



Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr. 6292/03.10.2014

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 75 din 03.10.2014

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **CENTRUL DE RECUPERARE ȘI REABILITARE NEUROPSIHICĂ RÂU VADULUI** comuna Boița, sat Lazaret, județul Sibiu pentru proiectul „**Construire microstație de epurare**”, propus a fi amplasat în comuna Boița, intravilanul satului Lazaret, județul Sibiu, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 6292/02.04.2014 și a completărilor înregistrate cu nr. 10.750/12.08.2014, 11.224/01.09.2014, 11.708/12.09.2014,

în baza H.G. 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Colectivul de Analiză Tehnică din data de 24.09.2014 că proiectul „**Construire microstație de epurare**”, propus a fi amplasat în comuna Boița, intravilanul satului Lazaret, județul Sibiu, titular **CENTRUL DE RECUPERARE ȘI REABILITARE NEUROPSIHICĂ RÂU VADULUI** 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 de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

Proiectul se încadrează în prevederile HG nr. 445/2009, anexa nr. 2, la pct. 11.c: ”stații pentru epurarea apelor uzate, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1”

1. Caracteristicile proiectului

La identificarea caracteristicilor proiectului se iau în considerare următoarele aspecte:

a) mărimea proiectului

Proiectul prevede realizarea unei microstații de epurare de tip Aqua max professional XL 250 WS cu următoarele caracteristici:

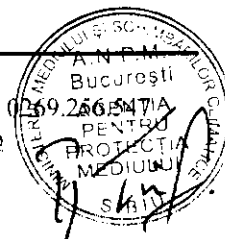
- număr de locuitori echivalenți – maxim 250;
- debit zilnic – maxim 45 mc/zi;
- 2 compartimente de preepurare/stocare nămol în exces cu $V = 30,8$ mc (diametru 2,8 m, H = 3,35 m);
- bazin tampon cu un volum de stocare/omogenizare $V = 9,30$ mc (diametru 2,3 m, H = 3,10 m);
- 2 bazine de tratare SBR cu $V = 27,60$ mc prevăzute cu o unitate de precipitare fosfor tip Aqua max-P montată într-un container alăturat bazinei SBR care are în componență: pompă dozatoare cu capacitatea de 2000 l/min (120 l/h), butoi de stocare a aluminatului de sodiu cu $V = 220$ l, racord electric și conductă PE 10 mm cu $L = 15$ m.

Stația va ocupa o suprafață de cca. 100 mp.

Obiectivul este situat pe partea dreaptă a DN 7 Râmnicu Vâlcea – Veștem, la cca. 50 m de intersecția DN 7 cu DC 73 Lazaret – Lotrioara - Valea Lotrioarei. Amplasamentul este situat aval de confluența cursurilor de apă Olt cu Lotrioara.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



Alimentarea cu apă potabilă se face conform autorizației de gospodărire a apelor nr. SB 96/2013. Apele uzate menajere sunt colectate de o rețea de canalizare internă din conducte PVC 50-110 mm și evacuate în rețeaua exterioară confecționată din tuburi de beton cu Dn 200 mm, cu lungimea totală de 0,3 km.

Apele uzate provenite de la blocul alimentar vor fi trecute printr-un separator de grăsimi agrementat tip Asio-Faku 1ER, după care împreună cu apele uzate menajere vor fi descărcate în stația de epurare tip Aqua max professional XL 250WS.

Separatorul de grăsimi de tip Asio-Faku 1ER are următoarele caracteristici:

- debit nominal – 1 l/s;
- dimensiuni – Lxbxh = 1040x700x900 mm;
- număr bazine – 1;
- cotă intrare/ieșire – 690/620 mm.

Efluentul stației de epurare se va evacua în râul Olt.

- b) cumulara cu alte proiecte – nu e cazul
- c) utilizarea resurselor naturale – nu e cazul
- d) producția de deșeuri – în perioada de construcție vor rezulta deșeuri din construcții și deșeuri menajere și asimilabile.

În perioada de implementare vor rezulta deșeuri menajere care vor fi colectate selectiv și vor fi gestionate prin societăți autorizate.

- e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort – indicatorii de calitate a apelor ai efluentului provenit din stația de epurare, evacuat în cursul de apă Olt, se vor încadra obligatoriu în limitele prevăzute de HG 352/2005, pentru completarea și modificarea HG 188/2002, normativul NTPA 001: pH 6,5-8,5; suspensii 35 mg/l; CBO5 25 mg/l; CCO Cr 125 mg/l; azot total 15 mg/l; reziduu filtrat la 105°C 1000 mg/l; extractibile cu solvenți organici 20 mg/l; detergenți 0,5 mg/l.

Se vor respecta prevederile avizului de gospodărire a apelor nr. SB 82 din 07.09.2014, emis de Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu.

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

2. Localizarea proiectului

Se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect, avându-se în vedere în special:

2.1. utilizarea existentă a terenului – Terenul este situat în intravilan, fiind domeniul public al județului Sibiu, drept de administrare C.R.R.N. Râu Vadului, conform certificatului de urbanism nr. 341/III-A-3 din 10.09.2014, emis de Consiliul Județean Sibiu. Proiectul respectă dispozițiile art. 7 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, conform certificatului de urbanism nr. 341/III-A-3 din 10.09.2014, emis de Consiliul Județean Sibiu și a verificării documentației de către ecolog Viorica Cergă.

2.2. relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu e cazul

2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

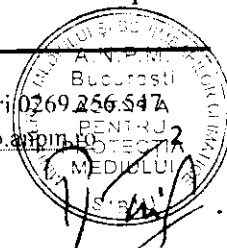
- a) zonele umede – nu e cazul
- b) zonele costiere – nu e cazul
- c) zonele montane și cele împădurite – nu e cazul
- d) parcurile și rezervațiile naturale – nu e cazul
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc. – nu e cazul
- f) zonele de protecție specială, 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizării 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; http://apmsb.anpm.ro



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 – proiectul este amplasat în ROSPA0043 și ROSCI0085 Frumoasa și ROSCI0132 Oltul Mijlociu – Cibin – Hârtibaciu.

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu e cazul

h) ariile dens populate - nu e cazul

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu e cazul

3. Caracteristicile impactului potențial

Se iau în considerare efectele semnificative posibile ale proiectelor, în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, cu accent deosebit pe:

a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – nu se supune evaluării impactului asupra mediului;

b) natura transfrontalieră a impactului – nu e cazul

c) mărimea și complexitatea impactului – impact nesemnificativ, nu se solicită continuarea procedurii

d) probabilitatea impactului – nu e cazul

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact nesemnificativ, nu se solicită continuarea procedurii.

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

În urma analizării memoriului elaborat conform Ordinului 19/2010 și a parcurgerii listei de control s-a constatat că nu este necesară parcurgerea următoarelor etape ale evaluării adecvate, nefiind posibil ca impactul proiectului asupra ariilor naturale protejate să fie semnificativ. Prin implementarea proiectului propus nu va fi afectată integritatea siturilor Natura 2000 și nici speciile pentru care aceste situri au fost desemnate.

Luând în considerare dimensiunile proiectului, natura, ecologia și etologia speciilor analizate în cadrul memoriului, proiectul nu induce efecte negative semnificative asupra speciilor de animale de interes conservativ pentru care a fost desemnat SCI/SPA Frumoasa și SCI Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciu.

Pentru proiect a fost emis acordul favorabil nr. 37/02.09.2014, emis de Administrația sitului ROSCI și ROSPA Frumoasa, Consiliul Județean Alba.

Condițiile de realizare a proiectului:

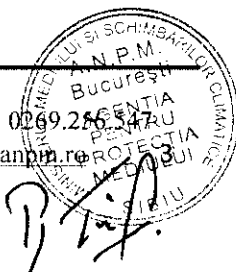
- se va respecta proiectul depus spre avizare la autoritatea de mediu și obligațiile prevăzute în Certificatul de urbanism nr. 341/III-A-3 din 10.09.2014, emis de Consiliul Județean Sibiu;
- se va respecta amplasamentul conform planurilor de situație și a planului de amplasare echipamente, anexate documentației;
- se va respecta avizul de gospodărire a apelor nr. SB 82/07.09.2014, emis de Administrația Națională "Apele Române", Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu;
- se va respecta acordul nr. 37/02.09.2014, emis de Administrația sitului ROSCI și ROSPA Frumoasa, Consiliul Județean Alba;
- se va respecta legislația în vigoare în domeniul protecției mediului;
- se vor respecta întocmai condițiile prevăzute în documentele și avizele preliminare, emise de alte autorități, solicitate prin certificatul de urbanism;
- pe toată perioada de execuție a lucrărilor se vor lua măsurile care se impun pentru evitarea producerii de poluări accidentale;
- se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice fel, în scopul evitării degradării mediului natural sau amenajat;
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor proiectului vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.286.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



Conform art.22, alin (1) din HG nr. 445/2009, titularul are obligația de a notifica în scris APM Sibiu despre orice modificare a datelor /informațiilor care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare.

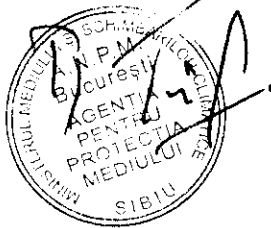
Conform art. 49 alin (3) și (4) din Ordinul nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de evaluare a impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți notifica APM Sibiu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile HG 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 SERVICIUL AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Ing. Lucia POPOVICI**

**ÎNTOCMIT,
Ecolog Viorica CERGĂ**

