



Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr.

Referitor dosar nr. 20056/27.10.2017

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. xx din xx.02.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de Primăria Comunei Biertan, cu sediul în Biertan, Piața 1 Decembrie 1918, nr. 19, Județul Sibiu, înregistrată la APM Sibiu cu nr. 20056/27.10.2017, 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 Comisiei de Analiză Tehnică din data de 31.01.2018, că proiectul „**Racorduri la rețeaua de canalizare existentă și extinderi de rețea canalizare în localitățile Biertan și Richiș, comuna Biertan, județul Sibiu**”, propus a fi amplasat în comuna Biertan, satele Biertan și Richiș, intravilan și extravilan, județul Sibiu, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

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 se încadrează în prevederile Hotărârii de Guvern nr. 445/2009, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa 2 pct. 13, lit. a) – orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 și anexa nr. 2, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului ”;

1. Caracteristicile proiectului

a). mărimea proiectului:

Prin proiect se propune realizarea racordurilor tuturor gospodăriilor individuale, instituțiilor și agenților economici la rețelele de canalizare menajeră existente în localitățile Biertan și Richiș.



Rețelele de canalizare din cele două localități au fost proiectate în sistem divizor, astfel:

- apele uzate menajere sunt colectate în rețeaua de canalizare;
- apele pluviale sunt colectate în rigole betonate existente la marginea drumurilor modernizate.

Apele uzate colectate sunt dirijate către stațiile de pompare ce deservește localitățile Biertan și Richiș și apoi spre stațiile de epurare din cele două localități.

Extinderile rețelelor de canalizare vor fi echipate cu cămine de racordare a consumatorilor, de schimbare de direcție, sau de întreținere și inspecție. Pe extinderile din zona școlii Biertan și din zona de est din exteriorul Bisericii fortificate au fost prevăzute stații de pompare SP6 și SP7, echipate cu 2 pompe submersibile (una activă și una de rezervă). Stațiile de pompare vor fi echipate cu instalații hidraulice aferente, instalații de automatizare, protecție la suprasarcină. Apele uzate vor fi preluate din gospodăria prin conducte Dn 125 mm, amplasate pe domeniul public, de la limitele de proprietate până la căminele de branșament care vor fi racordate fie direct în căminele de racord ale rețelei de canalizare, fie în cămine de racord pozate pe rețelele existente sau pe extinderea rețelelor existente. Pentru racorduri la rețelele de canalizare existente se vor utiliza conducte din PVC-KG, SN 4, Dn=160-200 mm, iar pentru extinderi se vor folosi conducte Dn=160-250 mm. Lucrările se vor executa cu săpătură manuală și mecanică, pozată la o adâncime medie de 1,80-2,40 m, iar în jurul conductelor se va realiza umplutura de protecție din nisip. Colectoarele proiectate pe extinderi se vor amplasa în ampriza drumurilor.

Caracteristicile proiectului sunt:

- lungimea totală a conductelor - 13 441 m;
- cămine de branșament – 717 buc;
- branșamente – 776 buc;
- cămine de racord – 17 buc;
- stații de pompare – 2 buc;
- subtraversări de drum județean – 22 buc.

La finalizarea proiectului se vor realiza lucrări de refacere a amplasamentului.

b). *cumularea cu alte proiecte*: nu este cazul;

c). *utilizarea resurselor naturale*: nu este cazul;

d). *producția de deșeuri*:

- în perioada de realizare a proiectului: pământ din săpătură, deșeuri menajere;
- în perioada de funcționare: nu este cazul;

e). *emisii poluante, inclusiv zgomot și alte surse de disconfort*: emisii de la utilaje și mijloace de transport în perioada de realizare a proiectului;

f). *riscul de accidente, ținându-se seama în special de substanțele folosite*: se vor respecta normele de protecția muncii specifice.

2. Localizarea proiectului

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 emis de Consiliul Județean Sibiu și a verificării documentației de către ing. Rodica Maniuțiu. Terenul studiat se află în intravilanul și parțial în extravilanul comunei Biertan, pe domeniu public de interes local, județean (drum județean), național aflat în administrarea Apelor Române;

2.2. relativa abundență a resurselor naturale din zonă, 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 împădurite: nu este cazul;
- d) parcuri și rezervații naturale: nu este cazul;
- e) arii clasificate sau zone protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale sau bazine piscicole amenajate, etc.: nu este 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 este situat în situl Natura 2000 ROSCI0227 Sighișoara – Târnava Mare;
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost depășite: nu este cazul;
- h) ariile dens populate: nu este cazul;
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică: terenuri situate în zone de protecție a monumentelor istorice și a sitului rural Biertan.

3. Caracteristicile impactului potențial

- a) extinderea impactului, aria geografică și numărul persoanelor afectate: local pe perioada de realizare a proiectului;
- b) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul;
- c) mărimea și complexitatea impactului: se vor lua măsuri de reducere și limitare a impactului asupra mediului; impact potențial nesemnificativ având în vedere caracteristicile proiectului și localizarea acestuia;
- d) probabilitatea impactului: redusă în condițiile respectării măsurilor impuse prin proiect;
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului: impact redus în perioada de realizare.

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

Proiectul propus este situat în situl Natura 2000 ROSCI0227 Sighișoara – Târnava Mare. Concluziile memoriului de prezentare întocmit conform ghidului metodologic privind evaluarea adecvată (Ord. 19/2010) precizează că realizarea investițiilor prevăzute prin proiect nu va avea impact semnificativ direct asupra habitatelor și speciilor de animale sau a speciilor de păsări de interes conservativ.

Administrația Târnava Mare – Hârtibaciu Societatea Progresul Silvic – Sibiu a emis avizul nr. 1 din 09.01.2018 pentru proiect, cu următoarele condiții:

- se impune respectarea prevederilor O.U.G. 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. 154/2006 – Cap. VIII – Conservarea biodiversității și arii naturale protejate;
- se interzice efectuarea oricăror modificări ale construcțiilor și instalațiilor tehnologice sau utilizarea lor fără documentație elaborată și avizată conform reglementărilor în vigoare;
- suprafețele ocupate inițial de vegetație, în situația în care au fost ocupate temporar de lucrările organizării de șantier, vor fi amenajate astfel încât să se asigure revegetalizarea naturală a acestora;



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>

- se interzice deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau a ouălor din natură;
- sunt interzise deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă a păsărilor;
- se interzice reparația utilajelor pe amplasamentul proiectului, eventualele reparații vor fi efectuate în unități specializate;
- în cazul lucrărilor de întreținere obiective, antreprenorul va delimita zona de lucru pentru a preveni distrugerea habitatelor.

Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- la executarea lucrărilor se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- se va amenaja o platformă pentru colectarea selectivă a deșeurilor;
- executarea lucrărilor conform proiectului avizat;
- respectarea amplasamentului conform planului de încadrare în zonă și a planului de situație anexate documentației;
- materialele necesare executării lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate în incintă, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- nu se vor depozita materiale de construcție sau deșeuri în afara perimetrului studiat;
- managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările;
- se va evita depozitarea necontrolată a deșeurilor respectându-se cu strictețe modul de depozitare a acestora în locurile stabilite;
- se vor încheia contracte ferme pentru eliminarea deșeurilor rezultate în timpul realizării proiectului;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata de execuție a lucrărilor și implementării proiectului;
- respectarea avizului emis de Administrația Târnava Mare – Hârtibaciu Societatea Progresul Silvic – Sibiu, administratorul sitului Natura 2000 ROSCI0227 Sighișoara – Târnava Mare.

Conform art. 22, alin. (1) din H.G. nr. 445/2009, titularului proiectului 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 MMP nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării 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 integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.



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>

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 5 (cinci) pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

DIRECTOR EXECUTIV,

Ec. Ioan FRĂȚICI

**p. ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII
ing. Livia MITEA**

**ÎNTOCMIT,
Ing. Rodica MANIUȚIU**



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>