



Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr. 12794/30.12.2013

Decizia etapei de încadrare

Nr. 262/30.12.2013

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA LASLEA** din loc. Laslea, str. Principală, nr. 33, jud. Sibiu, înregistrată cu nr. 12794 din 09.12.2013, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului cu modificările și completările ulterioare și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Colectivului de Analiza Tehnică din data de 18.12.2013, că proiectul **“Sistem de alimentare cu apă potabilă în localitatea Laslea, comuna Laslea, județul Sibiu”**, propus a fi amplasat în loc. **Laslea, intravilan și extravilan**, jud. Sibiu, **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:

- proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 10 b și l;

1. Caracteristicile proiectului

a) Mărimea proiectului

Proiectul constă în realizarea următoarelor investiții

- front de captare subteran format din 4 puțuri de mare adâncime (H= 75 m, debit estimat pentru fiecare – 1,5 – 2 l/s), echipate cu câte o pompă submersibilă la fiecare puț, cabină și contor de apă brută;
- conducte aducțiune – din PE de înaltă densitate, cu diametrul 63 mm (35 ml) și diametrul 90 mm (220 ml);
- stație tratare apă brută – tip monobloc cu debit > 10 l/s, dotată cu echipamente pentru clorinare cu clor gazos, cu următoarele compartimente: preclorinare, prefiltrare mecanică, coagulare/floculare, decantare și pompare, filtrare multimedia (cu 2 filtre automate: filtru din cuarț și filtru de cărbune activ), postclorinare;
- rezervor de înmagazinare, compensare și pentru rezerva de incendii cu volum de 300 mc;
- rețea de distribuție în localitate cu o lungime totală de 6.819 m, 24 cămine vane, 10 hidranți stradali, 2 subtraversări ale pârâului Laslea (de 45 ml și respectiv 30 ml) și o subtraversare a pârâului Felta (de 15 ml).

b) Cumularea cu alte proiecte – nu va exista impact cumulativ negativ asupra factorilor de mediu.

c) Utilizarea resurselor naturale – nu este cazul.

d) Producția de deșeuri

- solul steril rezultat din săpături va fi depozitat temporar în exteriorul localității, urmând a fi utilizat la reumplerea șanțurilor.
- deșeurile menajere și alte deșeuri asimilabile celor menajere, vor fi preluate de către serviciul de salubritate și se vor transporta la un depozit ecologic, autorizat;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Adresa: str. Hipodromului nr. 2A; Tel : 0269.232806, 0269.422653; Fax: 0269.444145

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

- deșeurile metalice și alte tipuri de deșeuri reciclabile rezultate vor fi predate societăților autorizate în vederea valorificării lor.

Proiectul prevede amenajarea unui spațiu balastat și închis pentru organizarea de șantier, pus la dispoziție de beneficiar, cu scopul depozitării materialelor, utilajelor, și stocării temporare a deșeurilor. În incinta organizării de șantier va fi amplasat un grup sanitar vidanjabil.

e) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort

Aer: - emisii în atmosferă, provenite de la utilaje și mijloacele de transport;

- pulberi sedimentabile și în suspensie de la săparea șanțurilor pentru pozarea conductelor.

Sol, subsol: - impact asupra solului și subsolului, prin execuția forajelor și săparea șanțurilor pentru pozarea conductelor; după execuție terenul va fi readus la forma inițială;

- posibilă poluare cu produse petroliere provenite de la utilajele folosite în timpul execuției lucrărilor.

Zgomot: - potențial disconfort fonic pe perioada de execuție a lucrărilor.

Emisiile în atmosferă de la utilaje și mijloacele de transport, precum și disconfortul fonic creat de lucrări – temporar, în perioada de execuție a lucrărilor, fără impact semnificativ ci numai la nivel local.

f) Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate - nu este cazul, se vor respecta normele de securitate a muncii.

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 nr. 361/III-A-3 din 17.10.2013, emis de Consiliul Județean Sibiu și a verificării documentației de către ecolog Simona Zambori. Terenul are folosința de străzi, drum județean, terenuri în circuit agricol, cursuri de apă, situate în intravilanul și respectiv extravilanul localității Laslea.

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:

- zonele umede - nu este cazul;
- zonele costiere - nu este cazul;
- zonele montane și cele împădurite – nu este cazul;
- parcurile și rezervațiile naturale – nu este cazul;
- 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;
- zonele de protecție specială – nu este cazul;
- 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;
- zonele de protecție specială - nu este cazul;
- ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite - nu este cazul;
- ariile dens populate - nu este cazul;
- peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică - nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial

- extinderea impactului: - impactul asupra mediului, atât pe perioada implementării proiectului cât și pe perioada de funcționare a obiectivului, va fi local;
- natura transfrontalieră a impactului - nu este cazul;
- mărimea și complexitatea impactului – sursele de poluare vor fi lucrările de construcție cu posibil impact asupra calității solului și subsolului, pe perioada de execuție a proiectului;
- probabilitatea impactului – redus pe perioada de execuție;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Adresa: str. Hipodromului nr. 2A ; Tel : 0269 232806, 0269.422653; Fax : 0269 444145

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

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact redus pe perioada de realizare a proiectului, deoarece proiectul prevede măsuri de micșorare sau eliminare a impactului pe factori de mediu.

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

- a) 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 **RO SCI 0227 Sighișoara – Târnava Mare** și respectiv în **RO SPA 0099 Podișul Hârtibaciului**;
- b) 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;
- c) proiectul nu prevede lucrări complexe care să producă modificări complexe ale cadrului natural al amplasamentului;
- d) prin realizarea proiectului nu se vor produce modificări fizice în siturile Natura 2000 și nu vor fi afectate speciile și/sau habitatele de interes comunitar pentru care acestea au fost desemnate;
- f) pentru proiect a fost emis avizul nr. 74 din 13.12.2013 de către Administrația Târnava Mare – Hârtibaciu Societatea „Progresul Silvic” - Sibiu.

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

Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- respectarea întocmai a proiectului și a condițiilor impuse prin avizele obținute;
- se vor respecta prevederile Avizului de gospodărire a apelor nr. 436 din 12.12.2013 emis de A.B.A. Mureș;
- respectarea condițiilor impuse în Notificarea nr. 192/16.12.2013 emisă de D.S.P. Sibiu;
- respectarea avizului nr. 74 din 13.12.2013 emis de către Administrația Târnava Mare – Hârtibaciu societatea „Progresul Silvic” – Sibiu – administratorul siturilor Natura 2000;
- organizarea de șantier se va realiza strict în interiorul suprafeței de teren puse la dispoziție de beneficiarul lucrării, astfel încât să nu aducă prejudiciu mediului natural sau factorului uman;
- terenul afectat de lucrările de organizare de șantier va fi readus la forma inițială, la finalizarea proiectului;
- solul rezultat din săpături va fi folosit pentru acoperirea rețelelor de conducte, la refacerea zonelor verzi și a rețelei stradale afectate;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de securitatea muncii;
- nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor iar învelișul vegetal afectat de lucrări și de organizarea de șantier va fi amenajat astfel încât să asigure revegetalizarea naturală a zonei;
- sunt interzise: deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă a păsărilor, capturarea sau uciderea intenționată a păsărilor, indiferent de metoda utilizată;
- se interzice reparația utilajelor pe amplasamentul proiectului, acestea se vor efectua doar în unitățile specializate;
- alimentarea cu carburanți se va face doar de la puncte de alimentare autorizate;
- în cazul lucrărilor de întreținere ale obiectivelor, antreprenorul va delimita zona de lucru pentru a preveni distrugerea habitatelor;
- 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 elaborat conform ghidului metodologic privind evaluarea adecvată (Ord. 19/2010);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Adresa: str. Hipodromului nr. 2A ; Tel : 0269 232806, 0269.422653; Fax : 0269 444145
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;
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozități necontrolate de deșeuri de orice fel;
- 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;
- utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect.

Conform art. 22, alin (1) din H.G. nr. 445/2009, titularul are obligația de a notifica în scris A.P.M. 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 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de evaluare a impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți notifica A.P.M. 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 H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

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



**Întocmit,
Ecolog Simona ZAMBORI**

Logou

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

[Handwritten signature]



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU
Adresa: str. Hipodromului nr. 2A ; Tel : 0269 232806, 0269.422653; Fax : 0269 444145
e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>