



Ministerul Mediului Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

PROIECT DECIZIE ETAPA DE INCADRARE Nr. 2096/26.07.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA SALCIUA, cu domiciliul/sediul în jud. Alba, comuna Salciua, sat Salciua de Jos, str. Principala, nr. 62**, înregistrată la APM Alba cu nr. 2096 din 27.02.2018, a completărilor ulterioare înregistrate la APM Alba cu nr. 2896/20.03.2018, nr. 3252/28.03.2018, nr. 3754/11.04.2018 și nr. 4207/25.04.2018, a Punctului de vedere al BCFM nr. 7775/26.06.2018 și a Listei de control Biodiversitate nr. 3754/18.04.2018, a Avizului Natura 2000 Trascau nr. 1274/29.03.2018, 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, proiectul „**Inlocuire și extindere rețea de alimentare cu apă în localitatea Salciua, com. Salciua**”, propus a fi amplasat în jud. Alba, com. Salciua, *satele : Salciua de Sus, Salciua de Jos, Sub Piatra*”, intravilan și extravilan, sau identificat prin planuri de situație, planuri de încadrare în zonă, memorii tehnice, HG 974/2002 Anexa nr. 61 – Lista inventarului bunurilor aparținând domeniului public al comunei Salciua cu modificările și completările ulterioare (poz. nr. 5, 6, 17, 27, 29, 30, 59, 62, 64, 65, 66, 67, 85, 95, 96, 97, 99), conform cu Certificatul de Urbanism nr. 31/26.02.2018 emis de Consiliul Județean Alba,

APM Alba decide ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 24.04.2018, ca proiectul: „**Inlocuire și extindere rețea de alimentare cu apă în localitatea Salciua, com. Salciua**”, propus a fi amplasat în jud. Alba, com. Salciua, *satele : Salciua de Sus, Salciua de Jos, Sub Piatra*”, intravilan și extravilan, sau identificat prin planuri de situație, planuri de încadrare în zonă, memorii tehnice, HG 974/2002 Anexa nr. 61 – Lista inventarului bunurilor aparținând domeniului public al comunei Salciua cu modificările și completările ulterioare (poz. nr. 5, 6, 17, 27, 29, 30, 59, 62, 64, 65, 66, 67, 85, 95, 96, 97, 99), **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:

a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. **13 a)** : „**orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1 ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1, sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului**”;

b) caracteristicile proiectului : b1) mărimea proiectului : *conform Certificatului de urbanism nr. 31/26.02.2018 emis de Consiliul Județean Alba*, terenul în suprafață totală de 67.585 mp, din care va fi ocupată definitiv suprafață de 822,7 mp (hidranți, cămine, gospodăriile de apă GA 3, GA4,



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; Fax 0258.813248

bransamente de apa) , se afla in intravilanul si extravilanul satelor Salciua de Sus, Salciua de Jos, Sub Piatra, comuna Salciua, jud. Alba;are destinatia conform cu PUG si RLU aprobate ale comunei Salciua – retea cai de comunicatie, retele tehnico-edilitare, zona curs de apa. Terenul este localizat in aria naturala protejata ROSCI0253 Trascau si in apropierea ROSPA0087 M-tii Trascaului. Terenul este partial amplasat in zona monumentului istoric „ Ansamblul de Cale Ferata ingusta Abrud – Vidolm’’, grupa B, COD lmi2015 AB-II-a-B-20914;

Lucrarile propuse a se realiza , conform cu prevederile Certificatului de Urbanism nr. 31/26.02.2018 sunt :

- Realizarea unui sistem centralizat de alimentare cu apa pentru satele Salciua de Sus, Salciua de Jos, Sub Piatra, folosind aductiunea de apa existenta;
- Amplasare in incinta GA 3, existenta, a unui rezervor suprateran, V= 300 mc, si a unei statii de tratare apa;
- Amplasarea GA 4, in satul Sub Piatra , in care vor fi montate uncontainer pompe si un rezervor tampon, V= 5 mc;
- Montare hidranti, camine vane, realizare bransamente de apa catre proprietati. Dupa finalizarea lucrarilor terenul ocupat temporar va fi adus la starea initiala.

Conform cu Avizul GA nr. 106/23.04.2018, in prezent, in comuna Salciua exista un sistem de alimentare cu apa realizat de locuitorii comunei in urma cu aproximativ 20 de ani. Apa este captata din 2 surse si condusa spre un rezervor de inmagazinare de V= 100 mc , apoi distribuita catre consumatori. In comuna Salciua nu exista sistem centralizat de canalizare.Scopul investitiei este inlocuirea rezervorului de inmagazinare a apei, amplasarea unei statii de tratare a apei, executarea unui sistem de alimentare cu apa, in localitatile : Salciua de Sus, Salciua de Jos, Sub Piatra, com. Salciua, jud. Alba, pentru sporirea gradului de confort, igiena si cresterea nivelului de trai a locuitorilor.

Cerinta de apa pentru localitatile mentionate, conform cu breviarul de calcul din documentatia tehnica de emitere a Avizului GA nr. 106/23.04.2018, este Qzi max – 150,73 mc/zi.

- Sursele de apa subterane existente nu fac obiectul prezentului act de reglementare. Captarea apei subterane se realizeaza prin intermediul a doua drenuri : Dren 1 – amplasat pe malul stang al pr. Salciutei, cu L= 40 M; Dren 2 – amplasat paralel cu drumul de acces din lungul vaii, L= 25 m. Suma debitelor , conform cu documentatia inaintata este de 2 l/s (Dren 1 – 05 l/s, Dren 2 – 1,5 l/s). Se va pastra conducta de aductiune a apei existente , realibilitata din fondurile primariei. Apa captata va fi condusa gravitational spre gospodaria de apa GA 3, astfel : conducta aductiune GA 1 existenta – GA 3 – PEHD Dn 110 m- lungime 2258 m; conducta aductiune GA 2 – existenta – GA 3 – OL Dn 100 mm – 1388 m; total conducta aductiune – 3646 m.
- Gospodaria de apa va fi compusa din : filtru retinerea particulelor solide fine; statie de clorinare- cu dozare pe conducta de alimentare; rezervor de inmagazinare suprateran, V= 300 mc, cu rol de compensare a variatiilor orare ale consumului de apa si de stocare a rezervei intangibile de incendiu pentru localitatile : Salciua de Sus, Salciua de Jos si Sub Piatra, com. Salciua, jud. Alba. Rezervorul de inmagazinare se va monta intr-o incinta imprejmuita avand S= 382 mp, suprafata ce constituie zona de protectie sanitara conform cu HG 930/2005.
- Retele de distributie : distributia apei in localitatile Salciua de Sus, Salciua de Jos si Sub Piatra, se va realiza din conducta PEHD , astfel :

TIP CONDUCTA	LUNGIME(m)
PEHD Dn 125 mm Pn 6	3590
PEHD Dn 110 mm Pn 6	310



PEHD Dn 110 mm Pn 6	11.460
PEHD Dn 63 mm Pn 6	6400
TOTAL RETEA DISTRIBUTIE	21.670

Pe traseul rețelei de distribuție se vor monta camine de vane și hidranți subterani. Pe traseul rețelei de distribuție – în zona sud vestica a localității Sub Piatra, se va amplasa o stație de pompare a apei (1 A).

Traversări(subtraversări) ale cursurilor de apă cu conducte ale rețelei de apă :

Nr. crt.	Curs de apă	Lungime traversare(m)	Tipul rețelei	Diametru conductă(De mm)	Observatii
1.	Pr. Salciuta	8	distribuție	63	Loc. Salciua de Jos- zona centrala a localitatii
2.	Pr. Salciuta	28	distribuție	110	Loc. Salciua de Jos – zona central estica a localitatii
3.	Pr. necadastrat	14	distribuție	125	Loc. Salciua de Sus- zona central nordica a localitatii
4.	Pr. necadastrat	8	distribuție	110	Loc. Salciua de Sus- extremitatea sudica a localitatii
5.	Pr. necadastrat	10	distribuție	125	Loc. Salciua de Sus- zona central estica a localitatii
6.	Pr. necadastrat	10	distribuție	110	Loc. Salciua de Sus- zona central estica a localitatii
7.	Pr. Salciuta	18	distribuție	110	Loc. Salciua de Jos- zona central sudica a localitatii



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; Fax 0258.813248

8.	Raul Aries	30	distributie	110	Loc. Salciua de Jos- extremitatea sudica a localitatii

Alimentarea cu energie electrica : de la retea electrica stradala.

b2) Cumularea cu alte proiecte: conform cu *Certificatul de Urbanism nr. 31/26.02.2018 emis de Consiliul Judetean Alba*, terenul in suprafata totala de 67.585 mp , din care va fi ocupata definitiv suprafata de 822,7 mp (hidranti, camine, gospodariile de apa GA 3, GA4, bransamente de apa) , se afla in intravilanul si extravilanul satelor Salciua de Sus, Salciua de Jos, Sub Piatra, comuna Salciua, jud. Alba;are destinatia conform cu PUG si RLU aprobate ale comunei Salciua – retea cai de comunicatie, retele tehnico-edilitare, zona curs de apa. Terenul este localizat in aria naturala protejata ROSCI0253 Trascau si in apropierea ROSPA0087 M-tii Trascaului. Terenul este partial amplasat in zona monumentului istoric „ Ansamblul de Cale Ferata ingusta Abrud – Vidolm’’, grupa B, COD lmi2015 AB-II-a-B-20914;

b3)Utilizarea resurselor naturale – in cantitati limitate in faza de constructie: organizarea de santier nu presupune prepararea in cadrul amplasamentului a betonului si mortarului folosit in activitatea de constructie .

b4) Productia de deseuri – deseuri rezultate in urma activitatii de constructie , deseuri menajere.Documentatia depusa precizeaza urmatoarele : pamantul rezultat in urma sapatorilor se va transporta in spatii special amenajate propuse de primarie la momentul executiei, stratul vegetal se va depozita separate spre a putea fi reutilizat si realcatuit stratul respective. Cntitatea de moloz si pamant excedentar , eventualele resturi de materiale ce rezulta de la executia lucrarilor proiectate, vor fi transportate intr-un loc impus de primaries au in zona unde exista nevoia de umpluturi in vederea sistematizarii terenurilor.Pentru a asigura managementul deseurilor , antreprenorul general al lucrarilor va incheia contracte cu operatori de salubritate locali in vederea depozitarii deseurilor; deseurile menajere vor fi colectate in pubele si evacuate periodic la rampa de gumoi a localitatii.

b5) Pe perioada functionarii exista emisii in mediu in urma activitatii de constructie;

b6) Riscul de accident in special datorat substantelor /tehnologiilor utilizate : conform documentatiei depuse si a certificatului de urbanism – nu este cazul;

c) localizarea proiectului :

c1) utilizarea existenta a terenului- conform certificatului de urbanism *conform Certificatului de urbanism nr. 31/26.02.2018 emis de Consiliul Judetean Alba*, terenul in suprafata totala de 67.585 mp , din care va fi ocupata definitiv suprafata de 822,7 mp (hidranti, camine, gospodariile de apa GA 3, GA4, bransamente de apa) , se afla in intravilanul si extravilanul satelor Salciua de Sus, Salciua de Jos, Sub Piatra, comuna Salciua, jud. Alba;are destinatia conform cu PUG si RLU aprobate ale comunei Salciua – retea cai de comunicatie, retele tehnico-edilitare, zona curs de apa. Terenul este localizat in aria naturala protejata ROSCI0253 Trascau si in apropierea ROSPA0087 M-tii Trascaului. Terenul este partial amplasat in zona monumentului istoric „ Ansamblul de Cale Ferata ingusta Abrud – Vidolm’’, grupa B, COD lmi2015 AB-II-a-B-20914;

c2) relativa abundenta a resurselor si capacitatea de regenerare a lor – in etapa de realizare se vor folosi in cantitati reduse de combustibili si resurse minerale ;



c3) capacitatea de absorbtie a mediului : zonele umede – nu este cazul ; zonele costiere – nu este cazul ; zonele montane si impadurite – nu este cazul ; parcurile si rezervatiile naturale – proiectul este localizat in aria naturala protejata ROSCI0253 Trascau si in apropierea ROSPA0087 M-tii Trascaului; ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia in vigoare cum sunt : zone de protectie a faunei piscicole , bazine piscicole naturale si bazine piscicole amenajate – nu este cazul ; zonele de protectie speciala- nu este cazul ; ariile in care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depasite – nu este cazul ; ariile dens populate – nu este cazul ; peisajele cu semnificatie istorica , culturala si arheologica – terenul este partial amplasat in zona monumentului istoric „ Ansamblul de Cale Ferata ingusta Abrud – Vidolm’’, grupa B, COD lmi2015 AB-II-a-B-20914 ;

d) caracteristicile impactului potential : d1) extinderea impactului – nu este cazul ;
d2)marimea si complexitatea impactului – impact redus asupra mediului , pe perioada de executie a lucrarilor de constructii si pe perioada de functionare;
d3) probabilitatea impactului – impact redus asupra mediului , pe perioada de executie si pe perioada de functionare;
d4) durata, frecventa si reversibilitatea impactului – pe perioada de executie a lucrarilor de constructii si pe perioada de functionare.

e) motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare sunt :

- impactul asupra mediului este redus , fapt care rezulta din analiza criteriilor de selectie pentru stabilirea necesitatii evaluarii impactului asupra mediului din Anexa 3 la HG 455/2009.
- lipsa unor sesizari/observatii ale publicului interesat pe parcursul parcurgerii etapei de incadrare a proiectului , referitor la obiectivele propuse proiectului ;
- nu se modifica traseul drumului;

II. Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare adecvata sunt urmatoarele:

a)proiectul **intra sub incidenta art. 28 din OUG nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, consevarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice , cu modificarile si completarile ulterioare , fiind incadrat in aria naturala protejata ROSCI0253 Trascau si in apropierea ROSPA0087 M-tii Trascaului, conform cu Punctul de vedere nr. 7775/26.03.2018 al BCFM al APM Alba;

b) caracteristicile proiectului :

- nu se fragmenteaza habitate naturale de interes conservativ;
- proiectul propus nu provoaca o deteriorare semnificativa sau o pierdere totala a unor habitate naturale de interes conservativ;
- proiectul nu afecteaza zonele de hranire/reproducere sau migratie a unor specii de interes conservativ;
- nu se modifica topografia terenului sau cursuri de apa;
- nu se vor utiliza resurse de care depinde diversitatea biologica;
- poluarea prin zgomot se va produce doar de catre utilajele folosite in perioada de executie.

Conditii de realizare a proiectului :

- a) Respectarea legislatiei de protectia mediului in vigoare ;
- b) Vor fi respectate prevederile Certificatului de Urbanism nr. **31/26.02.2018** si ale avizelor pe care titularul le-a obtinut si le va obtine in vederea implementarii proiectului considerat;
- f) Nivelul de zgomot rezultat in urma activitatii de constructie si a activitatii propriu-zise se va incadra in limitele prevazute de Normativele in vigoare;
- g) Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor;
- h)Legea nr. 104/ 2011 privind calitatea aerului inconjurator;
- i) La finalizarea investitiei , se va notifica APM Alba;
- j) Respectarea traseului drumului;
- k) Vor fi respectate prevederile Avizului Natura 2000 Trascau nr. 1274/29.03.2018



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217
E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

Proiectul propus nu necesita parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare de mediu si evaluare adecvata.

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

**DIRECTOR EXECUTIV ,
POPESCU MARIOARA**

**Sef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizatii,
Doina BARBAT**

Intocmit : Puiu Diana

Anunt public privind decizia etapei de incadrare

APM Alba, anunta publicul interesat asupra luarii deciziei etapei de incadrare, in cadrul procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului si de evaluare adecvata, - **fara evaluarea impactului asupra mediului** si fara evaluare adecvata pentru proiectul : „ **Inlocuire si extindere retea de alimentare cu apa in localitatea Salciua, com. Salciua**”, **propus a fi amplasat in jud. Alba , com. Salciua, satele : Salciua de Sus, Salciua de Jos, Sub Piatra**”, intravilan si extravilan, sau identificat prin planuri de situatie, planuri de incadrare in zona, memoriu tehnic, HG 974/2002 Anexa nr. 61 – Lista inventarul bunurilor apartinand domeniului public al comunei Salciua cu modificarile si completarile ulterioare (poz. nr. 5,6,17, 27, 29, 30, 59, 62, 64, 65, 66, 67, 85, 95, 96, 97, 99), conform cu Certificatul de Urbanism nr. 31/26.02.2018 emis de Consiliul Judetean Alba, , **titular COMUNA SALCIUA, cu domiciliul/sediul in jud. Alba, comuna Salciua, sat Salciua de Jos, str. Principala, nr.62,**

Proiectul deciziei de incadrare si motivele care o fundamenteaza pot fi consultate la sediul APM Alba, din Alba-Iulia, str. Lalelelor, nr. 7B, in zilele de luni-joi, intre orele 8-16,30 si vineri intre orele 8-14, precum si la urmatoarea adresa de internet : apmab.anpm.ro.

Observatiile publicului se primesc zilnic la sediul autoritatii competente pentru protectia mediului : APM Alba, str. Lalelelor, nr. 7 B, jud. Alba .

Data afisarii pe site : 26.04.2018





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; Fax 0258.813248