



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 8718 din 15.06.2017

Anu puiet
1 x puiet
Abi 16.06.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Comuna Taut**, cu sediul în Str. FARA STRADA, Nr. 613, Taut, Judetul Arad, prin **HORGA FLORIN PETRICĂ viceprimar**, înregistrată la APM Arad cu nr. 12824/15.09.2016, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și 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**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței/ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 15.03.2017, 05.04.2017, că proiectul **“Reparații în urma inundațiilor, la podul de traversare valea Nadăș, localitatea Nadăș, comuna Taut, județul Arad”** 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:**

1. Caracteristicile proiectului:

a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct 10, litera f) *construcția cailor navigabile interioare, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1, lucrări de canalizare și lucrări împotriva inundațiilor;*

b) mărimea proiectului:

Lucrările din prezenta documentație s-au proiectat în conformitate cu raportul de expertiză tehnică realizat de Prof.dr.ing. Cornel JIVA din iulie 2016 și au fost grupate în 3 categorii:

- Lucrări de reprofilare a văii Nadăș – km 0+000,00 ... km 0+081,60;

- Lucrări de amenajare vale și trecere prin vale (pentru asigurarea accesului din drumul comunal 61 A Nadăș-Conop spre proprietatea situată în amonte de podul existent în exploatare, cu geocelule umplute cu beton la km 0+081,60 ... km 0+198,00, proiectată cu structură rutieră rigidă, structură care să poată fi corelată cu soluția de amenajare a văii și parapete de siguranță de tip semigreu pe o lungime de 13,0 m),

- Lucrări de reparații și completări adiacente podului:

Lucrări de remediere în zona rampelor podului,

Lucrări de remediere trotuar și parte carosabilă,

Lucrări proiectate adiacente celor 2 poduri existente, ca urmare a recomandării din raportul de expertiză tehnică,

și cuprind următoarele lucrări principale:

- săpături de teren;

- umpluturi;
- lucrări de reparații aferente podului;
- desfacere și montare la gabioane;
- pereere cu piatră;
- protejare vale cu geocelule umplute cu beton;
- reprofilare vale;
- desfacere și montare parapet.

În ceea ce privește lucrările de amenajare pentru valea Nadăș, (reprofilare, protejare cu geocelule umplute cu beton, amenajare trecere prin vale, respectiv realizarea lucrărilor între podețele existente), calculele de dimensionare hidraulică au fost făcute pentru asigurarea debitului necesar în secțiunea văii în vederea obținerii unor secțiuni adecvate de vale, pante și coeficienți de rugozitate, ansamblu care să poată prelua debitul de calcul ($Q_{5\%}=44 \text{ m}^3/\text{s}$) specificat în studiul hidrologic pus la dispoziție de A.B.A. CRIȘURI la faza de proiectare în anul 2012.

c) cumularea cu alte proiecte: proiectul presupune reparații la podul afectat de inundații, realizat în baza Avizului de gospodărire a apelor nr. C174/12.12.2012;

d) utilizarea resurselor naturale: - se vor folosi agregate minerale,

e) producția de deșeuri:

- deșeuri ce vor rezulta în urma realizării lucrărilor de construcții, deșeuri menajere – vor fi valorificate respectiv eliminate prin societăți autorizate;

f) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort: pe perioada lucrărilor de construire se vor produce emisii de pulberi de scurtă durată de la manevrarea materialelor de construcții, eventuale scurgeri de produs petrolier sau depozitare necorespunzătoare de deșeuri de la organizarea de șantier

În perioada de funcționare nu se vor produce emisii poluante;

g) riscul de accident: pe perioada lucrărilor de construire se pot produce accidente, ca urmare se impun a fi respectate prevederile legislative și normele de protecția muncii specifice;

2. Localizarea proiectului:

2.1 utilizarea existentă a terenului: valea Nadăș și pod peste valea Nadăș – teren intravilan al localității Nadăș conform Certificatului de Urbanism nr. 05 din 11.08.2016;

2.2 relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora: - proiectul se referă la reparațiile unui pod existent afectat de inundații;

2.3 capacitatea de absorbție a mediului:

a) zonele umede – valea Nadăș;

b) zonele costiere – amplasamentul nu se situează în zone costiere;

c) zonele montane și cele împădurite – amplasamentul se situează în intravilanul localității Nadăș;

d) parcurile și rezervațiile naturale – amplasamentul nu se situează în parcuri și rezervații naturale,

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecția a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc.– amplasamentul nu se situează în arii sau zone protejate;

f) zonele de protecție specială: – amplasamentul nu se situează în arii naturale protejate;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu sunt depășite standardele de calitate a mediului în zona studiată;

h) ariile dens populate – amplasamentul se situează în vecinătatea locuințelor din localitatea Nadăș;

i) peisajele cu semnificația istorică, culturală și arheologică – nu sunt în zona studiată;

3. Caracteristicile impactului potențial:

a) extinderea impactului : nu este cazul;

b) natura transfrontieră a impactului – impactul nu se manifestă transfrontier;

c) mărimea și complexitatea impactului.

În perioada de execuție a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi redus, sursele de poluare fiind lucrările propuse prin proiect.

În perioada de exploatare, impactul va fi redus cu condiția respectării dimensiunilor proiectate, a secțiunilor proiectate care să preia debitul văii Nadăș;

d) probabilitatea impactului – relativ redusă în cazul respectării tuturor măsurilor prevăzute prin proiect;

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului

În perioada de execuție a proiectului impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va fi redus.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

- Investiția menționată mai sus nu se află în cadrul ariilor naturale protejate Natura 2000 din județul Arad.

- Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.

Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea documentației depuse la APM Arad;

- pentru proiectele de realizare și reparații la pod în urma inundațiilor vor fi respectate caracteristicile geometrice ale structurii metalice a podului, calculele de dimensionare a secțiunii sectorului de vale reprofilat și recomandările din expertiza tehnică de realizare a protecției malurilor, conform Avizelor de gospodărire a apelor nr. C 174 din 12.12.2012 și C 14 din 23.02.2017 emise de Administrația Bazinală de Apă Crișuri;

Pentru diminuarea impactului generat în timpul construcției se va urmări:

- scurtarea duratei de execuție a proiectului pentru diminuarea duratei de manifestare a efectelor negative asupra factorilor de mediu și asupra populației din zonă;

- evitarea pierderilor de materiale de construcție din utilajele de transport;

Protecția calității apelor:

- este interzisă orice deversare de ape uzate, efluenți lichizi, reziduuri sau deșeuri de orice fel în apele de suprafață sau subterane, pe sol sau în subsol;

- în perioada de execuție a lucrărilor și de exploatare ulterioară vor fi înlăturate toate obstacolele care ar putea optura secțiunea de scurgere;

- vor fi cărațate periodic malurile și vor fi luate măsuri pentru prevenirea depozitării de deșeuri, gunoi de grajd, lemne sau deșeuri de lemn pe malurile văii, în amonte, pe întreaga lungime a văii de pe teritoriul administrativ al comunei Tauș, pentru prevenirea unor viitoare deversări/inundații;

Protecția solului și a subsolului:

- se vor asigura condiții pentru depozitarea în siguranță a materialelor de construcție, astfel încât să nu blocheze căile de acces, să nu poată fi antrenate de apele pluviale;

- se vor lua măsuri pentru îndepărtarea de pe teren a deșeurilor inerte și nepericuloase rezultate în urma lucrărilor;

- se vor lua măsuri de prevenire a poluării solului, subsolului și apelor cu produse poluante existente pe șantier (carburanți, lubrifianți, etc.);

- la terminarea lucrărilor terenul neocupat va fi curățat și readus la forma inițială.

- efectuarea lucrărilor de reparații sau a schimbului de ulei pentru utilajele din șantier se va realiza numai la unități autorizate;

Protecția atmosferei:

- organizarea activității se va face astfel încât impactul asupra mediului și populației să fie cât mai redus (zgomotul, cantitatea de particule în suspensie și sedimentabile să fie cât mai redusă);

Gestionarea deșeurilor:

- deșeurile menajere din organizarea de șantier se vor depozita într-un spațiu special amenajat, urmând să fie transportate la un depozit de deșeuri solide nepericuloase autorizat,

- deșeurile inerte rezultate în timpul lucrărilor (sol, agregate etc) vor fi îndepărtate din șantier și folosite ca și materiale de umplutură în locuri recomandate de Primăria Tauș,

- deșeurile din materiale recuperabile vor fi predate unităților autorizate în colectarea și valorificarea acestor tipuri de deșeuri;

Protecția biodiversității - spații verzi:

- se va realiza refacerea ecologică a zonelor afectate de execuția lucrărilor de reparații;

- organizarea activității se va face astfel încât impactul asupra peisajului să fie cât mai redus.

Se vor respecta prevederile actelor de reglementare/punctelor de vedere sau alte acte administrative emise de alte autorități, care au stat la baza emiterii prezentei decizii.

Documentația care a stat la baza emiterii prezentului act administrativ:

- Notificarea elaborată de SC DROMCONS SRL,
- Memoriu de prezentare elaborat de SC DROMCONS SRL,
- Certificat de Urbanism nr. 05 din 11.08.2016 emis de Primăria Comunei Tauț,
- Planșe anexe certificatului de urbanism, elaborate de SC DROMCONS SRL;
- Proces verbal de verificare a amplasamentului întocmit de APM Arad sub nr. 12824 din 23.09.2016,
- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 13359/26.09.2016 emisă de APM Arad,
- Proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 1 din 14.08.2015 privind lucrarea „Construire pod de traversare Valea Nadăș, localitatea Nadăș, comuna Tauț, județul Arad;
- Adresa emisă de SC Via Con România în 05.06.2015 către Primăria Tauț, referitoare la structura metalică necesară construirii podului,
- Referat privind verificarea de calitate la cerința A4, B2, D a proiectului „**Reparații în urma inundațiilor, la podul de traversare valea Nadăș, localitatea Nadăș, comuna Tauț, județul Arad**” proiectant SC DROMCONS SRL, predat de verificator tehnic atestat ing Szasz Carol;
- Referat de verificare tehnică de calitate la cerința A7 a proiectului „**Reparații în urma inundațiilor, la podul de traversare valea Nadăș, localitatea Nadăș, comuna Tauț, județul Arad**” emis de verificator atestat dr ing Pisculidis Gheorghe;
- **Avizele de gospodărire a apelor nr. C 174 din 12.12.2012 și C 14 din 23.02.2017 emise de Administrația Bazinală de Apă Crișuri,**
- Chitanțele nr. 0026664/15.09.2016 și 0028071/06.03.2017 eliberate de APM Arad,
- Adresa înregistrată la APM Arad sub nr. 4129/24.03.2017 cu observațiile lui Iloța Ioan și Iloța Brândușa, locuitării afectați de inundațiile care au afectat și podul;
- Adresele nr. 4792/03.04.2017 și 5365/12.04.2017 înaintate de AN Apele Române-ABA Crișuri,
- Adresele nr. 250/04.04.2017 și 287/08.05.2017 înaintate de SC DROMCONS SRL,
- Procesele verbale nr. 3593 din 15.03.2017 și 4838 din 05.04.2017 încheiate de APM Arad cu ocazia ședințelor CAT,
- Lista de control întocmită de APM Arad pentru etapa de încadrare a proiectului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului,
- Dovada publicității privind depunerea solicitării și decizia APM Arad: anunțuri publice din ziarul “Jurnal Arădean” apărute în 13.03.2017, 22.03.2017 și 26.05.2017,
- Anunțurile afișate pe site-ul APM Arad în 09.03.2017, 31.03.2017 respectiv 24.05.2017,
- Proiectul Deciziei Etapei de Incadrare elaborat de APM Arad

Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris către Agenția pentru Protecția Mediului Arad orice modificare a datelor/informațiilor care au stat la baza emiterii prezentului act.

Prezentul act administrativ este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului până la finalizarea investiției (conform art. 16 al. 1 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).

La finalizarea investiției și înainte de începerea activității titularul proiectului/activității are obligația notificării Agenției pentru Protecția Mediului Arad și Gărzii Naționale de Mediu Comisariatul Județean Arad.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

pȘef serviciu A.A.A,
Adina ORĂȘAN

Întocmit,
Adina ORĂȘAN

DIRECTOR EXECUTIV,
Dana Monica DANOIU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Loc. Arad,

E-mail: office@apmar.anpm.ro, Tel.0257-280996, 0257-280331, Fax .0257-284767