# **DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

## Nr. număr din zz.ll.aaaa

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC SERVICII COMUNALE SA**, cu sediul în Str. 1 Mai, Nr. 4, Rădăuţi, Judetul Suceava, cu adresa , înregistrată la APM Suceava cu nr. 3351/21.04.2015, în baza:

1. **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, cu modificările şi completările şi ulterioare;
2. **Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sǎlbatice, cu modificǎrile şi completǎrile ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

şi ca urmare a delegării de competenţă,

autoritatea competentă pentru protecţia mediului APM Suceava decide, ca urmare a consultărilor desfăşurate în cadrul şedinţei/şedinţelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 26.06.2015, că proiectul **“Platforma de stocare temporara a deseurilor municipale”** propus a fi amplasat în municipiul Radauti, zona Scruntari, fn, judetul Suceava, nu se supune evaluării impactului asupra mediului şi 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:

a) proiectul se încadrează în Anexa 2, la pct. 11, lit.b din HG nr. 445/2009- instalatii pentru eliminare deseuri, altele decat cele prevazute in anexa nr.1

b) proiectul nu face obiectul prevederilor O.M. nr.19/2010 privind evaluarea adecvata a efectelor potentiale a investitiei asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar

 c) impactul asupra factorilor de mediu va fi local si pe durata limitata, avand in vedere caracterul temporar al investitiei (maxim 1 an).

1. Caracteristicile proiectului:

 1.1. *marimea proiectului*: se propune realizarea urmatoarei investitii:

 - investitia se va realiza pe un teren cu o suprafata de 9200mp si va avea o capacitate de stocare temporara a deseurilor municipale de 25.170mc.

 Terenul este situat pe malul drept al paraului Pozen-brat vechi (Temnic), si va fi scos de sub efectul inundatiilor prin executarea unui dig perietral in lungime de 710m cu Hmax=1,0m, latime coronament=0,5m, panta taluzelor=1,5:1.

 Lurarile pentru etansarea bazei depozitului constau in:

**Strat mineral de etanșare (argilă)**

 Se va executa un strat mineral de etanșare realizat din argilă, cu o grosime de 30 cm. Suprafața totală pe care se va realiza stratul mineral se ridică la aproximativ 5.650 mp; prin urmare un volum de aproximativ 1.695 mc de argilă.

**Folie PEHD**

 În conformitate cu legislația românească privind depozitele de deșeuri, geomembrana va fi alcătuită dintr-o folie din polimer, polietilenă de densitate mare (PEHD), cu grosime de 2,0 mm, care va fi netedă pentru baza platformei şi texturată pe laterale. Aceasta va fi ancorată în tranşee pentru taluze.

 Suprafața totală (incluzând pierderile legate de îmbinări şi ancorări) se ridică la cca. 8.400 mp (folie PEHD de 2,0 mm).

**Strat de drenare a levigatului (pietris)**

 Stratul de drenare a levigatului, în care se va realiza sistemul de colectare a levigatului, are o grosime de 25 cm şi este alcătuit din pietriș cu diametru între 16 ÷ 32 mm. Suprafața totală pe care se va realiza stratul de drenare se ridică la cca. 627 mp (lungime 313,7 m x lăţime 2,0 m), iar volumul de pietriș necesar este de 156,75 mc.

**Geotextil de separare**

 Pe stratul de drenare pentru levigat va fi montat un geotextil de separare permeabil, pentru a se evita sufuzia. Cerințele pentru materialul geotextil şi pentru lucrările de montare a acestuia sunt similare celor pentru geotextilul de protecţie. În funcţie de proprietăţile deşeurilor, se va folosi geotextilul corespunzător. Geotextilul de separare va fi protejat împotriva rafalelor vântului. Se vor monta circa 1.320 mp de geotextil de separare (incluzând pierderile legate de îmbinări).

**Sistem de colectare levigat**

 Sistemul de colectare a levigatului va fi format dintr-un dren pentru colectarea levigatului, pe centrul platformei.

 Levigatul din platforma provizorie de depozitare a deșeurilor nepericuloase şi eventualele ape pluviale vor fi colectate prin țevi de drenaj de 200 mm realizate din PE 100, cu lungimea L = 317 m, din care partea colectoare (perforată) va fi de 313,5 m, apoi colectate într-un bazin vidanjabil cu V= 20 mc, ce va fi vidanjat periodic.

 Se propune asigurarea volumului de stocare a levigatului prin utilizarea unui rezervor ce va putea fi demontat şi reutilizat pentru alte scopuri, cu Ø = 3,0 m, L = 2,84 m.

 Conducta de drenaj trebuie așezată pe o fundație din pietriș. Toate conductele de drenare trebuie verificate şi curățate cu ajutorul unui dispozitiv de curăţare cu insuflare de fluid sub presiune. În plus, acestea pot fi accesate printr-un orificiu pentru spălare de la marginea superioară a pantei. Pe ţevile de drenaj sunt practicate fante pe două treimi din circumferinţa acestora.

Fantele de drenaj trebuie să îndeplinească următoarele cerinţe:

* + 1. Lăţimea fantelor de drenaj: 12 mm
		2. Lungimea fantelor de drenaj: 80 mm
		3. Distanţa dintre fante: 140 mm
		4. Suprafaţa fantelor pe 1 m: min. 199 cmp/m

Panta drenurilor și a conductei de transport levigat va fi i = 0,008

Nu se realizeaza retele de alimentare cu apa si canalizare.

**Levigatul** din platforma provizorie de depozitare a deșeurilor nepericuloase şi eventualele ape pluviale vor fi colectate prin țevi de drenaj de 200 mm realizate din PE 100, cu lungimea L = 317 m, din care partea colectoare (perforată) va fi de 313,5 m, apoi colectate într-un bazin vidanjabil cu V = 20 mc, ce va fi vidanjat periodic.

**Apele pluviale** - se vor scurge liber la teren.

* 1. **Condiţiile de realizare a proiectului**:
1. Stocarea temporara se va face doar pentru urmatoarelor deseuri:

|  |  |
| --- | --- |
| TIP DESEU | COD DESEU |
| Deseuri din piete  | 20 03 02  |
| Deseuri stradale  | 20 03 03 |
| Deseuri municipale amestecate | 20 03 01 |

b) la incetarea activitatii se va reface terenul amenajat pentru stocarea temporara in scopul aducerii la starea initiala. Intreaga cantitate de deseuri stocata pe amplasament, va fi relocata in depozit autorizat, dupa care se va reface zona prin acoperire cu sol vegetal, inierbare.

c) se vor lua masuri pentru evitare stocarii necontrolate de deseuri in afara suprafetei amenajate prin realizare de imprejmuire.

d) pentru organizarea de santier se va stabili si monitoriza:

- nu se vor ocupa suprafete suplimentare, fata de cele planificate pentru realizarea lucrarilor.

- titularul are obligatia de a urmari respectarea legislatiei de mediu in vigoare pe perioada de executie a lucrarilor si sa ia masurile necesare pentru a nu se produce poluarea apelor subterane, de suprafata, a solului sau aerului.

e) neafectarea calităţii factorilor de mediu pe perioada derulării lucrărilor investiţiei şi după punerea în funcţiune a obiectivului.

f) la finalizarea lucrarilor se va solicita si obtine autorizatie de mediu pentru functionare.

**Dispozitii finale**

 Titularul proiectului are obligatia de a notifica APM Suceava daca intervin elemente noi necunoscute si asupra oricarei modificari ale conditiilor care au stat la baza emiterii prezentei decizii, inainte de realizarea modificarii.

 Prezenta decizie este valabila pe toata perioada punerii in aplicare a proiectului, pana la finalizarea acestuia.

 Prezenta decizie se poate revizui in cazul in care se constata aparitia unor elemente noi, necunoscute la data emitere.

 Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 şi ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările şi completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,

 ING. VASILE OSEAN

 ŞEF SERVICIU, AVIZE, ACORDURI, AUTORIZATII

 Ing. Constantin Burciu

Întocmit,

 Ing. Mariana Burlacu