



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

PROIECT DECIZIE ETAPA DE INCADRARE

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresate de **COMUNA DAIA ROMANA**, cu sediul în Comuna Daia Romana, satul Daia Roamna, nr. 326, jud. Alba, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 10712/28.09.2023, 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 CAT din data de **16.04.2024**, ca proiectul ”**EXTINDEREA REȚELEI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI APĂ UZATĂ ÎN COMUNA DAIA ROMÂNĂ, JUDEȚUL ALBA**” propus a fi amplasat loc: **COMUNA DAIA ROMÂNĂ, SAT DAIA ROMÂNĂ, str. INTRAVILAN, nr. FN, CF 80986, CF 81816, CF 80974, CF 81013, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea 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;
- b) proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018, după cum urmează:

1. Caracteristicile proiectului

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

a) *dimensiunea și concepția întregului proiect;*

Reteaua de canalizare menajeră existentă nu acoperă întreaga localitate. Pe traseul rețelei de canalizare menajeră sunt amplasate 3 (trei) stații de pompare ape uzate (SP1, SP2 și SPAU).

Stăția de pompare SPAU asigură pomparea apelor uzate într-un cămin existent din loc Sebes (str. Calarasi) de unde sunt direcționate în stația de epurare amplasată în loc Lancram (aferea UAT Sebes).

Prin proiect se vor executa:

Se propune realizarea rețelei de alimentare cu apă și canalizare menajeră (extinderea celor existente) pe:

- Strada Labului,
- Strada Bălgradului și
- Strada Cutului, din Comuna Daia-Română.

Rețea distribuție apă potabilă

- Conducta distribuție PEHD PE 100 PN 10 D=110 mm - L= 826m

- Conducta de branșamente PEHD PE100 PN 10 D=25 mm - L=300m
- Cămine de vane, golire, aerisire - 4 buc
- Cămine de branșamente din beton D=1000mm- 60 buc
- Hidranți supraterani DN 80 -5 buc

Numar locuitori deserviti extindere retea de apa - 200. Cerinta de apa zilnica maxima 31,2 mc/zi adica (0,36 l/s).

Rețea canalizare menajera

- Conducta canal principal PVC SN8 D250mm- L= 4186m
- Conducta refulare PEHD PE 100 PN 10 D=110 - L=1138m
- Conducta racorduri menajere PVC SN 8 D=160mm -L=1020m
- Cămine de vizitare D=1000- 51 buc
- Cămine de racorduri menajere D400mm- 102 buc

Numar locuitori deserviti extindere retea de canalizare - 400. Debit de apa uzata zilnic maxim 62,4 mc/zi (1,72 l/s).

Pentru transportul apei menajere colectate va fi prevazuta o statie de pompare care se va echipa cu instalatii de pompare corespunzatoare care sa asigure functionarea oprima a sistemului.

Nici rețeaua de apa proiectata si nici rețeaua de canalizare proiectata nu va intersecta cursuri de apa.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate; Nu este cazul.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității;

Principalele resurse naturale utilizate pentru construcția drumului de ocolire sunt apa, solul și agregatele minerale (piatră naturală, balast, nisip). Agregatele minerale vor putea fi achiziționate de la carierele/balastierele existente în zona amplasamentului proiectului și autorizate în acest sens.

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate;

În faza de executie a investitiei vor rezulta cantitati reduse de deseuri: pamant, materiale plastice, amestecuri de deseuri de la constructii si demolari.

Pamantul rezultat în urma executarii lucrarilor de terasamente va fi utilizate la refacerea terenului la starea initiala (umplerea santului, compactare pamant, nivelare teren la suprafata).

Celelalte categorii de deseuri vor fi colectate și evacuate de pe amplasament în baza unui contract încheiat cu o firma prestatoare de servicii de salubritate.

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

f) riscurile de accidente majore și/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 și aprobată a terenurilor;

Folosinta actuala: teren liber si neamenajat, conform certificatului de urbanism nr. 29/16.12.2022 emis de Primaria Comunei Daia Romana.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia; - Nu este cazul,

c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor - Nu este cazul.
2. zone costiere și mediul marin - Nu este cazul.
3. zonele montane și 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 și 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 și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică; - Nu este cazul
6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și 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 și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic. - Nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- a) importanța și extinderea spațială a impactului - Pe perioada de realizare a lucrărilor prin măsurile propuse, impactul asupra mediului va fi redus, local, doar în zona frontului de lucru.
- b) natura impactului - impact pozitiv asupra mediului.
- c) natura transfrontalieră a impactului - lucrările propuse nu au efect transfrontalier;
- d) intensitatea și complexitatea impactului - impact redus asupra mediului pe perioada de execuție și funcționare ca urmare a măsurilor impuse prin proiect;
- e) probabilitatea impactului - Realizarea proiectului nu va conduce la un impact semnificativ asupra factorilor de mediu.
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - Pe perioada de realizare a lucrărilor prin măsurile propuse, impactul asupra mediului va fi redus, local și temporar, doar în zona frontului de lucru.
- g) proiecte existente și/sau aprobate - nu este cazul;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului - prin măsurile propuse, impactul asupra mediului va fi redus.

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 neefectuarea 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 neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă, în conformitate cu decizia nr. 8102/ASN/34996/04.04.2024 AN „APELE ROMANE”, Administrația Bazinală de Apă Mureș - Sistemul de Gospodărire a Apelor Alba, sunt următoarele:

Proiectul propus nu determină modificări semnificative ale corpurilor de apă de suprafață/subterane.

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 O.U.G nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- 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 vor respecta prevederile HG 743/2002 privind stabilirea procedurilor de aprobare de tip a motoarelor cu ardere internă, destinate mașinilor mobile nerutiere și stabilirea măsurilor de limitare a 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;
- Este interzisă intrarea pe drumurile publice cu utilaje și mijloace de transport necurate;
- Limitarea emisiilor de praf generate ca urmare a transportului agregatelor exploatare prin întreținerea drumurilor de acces la perimetrul de implementare a proiectului, în perioadele lipsite de precipitații (ex. Stropirea cu apă a drumurilor de acces).
- 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;
- Agregatele folosite la executarea lucrărilor vor fi achiziționate doar din surse autorizate;
- 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;
- În zonele cu sensibilitate ridicată (zone de locuit), vor fi montate panouri fonoabsorbante atât pe perioada de execuție a lucrărilor cât și pe perioada de funcționare care să asigure încadrarea nivelului de zgomot în limitele stabilite de SR 10009-2017/C91:2020;
- Pe parcursul executării lucrărilor propuse prin proiect se vor lua măsuri în vederea asigurării protecției factorilor de mediu.

Se vor respecta caracteristicile proiectului și obligațiile din Avizul de Gospodărirea Apelor emis de Administrația Națională Apele Române - Administrația Bazinală de Apă Mureș - nr.113/11.04.2024

Obligațiile, măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de Gospodărirea Apelor emis de Administrația Națională Apele Române - Administrația Bazinală de Apă Mureș - nr.113/11.04.2024, sunt:

Beneficiarul are obligația să anunțe Administrației Bazinale de Apă Mureș, S.G.A. Alba începerea lucrărilor, iar la finalizarea lor să solicite autorizarea obiectivului din punct de vedere al gospodării apelor.

Pe perioada execuției lucrărilor se interzice depozitarea materialelor de construcție, a deșeurilor în albiile și pe malurile cursurilor de apă.

La stabilirea traseului rețelei proiectate, în cazul în care traseul se desfășoară paralel cu cursuri de apă, proiectantul are obligația de a identifica tronsoanele de traseu de rețea expuse deteriorării datorită acestei 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).

Lucrările de alimentare cu apă și de canalizare se vor executa astfel încât să nu se producă degradări ale malurilor cursurilor de apă sau degradări ale conductelor. În cazul în care se produc degradări ale malurilor cursului de apă beneficiarul are obligația refacerii acestora la starea inițială pe cheltuielă proprie.

Se interzice executarea canalizării proiectate ca și canalizare unitară. Către sistemele de epurare se vor dirija numai apele uzate de tip fecaloid menajer - SE INTERZICE cu desavarsire deversarea canalizării menajere în canalizarea pluvială.

În cazul în care, la fazele ulterioare de proiectare vor interveni schimbări de soluție față de studiul de fezabilitate în baza căruia s-a emis avizul, este necesară notificarea acestui fapt către Administrația Bazinală de Apă Mureș și modificarea avizului sau emiterea unui nou aviz, după caz, în conformitate cu legislația în vigoare (Ordinul M.A.P. nr. 828/2019 privind aprobarea Procedurii și competențelor de emitere, modificare și retragere a avizului de gospodărire a apelor, inclusiv procedura de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, a Normativului de conținut al documentației tehnice supuse avizării, precum și a Conținutului cadru al Studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă).

Racordarea la sistemul hidroedilitar (alimentare cu apă și canalizare) se va face în conformitate cu avizele /acceptele de bransare și racordare ce vor fi emise de administratorul/operatorul acestora, respectiv SC APA CTTA SA.

Avizul de gospodărire a apelor nu exclude obligația obținerii/prelungirii/reinnoirii tuturor actelor care conditionează - conform legii, promovarea investiției.

- **Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

- **Proiectantul lucrărilor este responsabil de soluția tehnică stabilită și de corectitudinea datelor transmise către autoritatea de mediu;**

- **La finalizarea lucrărilor de investiție se va notifica APM Alba**

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 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 vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță 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.