



## Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr. 8607/29.09.2014

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 138 din 29.09.2014

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **PRIMĂRIA COMUNEI RACOVITȚA** cu sediul în comuna/satul **Racovița**, str. **Principală**, nr. **416**, județul **Sibiu**, înregistrată la **Agencia pentru Protecția Mediului Sibiu** cu nr. **8607** din **12.06.2014** și a completărilor înregistrate cu nr. **11359/03.09.2014**, în baza **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului 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,

**Agencia pentru Protecția Mediului Sibiu** decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **17.09.2014**, că proiectul „**Rețea de alimentare cu apă în localitatea Sebeșu de Sus, comuna Racovița, județul Sibiu**” propus a fi amplasat în satul **Sebeșu de Sus**, intravilan, 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 **HG nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în **Anexa 2 - lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului pct. 10 lit. b - proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto.**

#### **1. Caracteristicile proiectului**

**a) Mărimea proiectului** – prin proiect se propune realizarea unui sistem de alimentare cu apă potabilă, cu distribuție gravitațională, care va fi amplasat pe teritoriul administrativ al localității **Sebeșu de Sus**, intravilan, pe domeniul public și în lungul străzilor aflate în administrarea primăriei. **Capacitățile** proiectate vor asigura necesarul de apă pentru un număr de **811** locuitori ai localității **Sebeșu de Sus**, comuna **Racovița**, județul **Sibiu**.

**Rețeaua** de distribuție a apei potabile va fi constituită din tronsoane cu **Dn 63 mm, Dn 90 mm și Dn 110 mm** și va avea o lungime de **L = 4.622 m**. Pe traseul rețelei de apă proiectate, vor exista **18** cămine de vane și se vor dispune montarea a **19** hidranți supraterani de incendiu, amplasați în intersecții și în aliniamente la distanțe de maxim **200 m**.

**Distribuția** apei la consumatori se va face prin **317** brașamente individuale din tuburi **PEID PE 80 PN6** și anume **315** brașamente pentru consumatori casnici și **2** brașamente pentru instituții publice (**Școala Generală cu clasele I-IV și Căminul Cultural**). Diametrele brașamentelor vor fi de **Dn 32 mm și Dn 63 mm**, în lungime totală de **1.591 m**.

Norme de consum de apă:

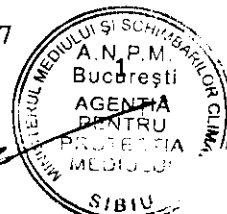
- pentru populație - **100 l/pers/zi**;
- pentru bovine - **60 l/cap/zi**;



**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](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>



- pentru cabaline - 50 l/cap/zi;
- pentru porcine - 30 l/cap/zi.

Conducta de distribuție apă va subtraversa cursul de apă Moașa, printr-un foraj orizontal dirijat având lungimea de 30 m. și diametrul conductei de 110 mm.

**b) Cumularea cu alte proiecte** – lucrările propuse se vor realiza în concordanță cu proiectul „Captare, tratare și înmagazinarea apei în Sebeșu de Sus, comuna Racovița, jud. Sibiu”, proiect demarat în anul 2014 de către Comuna Racovița, prin care este asigurată sursa de apă potabilă pentru localitatea Sebeșu de Sus.

Racordarea la rețeaua de alimentare cu apă a tuturor categoriilor de consumatori, se va face numai în condițiile asigurării preluării apelor uzate de rețeaua de canalizare a localității Sebeșu de Sus (racordată la stația de epurare).

**c) Utilizarea resurselor naturale** – în cadrul proiectului vor fi utilizate agregate naturale (de râu) și apă. Agregatele naturale (nisip) vor fi depozitate în incinta organizării de șantier.

**d) Producția de deșeuri** - deșeurile rezultate din activitățile de realizare a șanțurilor, de montare a țevilor, realizarea căminelor și montarea echipamentelor din cămine, se vor colecta selectiv în spații special amenajate și se vor valorifica/elimina prin societăți autorizate. Deșeurile menajere vor fi preluate de către serviciul de salubritate și se vor transporta la un depozit ecologic autorizat.

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

AER: emisiile în atmosferă de la utilaje și mijloacele de transport, precum și disconfortul fonic creat de lucrări, temporar - pe perioada de execuție a lucrărilor, fără impact semnificativ.

APA: respectarea prevederilor Avizului de gospodărire a apelor nr. SB 79 din 26.08.2014 emis de AN „Apele Române”, Administrația Bazinală de Apă Olt, Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu – privind descrierea lucrărilor proiectate, alimentarea cu apă potabilă și industrială și obligațiile titularului.

**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** – terenurile pe care se va implementa proiectul sunt situate în intravilanul comunei Racovița, sat Sebeșu de Sus; folosința actuală – străzi în localitate.

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. 8 din 23.05.2014 emis de Primăria comunei Racovița și a verificării documentației de către ecolog Teona Calameț.

**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, 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 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 situat în ROSPA0098 Piemontul Făgăraș;
- se vor respecta condițiile pentru care s-a emis avizul de gospodărire a apelor.



### 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](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>



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, în condițiile respectării proiectului propus spre aprobare.

## 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 ROSPA0098 Piemontul Făgăraș;
- în urma parcurgerii listei de control pentru etapa de încadrare din cadrul procedurii de evaluare adecvată, a rezultat că proiectul propus nu va avea o influență semnificativ negativă asupra sitului;
- pentru proiect a fost emis avizul favorabil nr. 39 din 02.09.2014 de către administratorul sitului Natura 2000 ROSPA0098 Piemontul Făgăraș, respectiv Administrația Siturilor NATURA 2000 Munții Făgăraș și Piemontul Făgăraș, O.S. Rășinari R.A., O.S. Izvorul Florii R.A.

### Condițiile de realizare a proiectului:

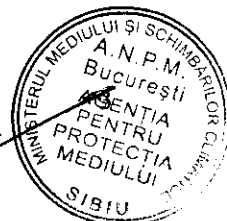
- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- se vor respecta condițiile impuse prin Avizul de gospodărire a apelor nr. SB 79/26.08.2014 și a avizului favorabil nr. 39 din 02.09.2014 de către administratorul sitului Natura 2000 ROSPA0098 Piemontul Făgăraș, respectiv Administrația Siturilor NATURA 2000 Munții Făgăraș și Piemontul Făgăraș, O.S. Rășinari R.A., O.S. Izvorul Florii R.A.;
- se vor asigura condiții de colectare a deșeurilor rezultate; nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- respectarea întocmai a condițiilor prevăzute în documentele și avizele preliminare emise de alte autorități;
- este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de investiții, prin: abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate și staționarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop;
- 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 depozitari necontrolate de deșeuri de orice fel.
- pe parcursul executării lucrărilor de construcții nu se vor tăia arbori și nu vor fi afectate spațiile verzi;
- 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;



## 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](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>



- 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, 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.

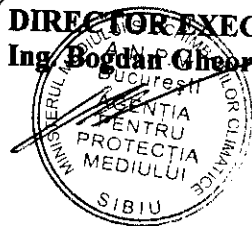
Conform art. 49, alin. (3) și (4) din Ordinul MMP nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți notifica APM Sibiu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea 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.**

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, fiecare exemplar având un număr de 4 (patru) pagini, semnate și ștampilate.

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



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

**Întocmit,  
Ecolog Teona CALAMET**

