



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Proiect DECIZIE ETAPA DE INCADRARE

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **UAT ZLATNA** cu sediul în loc. Zlatna , strada Piata Unirii , nr. 1A, jud. Alba, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 257 din data de 09.01.2023, 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 **23.05.2023**, ca proiectul **REABILITARE SI MODERNIZARE VARIANTA OCOLITOARE DC78** propus a fi amplasat în loc. Zlatna , jud. Alba, imobil identificat prin CF nr. 76012, 76010, 73101, 76011, 71412, 75604, 71446, 75919 **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, pct. 10, lit e) construcția drumurilor, porturilor și instalațiilor portuare, inclusiv a porturilor de pescuit, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;*

b) Analiza documentatiei s-a realizat potrivit criteriilor prevazute in Anexa nr. 3 la Legea 292/2018

1. Caracteristicile proiectului

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

a) dimensiunea și concepția întregului proiect;

Prin proiect se va proceda la:

- Reabilitarea si modernizarea variantei ocolitoare a orasului clasata ca drum comunal DC 78 de la km 0+000 la km 5+668 pe o lungime de 5.668 m, cu realizarea unei structuri rutiere noi, amenajarea intersectiilor cu drumul national DN 74, cu drumurile laterale amenajate pe 20 ml, realizarea de piste de biciclisti si trotuare, executia rețelei de canalizare pluviala, a santurilor si rigolelor betonate
- Modernizare prelungire tronson La Podul lui Paul, modernizat de la km 0+000 la km 0+177 pe o lungime de 177 ml, cu realizarea unei structuri rutiere noi si amenajarea racordului cu varianta ocolitoare DC 78
- Reabilitare Pod 1 de la km 0+165
- Reabilitare Pod 2 de la km 0+950



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

- Reabilitare Pod 3 "La Podul lui Paul" de la km 0+010 al acestui tronson
- Reabilitare Pod 4 de la km 5+630
- Aparari de maluri de tipul zidurilor de sprijin din beton sau gabioane

Pentru amenajarea traseului în plan și profil longitudinal se vor avea în vedere și prevederile STAS 863– Elementele geometrice ale traseului, ST 022-99, STAS 2900 cât și prevederile Ordinului nr. 45/1998 al Ministrului Transporturilor, pentru aprobarea normelor tehnice privind proiectarea, construirea și modernizarea drumurilor, soluția constructivă propusă a se realiza este corespunzătoare clasei tehnice III:

- viteza de proiectare = 60,00 km/h și
- partea carosabilă cu lățime de 7.00 m;
- acostamente de 1.00 m din piatra sparta;
- distanță de vizibilitate 100,00 m.

Construcțiile se încadrează în următoarele categorii și clase de rezistență:

- categoria de importanță: „C” conf. HG 766/97;
- clasa de importanță : a - III - a conf P100/2013;
- categoria funcțională – drumuri de interes local .

Suprafata totala lucrare , 68.422,80 mp , din care :

- Varianta ocolitoare DC78-drum principal 45.669,00 mp;
- Varianta ocolitoare DC78-trotuar+pista de biciclisti 17.436,80
- Varianta ocolitoare DC78-drumuri laterale 2.900,00
- Varianta ocolitoare DC78-lucrari de gabioane in mal Ampoi 1.184,00
- Extindere drum La Podul lui Paul 1.233,00

Suprafata totala DC 78 67.189,80 mp

Suprafata extindere drum La Podul lui Paul 1,233,00 mp

Modernizarea acestui drum reprezinta sporirea capacitații portante și de circulație pe 5,845 km, cu platforma de lățime suficienta pentru asigurarea siguranței circulației și a confortului în trafic

Sistemul rutier propus se va realiza prin:

- frezare imbracaminte asfaltica existenta si dale de beton existente pentru reutilizarea materialului frezat;
- lucrari de sapatura pentru corectarea profilului longitudinal;
- strat de fundatie din piatra sparta 0-63 in grosime de 20 cm;
- strat de nisip in grosime de 2 cm;
- hartie kraft/folie de polietilena;
- dala de beton din BcR 4.5 in grosime de 23 cm;
- acostamente din piatra sparta.

In profil transversal platforma va avea o latime de:

- varianta ocolitoare DC 78-8.00 m din care parte carosabila 7.00m si un acostament de 1.00m.Parte dreapta va fi marginita in totalitate de bordura mare;
- extindere La Podul lui Paul – 7 m din care parte carosabila 5.50m si acostamente de 2 x 0.75 m.

S-au prevazut amenajari ale drumurilor laterale pe o lungime de 20 ml.Drumurile vor avea urmatoarea structura rutiera:

- Strat de fundatie inferior din balast in grosime de 20 cm;
- strat de fundatie superior din piatra sparta in grosime de 20 cm;
- strat de nisip 2 cm;
- folie polietilena/hartie kraft
- dala de beton de 23 cm.
- acostamente din piatra sparta.

Pentru asigurarea traficului pietonal precum si al biciclistilor, s-au prevazut trotuar si pista de biciclisti pe partea dreapta a drumului DC 78.



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

Pista de biciclisti-strat de fundatie din piatra sparta in grosime de 25 cm:
-strat de uzura din BA8 in grosime de 6 cm.

Trotuare- strat de fundatie din piatra sparta in grosime de 20 cm:

-strat de nisip in grosime de 5 cm;

-pavaj colorat in grosime de 6 cm.

Pentru evacuarea apelor in afara corpului drumului, s-au prevazut podete tubulare cu diametrul 1000 mm dar si podete tip P2 sau C2.

Pentru asigurarea stabilitatii versantilor precum si pentru aparari de maluri, acolo unde albia raului Ampoi poate fi afectata in urma lucrarilor de modernizare a drumurilor, s-au prevazut lucrari de sprijinire de tipul zidurilor de sprijin din beton sau gabioane.

Parcarile sunt prevazute pentru fiecare sens de mers astfel:

-km 0+866 – km 0+921 parte stanga;

-km 3+415 – km 3+470 parte dreapta.

Lucrari conexe:

- Lucrari de relocare utilitati in zona podetelor existente ce vor fi inlocuite cu podete noi ;

- Lucrari de ridicare la cota a caminelor de utilitati existente

- Lucrari de inlocuire a caminelor existente din pvc cu camine de prefabricate din beton

- Lucrari de reabilitare la pod 1 pe DC78 la km 0+165 peste raul Ampoi

- Lucrari de reabilitare la pod 2 pe DC78 la km 0+950 peste raul Valea Mare

- Lucrari de reabilitare la pod 2 pe DC78 la km 0+950 peste raul Valea Mare

- Lucrari de reabilitare la pod 3 pe prelungirea La Podul lui Paul la km 0+010 peste raul Ampoi

- Lucrari de reabilitare la pod 4 pe DC78 la km 5+630 peste raul Ampoi.

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 : Nu este cazul.

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate;

Deseurile menajere rezultate pe perioada de derulare a investiției se colectează selectiv și se transporta la sediul constructorului de unde se preia de firma de salubritate. Nu se fac reparații de utilaje pe amplasament.

e) poluarea și 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 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;

Terenul este amplasat in orasulUI Zlatna, intravilan, cu destinația de drum DC 78 - Centura de ocolire

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,



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) 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.

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 neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă, în conformitate cu decizia AN „APELE ROMANE”, Administrația Bazinală de Apa Mures – 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 ;



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

- 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 exploatate 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;
- **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.**

Se vor respecta caracteristicile proiectului și obligațiile din Avizul de Gospodărirea Apelor emis de SGA Alba nr. 128/28.03.2023

Obligațiile, măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de Gospodărirea Apelor nr. **128/28.03.2023** emis de ABA MURES, sunt:

⇒ Beneficiarul are obligația să anunțe începerea lucrărilor Administrației Bazinale de Apă Mureș și Sistemului de Gospodărire a Apelor Alba. Începerea execuției, precum și recepția lucrărilor se vor anunța cu 10 zile înainte.

⇒ Beneficiarul are obligația să identifice (prin consultarea deținătorilor) traversările existente ale cursului de apă în discuție cu rețele de telefonie, conductori electrici, conducte de transport gaz metan, pentru a lua măsurile necesare de punere în siguranță pe perioada execuției lucrărilor avizate prin prezentul act de reglementare. Pentru relocarea utilităților, după caz, anterior demarării acestor lucrări, se va solicita și obține obligatoriu acceptul deținătorului acestor utilități și, după caz, și avizul de gospodărire a apelor.

⇒ Proprietarii / administratorii lucrărilor de artă (poduri) sunt obligați să asigure secțiunea optimă de scurgere a apelor, pe cheltuiala proprie, în limita a două lungimi ale



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

lucrării de artă (poduri) în albia majoră în amonte și în limita unei lungimi a lucrării de artă (poduri) în albia minoră în aval, pentru a respecta parametrii avizați (conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare (art. 33 alin. 6.1).

⇒ Se vor respecta prevederile Ordinului M.M.D.D. nr.1163/2007 privind "Aprobarea unor măsuri pentru îmbunătățirea soluțiilor tehnice de proiectare și realizare a lucrărilor hidrotehnice de amenajare și reamenajare a cursurilor de apă pentru atingerea obiectivelor de mediu din domeniul apelor" (a se lua în considerare inclusiv materialele de construcție utilizate).

Se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării apelor de suprafață, pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.

Pentru perioadele de execuție a lucrărilor, se vor lua toate măsurile necesare, pentru tranzitarea debitelor prin albia cursurilor de apă pe care sunt prevăzute lucrări.

Execuția lucrărilor în albie se va face în perioada de debite scăzute,

În caz de ape mari, orice daună produsă lucrărilor proiectate sau generată de aceste lucrări, va fi suportată integral de către beneficiarul prezentului aviz.

Se interzice depozitarea deșeurilor din construcții, a materialelor și staționarea utilajelor, în albiile minore ale cursurilor de apă.

După finalizarea lucrărilor se vor îndepărta din albie toate materialele rămase în urma execuției, astfel încât să se asigure condițiile optime de scurgere a apelor la debite minime și maxime.

- Avizul GA nu se referă la stabilitatea și rezistența lucrărilor, precum nici la calitatea materialelor prevăzute în cadrul lucrărilor.

- Proiectantul lucrărilor este responsabil de soluția tehnică stabilită și de corectitudinea calculelor de dimensionare a lucrărilor.

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

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 emiterie 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



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

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