



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

DECIZIE ETAPA DE ÎNCADRARE

Nr. 9858 din .10.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de Comuna Lupsa, cu sediul în com. Lupsa, jud. Alba, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 9713 din 09.10.2017, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a 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 Alba decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 17.10.2017, că proiectul “*Inființare sistem de canalizare cu stație de epurare în comuna Lupsa, județul Alba*”, propus a fi amplasat în UAT Lușța intravilan și extravilan, satele Lunca, Lupsa, Posogani, Hadarau, jud. Alba, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

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. 10b)- Proiecte de dezvoltare urbană;

b) proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 la HG 445/2009, după cum urmează:

I. Caracteristicile proiectului:

Prin proiectul propus se propune preluarea apelor uzate (rețele de canalizare) în sistem centralizat a comunei Lupsa (parțial) satele Lupsa, Lunca, Posogani, Hadarau și Valea Lupsii și tratarea acestora la o stație de epurare.

Lucrarile constau din montajul a 18,431 km rețea PVC-KG SN8 cu mufa și garnitura Dn 250, 315 și 400mm și montajul a 859 buc cămine vizitare/intersecție/de capăt.

Lucrarile propuse a se executa: Lungime totală rețea de canalizare L= 17811. Conducta refulare apă uzată PEHD Dn 110mm L= 3811 ml; Cămine canalizare -859 buc; Stații pompare apă uzată- 15 buc; Stație epurare, treapta M+B, dimensionată pentru a prelua debitul Q=324mc/zi (2000 l.e.).

Stația de epurare compactă și containerizată, este amplasată pe un teren în suprafața totală de cca. 450mp, pe malul Ariesului la o distanță de cca. 120m de malul râului și la o distanță de 123 de zona rezidențială (locuințe). Se va amenaja o zonă de protecție în jurul stației de epurare. Lucrarile conțin împrejmuirea stației de epurare cu 225mp gard din plasa metalică, poarta dublă de acces și ușă de serviciu. Suprafața propusă este de 22m x 20m= 440 mp. Lungimea împrejmuirii este de 84m.

Apă uzată, epurată mecanic și biologic, înainte de evacuarea în emisar va fi dezinfectată într-un câmin de dezinfecție cu hipoclorit de sodiu, Apă uzată epurată va fi evacuată în emisar-r. Aries printr-o conductă L= 120m, diametru Dn 200 mm.

Linia namolului: Bazin de colectare și pompare namol echipat cu agitator submersibil. Din acest bazin, namolul mineralizat este pompat în unitatea de deshidratare, filtru cu saci permeabili care vor fi depozitați pe o platformă betonată pentru containere. Supernatantul rezultat din procesul de deshidratare este dirijat în blocul de epurare mecanică.

Namolul deshidratat va fi transportat la o rampă de deseuri autorizată pentru acceptarea acestui tip de deșeu sau pe terenurile agricole în vederea utilizării acestuia ca fertilizant, în conformitate cu Ordinul 708/2004 și doar cu avizul autorităților competente.

Valorile indicatorilor de calitate ai apelor uzate epurate înainte de evacuare în emisar r Aries, nu vor depăși limitele admisibile stabilite conform HG nr.188/2002 (NTPA 001) cu modificările și completările ulterioare.





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Cumularea cu alte proiecte - nu este cazul;
- Utilizarea resurselor naturale – apa;
- Producția de deșeuri - proiectul nu va genera deșeuri cu caracter periculos- deșeuri de construcții în etapa de execuție
- Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot și alte surse de disconfort -în timpul execuției, temporar, vor fi emisii de la utilaje și mijloace de transport. Aceste emisii precum și nivelul de zgomot generat de lucrari vor fi în limite admisibile.
- Riscul de accident, în special datorită substanțelor /tehnologiilor utilizate- proiectul nu va utiliza substanțe periculoase.

2. Localizarea proiectului

- utilizarea existentă a terenului – Terenul propus pentru implementarea proiectului teren intravilan, căi de circulație .
- relativa abundență a resurselor și capacitatea de regenerare a lor – nu este cazul;
- capacitatea de absorbție a mediului - nu este cazul
- a) zonele umede - nu este cazul
- b) zonele costiere - nu este cazul
- c) zonele montane și cele împădurite – amplasamentul nu este situat în fond forestiei; nu se vor efectua lucrări de defrișare vegetație forestieră;
- d) parcurile și rezervațiile naturale - nu este cazul
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare –proiectul nu se afla în perimetrul unei arii naturale protejate sau în sit Natura 2000.
- f) zonele de protecție specială – nu este cazul
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite
- h) ariile dens populate - nu este cazul
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul

3. Caracteristicile impactului potențial

- a) extinderea impactului, aria geografică și numărul persoanelor afectate: proiectul a fost analizat din punct de vedere al impactului cumulativ cu al altor activități și proiecte din zona. În urma cuantificării impactului a rezultat că proiectul propus nu va afecta semnificativ factorii de mediu.
- b) natura transfrontieră a impactului - lucrările propuse nu au efecte transfrontieră;
- c) marimea și complexitatea impactului - redusă pe perioada de exploatare
- d) probabilitatea impactului - redusă pe perioada de exploatare
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului - redusă pe perioada de exploatare;

Lipsa unor sesizări/observații ale publicului interesat pe parcursul procedurii de reglementare, referitor la obiectivul propus;

Condițiile de realizare a proiectului:

1. Se vor respecta prevederile Avizului de gospodărire a apelor nr. 309/2017, emis de ABA Mures. Valorile indicatorilor de calitate ai apelor uzate epurate înainte de evacuare în emisar r Aries, nu vor depăși limitele admisibile stabilite conform HG nr.188/2002 (NTPA 001) cu modificările și completările ulterioare astfel:pH- 6,5-8,5; suspensii totale 60 mg/l, CBO₅ – 25 mg/l; CCO-Cr- 125 mg/l; NH₄⁺- 3 mg/l; reziduu fix- 2000 mg/l; extractibile – 20 mg/l
2. Deșeurile generate pe parcursul execuției lucrărilor de investiție se vor gestiona cu respectarea prevederilor Legii 211/2011
3. Terenul afectat temporar de lucrările propuse se va readuce la starea inițială de folosință; prin lucrările propuse nu va fi afectată vegetația;
4. Utilajele tehnologice folosite în timpul construcției și funcționării vor respecta prevederilor HG 743/2002 privind stabilirea procedurilor de aprobare de tip a motoarelor cu ardere internă,





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- destinate mașinilor mobile nerutiere și stabilirea măsurilor de limitare a emisiei de gaze și particule poluante provenite de la acestea ;
5. Eventualele scurgeri accidentale de carburanți, lubrifianți pe sol vor fi eliminate urgent, se vor asigura materiale absorbante pentru situații accidentale;
 6. Se va amenaja perimetrul de restricție severă în jurul stației de epurare, conform prevederilor legale..

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,
Paul TODERICĂ**

**ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII
Doina BĂRBAT**

**CONSILIER JURIDIC,
Adriana MANIU**

Întocmit, Aurora NEAMȚU

Anunt public privind decizia etapei de încadrare

Agenția de Protecție a Mediului ALBA anunță publicul interesat asupra luării deciziei etapei de încadrare – fără evaluarea impactului asupra mediului, pentru proiectul “*Infiiintare sistem de canalizare cu statie de epurare in comuna Lupsa, județul Alba*”, propus a fi amplasat în UAT Lupșa intravilan și extravilan, satele Lunca, Lupsa, Posogani, Hadarau, jud. Alba, titular Primaria com. Lupșa.

1. Proiectul deciziei de încadrare și motivele care o fundamentează pot fi consultate la sediul Agenției de Protecție a Mediului Alba din mun. Alba Iulia, str. Lalelelor, nr. 7 B în zilele de luni-joi, între orele 8-16, vineri 8-14, precum și la următoarea adresă de internet apmab.anpm.ro.

Publicul interesat poate înainta comentarii/observații la proiectul deciziei de încadrare până la data de 24.10.2017

Data afișării anunțului pe site
17.10.2017





**Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului**



Agenția pentru Protecția Mediului Alba



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248