



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Nr.  
Referitor dosar 11180/18.05.2016

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

Nr. *număr* din *zz.ll.aaaa*

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA BIERTAN**, cu sediul în Str. 1 Decembrie 1918, Nr. 19, Biertan, Judetul Sibiu, , înregistrată la APM Sibiu cu nr. 11180/18.05.2016, 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 Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței/ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 14.06.2017, că proiectul **Reabilitare și modernizare drum comunal DC 24 Biertan – Copșa Mare și modernizare străzi interioare în localitățile Biertan și Richiș, comuna Biertan, Jud. Sibiu** propus a fi amplasat în localitățile **Biertan, Copșa Mare, Richiș**, intravilan și extravilan, jud. Sibiu **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și 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:**

Proiectul intră sub incidența H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa 2, punctul 13 litera a) și punctul 10 litera e).

**1. Caracteristicile proiectului**

La identificarea caracteristicilor proiectului se iau în considerare următoarele aspecte:

**a) mărimea proiectului**

Proiectul prevede reabilitarea și modernizarea DC24 Biertan–Copșa Mare și a următoarelor străzi:

- |   |            |
|---|------------|
| - Drum Comunal: DC 24 Biertan –Copșa Mare     | - 2850 ml; |
| - Localitatea Biertan: Strada Cloșca          | - 124 ml;  |
| - Localitatea Biertan: Strada A. I. Cuza      | - 144 ml;  |
| - Localitatea Biertan: Strada Horea           | - 1215 ml; |
| - Localitatea Biertan: Strada T. Vladimirescu | - 793 ml;  |



- Localitatea Biertan: Strada Brazilor – 168 ml;
- Localitatea Biertan: Strada Mărginași – 480 ml;
- Localitatea Copșa Mare: Strada Copșa Mare – 240 ml;
- Localitatea Richiș: Strada 1 Richiș (nr. Top 144/ – 735 ml;
- Localitatea Richiș: Strada 2 Richiș (nr. Top 664) – 481 ml.

Lungimea totală proiectată este de 7.230 m (7,23 Km). Drumul Comunal DC24 Biertan – Copșa Mare este un drum comunal nemodernizat care pornește de la DJ 141B și are ca punct final satul Copșa Mare.

Drumul comunal și străzile au trei traversări peste Pârâurile Biertan și Richiș:

- Pod 1 la km 0+308, printr-un pod existent (numai reparații) cu deschiderea L=8,70m;
- Pod 3 la Km 0+000, printr-un pod existent (numai reparații) cu deschiderea L=7,50m;
- Pod 7 la Km 0+149, printr-un pod existent (numai reparații) cu deschiderea L=7,50m.

Traseele propuse se suprapun peste cele existente și sunt formate din succesiuni de aliniamente și curbe cu raze între 10 m și 665 m. S-a urmărit în totalitate traseele existente pentru evitarea lucrărilor de terasamente suplimentare.

*Sistemul rutier propus pentru partea carosabilă:*

Străzi fără fundație:

- strat de fundație din balast – 25 cm;
- strat de baza cu piatră spartă – 12 cm;
- strat de legătură din binder de criblură EBD 25 70/100 – 6 cm;
- strat de uzură mixtură asfaltică EB16 70/100 – 4 cm.

Străzi cu fundație:

- strat de fundație existent – 20-60 cm;
- reprofilare cu piatră spartă – 15 cm;
- strat de legătură din binder de criblură EBD 25 70/100 – 6 cm;
- strat de uzură mixtură asfaltică EB16 70/100 – 4 cm.

Sistemul rutier propus pentru acostamente:

- strat de nisip – 5 cm;
- strat de piatră spartă – 10 cm;

sau:

- strat de nisip – 5 cm.

b) **cumularea cu alte proiecte** – proiectul se va desfășura pe amplasamentul drumului comunal existent.

c) **utilizarea resurselor naturale** – în cantități limitate în etapa de realizare a proiectului: agregate minerale, combustibil.

d) **producția de deșuri** – în perioada de construcție vor rezulta deșuri din construcții și deșuri menajere, care vor fi gestionate prin societăți autorizate.

e) **emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort** – principalele emisii generate de implementarea proiectului sunt cele aferente lucrărilor de construcții, respectiv emisii de noxe asociate utilajelor, pulberi în suspensie precum și impact temporar, nesemnificativ și reversibil asupra apelor de suprafață, pe perioada execuției lucrărilor la poduri;

f) **riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate** – se vor respecta normele de protecția muncii.

## 2. Localizarea proiectului

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

**2.1. utilizarea existentă a terenului** – amplasamentul proiectului este situat în extravilanul și intravilanul localităților Biertan, Copșa Mare, Richiș, pe domeniul public de interes local.



Proiectul respectă dispozițiile art. 71 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.

## **2.2. relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu e cazul**

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

- a) zonele umede – nu e cazul
- b) zonele costiere – nu e cazul
- c) zonele montane și cele împădurite – nu e cazul
- d) parcurile și rezervațiile naturale – nu e 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 e cazul
- f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța 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, zonele prevăzute 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, și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică – amplasamentul proiectului se află localizat în interiorul siturilor de interes comunitar ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului și ROSCI0227 Sighișoara – Târnava Mare. DC24 traversează cursurile de apă: pârâul Biertan și Richiș.
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu e cazul
- h) ariile dens populate – nu e cazul
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

### **3. Caracteristicile impactului potențial**

Se iau în considerare efectele semnificative posibile ale proiectelor, în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, cu accent deosebit pe:

- a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – impactul nesemnificativ la nivel local;
- b) natura transfrontalieră a impactului – nu e cazul
- c) mărimea și complexitatea impactului – impact nesemnificativ, proiectul nu prevede lucrări de anvergură, cu impact asupra factorilor de mediu
- d) probabilitatea impactului – în condițiile respectării proiectului propus spre aprobare, nu este probabilă apariția unui impact negativ asupra mediului
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact limitat, pe durata de execuție a lucrărilor, reversibil după finalizarea acestora.

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

- amplasamentul proiectului „Reabilitare și modernizare drum comunal DC 24 Biertan-Copșa Mare și modernizare străzi interioare în localitățile Biertan și Richiș, comuna Biertan, județul Sibiu” se află localizat în interiorul siturilor de interes comunitar: ROSCI0227 Sighișoara – Târnava Mare și ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului;
- speciile de interes comunitar care pot fi prezente atât pe suprafața amplasamentelor vizate cât și în vecinătatea acestora vor fi afectate în perioada de construcție când va exista un potențial impact asupra speciilor care se deplasează mai greu, la nivelul solului, precum amfibieni, reptile și unele insecte, dar și pentru speciile acvatice de pești, reptile, amfibieni;
- în perioada de execuție de lucrări de construcție, este posibilă apariția unor efecte negative asupra speciilor și/sau habitatelor pentru care a fost declarat situl. Aceste efecte se pot



### **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

concretiza în tendința de retragere a faunei în zone limitrofe, motivul fiind zgomotul generat de lucrările de construcție;

- adresa Administrației Târnava Mare – Hârtibaciu, Societatea Progresul Silvic – Sibiu nr. 69/06.06.2017, administrator al ariilor naturale protejate mai sus amintite, prin care se solicită realizarea unui studiu de evaluare adecvată, deoarece acest proiect conține lucrări de refacere a podurilor existente și realizare de podețe, lucrări care pot avea un impact asupra speciilor de pești și amfibieni.

**Proiectul propus nu necesită parcurgerea etapei procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, dar necesită parcurgerea etapei procedurii de evaluare adecvată.**

- se solicită obținerea avizului de gospodărire a apelor emis de către A.B.A. Mureș.

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.

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.

**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,  
Ionel Stelian NAICU**

**ȘEF SERVICIU AVIZE,  
ACORDURI, AUTORIZAȚII  
Ruxandra HAȘEGAN**

**ȘEF SERVICIU CALITATEA  
FACTORILOR DE MEDIU,  
Constantin CONSTANTINESCU**

**ÎNTOCMIT,  
Ecol. Mirela VULCAN**

**Ing. Gabriela CĂPĂTÂNĂ**



**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