ambele părți ale acestora și pe o singură parte a drumurilor comunale DC60, DC65 și DC66 și DC127 și a drumurilor satelor din comuna

**Bransamentele** consumatorilor vor fi amplasate la limita de proprietate, pe domeniul public.

Prin proiect este prevăzut a se realiza și o stație de repompare pentru asigurarea presiunii necesare la bransament pentru locuitorii din satul Corsoru dar și realizarea extinderii rețelei de distribuție pe strazile pe care nu există în acest moment rețeaua de

distributie. Lucrarile propuse pentru realizarea extinderii sistemului centralizat de alimentare cu apa, vor fi realizate in totalitate pe domeniul public al comunei Alimpesti.

Sursa de apa o reprezinta bransamentul la conducta de distributie existenta, realizata din otel, cu diametrul Dn 150 mm, amplasata pe drumul satesc DS1, in vecinatatea intersectiei drumului national DN67 cu drumul satesc DS1, in satul Ciupercenii de Oltet.

Avand in vedere diferenta dintre cotele terenului pe amplasamentul gospodariei de apa si consumatorii aflati in zonele inalte ale comunei (sat Corsoru si sat Nistoresti) solutia adoptata pentru conservarea energiei potentiale dezvoltate prin conducte, a fost cea de prevedere a unei conducte cu rol exclusiv de tranzit, pozata in lungul drumurilor judetene DJ 675C si DJ 605C.

Din conducta de tranzit, distributia catre consumatori se va realiza prin conducte de serviciu, pe care s-au prevazut camine de reducere a presiunii pana la limita maxim admisibila  $P=6$  atm.

Conductele de tranzit prevazute vor fi din polietilena de inalta densitate **PEID, PE100, PN10 PN16, PN20, cu diametrele De 90, De 110, De 160, De 180 si De 200 mm** si lungimea totala **L=10168 m**.

Reteaua de distributie apa potabila se va realiza din conducte din **PEID, PE100, SDR17, PN10, De 63, De 90, De 110 si De 200 mm** si va avea lungimea totala **L = 22985 ml**.

necesara prevederea unei statii de repompare apa potabila.

Statia de pompare va avea in componenta urmatoarele obiecte :

Un rezervor de inmagazinare din tole metalice galvanizate cu membrana butilica pentru statia de pompare, cu volumul  $V=10$  mc ;

Statie de pompare containerizata (grup de pompare cu  $Q=1,0$  l/s,  $H_p=150$  mCA) ;

Imprejmuire zona de protectie sanitara (impletitura din sarma de otel zincata  $D=2$ mm cu ochiuri patrute de  $16 \times 16$  mm, fixata pe stalpi metalici, cu inaltimea la coama de  $2,05$  m inclusiv porti acces) –  $P=40$  ml ;

Grup electrogen  $10$  kVA ;

Conducte tehnologice in incinta statiei de pompare.

Instalatii electrice de forta si automatizare.

b) Cumularea cu alte proiecte - Nu;

c) Utilizarea resurselor naturale – materiale pentru constructii.

d) Productia de deseuri – deseurile de tip menajer se vor colecta in pubela.

e) Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot si alte surse de disconfort - nu este cazul.

Posibile surse de zgomot: masinile si utilajele din dotare.

f) Riscul de accident, in special datorita substantelor/tehnologiilor utilizate - nu este cazul.

## 2. Localizarea proiectului

2.1 utilizarea existenta a terenului – conform Certificatului de Urbanism nr. 14/16.10.2017 emis de Primaria comunei Alimpesti, folosinta terenului – reabilitare, modernizare si extindere sistem de alimentare in comuna Alimpesti.

2.2 relativa abundenta a resurselor si capacitatea de regenerare a lor: nu este cazul

2.3 capacitatea de absorbtie a mediului:

a) zonele umede - nu este cazul

b) zonele costiere - nu este cazul

c) zonele montane si cele impadurite – nu este cazul.

d) parcurile si rezervatiile naturale – nu este cazul;

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia in vigoare – nu este cazul

f) zonele de protectie speciala - nu este cazul

g) ariile in care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depasite – nu este cazul



- h) ariile dens populate – zonă locuită.
- i) peisajele cu semnificație istorică culturală și arheologică - nu este cazul.

### 3. Caracteristicile impactului potential

- a) extinderea impactului, aria geografică și numărul persoanelor afectate – va fi afectată doar suprafața de teren ocupată de drum, acostamente, șanțuri și terenul ocupat temporar pe perioada de realizare a proiectului;
- b) natura transfrontieră a impactului – nu este cazul;
- c) mărimea și complexitatea impactului – impactul proiectului este redus;
- d) probabilitatea impactului – redus
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – se va manifesta pe perioada de derulare a proiectului.

Din analiza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității evaluării impactului asupra mediului din Anexa 3 la HG 445/2009 menționate anterior a rezultat ca impactul asupra mediului este nesemnificativ.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată: Nu e cazul, proiectul propus nu se află în interiorul unei arii naturale protejate.

#### ➤ Condițiile de realizare a proiectului:

- a) Respectarea proiectului supus procedurii de emitere a acordului de mediu;
- b) În perioada execuției lucrărilor se vor asigura măsuri pentru limitarea antrenării prafului și pulberilor provenite de la echipamentele mobile rutiere și nerutiere, sau din manipularea materialelor de construcții;
- c) Se vor folosi utilaje de construcții și mijloace de transport care să nu producă poluarea aerului și disconfort (se va asigura stropirea căilor de acces, drumurilor de acces în perioada de construire, dacă este cazul);
- d) În perioada execuției lucrărilor cât și ulterior, la funcționarea obiectivului, se vor asigura condițiile necesare astfel încât să fie respectate limitele de zgomot prevăzute de SR 10009/2017 Acustică Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- e) Se vor respecta prevederile H.G. nr.1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor;
- f) Se va amenaja corespunzător spațiul pe care se vor stoca temporar deșeurile rezultate din lucrările propuse;
- g) Se vor lua măsuri de evitarea poluării produsă de scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți, alte substanțe chimice ce ar putea contamina solul în perioada de execuție;
- h) Deșeurile rezultate în perioada construirii vor fi depozitate provizoriu în incinta organizării de șantier, vor fi evacuate periodic în amplasament stabilit de autoritatea locală sau de beneficiar;
- i) Deșeurile de ambalaje ce pot conține substanțe periculoase se vor trata ca deșeuri periculoase și se vor preda la puncte de colectare autorizate conform legislației în vigoare;
- j) Deșeurile menajere vor fi colectate în pubele și evacuate de operator autorizat;
- k) Refacerea la starea inițială a terenurilor ocupate temporar de organizarea de șantier necesară pentru realizarea lucrărilor propuse;
- l) Respectarea prevederilor Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;
- m) Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.
- n) Se vor anunța la A.P.M. Gorj eventualele situații de poluare accidentală ce pot apărea în perioada execuției, se vor lua măsuri de limitare și eliminare;
- o) Respectarea condițiilor prevăzute de alte avize obținute, solicitate prin Certificatul de urbanism;
- p) Pentru verificarea îndeplinirii condițiilor de mai sus se va solicita prezența unui reprezentant al A.P.M. Gorj la încheierea fiecărei etape importante pe parcursul realizării investiției și la recepția finală;



q) Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului supus procedurii de mediu;

r) Conform art. 49, alin. 3 - 4 din Ordinul MMP/MAI/MADR/MDRT nr. 135/76/84/1284 din 2010 pentru aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți notifica Garda Națională de Mediu – Comisariatul General – Serviciul Comisariatul Județean Gorj în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei Decizii; Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

s) Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului proiectului.

Se va **NOTIFICA** Agenției pentru Protecția Mediului orice modificare semnificativă a proiectului supus procedurii de mediu;

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**Intocmit**

**Fiz. Adriana Marcu**

