



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 20180/26.11.2015
Referitor dosar 16207/23.09.2015

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 166 din 26.11.2015

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **CONSULTANTA PENTRU INFRASTRUCTURI TERESTRE CONSIT SA**, cu sediul în Str. ARAMEȘTI, Nr. 4, București - Sectorul 5, Județul București, pentru proiectul „**Întocmirea documentației de avizare a lucrărilor de intervenție, proiect tehnic și obținerea autorizației de construire și asistență tehnică pod pe DN 14B km 55+749**”, propus a fi amplasat în localitatea Axente Sever, intravilan, înregistrată la APM Sibiu cu nr. 16207/23.09.2015, 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 Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 28.10.2015, 18.11.2015, că proiectul „**Întocmirea documentației de avizare a lucrărilor de intervenție, proiect tehnic și obținerea autorizației de construire și asistență tehnică pod pe DN 14B km 55+749**” propus a fi amplasat în Axente Sever, intravilan, **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:

a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 13 litera a;

1. Caracteristicile proiectului

La identificarea caracteristicilor proiectului se iau în considerare următoarele aspecte:

a) **mărimea proiectului** – pentru punerea în siguranță a podului de pe DN14B de la Km 55+749 ce traversează râul Visa la Axente Sever sunt necesare lucrări de intervenție și reparații ale infrastructurilor și suprastructurii, după cum urmează:

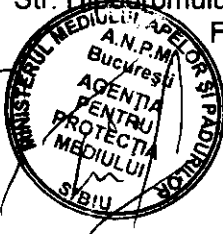
Infrastructura:

- curățarea banchetelor de reazem de la toate infrastructurile de praf, moloz sau diferite depuneri;
- îndepărtarea betonului degradat de pe toată rigla pilei P1 (pana la betonul sănătos);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



- curățarea de rugină a armăturilor vizibile și completarea acestora cu armături noi dacă este cazul;
- repararea cu betoane speciale (rebetonare) a zonelor degradate (eventual a întregii rigle a pilei P1) și montarea de dispozitive de protecție la acțiuni seismice;
- tratarea elevațiilor infrastructurilor cu vopsele speciale de protecție anticorozivă.

Suprastructura:

- repararea cu mortare speciale a zonelor afectate de infiltrații și carbonatări (la grinzi, plăci, antretoaze);
- tratarea cu vopsele speciale a tuturor suprafețelor văzute ale suprastructurii, precum și a intradosului acesteia, în scopul protecției anticorozive a betonului;
- desfacerea căii, trotuarelor, a dispozitivelor de acoperire a rosturilor de dilatație până la structura de rezistență;
- așternerea unei hidroizolații noi și a protecției acesteia, refacerea căii și trotuarelor, montarea parapetelor de siguranță;
- montarea unor dispozitive noi, etanșe, de acoperire a rosturilor de dilatație;
- recondiționarea parapetului metalic pietonal existent;
- recondiționarea gurilor de scurgere existente.

Rampele podului:

- repararea scărilor și execuția de casiuri unde este cazul;
- realizarea racordării terasamentelor drumului cu podul la ambele capete, pe minim cca. 25.0 m, urmata de refacerea îmbrăcăminții pe rampe, pe aceste zone.

Albia râului Visa:

- reprofilarea, calibrarea albiei, amonte și aval de pod pe minim 50 m.

Pe baza planului de situație și a măsurătorilor calculul secțiunilor de scurgere s-a efectuat pentru debitul $Q_{2\%} = 295.0 \text{ mc/s}$ în regim modificat, ținându-se seama de:

- panta hidraulică $i = 0.002060$;
- coeficientul de rugozitate pentru albia minora $n_m = 0.033$ și majora $n_M = 0.040$;
- nivelul intradosului structurii: 288.39;
- nivelul apelor extraordinare în profilul din dreptul podului: 285.35;
- înălțimea liberă sub pod: 3.04 m;
- valoarea afuierilor generale: 0.03 m;
- valoarea afuierilor locale: 1.41 m.

b) cumularea cu alte proiecte – pe amplasament există un pod cu trei deschideri a câte 33.0 m și este realizat din grinzi tronsonate din beton postcomprimat. Lungimea totală a podului este de 110.20m. Partea carosabilă are lățimea de 7.80 m, mărginită de două trotuare de 1.30m, lățir utilă.

c) utilizarea resurselor naturale - în cantități limitate (combustibili, agregate minerale, apă, în etapa de implementare a proiectului);

d) producția de deșeuri – în perioada de execuție a lucrărilor deșeurile generate se vor gestiona prin firme autorizate.

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de discomfort – nu este cazul;

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate – nu este cazul;

2. Localizarea proiectului:

Se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect, avându-se în vedere în special:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



2.1. utilizarea existentă a terenului - proiectul respectă dispozițiile art. 71 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, conform Certificatului de Urbanism nr.4/23.02.2015, eliberat de Primăria comunei Axente Sever și a verificării documentației de către ecol. Mirela Vulcan;

2.2. relativa abundența a resurselor naturale din zona, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu este cazul;

2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

- a) zonele umede – nu este cazul;
- b) zonele costiere – nu este cazul;
- c) zonele montane și cele împadurite – nu este cazul;
- d) parcurile și rezervațiile naturale – nu este cazul;
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc. – nu este cazul;
- f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, cu modificări și completări aduse prin OUG nr. 154/2008, sau zonele în care se efectuează determinări pentru includerea lor în zonele clasificate de ordonanța de urgență, menționată anterior, zonele desemnate prin Legea nr.5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a III-a – zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare – pentru reprofilarea și calibrarea albiei râului Visa se va păstra cota talvegului actual, conform Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 262 din 11.11.2015;
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu este cazul;
- h) ariile dens populate – nu este cazul;
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial

- a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – impactul asupra mediului, atât pe perioada implementării proiectului cât și pe perioada de funcționare va fi local;
- b) natura transfrontieră a impactului – nu este cazul;
- c) mărimea și complexitatea impactului – nu este cazul;
- d) probabilitatea impactului – redusă;
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact redus pe perioada de realizare și funcționare.

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

- proiectul nu se încadrează în prevederile art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;

Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- respectarea condițiilor impuse prin Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 262 din 11.11.2015, emis de Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția mediului;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Strada Școlii nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- materialele necesare pe parcursul executării lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- utilajele și mijloacele de transport utilizate pe durata de realizare a lucrărilor vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant;

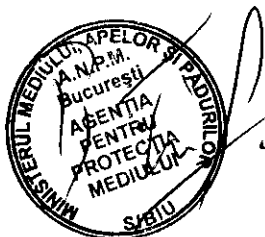
Conform art.22, alin (1) din H.G. nr. 445/2009, titularul are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu despre orice modificare a datelor /informațiilor care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare.

Conform art. 49 alin (3) și (4) din Ordinul nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de evaluare a impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți notifica Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

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

Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) exemplare originale, fiecare având un număr de 4 pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Ing. Bogdan Gheorghe TRIF**



**ȘEF SERVICIUL AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Ing. Lucia POPOVICI**

**ÎNTOCMIT,
Ecolog Mirela Vulcan**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>