



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 14581/25.08.2016
Referitor dosar nr. 18195/26.10.2015

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 140 din 25.08.2016

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Comuna Nocrich**, cu sediul în comuna Nocrich, nr. 274, județul Sibiu, prin SC HENDOR SRL, cu adresa municipiului Sibiu, str. Școala de Înot, nr. 18, județul Sibiu, înregistrată la APM Sibiu cu nr. 18195/26.10.2015, 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 17.08.2016, că proiectul **Extinderea rețelei de alimentare cu apă și a sistemului de canalizare în localitățile Fofeldea și Țichindeal, comuna Nocrich** propus a fi amplasat în județul Sibiu, comuna Nocrich, localitățile Fofeldea și Țichindeal, **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 lit. b și pct. 13 lit. a.

1. Caracteristicile proiectului

a) mărimea proiectului

Se propune realizarea unui sistem de alimentare cu apă și canalizare menajere.

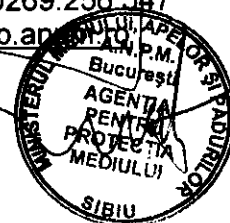
Alimentarea cu apă

Localitatea Fofeldea:

- sursa de apă o constituie captarea din conducta de aducțiune apă potabilă a localității Hosman, comuna Nocrich, cu punct de branșare, în zona de intersecție a drumurilor comunale DC 44 cu DC 45. La intrare în localitatea Fofeldea se va amplasa o stație de pompare unde se va monta și o stație de clorinare; de la stația de pompare apa va fi transportată spre un rezervor de inox cu V – 100 mc. Rezervorul de apă asigură rezerva de apă în caz de incendiu și rezerva de apă pentru compensarea variației orare a consumului de apă. Lungimea conductei de aducțiune va fi de L – 3518 m, iar a conductei de distribuție apă potabilă de L – 3365 m.

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>



Pe rețeaua de distribuție au fost prevăzute montarea a 14 cămine de vane și 3 hidranți de incendiu supraterani.

Localitatea Țichindeal

- sursa de apă o constituită captarea din conducta de distribuție apă potabilă a localității Nocrich, în zona podului rutier de pe DJ 106, peste cursul de apă Vurpăr. La intrarea în localitatea Nocrich se va amplasa o stație de pompare și o stație de clorinare cu hipoclorit. De la stația de pompare apa va fi transportată spre un rezervor de inox cu V -100 mc, rezervorul de apă asigură rezerva de apă în caz de incendiu și rezerva de apă pentru compensarea variației orare a consumului de apă.

Lungimea conductei de aducțiune va fi de L – 7478 m, iar a conductei de distribuție apă potabilă de L – 3384 m.

Pe rețeaua de distribuție au fost prevăzute montarea a 13 cămine de vane și 5 hidranți de incendiu supraterani.

Canalizare ape uzate menajere

Localitatea Fofeldea - sistemul de canalizare menajeră va cuprinde următoarele elemente:

- rețea de canalizare menajeră, cu scurgere gravitațională L – 3217 m;
- stații pompare ape uzate - 2 buc.
- conducte sub presiune refulare, în lungime totală de L – 3036 m.

Localitatea Țichindeal - sistemul de canalizare menajeră va cuprinde următoarele elemente:

- rețea de canalizare menajeră, cu scurgere gravitațională L – 3246 m;
- stații pompare ape uzate - 1 buc.
- conducte sub presiune refulare, în lungime totală de L – 6439 m.

Apele uzate din cele două localități vor fi preluate de stația de epurare mecano –biologică amplasată în localitatea Hosman.

Apele meteorice – se vor colecta prin sistemele de rigole și șanțuri existente și vor fi evacuate în cursurile de apă de suprafață care străbate localitățile Fofeldea și Țichindeal, comuna Nocrich.

b) cumularea cu alte proiecte – alimentare cu apă, rețele de canalizare și epurare ape uzate în localitățile Marpod, Ilimbav, Nocrich și Hosman, județul Sibiu.;

c) utilizarea resurselor naturale – nu este cazul;

d) producția de deșeuri – diferitele categorii de deșeuri generate în timpul realizării investiției și în etapa operațională vor fi eliminate/valorificate prin firme autorizate, cu respectarea dispozițiilor legale în vigoare;

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

- în etapa de construcție: emisiile în atmosferă de la utilaje și mijloacele de transport, precum și disconfortul fonic creat de lucrări, temporar - 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 Terenul este situat în intravilanul și extravilanul localităților Fofeldea și Țichindeal, domeniul public, administrat de Primăria comunei Nocrich; situația existentă - străzi, domeniul public și drum județean; situația propusă – extindere rețele de alimentare cu apă și sistem de canalizare în localitățile Fofeldea și Țichindeal; 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. 34 din 24.09.2015 emis de Comuna Nocrich 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.



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>



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: Sit Natura 2000 ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului și în vecinătatea sitului (aprox. la o distanță de 20 m) ROSCI0304 Hârtibaciu de Sud Vest;

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:** local, ne semnificativ în perioada de execuție;

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 ne semnificativ, având în vedere caracteristicile proiectului și localizarea acestuia;

d) **probabilitatea impactului:** redus pe perioada de execuție cât și pe perioada de funcționare, în condițiile respectării măsurilor propuse prin proiect;

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 propus intră sub incidența 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 în Sit Natura 2000 ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului și în vecinătatea sitului (aprox. la o distanță de 20 m) ROSCI0304 Hârtibaciu de Sud Vest;
- concluziile memoriului de prezentare întocmit conform prevederilor Ordinului nr. 19/2010:
 - impactul identificat este ne semnificativ și nu are ca rezultat modificarea statutului de conservare al speciilor/habitatelor de interes conservativ;
 - realizarea proiectului nu va avea impact semnificativ direct asupra speciilor/habitatelor de interes conservativ;
 - 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 ariei naturale protejate de interes comunitar;
 - prin realizarea proiectului nu se vor produce modificări în situl Natura 2000 și nu vor fi afectate speciile și/sau habitatele de interes comunitar pentru care acesta a fost desemnat;



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>



Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- investiția se va realiza cu respectarea memoriului tehnic întocmit conform prevederilor Ordinului nr. 135/2010 și Ordinul nr. 19/2010;
- respectarea prevederilor Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 63/09.08.2016, emis de Administrația Bazinală de Apă Olt, Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu.
- respectarea prevederilor Avizului nr. 378/08.08.2016, emis de Administrația Târnava Mare – Hârțibaciu Societatea Progresul Silvic Sibiu.
- respectarea prevederilor din Notificarea de sănătate publică nr. 500/09.08.2016, emisă de Direcția de Sănătate Publică Sibiu;
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- în cazul unor poluări accidentale (eventuale scurgeri de carburanți, lubrifianți), în vederea limitării și înlăturării pagubelor, se vor lua măsuri imediate prin utilizarea de materiale absorbante, strângere în saci, transportul și depozitarea temporară în organizarea de șantier, după care se vor preda unităților specializate pentru eliminare;
- constructorul va deține Fișe de securitate pentru substanțele chimice periculoase folosite și va respecta condițiile impuse de acestea;
- aprovizionarea cu agregate necesare realizării investiției se va face numai din surse autorizate;
- deșeurile menajere și cele inerte rezultate în urma lucrărilor de construire, vor fi depozitate în locuri special amenajate, de unde vor fi predate la agenți autorizați;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- 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.

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

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.

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.

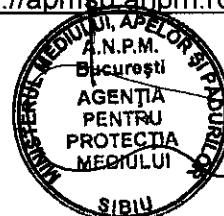
Conform art. 49, alin. (3) și (4) din Ordinul MMP nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți notifica APM Sibiu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea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



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>

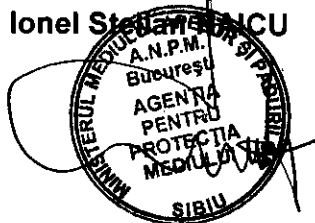


controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Prezenta a fost emisă în 3 (trei) exemplare originale fiecare exemplar 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,

Ionel Stoian



ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Ruxandra HAȘEGAN

ÎNTOCMIT,
Ing. Mihaela CERCIU



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>