



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 1896/09.02.2015

Referitor dosar nr. 10759/12.08.2014

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 216 din 06.02.2015

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Primaria Laslea**, cu sediul în comuna Laslea, str. Principală, nr. 171, județul Sibiu, cu punctul de lucru Comuna Laslea / Rețea de canalizare și stație de epurare, cu adresa localitatea Laslea, intravilan și extravilan, FN, județul Sibiu, înregistrată la APM Sibiu cu nr. 10759/12.08.2014, 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 12.11.2014, că proiectul **Rețea de canalizare și stație de epurare propus a fi amplasat în comuna Laslea, sat Laslea, intravilan și extravilan, FN, județul Sibiu, nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

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, încadrat în anexa nr. 2, pct. 10, lit. b.

1. Caracteristicile proiectului

a) mărimea proiectului

Prin proiect se propune execuția rețelei de canalizare menajeră și a unei stații de epurare mecano-biologică pentru localitatea Laslea, județul Sibiu. Rețeaua de canalizare se realizează din tuburi PVC KGM 250 mm cu o lungime totală de 6850 ml. Sunt prevăzute 439 buc racorduri la imobile și un număr de 6 stații de pompare realizate din beton armat tip cheson cu o pompă submersibilă activă - una rezervă și tablou de comandă amplasat suprateran pe un schelet metalic. Pentru epurarea apelor menajere este prevăzută o stația de epurare cu o capacitate de 1700 LES (locuitori echivalenți) amplasată în zona complexului zootehnic, în partea de N a localității Laslea. Stația de epurare se amplasează pe o formă balastată, cu cota de teren amenajat CTA = 341.50 m. Stația de epurare va fi amplasată la 300 m față de ultima casă de locuit.

Stația de epurare tip STAINLESS CLEANER funcționează pe principiul epurării biologice cu nămol activ în suspensie și denitrificare. Stația este automatizată, iar procesul de epurare cuprinde următoarele obiecte tehnologice:

- linie tehnologică de preepurare mecanică comună pentru cele două semilinii biologice
- bazin de denitrificare (V=159,38 mc) – comun pentru cele două semilinii biologice
- două semilinii biologice zonă aerobă V= 318,75 mc + decantor secundar V=49,73 mc



– linie de nămol comună pentru cele două semilini biologice: bazin de stabilizare/îngroșare nămol $V = 121,96$ mc, instalație de deshidratare.

Apa epurată va fi evacuată printr-o conductă PVC KGN având $D_n = 250$ mm și $L = 146$ m prevăzută cu un clapet metalic, în emisar pârâul Laslea.

c) utilizarea resurselor naturale – nu este cazul;

d) producția de deșeuri – diferitele categorii de deșeuri generate în timpul realizării investiției vor fi eliminate/valorificate prin firme autorizate;

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort – emisiile în atmosferă de la utilaje și mijloacele de transport, precum și disconfortul fonic creat de lucrări, temporar – în perioada de execuție a lucrării, fără impact semnificativ;

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

2. Localizarea proiectului

2.1 utilizarea existentă a terenului – folosința actuală - străzi, drum județean, terenuri în circuitul agricol, cursuri de apă; 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. 362/III-a-3 din 17.10.2013 și a verificării documentației de către ing. Mihaela Cerciu.

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) parcurile și rezervațiile naturale: nu este cazul;

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare: 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: **ROSCI 0227 Sighișoara – Târnava Mare și ROSPA 0099 Podișul Hârtibaciului;**

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: nu are impact negativ, în situația respectării 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: redus pe perioada de execuție cât și pe perioada de funcționare;

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 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

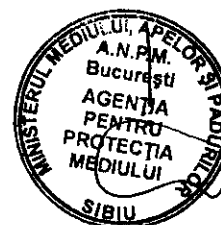


- modificările și completările ulterioare, amplasamentul acestuia fiind situat în **ROSCI 0227 Sighișoara – Târnava Mare și ROSPA 0099 Podișul Hârtibaciului**;
- în urma parcurgerii listei de control pentru etapa de încadrare din cadrul procedurii de evaluare adecvată, a rezultat că proiectul propus nu va avea impact semnificativ asupra integrității ariilor naturale protejate de interes comunitar;
 - proiectul are dimensiuni reduse, nu prevede lucrări complexe care să producă modificări complexe ale cadrului natural al amplasamentului;
 - prin realizarea proiectului nu se vor produce modificări fizice în situl Natura 2000 **ROSCI 0227 Sighișoara – Târnava Mare și ROSPA 0099 Podișul Hârtibaciului** și nu vor fi afectate speciile și/sau habitatele de interes comunitar pentru care acesta a fost desemnat;
 - prin proiectul propus nu va avea loc fragmentarea nici unui habitat pentru care a fost desemnat situl Natura 2000 **ROSCI 0227 Sighișoara – Târnava Mare și ROSPA 0099 Podișul Hârtibaciului**;
 - lucrările propuse prin proiect nu vor afecta specii și habitate prioritare de importanță comunitară;
 - aviz favorabil nr. 89/22.10.2014 emis de către Administrația Târnava Mare – Hârtibaciu „Societatea Progresul Silvic” - Sibiu;

Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- respectarea notificării nr. 157/31.07.2014, misă de Direcția de Sănătate Publică Sibiu
- respectarea prevederilor Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 205/05.09.2014, emis de Administrația Națională Apele Române Administrația Bazinală de Apă Mureș;
- respectarea condițiilor impuse prin avizul nr. 89/22.10.2014, emis de Administrația Târnava Mare – Hârtibaciu „Societatea Progresul Silvic” – Sibiu, administratorului sitului Natura 2000 **ROSCI 0227 Sighișoara – Târnava Mare și ROSPA 0099 Podișul Hârtibaciului**
- 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;
- se vor realiza spații special amenajate, pentru colectarea/stocarea temporară a deșeurilor rezultate atât în timpul lucrărilor de execuție a proiectului, cât și în timpul funcționării obiectivului; nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deșeuri de orice fel;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării solului cu carburanți sau uleiuri în urma operațiunilor de aprovizionare, depozitare sau alimentare a utilajelor sau ca urmare a funcționării acestora;
- se va delimita zona de lucru pentru prevenirea și minimizarea distrugerii suprafețelor vegetale;
- în vederea reducerii nivelului de zgomot și vibrațiilor se impune folosirea de utilaje silențioase și aflate într-o stare tehnică corespunzătoare;
- pentru eliminarea oricărui impact accidental posibil să apară în perioada de execuție se impune respectarea de către beneficiar a măsurilor de reducere a impactului, identificate prin memoriul de prezentare.

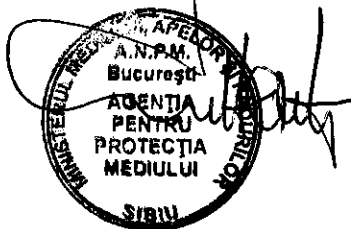
Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.



Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 4 (patru) pagini, semnate și ștampilate.

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.

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



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

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Lucia", written over the printed name.

**Întocmit,
Ing. Mihaela CERCIU**

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Mihaela", written over the printed name.