



Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Cluj

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**Nr. DRAFT din 07.05.2018**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **JUDEȚUL CLUJ – CONSILIUL JUDEȚEAN CLUJ** reprezentat de Președintele Consiliului Județean Cluj, domnul **Alin TIȘE**, cu sediul în municipiul Cluj-Napoca, str. Dorobanților nr. 106, județul Cluj, pentru proiectul „**LUCRĂRI ÎN REGIM DE URGENȚĂ LA DEPOZITUL NECONFORM DE DEȘEURI PATA RÂT –STAȚIE DE OSMOZĂ INVERSĂ**” (stație de apurare levigat pentru eliminarea poluării stabilită în urma declarării situației de urgență conform Hotărârii Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Cluj nr. **9/08.09.2017**) pe teren situat în județul Cluj, municipiul Cluj-Napoca și comuna Apahida, județul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 2921/20.02.2018, 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**,
- și a completărilor depuse ulterior la A.P.M. Cluj cu nr. 4367/06.03.2018, nr. 5472/15.03.2018, nr. 8399/17.04.2018 și nr. 9322/03.05.2018;
- Certificatului de urbanism nr. 1033/26.09.2017, emis de CONSILIUL JUDEȚEAN CLUJ;
- Aviz de gospodărire a apelor nr. 41/21.02.2018, emis de ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ ”SOMEȘ-TISA”;

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM CLUJ decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 13.03.2018.2018, a completărilor ulterioare și a analizării în Comisia Internă de Analiză din data de 04.05.2018, că proiectul „**LUCRĂRI ÎN REGIM DE URGENȚĂ LA DEPOZITUL NECONFORM DE DEȘEURI PATA RÂT – STAȚIE DE OSMOZĂ INVERSĂ**” (stație de apurare levigat pentru eliminarea poluării stabilită în urma declarării situației de urgență conform Hotărârii Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Cluj nr. **9/08.09.2017**) pe teren situat în județul Cluj, municipiul Cluj-Napoca și comuna Apahida, județul Cluj nu se supune evaluării impactului asupra mediului.



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:

I.1 Caracteristicile proiectului

I.1.1.) *încadrarea proiectului* - proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, *Anexa nr. II., pct. 11 c) "stații pentru epurarea apelor uzate, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1"*

I.1.2.) *mărimea proiectului* – proiect corelat cu cantitățile de levigat generate din Depozitul neconform de deșeuri Pata Rât;

I.1.3.) *cumularea cu alte proiecte* – proiectul se cumulează cu Depozitul neconform de deșeuri Pata Rât, asigurând epurarea levigatului;

I.1.4.) *utilizarea resurselor naturale* – nu este cazul, nu sunt utilizate resurse naturale;

I.1.5.) *producția de deșeuri* – deșeurile colectate în vederea epurării (levigatul) este epurat prin stația de osmoză; deșeurile rezultate (levigat concentrat) se va elimina prin firme de specialitate autorizate;

I.1.6.) *emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort* -se vor lua toate măsurile necesare pentru a epura levigatul și a limita poluarea râului Zăpodie cu levigat;

I.1.7.) *riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate* –în timpul lucrărilor sunt folosite utilaje servitate în prealabil astfel încât să se reducă la minim riscul producerii unor accidente care ar genera poluarea solului, subsolului, apelor de suprafață și apelor subterane; substanțele periculoase utilizate precum și levigatul colectat/concentratul de levigat se vor depozita doar în spații etanșe, cu respectarea condițiilor de siguranță în depozitare (conform fișelor de securitate); pe perioada de funcționare vor fi respectate condițiile de utilizare astfel riscurile să fie reduse la minim;

I.2. Localizarea proiectului:

I.2.1.) *utilizarea existentă a terenului* – proiectul propus se va realiza în intravilanul și extravilanul municipiului Cluj-Napoca/comuna Apahida, în afara perimetrului de protecție a valorilor istorice și arhitectural-urbanistice;

I.2.2.) *relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora* – nu este cazul;

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

a) *zonele umede* – pârâul Zăpodie;

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* – nu este cazul;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Calea Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410 722; 0264 410 720; Fax: 0264 410 716; E-mail: office@apmcj.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 – zona locuită Pata Rât;
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică - nu este cazul;

I.3. Caracteristicile impactului potențial

I.3.1) *extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate* – se dorește reducerea impactului generat de deversarea directă a levigatului de la Depozitul neconform de deșuri Pata Rât;

b) *natura transfrontieră a impactului* - nu este cazul;

c) *mărimea și complexitatea impactului*: impactul asupra factorilor de mediu se va reduce prin implementarea corectă a proiectului;

d) *probabilitatea impactului* – prin măsurile propuse în exploatare se consideră că impactul va fi redus;

e) *durata, frecvența și reversibilitatea impactului* - impact redus în perioada de amenajare amplasament.

I.4. Consultarea publicului

s-a făcut pe toată derularea procedurii de reglementare, după cum urmează:

-*anunț privind depunerea solicitării*, publicat în Faclia, ediția din 05.03.2018 și afișare la Consiliul Județean Cluj și Primăria Comunei Apahida;

-*anunț privind depunerea solicitării*, publicat în 13.03.2018 pe pagina web: www.apmcj.anpm.ro;

-anunț privind decizia etapei de încadrare;

-*anunț privind decizia etapei de încadrare și proiectul deciziei*, publicat în **07.05.2018** pe pagina web: www.apmcj.anpm.ro;

Pe parcursul derulării procedurii nu au fost formulate observații din partea publicului referitoare la realizarea proiectului.

II. Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea proiectului **„LUCRĂRI ÎN REGIM DE URGENȚĂ LA DEPOZITUL NECONFORM DE DEȘURI PATA RÂT –STAȚIE DE OSMOZĂ INVERSĂ”** (stație de apurare levigat pentru eliminarea poluării stabilită în urma declarării situației de urgență conform Hotărârii Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Cluj nr. 9/08.09.2017) pe teren situat în județul Cluj, municipiul Cluj-Napoca și comuna Apahida, județul Cluj, ce prevede:

- **stație de tratare levigat tip ROAW9144DTG MP 52/SW3 (osmoză inversă) –cu capacitate de 165 mc/zi, formată din:**

- **unitate de prefiltrare**
- **unitate de osmoză inversă cu 2 trepte;**
- **unitate de stripare;**
- **unitate de schimbători de ioni;**



Condiții generale de realizare:

- realizarea lucrărilor se va face cu luarea tuturor măsurilor tehnice și manageriale pentru minimizarea emisiilor de pulberi și evitarea poluării mediului cu carburanți, uleiuri sau alte substanțe periculoase utilizate;
- colectarea levigatului în bazine etanșe;
- colectarea concentratului de levigat în recipiente etanșe și eliminarea acestui deșeu doar prin firme specializate autorizate;
- respectarea tehnologiei de lucru;
- întreținerea corespunzătoare a instalației;
- respectarea indicatorilor de calitate pentru permeat, la evacuare în pârâul Zăpodie, conform Avizului de gospodărire a apelor nr 41/21.02.2018;
- în cazul producerii unor accidente, daunele produse riveranilor sau persoanelor fizice și juridice din vecinătate vor fi suportate în totalitate de beneficiar;
- la finalul programului zilnic de lucru utilajele vor fi retrase din zona de excavare;
- se vor lua toate măsurile în vederea reducerii la minim a riscurilor generate prin activitatea de epurare a levigatului;
- se vor respecta prevederile legislației de mediu în vigoare;
- titularul proiectului are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Cluj despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei de încadrare,
- conform Ordinului nr. 1798/2007, modificată cu Ord. nr. 1298/2011, titularul activității (S.C. PROCESS ENGINEERING S.R.L.), desfășurând o activitate ce se regăsește în Anexa 1 Ordinului nr. 1798/2007, are obligația ca înainte de începerea exploatării să solicite și să obțină autorizația de mediu.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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.

**DIRECTOR EXECUTIV,
dr. ing. Grigore CRĂCIUN**

**ȘEF SERVICIU A.A.A.,
ing. Anca CÎMPEAN**

Întocmit: Nicolae DURA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Calea Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410 722; 0264 410 720; Fax: 0264 410 716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro;