



Agenția pentru Protecția Mediului Harghita

Nr. 3333 din 25 august 2016

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 74 din 25 august 2016

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de RDE Harghita S.R.L. cu sediul în municipiul Odorheiu Secuiesc, Platoul Cekend, nr. 0, jud. Harghita, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Harghita cu nr. 3333/13.04.2016, completată la nr. 5353/27.06.2016, nr.5992/20.07.2016, nr. 6019/21.07.2016 și nr.6168/28.07.2016

în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 28.07.2016, că proiectul “Închidere parțială și provizorie a celulei nr. 1” propus a fi amplasat în municipiul Odorheiu Secuiesc, Platoul Cekend, nr. 0, jud. Harghita, la depozitul conform de deșeuri nepericuloase 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:

a) proiectul se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 13.a coroborat cu pct. 11, lit.b.

b) Caracteristicile proiectului:

a. Mărimea proiectului:

Proiectul prevede realizarea lucrărilor de închidere parțială și provizorie a celulei nr. 1 al depozitului conform de deșeuri nepericuloase care funcționează în baza Autorizației integrate de mediu nr. SB 99/04.052009 actualizată la data de 17.04.2013 de către APM Harghita.

Procentul de umplere volumetrică a celulei nr. 1 este de 85% (cca. 240.000 t deșeuri nepericuloase depozitate). Partea celulei nr. 1 care va fi impermeabilizată ocupă o suprafață de cca. 17.000 mp, care a ajuns la cota finală de depozitare de cca. 17m.

Depozitarea deșeurilor nepericuloase se realizează acum în celula nr. 2, care a fost finalizată din punct de vedere constructiv.

Închiderea provizorie este necesară pe de o parte pentru diminuarea cantității de levigat rezultat de la celulele 1 și 2, pe de altă parte pentru colectarea gazelor de depozit.



În cadrul acestei investiții sunt prevăzute a se executa următoarele lucrări:

- Sistemul de impermeabilizare a suprafeței superioare a celulei nr. 1
- Sistemul de colectarea apelor de suprafață de pe suprafețele acoperite
- Drum tehnologic provizoriu pentru accesarea celulei nr. 2
- Sistemul pasiv de colectare a biogazului.

Sistemul de impermeabilizare a suprafeței celulei nr. 1 constă din următoarele:

- Strat de susținere constând din pietriș, în care este așezat sistemul de drenaj al gazelor de depozit
- Strat de impermeabilizare provizorie din argilă
- Strat de pământ (provizoriu)

Sistem de colectare a apelor de pe suprafața acoperită constă din:

- Strat de drenaj deasupra stratului de impermeabilizare
- Rigole pe marginea interioară a bermelor
- Rigola perimetrală la baza taluzului
- Rigola de evacuare
- Bazin amenajat pentru colectarea apelor pluviale cu capacitate de 400 mc (apa colectată se utilizează pentru stropit și spălarea autovehiculelor proprii)

Drum tehnologic provizoriu

Prin celula nr. 1 se amenajează un drum tehnologic provizoriu de încărcare a celorlalte celule prin așezarea de plăci de beton cu lungimi de 4 m și lățimi de 1 m, peste deșeurile nepericuloase compactate.

Sistemul pasiv de colectare a biogazului

Până la elaborarea și executarea proiectului de captare, colectare și valorificare a biogazului se va utiliza un sistem de degazare pentru a evita acumularea de gaze de depozit.

Sistemul de colectare a gazelor de depozit constă din 6 puțuri de colectare a gazelor așezate vertical, în timpul încărcării celulei cu deșeurii și conducte de colectare a gazului de depozit așezate orizontal în stratul de acoperire din pietriș.

- b. Cumularea cu alte proiecte: *nu este cazul.*
- c. Utilizarea resurselor naturale: *nu este cazul.*
- d. Producția de deșeurii:

În timpul construcției:

Deșeurile menajere (cod deșeu-20.03.01) rezultate în perioada executării lucrărilor vor fi colectate și transportate de către operator autorizat pentru colectarea acestor tipuri de deșeurii.

Deșeurii din construcții-montaj (cod deșeu 17.09.04) vor fi valorificate prin operatori economici autorizați.

- e. Emisii poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort – *nu este cazul*

f. Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologie utilizate:

- *Nu este cazul.*

2. Localizarea proiectului:

2.1. utilizarea existentă a terenului: depozit conform de deșeuri nepericuloase în municipiul Odorheiu Secuiesc, Platoul Cekend, nr. 0, jud. Harghita

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:

a. zone umede: *nu este cazul,*

b. zone costiere: *nu este cazul,*

c. zone montane și cele împădurite: *nu este cazul*

d. parcuri și rezervații naturale ariile clasificate: *nu este cazul,*

e. arii clasificate sau zone protejate : *nu sunt*

f. zone 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: *amplasamentul proiectului nu se află în interiorul ariilor naturale protejate declarate prin acte normative. Din acest motiv proiectul 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, cu modificările și completările ulterioare.*

Cea mai apropiată arie naturală protejată, sit Natura 2000 ROSPA 0027 Dealurile Homorodelor se află la o distanță de 2, 3km, respectiv sit Natura 2000 "Râul Târnavă Mare între Odorheiu Secuiesc și Vânători" cu codul ROSCI0383 se află la o distanță de 7,6 km.

h. ariile dens populate: *nu este cazul,*

i. peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică: *nu este cazul*

3. Caracteristicile impactului potențial:

În raport cu criteriile stabilite mai sus la pct. 1 și 2 nu au fost identificate efecte semnificative posibile, astfel:

a. extinderea impactului :

- *aria geografică: redusă, o parte a extravilanului municipiului Odorheiu Secuiesc*

- *numărul persoanelor afectate: prin realizarea proiectului nu vor fi persoane afectate negativ.*

b. natura transfrontalieră a impactului: *nu este cazul,*

c. mărimea și complexitatea impactului:

- *în perioada realizării proiectului: vor rezulta deșeuri, care vor fi gestionate conform pct. 1.d.*

d. probabilitatea impactului: mică

e. durata, frecvența și reversibilitatea impactului:

Impact de scurtă durată, numai în timpul executării lucrărilor de execuție. Nu rezultă impact remanent.

Condițiile de realizare a proiectului:

a. Evitarea poluării solului și a mediului acvatic cu produse petroliere în urma amplasării conductelor, a pierderilor de carburanți de la mijloacele de transport și de la utilajele folosite în timpul executării lucrărilor de amplasare

În scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului aveți obligația de a impune constructorului existența în dotare a unei materiale absorbante pentru produse petroliere.

b. Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de investiții, prin:

- abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate;
- staționarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop
- distrugerea sau degradarea, prin orice mijloace, a vegetației ierboase sau lemnoase;

c. Utilizarea materiilor prime numai din surse autorizate.

d. Refacerea mediului și readucerea în starea inițială a suprafețelor afectate prin realizarea proiectului.

e. Nivelul de zgomot rezultat în timpul lucrărilor de amplasare a conductelor, și a funcționării stațiilor de pompare, măsurat la exteriorul celei mai apropiate locuințe, la 1,5 m înălțime de la sol în conformitate cu prevederile standardului SR ISO nr. 1996/2-08 și ale Ordinului Ministerului Sănătății nr. 119/2014 - nu va depăși valoarea maximă de:

$$L_{ech} = 55 \text{ dB(A) între orele } 7^{00} - 23^{00}$$

$$L_{ech} = 45 \text{ dB(A) între orele } 23^{00} - 7^{00}.$$

f. Aveți obligația de a impune executantului lucrărilor de a ține evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor H.G. nr. 856/2002 și de a raporta această evidență la APM Harghita conform modelului prevăzut în anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002 și conform art. 49 alin (1) al Legii nr. 211/2011 după terminarea lucrărilor.

g. Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris APM Harghita despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare și anterior emiterii aprobării de dezvoltare, respectiv autoritatea competentă emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare, în conformitate cu prevederile art.39 și art. 40 din Ordinul comun nr. 135/84/76/1294 din 2010 al Ministerului Mediului și

Pădurilor, Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerului Administrației și Internelor, Ministerului Dezvoltării Regionale și Turismului.

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.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Harghita și a publicului revine titularului proiectului potrivit prevederilor art. 21, alin (4) din OUG 195/2005 aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.

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
ing. DOMOKOS László József



ȘEF SERVICIU AAA
ing. LÁSZLÓ Anna

ÎNTOCMIT,
ing. ABOS Judit