



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

DECIZIEA ETAPEI DE INCADRARE

Nr. 11552 din 2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC ALOREF SRL si SC ASCOM INTERNATIONAL SRL**, cu sediile în Alba Iulia respectiv Bucuresti, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 10469 din 07.10.2019, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, autoritatea competentă pentru protecția mediului Alba decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 26.11.2019 că proiectul **“Modificarea temei de proiectare pe parcursul executiei la autorizatia de construire nr. 4/21.01.2019, privind colectarea si tratarea levigatului prin construirea unei statii de epurare proprii.”** propus a fi amplasat in Ocna Mures, comuna Unirea, localitatea Razboieni – Cetate, jud. Alba, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2 pct. 13 a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;

b) proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selectie pentru stabilirea necesitatii efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018, după cum urmează:

1. Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Prin proiectul propus se dorește modificarea soluției de *colectare și tratare a levigatului generat de depozitul de deseuri nepericuloase, prin construirea unei statii de epurare proprii*. Soluția inițială, prevăzută în acordul de mediu pentru colectarea levigatului era – bazin betonat vidanjabil.

Colectarea levigatului din corpul depozitului, se realizează printr-o conductă de colectare principală pe care sunt amplasate 4 camine de vizitare care la rândul lor colectează levigatul prin intermediul unor rețele de drenuri secundare realizate de o parte și de alta a colectorului principal.

Prin prezentul proiect se solicită și realizarea etapizată a rețelelor de drenaj secundare de pe întreaga suprafață a depozitului. Ordinea de montaj a conductelor de drenaj secundare, după realizarea colectorului principal și montarea caminelor de vizitare, se realizează în funcție de ordinea depunerii deșeurilor în cele 5 sectoare prevăzute, astfel: înainte de începerea depunerii deșeurilor pe sectorul 1 se



vor monta conductele de drenaj secundare care asigura colectarea levigatului din sectorul 1, si sectorul 2; dupa umplerea sectorului 1, înainte de începerea depunerilor în sectorul 2, se vor monta conductele de drenaj secundare din sectorul 3; iar înainte de începerea depozitarii în sectorul 3 vor fi montate conductele de drenaj secundare din sectorul 4.

Se propune construire unei statii de epurare a levigatului. Lucrarile propuse constau în principal în realizarea urmatoarelor obiecte:

- Statie de tratare levigat;
- Bazin de levigat;
- Bazin de colectare efluent (permeatul tratat);
- Bazin de concentrat;
- Conducte de interconecare.

Statia de epurare propusa va fi cu osmoza inversa si este dimensionata pentru un debit nominal de 50 mc/zi. Echipamentele statiei de epurare se vor monta in containere care vor fi amplasate pe o platforma betonata. Permeatul (efluentul statiei de epurare) va fi directionat spre un bazin de permeat realizat in sapatura si etansat cu geomembrana pozata pe pat de nisip si geotextil. Permeatul poate fi utilizat pentru umectarea drumului de acces in cadrul depozitului, la spalarea rotilor mijloacelor de transport, udare spatii verzi. Bazinul de permeat este prevazut cu o conducta de supraplin care se va descarca in barajul de picior si apoi in emisar – Valea Socsoara.

Concentratul rezultat la statia de epurare va fi dirijat spre un camin de colectare realizat in sapatura fiind etansat cu geomembrana pozata pe pat de nisip si geotextil. Concentratul va depus in depozit sau va fi vidanajat.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: proiectul implică utilizarea unor resurse naturale – apă, agregate minerale;

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate: în perioada de execuție a lucrărilor propuse prin proiect vor fi generate deșeuri cu caracter nepericulos și inert. Vor fi prevazute spații speciale pentru stocarea temporară a acestor deșeuri în vederea valorificării/eliminării lor. Concentratul generat in perioada de functionare a statiei de epurare va fi depus in depozit in situatia in care buletinele de analiza vor demonstra caracterul nepericulos al acestui deseu, in caz contrar acesta va fi eliminat prin unitati autorizate.

e) poluarea și alte efecte negative: local și doar pe durata lucrărilor de execuție vor fi emisii și zgomot de la mijloacele de transport și utilaje.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: posibil local, doar în caz de poluări accidentale.

g) riscurile pentru sănătatea umană: nu este cazul.

2. Amplasarea proiectelor

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: zona depozit deseuri nepericuloase;

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: nu este cazul.

c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;

2. zone costiere și mediul marin: nu este cazul;

3. zonele montane și forestiere: nu este cazul;

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul.

5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a



teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: nu este cazul.

6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu este cazul.

7. zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul.

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

a) importanța și extinderea spațială a impactului: impact redus.

b) natura impactului: impact pozitiv asupra mediului;

c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul.

d) intensitatea și complexitatea impactului: proiectul propus nu va constitui o sursă de poluare a factorilor de mediu prin mărimea, caracteristicile și lucrările propuse; impact redus atât pe perioada de execuție a lucrărilor cât și pe perioada de funcționare;

e) probabilitatea impactului: redusă pe perioada de execuție și funcționare;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: redusă pe perioada de execuție și funcționare

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: stația de epurare propusă va deservea depozitul de deseuri nepericuloase propus pe amplasament și pentru care a fost emis acordul de mediu.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: impact redus.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu avizul de gospodărire a apelor nr. 176/11.09.2019 emis de AN Apele Române Administrația Bazinală de Apă Mureș, sunt următoarele:

- Lucrările propuse prin proiect nu aduc atingere corpurilor de apă de suprafață/subteran.

Condițiile de realizare a proiectului:

- pe parcursul executării lucrărilor propuse prin proiect se vor lua măsuri în vederea asigurării protecției factorilor de mediu;

- După începerea depozitării deșeurilor în depozit, se vor efectua periodic analize ale concentratului rezultat de la stația de epurare, conform prevederilor OM 95/2005. Concentratul poate fi depus în depozitul de deseuri de pe amplasament doar dacă analizele efectuate încadrează concentratul ca și deșeu nepericulos. Dacă analiza concentratului va indica o încadrare a acestuia în clasa de deseuri periculoase, concentratul va fi transportat la un depozit de deseuri autorizat pentru acest tip de deșeu.

- este interzisă recircularea permeatului în corpul depozitului.

- este interzisă baltirea apei (levigatului) în corpul depozitului. În situația în care se constată că prin realizarea etapizată a rețelelor de drenaj secundare apă va baltii în corpul depozitului, titularul va realiza rețeaua de drenaj secundară pe întreaga suprafață a depozitului indiferent de sectorul pe care se face depozitarea deșeurilor.

- nu se vor depozita materiale de construcție sau deșeuri în afara perimetrului organizării de șantier;

- se vor realiza spații special amenajate, pentru colectarea/stocarea temporară a deșeurilor rezultate în timpul lucrărilor de execuție a proiectului;

- la finalizarea investiției, terenul va fi adus la forma inițială prin grija beneficiarului investiției;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248

- măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor nr. 176/11.09.2019 emis de AN Apele Romane Administratia Bazinala de Apa Mures sunt:
- înainte de evacuarea în emisar, Valea Socsoara, limitele maxime ale indicatorilor de calitate ai apei epurate vor fi: pH: 6,5 – 8,5; suspensii totale: 60 mg/l; CCO-Cr: 125 mg/l; CBO5: 25 mg/l; azot amoniacal: 3 mg/l; fosfor total: 2 mg/l; substante extractibile cu solvent organic: 20 mg/l; fenoli antrenabili cu vapori de apa: 0,3 mg/l; sulfati: 600 mg/l; sulfiti: 1 mg/l; sulfuri și hidrogen sulfurat: 0,5 mg/l; reziduu fix: 2000 mg/l.
- se va monta un mijloc de măsurare a debitelor și volumelor de apă descărcate în emisar;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării solului cu carburanți sau uleiuri ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice;

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. **554/2004**, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emiterie a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. **554/2004**, cu modificările și completările ulterioare.

**p. DIRECTOR EXECUTIV,
Dimitrie Horatiu CLEPAN**

**ȘEF SERVICIU AVIZE
ACORDURI, AUTORIZAȚII
Doina BĂRBAT**

**ȘEF BIROU CALITATEA
FACTORILOR DE MEDIU
Mărioara POPESCU**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248

Întocmit: Alexandra RISTIN



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248