



Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr. 5663/19.08.2013

Decizia etapei de încadrare

Nr. 96 /19.08.2013

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA POIANA SIBIULUI prin primar DÂNCILĂ ILIE** din loc. **Poiana Sibiului, nr. 412, jud. Sibiu**, înregistrată cu nr. **5663** din **13.05.2013**,

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 Tehnica din data de 12.06.2013, și respectiv 07.08.2013, că proiectul **“Stație de tratare și reabilitare rețele alimentare cu apă comuna Poiana Sibiului - PT”**, propus a fi amplasat în loc. **Poiana Sibiului, intravilan și CF 100429, nr. top. 5348/1/9/26/**, 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);

1. Caracteristicile proiectului

a) Mărimea proiectului

Proiectul constă în :

1 – refacerea în totalitate a rețelei de distribuție apă potabilă din loc. Poiana Sibiului (L_{tot} - 22.601 ml) pe 4 zone de presiune cu 10 cămine de rupere de presiune și 73 cămine de vane, 28 hidranți stradali, 17 traversări de văi (9 supratraversări și 8 subtraversări);

2 – tratarea apei printr-un bazin de liniștire format din 2 compartimente cu o stație de pompare și stație de tratare monobloc amplasată într-un container metalic (Q – 6 l/s). Stația de tratare are următoarele compartimente: preclorinare, prefiltrare mecanică, coagulare/floculare, decantare și pompare, filtrare multimedia (cu 2 filtre sub presiune: filtru din cuarț și filtru de cărbune activ), postclorinare;

3 – realizarea rețelelor de refulare de la rezervoarele existente din beton la bazinul de liniștire și stația de tratare prin montarea a 3 pompe submersibile (în bazinele: Blejdea, Valea Vlasinului, și Capul Arinii) și înlocuirea a 3039 ml de conductă.

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, rezultate din activitatea de montare stație tratare, 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, 0269.446758
e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

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: - impact asupra solului în zonele verzi;

- 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. 49/III-A-3 din 18.02.2013, emis de Consiliul Județean Sibiu și a verificării documentației de către ecolog Simona Zambori. Terenul are folosința de străzi intravilan cu utilități, drum județean, cursuri de apă, situate în intravilanul și respectiv extravilanul localității Poiana Sibiului.

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 e cazul;
- f) zonele de protecție specială – 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 - nu este cazul;
- 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: - impactul asupra mediului, atât pe perioada implementării proiectului cât și pe perioada de funcționare a obiectivului, va fi local;
- b) natura transfrontalieră a impactului - nu este cazul;
- c) 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;
- d) probabilitatea impactului – redus pe perioada de execuție;
- 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:

Proiectul nu 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.



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>

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

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. 169 din 25.07.2013 emis de A.B.A. Mureș;
- organizarea de șantier se va realiza strict în interiorul suprafeței de teren puse la dispoziție de beneficiarul lucrării;
- 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 noilor rețele de conducte și 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;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toata durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări 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

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

Întocmit,
Ecolog Simona ZAMBORI



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>