



Nr. 18086 din 16.12.2022

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Comuna Vladesti**, cu sediul în județul Valcea, orașul Ocnele Mari, strada A.I. Cuza, nr.37, pentru proiectul „**Lucrari de punere în siguranța a podului peste paraul Olanesti, în comuna Vladesti, județul Valcea**” propus a fi realizat în comuna Vladesti, județul Valcea, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Valcea cu nr.18140 din 09.12.2021, în baza:

- Directivei 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

- Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului,

- Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,

- 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, aprobată prin Legea nr. 49/2011,

Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 09.12.2022 (p.v.), că proiectul „**Lucrari de punere în siguranța a podului peste paraul Olanesti, în comuna Vladesti, județul Valcea**”, propus a fi realizat în comuna Vladesti, județul Valcea, **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 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, la pct. 10.k) (lucrari pentru combaterea eroziunii malurilor);

b) din analiza listei de control pentru etapa de încadrare rezultă că proiectul nu are un impact negativ semnificativ asupra mediului;

c) autoritățile care au participat la ședința colectivului de analiză tehnică nu au exprimat puncte de vedere cu privire la informațiile prezentate de titularul proiectului în etapele procedurii care să conducă la continuarea procedurii evaluare a impactului asupra mediului;

d) în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

e) în perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect.



1) Caracteristicile proiectului:

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Pentru punerea în siguranță a podului, se propun următoarele lucrări:

1. Realizare prag de fund în albia paraului, cu fundații indirecte
2. Protecția malurilor prin realizarea de gabioane
3. Realizare scară pesti
4. Protecție albă
5. Calibrare și profilare albă

1. Realizare prag de fund în albia paraului, cu fundații indirecte $L=65.00m$

Pragul de fund cu profil practic, se va executa pe tronsoane, având lungimea de 5m. Rosturile dintre tronsoane se vor realiza din două straturi de carton bitumat sau polistiren extrudat 2 cm grosime.

Toate suprafețele de beton aflate în contact cu terenul se vor proteja prin aplicarea unei emulsii bituminoase în două straturi.

Fundația indirectă constă în realizarea unor micropiloți D400, $L=5.00m$, din beton C25/30 grupați în ploturi de câte 5 micropiloți. Aceștia vor fi solidarizați la partea superioară prin intermediul unui radier din beton C25/30, armat. Piloții vor fi încastrați 10cm în radierul din beton. Elevația pragului se va realiza din beton C25/30, armat.

Se vor executa patru tronsoane având $H_{el}=0.90m$ și 9 tronsoane cu $H_{el}=1.40m$.

Cota minimă la care va fi amplasat pragul este 295.00 (cota talvegului amenajat).

2. Protecția malurilor prin realizarea de gabioane 5buc x5m, $L=25.00m$

Racordarea pragului la malul drept se va face prin intermediul zidului existent de gabioane, iar la malul stâng se va executa un zid $L=20.00m$ $H_{el}=2.00m$.

3. Realizare scară pesti $L=6.60m$, cu o lățime de $l=1.60m$

Scară de pesti va face posibilă trecerea peștilor din aval în amonte. Aceasta se va realiza din beton, armat cu plasa sudată.

4. Protecție albă

- În amonte de prag se va realiza protecția acestuia dintr-un perete de zidărie uscată, pe lungimea de 65.00m

- În aval de prag se va realiza un bazin disipator, cu lățimea de 7.50m pe lungimea de 65.00m și rizberma din anrocamente 400/1200kg/buc cu dimensiunile în plan $L=65.00m$, $l=8.00m$

5. Calibrare și profilare albă $S=3200mp$

Prin lucrările de calibrare și profilare a albiei se are în vedere realizarea unei pante longitudinale de 1%, precum și o pantă de 1% către axul paraului. Astfel apa va fi dirijată către deschiderea centrală a podului și mai apoi către cota minimă a pragului.

Se vor evacua anrocamentele de dimensiuni mari, reducându-se coeficientul de rugozitate al albiei, fapt ce aduce beneficii în ceea ce privește curgerea apei în zona podului.

Suprafața totală a lucrărilor este de 3250, 00 mp.

Organizarea de șantier

Organizarea de șantier se face pe terenul pus la dispoziție de beneficiar.

Materialele se transportă din bazele de aprovizionare în șantier doar în momentul în care se vor pune în operă, nefiind necesară depozitarea acestora în zona punctului de lucru.

Utilajele folosite în execuție nu vor fi staționate după program în punctul de lucru, ci în organizarea de șantier existentă a constructorului.

Nu sunt necesare depozite de carburanți pentru alimentarea utilajelor și a vehiculelor de șantier.

Se vor asigura utilitățile în funcție de cerințele proiectului.

Amplasarea unui panou informativ la intrarea în șantier.

După terminarea lucrărilor, toate suprafețele afectate de lucrări se vor aduce la starea inițială.

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, lucrările executate nu schimbă categoria de folosință a terenului și nu utilizează suplimentar resurse naturale.

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

Urmare a efectuării lucrărilor pot rezulta următoarele categorii de deșuri:

- deșeurile de betoane - cod 17 01 01;
- fier și oțel – cod 17 04 05;
- deșuri din lemn – cod 17 02 01;
- deșuri municipale amestecate - cod 20 03 01.

Beneficiarul și executantul au obligația de-a gestiona tipurile de deșuri generate în perioada realizării lucrărilor, în conformitate cu prevederile legislației în vigoare. Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșuri și deținătorii de deșuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșuri: hârtie, metal, plastic și sticlă.

e) Poluarea și alte efecte nocive:

• surse de emisii în aer

- poluanți specifici din gazele de esapament (compusi organici volatili, monoxid de carbon, dioxid de sulf), rezultati de la utilaje și mijloacele de transport materiale;

• surse de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul:

Pentru faza de execuție, sursele de poluare pentru apele de suprafață și pânza freatică pot fi hidrocarburile, ca urmare a pierderilor accidentale de carburanți și/sau uleiuri minerale de la utilajele sau mijloacele de transport, suspensiile solide antrenate de apele pluviale;

Nu se vor evacua ape uzate în receptori naturali. Investiția propusă nu este generatoare de ape uzate menajere sau industriale

• surse de poluanți pentru sol, subsol și ape freatice: scurgeri de carburanți și uleiuri rezultate în urma operațiilor de staționare a utilajelor și mijloacelor de transport sau datorită funcționării necorespunzătoare a acestora; depozitarea necontrolată a deșurilor.

• surse de zgomot și de vibrații: sunt utilajele și mijloacele de transport, nivelele mai ridicate de zgomot se vor înregistra local și temporar, numai în zona de activitate a utilajelor și în perioadele de lucru.

• surse de radiații: activitățile desfășurate nu generează și nu conțin surse de radiații.

• sursele de poluanți ale ecosistemelor terestre și acvatice – Proiectul propus nu va genera presiuni asupra faunei și vegetației existente și nu va avea un impact negativ asupra acestora deoarece nu influențează negativ factorii care determină menținerea stării favorabile de conservare și dezvoltare a acestora și nu produce modificări ale dinamicii relațiilor dintre sol și apă sau floră și faună.

d) Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public: nu există în zona monumente sau obiective de interes public. Locuitorii riverani amplasamentului proiectului vor suporta în mod indirect impactul datorat fazei de execuție materializat printr-un nivel mai ridicat de zgomot și vibrații față de perioada normală fără lucrări. Funcționarea utilajelor generatoare de zgomot va fi interzisă în timpul orelor de odihnă.

g) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice

- amplasamentul studiat nu face parte din zonele favorabile producerii unor asemenea fenomene, terenul fiind plat, stabil;

- nu există date științifice care să poată demonstra o contribuție semnificativă a proiectului la riscurile de încălzire globală, nefiind făcute anterior studii detaliate privind amprenta de carbon sau emisii de gaze cu efect de seră aferente activității de transport rutier.

h) Riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice): nu se pot reține riscuri reale față de sănătatea umană în raport cu proiectul propus, întrucât prin specificul său acesta nu poate pune în pericol sănătatea umană.



2. Amplasarea proiectelor:

2.1 utilizarea actuală și aprobată a terenurilor

Conform Certificatului de urbanism nr. 224 din 20.12.2021 eliberat de UAT Comuna Vladesti, terenul in suprafata de 3250 mp, pe care se realizeaza proiectul, se afla in intravilanul comunei si apartine Comunei Vladesti, fiind reglementat prin PUG ca zona de constructii locuinte si functiuni complementare cu folosinta actuala curs de apa.

Coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului în sistem Stereo 1970

Nr. crt.	X	Y
1.	402812.40	443593.29
2.	402782.64	443600.10

2.2 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, nu se ocupa terenuri suplimentare.

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

(i) Zone umede, zone riverane, guri ale râurilor – proiectul are ca scop protectia unui pod peste raul Olanesti prin consolidarea malurilor;

(ii) Zone costiere și mediul marin - nu este cazul.

(iii) Zone montane și forestiere - nu este cazul,

(iv) Rezervații și parcuri naturale - nu este cazul.

(v) Zone clasificate sau protejate de dreptul național; zone Natura 2000 desemnate de statele membre în conformitate cu Directiva 92/43/CEE și cu Directiva 2009/147/CE: nu este cazul

(vi) Zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri - nu este cazul.

(vii) Zonele cu o densitate mare a populației - nu este cazul.

(viii) 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 (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată) – nu este cazul.

(b) natura transfrontalieră a impactului - nu este cazul.

(c) intensitatea și complexitatea impactului - impact redus, temporar, local.

(e) probabilitatea impactului – impactul negativ asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de desfasurare a proiectului, în condițiile operării utilajelor/mijloacelor de transport la parametrii optimi.

(f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impactul negativ apare doar pe perioada de execuție a lucrărilor, este temporar și reversibil.

(g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate - nu este cazul la momentul actual.

(h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului - respectarea măsurilor și condițiilor impuse prin prezenta decizie și a avizelor emise de alte autorități conduc la reducerea impactului asupra factorilor de mediu.

II. Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele: proiectul propus nu intra sub incidenta O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.

III. Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra cursurilor de apă: proiectul propus intră sub incidența prevederilor art.48 și art 54 din Legea Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare.



Proiectul propune punerea în siguranță a podului peste paraul Olanesti, afectat de caderea talvegului paraului, fapt ce a condus la dezvelirea radielor pililor.

Având în vedere că lucrările propuse se încadrează la lucrări de reparații drumuri și poduri, nu este necesar elaborarea studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă.

Condițiile de realizare a proiectului:

- La executarea lucrării se vor respecta proiectul tehnic, prin aplicarea prevederilor legislative în vigoare, a prevederilor PUG avizat/aprobat în vigoare și RLU aferent acestuia, a condițiilor impuse prin prezenta notificare și a avizelor eliberate de celelalte autorități competente.

- Titularul și constructorul vor urmări realizarea tuturor soluțiilor tehnico-constructive și celelalte prevederi cuprinse în proiectul de execuție avizat și aprobat; măsurile de prevenire eficientă a poluării se vor lua, în special, prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile în domeniu.

- Lucrările de execuție vor începe numai după ce titularul de proiect solicită și obține autorizația de construire a obiectivului de investiție.

- Orice avarie survenită la lucrări în timpul execuției și orice disconfort creat în zonă, cu toate implicațiile, intră în sarcina beneficiarului.

- Constructorul are obligația de a verifica baza de trasare (reperii) și de a se îngriji de integritatea acestora pe toată perioada execuției lucrărilor.

- Realizarea proiectului (atât pentru fazele organizare de șantier, execuție, cât și pentru faza de exploatare) va ține cont de prevederile actelor normative naționale, care sunt în concordanță cu Directivele Uniunii Europene.

Măsuri pentru protecția factorilor de mediu:

- Pentru asigurarea unor condiții normale de lucru, sub aspectul protecției mediului, precum și reducerea la minimum a posibilităților de poluare a acviferelor, alimentarea cu combustibili a utilajelor, schimbul de ulei și reparațiile curente se vor efectua numai în zone special amenajate sau în unități specializate .

- Dacă accidental vor apărea scurgeri de produse petroliere se va trece imediat la îndepărtarea acestora prin folosirea unor materiale absorbante și îndepărtarea lor, acestea fiind depozitate temporar în locuri special amenajate, pentru a nu permite materialului contaminat să vină în contact cu apele meteorice;

- Asigurarea funcționării motoarelor utilajelor și autovehiculelor la parametrii normali;

- Se limitează funcționarea surselor generatoare de zgomot la perioade scurte de timp;

- Respectarea orarului de lucru specificat în organizarea de șantier, astfel încât disconfortul generat de mijloacele de transport care tranzitează zona locuită, să fie limitat la această perioadă;

- Intreținerea utilajelor (spalare, reparații, schimb de ulei, alimentare carburanți, etc.) se vor efectua în organizarea de șantier, doar în locuri special amenajate;

- Optimizarea traseelor utilajelor de construcție și mijloacelor de transport, astfel încât să fie evitate blocajele și accidente de circulație;

- Gestionarea deșeurilor se va realiza fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului

Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșuri și deținătorii de deșuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșuri: hârtie, metal, plastic și sticlă.

- Titularul proiectului va lua toate măsurile necesare evitării disconfortului creat așezărilor umane, atât în perioada de execuție cât și în perioada de exploatare, prin respectarea condițiilor special impuse pentru factorii de mediu zgomot, aer, sol.

- Respectarea normelor de securitate și sănătate în muncă.

Măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor nr. emis de ABA Olt -SGA Valcea:

- Atât beneficiarul cât și proiectantul vor urmări îndeaproape executarea lucrărilor prevăzute în documentația tehnică de fundamentare.



- Lucrarile proiectate vor fi corelate functional cu lucrarile existente sau programate in zona.
- In cazul producerii unor daune de orice fel riveranilor, beneficiarul va suporta integral cheltuielile generate de remedierea acestora.
- Este inteziata modificarea sau reducerea sectiunii de curgere a apei in timpul executiei si exploatarii lucrarilor care fac obiectul prezentului aviz de gospodarire a apelor.
- In perioada de executie a lucrarilor se vor lua toate masurile care se impun pentru evitarea poluarii apelor de suprafata, pentru protectia factorilor de mediu, a zonelor apropiate si se va respecta intocmai tehnologia de executie , luandu-se masuri de prevenire si combatere a poluarii accidentale.
- Pentru perioada de executie a lucrarilor, constructorul (constructorii) au obligatia legale de a intocmi Planul de prevenire si combatere a poluarii accidentale si de dotare minimala a punctului de lucru cu mijloace si materiale de interventie.
- Orice poluare accidentala produsa de constructor va fi anuntata in timp util la dispecerat ABA Olt, SGA Valcea.
- Se intezice spalarea in cursuri de apa si pe malurile acestora a vehiculelor, a altor utilaje si agregate mecanice, precum si a ambalajelor sau obiectelor care contin substante periculoase.
- Pe intreaga perioada de executie a lucrarilor, repararea utilajelor si a mijloacelor de transport se va face numai in afara zonei de influenta a apelor.
- Se vor lua toate masurile pentru retragerea utilajelor din albie in caz de ape mari.
- Constructorul, cu sprijinul beneficiarului si al proiectantului, are obligatia sa refaca sistemul de borne CSA, afectate in timpul executiei lucrarilor.
- Se interzice depozitarea si/sau aruncarea deseurilor de orice fel pe malurile cursului de apa sau in albia acestuia si stationarea utilajelor in albia cursului de apa.
- La terminarea lucrarilor se vor dezafecta si reda folosintei initiale terenul ocupat cu drumurile de acces si cu platformele de lucru.
- In timpul executiei lucrarilor cat si dupa terminarea acestora albia cursului de apa va fi degajata de terasamente, resturi materiale si alte obstacole in vederea asigurarii scurgerii libere a apei.
- Pe parcursul executiei lucrarilor, constructorul va permite in caz de necesitate accesul si interventia pentru executia unor lucrari sau actiuni necesare in caz de inundatii, poluari accidentale sau alte situatii specifice cursurilor de apa.
- Lucrarile proiectate nu se vor executa in perioadele cu ape mari.
- Executia lucrarilor avizate nu va pune in pericol lucrarile existente din albia si malurile cursului de apa precum si executia altor lucrari hidrotehnice necesare in viitor.
- Este inteziata degradarea albiei, malurilor si lucrarilor de aparare pe parcursul executiei lucrarilor si exploatarii lucrarii de arta. Se vor lua toate masurile necesare pentru apararea obiectivelor socio - economice si terenurilor riverane impotriva inundatiilor, atat pe parcursul executiei, cat si pe parcursul exploatarii.
- Beneficiarul va solicita si obtine toate avizele si acordurile legale necesare realizarii investitiei.
- In cazul in care, pe timpul executiei apar noi elemente neprecizate in documentatia tehnica de fundamantare, beneficiarul va anunta autoritatea teritoriala de gospodarire a apelor, implicit SGA Valcea si va solicita aviz de gospodarire a apelor modifcator.
- Pe perioada executiei lucrarilor de investitii la acest obiectiv, se intezice extractia de nisipuri si pietrisuri din albia cursului de apa, fara avizul si autorizatia de gospodarire a apelor emise de autoritatea teritoriala de gospodarire a apelor.
- In timpul executarii lucrarilor beneficiarul si constructorul sunt obligati sa urmareasca evolutia talvegului raului in zona traversarii si sa ia masuri corespunzatoare pentru stabilitatea albiei si a malurilor.
- Orice avarie survenita la lucrari in timpul executiei sau exploatarii acestora intra in sarcina beneficiarului.



La finalizarea proiectului, titularul are obligatia sa notifice autoritatea competenta pentru protectia mediului in vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentului act.

Procesul-verbal întocmit se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor

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 autoritatea competentă emitentă.

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 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.

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.

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

