



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

PROIECT

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA SONA, reprezentată de SC APA CTTA SA ALBA** - imputernicită, cu sediul în jud. Alba, municipiul Alba Iulia, str. Vasile Goldis, nr. 3, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 4657/15.05.2017, 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 salbatice, cu modificările și completările ulterioare,

autoritatea competentă pentru protecția mediului ALBA decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sesiunii Comisiei de Analiză Tehnică din data de 22.08.2017, că proiectul “ *EXTINDERE ALIMENTARE CU APA POTABILA SAT ALECUS, COMUNA SONA SI ADUCTIUNE SATE: SINBENEDIC SI MEDVES, COMUNA FARAU* ” propus a fi amplasat în jud. Alba, comuna Sona, satele Sinmiclaus și Alecus, intravilan și extravilan, **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.10, lit. b);
- 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:

1. Caracteristicile proiectului

a) Marimea proiectului:

Obiective specifice

Construirea rețelelor de alimentare cu apă în lungime de 15741 ml.

Grupul țintă este format din populația localităților Alecuș, Sânbenedic și Medveș, agenții economici și instituțiile publice locale de pe aria acesteia, precum și din beneficiarii indirecti, respectiv turiștii care frecventează această zonă și viitorii rezidenți ai zonei.

Schema generală

Alimentarea cu apă în satul Alecuș, respectiv în satele Sânbenedic și Medveș se va realiza prin următoarea schemă generală:

- sursa de apă: rezervor de acumulare existent, Rex. V=250 mc, situat în gospodăria de apă, GAex., din localitatea Sânmiclăuș;
- conducta de aducțiune GAex.-GA1
- rezervor de acumulare propus, Rpr. V= 100 mc





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- rețea distribuție gravitațională pentru satul Alecuș,
- stație de pompare propusă în incinta GA1, ce va furniza debitul necesar pentru alimentarea satelor Sânbenedic și Medveș
- conducta de aducțiune GA1-CV1 pentru satele Sânbenedic și Medveș

Descrierea funcțională și tehnologică:

Pentru alimentarea cu apă potabilă a satului Alecuș, respectiv satele Sânbenedic și Medveș se propune realizarea următoarei soluții de alimentare cu apă potabilă:

Obiect 1 _ Stație pompare apă SP1;

Obiect 2 _ Conducta de aducțiune GAex-GA1;

Obiect 3 _ Gospodarie de apă GA1;

Obiect 4 – Conductă de aducțiune GA1-CV1;

Obiect 5 – Rețea de distribuție Alecuș.

Lucrări speciale

Pe tot traseul rețelelor de aducțiune și distribuție sunt necesare următoarele subtraversări de ape:

Nr. crt.	curs de apă	lungime (m)	tub de protecție (mm)	conf. planșei
Sbpr.1	pârau Valea Broaga	15	PN10, SDR17, PEHD De 250	H01
Sbr.1	rigolă	20	PEHD, PN10, SDR17, De 160	H12

La lucrările de alimentare cu apă potabilă s-au proiectat trei subtraversări în zona drumului județean DJ 107V după cum urmează:

- 1 subtraversare drum DJ 107V, pe tronsonul asfaltat, (Sbtd.1), pe conducta de aducțiune, se va realiza prin foraj, conducta de polietilenă cu diametrul De 140 mm montată în tub de protecție din țevă oțel Dn 250 mm cu lungimi de 8 m;
- 1 subtraversare drum DJ 107V, pe tronsonul neasfaltat, (Sbtd.2), pe conducta de distribuție, se va realiza prin săpătură, conducta de polietilenă cu diametrul De 90 mm montată în tub de protecție din țevă oțel Dn 150 mm cu lungimi de 6 m;
- 1 subtraversare drum DJ 107V, pe tronsonul neasfaltat, (Sbtd.3), pe conducta de distribuție, se va realiza prin săpătură, conducta de polietilenă cu diametrul De 90 mm montată în tub de protecție din țevă oțel Dn 150 mm cu lungimi de 6 m;

În cadrul lucrărilor de subtraversare nu vor exista zone ale părții carosabile a drumului județean afectate de lucrări.

b) Cumularea cu alte proiecte – nu este cazul;

c) Utilizarea resurselor naturale - în cantități limitate combustibili pentru utilaje, agregate în etapa de construcție;

d) Productia de deseuri - proiectul va genera deșeuri fără caracter periculos: deșeuri de construcții în etapa de execuție;

e) Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot și alte surse de disconfort - în timpul execuției, și funcționării temporar, vor fi emisii de la utilaje și mijloace de transport. Aceste emisii precum și nivelul de zgomot generat de lucrări vor fi în limite admisibile.

f) Riscul de accident, în special datorită substanțelor /tehnologiilor utilizate – proiectul propus nu presupune utilizarea de substanțe periculoase.

2.Localizarea proiectului





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- 2.1 utilizarea existentă a terenului – destinația prin PUG: cai de comunicație, gospodărie de apă, și zona cu destinație Agricolă;
- 2.2 relativă abundență a resurselor și capacitatea de regenerare a lor – nu este cazul;
- 2.3 capacitatea de absorbție a mediului –
- zonele umede - nu este cazul
 - zonele costiere - nu este cazul
 - zonele montane și cele împadurite – amplasamentul nu este amplasat în fond forestier, nu se vor efectua lucrări de defrisare vegetație forestieră
 - parcurile și rezervațiile naturale - nu este cazul
 - ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare - proiectul nu este localizat în vecinătatea sau în perimetrul unei arii naturale protejate sau în Sit Natura 2000.
 - zonele de protecție specială - nu este cazul
 - ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu este cazul
 - ariile dens populate - nu este cazul
 - peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – amplasamentul nu este inclus pe lista monumentelor istorice și/sau în zona de protecție a acestora.

3. Caracteristicile impactului potențial:

- extinderea impactului, aria geografică și numărul persoanelor afectate - proiectul propus nu va constitui o sursă de poluare a factorilor de mediu prin mărimea, caracteristicile și lucrările propuse;
- natura transfrontieră a impactului - lucrările propuse nu au efecte transfrontieră;
- mărimea și complexitatea impactului – redusă;
- probabilitatea impactului – redusă pe perioada de execuție;
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului –

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

Condițiile de realizare a proiectului:

- pe parcursul executării lucrărilor propuse prin proiect se vor lua măsuri în vederea asigurării protecției factorilor de mediu;
- organizarea de șantier și lucrările de construcție se vor efectua numai în perimetrul aferent proiectului;
- respectarea condițiilor impuse prin avizul de gospodărire a apelor nr. 208/02.08.2017 emis de ABA Mureș;
- pe întreaga durată de execuție a lucrărilor, nivelul de zgomot echivalent la limita perimetrului funcțional nu va depăși valoarea de 55 dB (pentru intervalul orar 7,00 – 23,00) conform SR 10009/2017 ;
- terenul afectat temporar de lucrările propuse se va readuce la starea inițială de folosință și se va reface vegetația;
- deșeurile generate pe parcursul lucrărilor se vor gestiona cu respectarea prevederilor OM 95/2005 și Legii nr. 211/ 2011 privind regimul deșeurilor.





Ministerul Mediului
Agencia Națională pentru Protecția Mediului



Agencia pentru Protecția Mediului Alba

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

