



Agenția pentru Protecția Mediului Mureș

Proiect - DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 6682

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA FÎNTÎNELE** cu sediul în loc. Fîntînele, str. Principală, nr. 124, jud. Mureș, înregistrată la APM Mureș cu nr. 6682 din 17.10.2014, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. 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 Mureș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 06.01.2015 că proiectul **“Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în satul Viforoasa, com. Fîntînele”** propus a fi realizat în com.Fîntînele, jud. Mureș, 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 se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009, anexa nr. 2, la pct. 13, lit. a) și pct. 10, lit. b);
- prin aplicarea criteriilor din anexa 3 la H.G. nr. 445/2009 s-au constatat următoarele:

1. Caracteristicile proiectului

a) Mărimea proiectului – investiția prevede extinderea sistemelor centralizate de alimentare cu apă potabilă și canalizare proiectate pentru localitatea Viforoasa, comuna Fîntînele.

Extinderea rețelei de distribuție apă constă în execuția unei rețele de alimentare cu apă pe o lungime de = 1459m, $D_n=100\text{mm}$ din PEHD între rețeaua de alimentare cu apă a localității Fîntînele (ultimul cămin existent pe rețeaua localității Fîntînele) și limita intravilanului localității Viforoasa (primul cămin propus prin proiect pe teritoriul satului Viforoasa).

În localitatea Fîntînele se vor executa 35 de branșamente la rețeaua de alimentare cu apă, 3 cămine de vane și 3 hidranți exteriori.

Rețeaua de apă va intersecta într-o secțiune cursul de apă necadastrat – Valea Tămășoaiei, afluent de dreapta al râului Tîrnava Mică. La subtraversarea cursului de apă, conducta se va poza sub cota talvegului, în tub de protecție și sub cota de afuiere.

Extinderea rețelei de canalizare se va extinde pe o lungime de 1457 m, se va executa din conducte cu diametrul $D_n=90\text{ mm}$ și va funcționa sub presiune.

Apele uzate colectate din localitatea Viforoasa vor fi dirijate spre stația de epurare din localitatea Fîntînele cu ajutorul unei stații de pompare care se va echipa cu (1A+1R) pompe ($Q= 20,7\text{ mc/h}$; $H= 34\text{ mCA}$).

Rețeaua de canalizare va intersecta într-o secțiune un curs de apă necadastrat – Valea Tămășoaiei, afluent de dreapta al râului Tîrnava Mică. La subtraversarea cursului de apă, conducta se va poza sub cota talvegului, în tub de protecție și sub cota de afuiere.

Organizarea de șantier se va realiza pe un teren în suprafață de 1750 mp, situat în intravilanul și extravilanul localității Fîntînele, aparținând domeniului public.

b) Cumularea cu alte proiecte – nu este cazul;

c) Utilizarea resurselor naturale – în cantități limitate în etapa de realizare a proiectului, agregate minerale și combustibili pentru mașini și utilajele de construcții - fără impact semnificativ asupra mediului;

d) Producția de deșeuri – redusă, pe perioada construcției și în perioada de operare. Deșeurile menajere vor fi preluate de serviciul de salubritate local și se vor transporta la un depozit ecologic, autorizat. Deșeurile de construcții, pământ și pietre în exces, se vor utiliza ca material de umplutură, iar surplusul va fi transportat la locul indicat de beneficiar. Deșeurile rezultate în urma lucrărilor de revizie și intervenție la rețele și instalații se vor valorifica prin unități specializate.

e) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort – în perioada de execuție se vor produce emisii din surse mobile și datorate lucrărilor de construcție (pulberi), inclusiv zgomot, temporar, dar fără impact semnificativ asupra mediului;



f) Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate – redus, în condițiile respectării normelor de protecția muncii specifice.

2. Localizarea proiectului

2.1 utilizarea existentă a terenului – teren intravilan și extravilan, domeniu public, conform certificatului de urbanism nr. 133 din 02.10.2014 emis de către Consiliul Județean Mureș;

2.2 relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zonă;

2.3 capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție 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;

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 – nu este cazul;

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

h) ariile dens populate – realizarea investiției este în interesul locuitorilor din zonă;

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial

a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – impact redus, temporar, pe perioada de execuție; impactul asupra mediului în urma implementării proiectului va fi unul pozitiv;

b) natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontiere;

c) mărirea și complexitatea impactului – impact redus, temporar, în perioada de execuție a proiectului și în perioada de funcționare;

d) probabilitatea impactului – redusă având în vedere argumentele menționate la punctele 1 și 2;

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact redus, pe perioada de execuție și funcționare.

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

- proiectul “ **Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în satul Viforoasa, com. Fîntînele**” propus a fi realizat în com. Fîntînele, jud. Mureș, nu se supune evaluării adecvate;

- proiectul propus nu este localizat în arii protejate, nu intră sub incidența art. 28 din OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

- Respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor specifice, care au stat la baza deciziei etapei de încadrare;

- Respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;

- Respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- Respectarea prevederilor Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 350 din 04.12.2014 emis de către A.N. “APELE ROMANE” – Administrația Bazinală de Apă Mureș;

- Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;

- În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;

- La finalizarea lucrărilor de construcție, suprafețele de teren afectate temporar de lucrări se vor aduce la starea de folosință inițială;

- Pământul din săpături se va refolosi la pozarea conductelor iar surplusul va fi transportat la locul indicat de beneficiar;

- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozități necontrolate de deșeuri de orice fel;

- Se vor asigura condiții de colectare selectivă a deșeurilor;

- Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;

- Utilajele folosite 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Str. Podeni, nr. 10, Tîrgu-Mureș, jud. Mureș, Cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265314984, 0365404925; Fax 0265314985

- Respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Emisiile în atmosferă se vor încadra în prevederile Ord. MAPPM nr. 462/1993;
- Se va respecta nivelul de zgomot conform STAS 10009/1988 privind Acustica urbană;
- Conform art. 22, alin. (1) din HG nr. 445/2009, titularului proiectului are obligația, de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Mureș despre orice modificare a datelor/informațiilor care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare;
- Conform art. 49, alin. (3) și (4) din *Ordinul MMP nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private*, la finalizarea lucrărilor, veți notifica APM Mureș 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;
- După finalizarea investiției, se va solicita revizuirea autorizației de mediu nr. 236 din 17.07.2012;
- Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage suspendarea sau anularea acesteia, după caz, în conformitate cu prevederile legale.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare:

- anunțul privind depunerea solicitării acordului de mediu a fost publicat în ziarul “24 ore mureșene” (din data de 09.12.2014), afișat la Primăria comunei Fântânele (cu nr. 5270 în data de 05.12.2014) și pe pagina de internet a APM Mureș (<http://apmms.anpm.ro> – în data de 21.10.2014);

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Str. Podeni, nr. 10, Tîrgu-Mureș, jud. Mureș, Cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265314984, 0365404925; Fax 0265314985