



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

PROIECT
DECIZIE ETAPĂ DE ÎNCADRARE

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **MUNICIPIUL AIUD**, prin SC APA CTTA SA cu sediul în loc. Aiud, str. Alexandru Ioan Cuza, cp.515200, nr.1, jud. Alba, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 10337 din data de 26.09.2022, în baza Legii nr. 292/2018 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare, **Agentia pentru Protecția Mediului ALBA decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sesiunii Comisiei Interne de Analiză din data de **08.11.2022**, ca proiectul ”**EXTINDERE REȚEA CANALIZARE ÎN ZONA CASE DE VACANȚA SLOBODA – Str. ABRUDULUI, MUNICIPIUL AIUD**”, propus a fi amplasat în loc. Aiudul de Sus, str. Abrudului, jud. Alba, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, fiind încadrat la pct. 10 b) proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto publice și la pct. 13, lit. a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 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.

1. Caracteristicile proiectului

Caracteristicile proiectelor trebuie examinate, în special, în ceea ce privește:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect;

Situația existentă

În prezent pe strada Abrudului există parțial rețea de canalizare. Zona studiată este în dezvoltare și au fost construite imobile, fapt ce a condus în mod firesc la solicitări de racordare la rețeaua de canalizare, pentru aceasta fiind necesară extinderea rețelei de canalizare. Având în vedere cele de mai sus se propune extinderea sistemului de canalizare actual.

Schema generală a lucrărilor

Extinderea rețelei de canalizare pe strada Abrudului se va realiza prin următoarea schemă generală:
– extinderea rețelei de canalizare din conductă PVC-KGEM SN 4, Dn 250mm în lungime de 1262m pe



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

care se va amplasa 35 buc. cămine de vizitare;

- racordurile de canalizare vor fi executate din conductă PVC-KGEM SN 4, Dn 160mm în lungime de 250m și 45 buc. cămine de racord.

Principalele obiective ale realizării investiției sunt: asigurarea apei potabile în regim de funcționare permanent(24 h/zi); extinderea rețelelor de alimentare cu apă potabilă; asigurarea evacuării apelor uzate menajere în stația de epurare existentă; extinderea rețelelor de canalizare; reducerea poluării solului, aerului și apei.

Municipiul Aiud	Capacități	Suprafața ocupată (mp)			
		temporar-intravilan	definitiv-intravilan	temporar-extravilan	definitiv-extravilan
<i>proprietate publică</i>					
Strada Abrudului	1262m PVC KGEM Dn250mm 250m PVC KGEM Dn160mm 35 cămine de vizitare 45 cămine de racord	4536	80	-	-

Rețea de canalizare :

Se propune extinderea rețelelor de canalizare pe strada Abrudului cu conductă PVC KG Dn 250mm, SN 4, conform planurilor de situație anexate, având lungimea totală de **1262 ml** realizată din : 1262 m conductă de PVC Dn 250 mm, Sn4; 250 m conductă de PVC Dn 160 mm, Sn4; 35 buc_cămine de vizitare Ccm1....Ccm35; 45 buc_cămine de racord.

- *descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea:*

Pentru realizarea investiției se vor parcurge următoarele etape: predarea amplasamentului; emiterea ordinului de începere a lucrărilor; realizarea lucrărilor conform proiectului; respectarea fazelor de control a calității lucrărilor; urmărirea execuției prin inspectori de șantier atestați; recepția lucrărilor; urmărirea comportării acestora pe durata de garanție și executarea remedierilor necesare.

Tronsoanele rețelei de canalizare nou proiectate din PVC KGEM, Dn 250 mm vor deversa apa uzată menajeră în rețeaua de canalizare existentă în mun. Aiud.

Denumire Strada	Nr. Pct.	X [m]	Y [m]
Abrudului	Cex1	536682.5674	398198.9647
	Ccm35	536921.5001	397019.9204

Traseul propus al rețelei de canalizare, se va realiza pe drumurile municipale neasfaltate, în acostamentul drumurilor municipale asfaltate ce traversează municipiul Aiud.

b) cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate - Nu este cazul.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității - Nu este cazul.

d) cantitatea și tipurile de deseuri generate/gestionate;

În faza de execuție a investiției vor rezulta cantități reduse de deseuri construite din pamant, materiale plastice, amestecuri de deseuri de la construcții și demolări.

Pământul rezultat în urma executării lucrărilor de terasamente va fi utilizat la



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

refacerea terenului la starea initiala (umplerea santului, compactare pamant, nivelare teren la suprafata).

Deseurile generate din investitie se vor gestiona conform prevederilor OUG92/2021.

In faza de functionare a investitiei nu vor rezulta deseuri.

e) *poluarea si alte efecte negative* - în timpul execuției, vor fi emisii de noxe și zgomot de la utilaje și mijloace de transport.

f) *riscurile de accidente majore si/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice;*

- Nu este cazul

g) *riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice* – Nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

a) *utilizarea actuală si aprobată a terenurilor* – conform certificatului de urbanism emis de Primaria Municipiului Aiud nr.188/10.08.2022 folosinta actuala: domeniu public. Destinatie conform PUG si RLU aprobate ale municipiului Aiud, zona circulatiilor rutiere – str. Abrudului, DJ 1071, suprafata de teren totala ocupata temporar 4616 mp.

a) *bogăția, disponibilitatea, calitatea si capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa si biodiversitatea, din zonă si din subteranul acesteia* - Nu este cazul.

b) *capacitatea de absorbtie a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:*

1. *zone umede, zone riverane, guri ale râurilor* - Nu este cazul.

2. *zone costiere si mediul marin* - Nu este cazul.

3. *zonele montane si forestiere* - Nu este cazul.

4. *arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional* - Nu este cazul.

5. *zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum si a celei privind caracterul si mărimea zonelor de protecție sanitară si hidrogeologică* – proiectul va fi implementat la o distanta de aproximativ 45 m fata de ariile naturale protejate ROSAC (ROSCI) 0253 Trascau si ROSPA0087 Muntii Trascaului.

6. *zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor decalitate a mediului prevăzute de legislația națională si la nivelul Uniunii Europene si relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri;* - Nu este cazul.

7. *zonele cu o densitate mare a populației* – Nu este cazul.

8. *peisaje si situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic.*
– Nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) *importanta si extinderea spatiala a impactului* - proiectul propus nu va constitui o sursă de poluare a factorilor de mediu prin mărimea, caracteristicile și lucrările propuse;

b) *natura impactului* – prin mărimea, caracteristicile și lucrările propuse, proiectul nu va avea un impact semnificativ asupra factorilor de mediu;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

c) natura transfrontalieră a impactului – lucrările propuse nu au efect transfrontalier;

d) intensitatea și complexitatea impactului – redusă pe perioada de executie și functionare dacă se vor respecta măsurile impuse prin proiect (prezentate în memoriul tehnic);

e) probabilitatea impactului – redusă pe perioada de executie și functionare;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului redusă pe perioada de executie și functionare;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – nu este cazul;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului – măsurile impuse prin proiect și prezentate în cadrul memoriului tehnic vor conduce la reducerea impactului asupra mediului.

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

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

Proiectul propus nu intră sub incidența articolului 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului numărul 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011 cu modificările și completările ulterioare;

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă

Proiectul propus intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare,

a) Este obținut Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 286 din 10.11.2022 emis de ABA Mureș,

b) Obligațiile, în conformitate cu Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 286 din 10.11.2022 emis de ABA Mureș, sunt:

- *Beneficiarul are obligația să anunțe ABA Mureș și SGA Alba începerea lucrărilor iar la finalizarea lor să solicite autorizarea obiectivului din punct de vedere al gospodăririi apelor.*

- *Se interzice executarea canalizării proiectate ca și canalizare unitară. Apele pluviale vor fi colectate printr-o rețea separată de canalizare, cu descărcare în emisarii din zonă. Către stația de epurare se vor dirija numai apele uzate preluate de canalizarea menajeră. **Se interzice cu desăvârșire deversarea canalizării menajere în canalizarea pluvială.***

- *În cazul în care vor interveni schimbări de soluție față de studiul de fezabilitate în baza căruia s-a emis prezentul aviz, este necesară notificarea acestui fapt către ABA Mureș și modificarea avizului sau emiterea unui nou aviz, după caz, în conformitate cu legislația în vigoare (Ordinul MAP nr. 828/2019).*

- *La stabilirea traseelor conductelor proiectate, în cazul în care conductele se desfășoară în paralel cu cursuri de apă, proiectantul are obligația de a identifica tronsoanele de traseu de apă expuse deteriorării datorită acerștii poziționări și de a stabili prin proiect toate lucrările de punere în siguranță a rețelei proiectate (prin apărări/consolidări de maluri sau alte soluții tehnice adaptate situației din teren).*

- *Pe perioada execuției lucrărilor se interzice depozitarea materialelor din construcții, a deseurilor în albiile și pe malurile cursurilor de apă.*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Condițiile de realizare a proiectului:

- pe parcursul executării lucrărilor propuse prin proiect și pe perioada funcționării se vor lua măsuri în vederea asigurării protecției factorilor de mediu;
- se va evita depozitarea necontrolată a materialelor folosite și a deșeurilor rezultate în urma executării lucrărilor propuse prin proiect și în urma funcționării;
- deșeurile generate se vor gestiona cu respectarea prevederilor OUG 92/2021;
- terenul afectat temporar de lucrările propuse se va readuce la starea inițială de folosință;
- eventualele scurgeri accidentale de carburanți, lubrifianți pe sol, vor fi eliminate urgent, se vor asigura materiale absorbante pentru situații accidentale.
- 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, destinate mașinilor mobile nerutiere și stabilirea măsurilor de limitarea emisiei de gaze și particule poluante provenite de la acestea ;
- 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 prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- Respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.
- Lucrările de construcție și organizare de șantier se vor executa cu afectarea unei suprafețe minime de teren.
- 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.
- Se va avea în vedere ca execuția lucrărilor să nu creeze blocaje ale căilor de acces particulare sau ale căilor rutiere învecinate amplasamentului lucrării.
- Se vor asigura condiții de colectare selectivă a deșeurilor.
- Respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.;
- Se va respecta nivelul de zgomot conform SR 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Se vor respecta caracteristicile proiectului;
- La finalizarea lucrărilor de investiție se va notifica APM Alba.
- **Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

Se vor respecta obligațiile din Avizul de Gospodarirea a Apelor nr. 286 din 10.11.2022 emis de ABA Mureș,

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica APM Alba.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare. Se



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămăte într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se ataca în instanța odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679