# **DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

## Nr. număr din zz.ll.aaaa

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **PRIMĂRIA SOLCA**, cu sediul în Str. str. Tomsa Voda, Nr. 8A, Solca, Judetul Suceava, cu punctul de lucru Primaria Solca, cu adresa Str. Tomsa Voda, Nr. 8A, Solca, Judetul Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 342/16.01.2015, în baza:

* **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, cu modificările şi completările şi ulterioare;
* **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 30.01.2015, că proiectul ***Reabilitare reţele de canalizare şi staţie de epurare în oraşul Solca*** propus a fi amplasat în oraşul Solca, 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 prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 11, lit. c;

b) Lucrările proiectate constau în:

**Reţele de canalizare:**

- se va executa o extindere a reţelei de canalizare menajeră, funcţionând în sistem separativ, din tuburi de PEID corugat, SN 4, cu Dn= 200-250 mm, în lungime totală de 11.000 m, cu descărcare gravitaţională spre staţia de epurare. Colectoarele noi vor înlocui cei 2579 m reţele de canalizare menajeră existent pe străzile principale Tomşa Vodă şi Republicii şi va asigura colectarea apelor menajere de la utilizatorii publici şi privaţi de pe străzile secundare.

Pe traseul colectoarelor s-au prevăzut 236 cămine de vizitare şi 19 cămine de record din beton, echipate cu capace şi rame din fontă carosabile. Pe tronsoanele cu apnte mari s-au prevăzut un număr de 12 cămine de rupere de pantă.

**Staţia de epurare.**

- Evacuarea apelor colectate se va face într-o staţie de epurare tip mecano-biologică cu o capacitate Qzi max= 255 mc/zi, ce va fi amplasată pe malul stâng al râului Solca( acelaşi amplasament cu staţia veche de epurare ). Din staţia de epurare apele epurate vor fi deversate în pârâul Solca prin intermediul unei conducte de refularedin PEHD Φ 250 mm în lungime de 142 m.

- Debitele caracteristice de apă uzată evacuată în reţeaua de canalizare:

Quz zi mediu= 198,47 mc/zi

Quz zi max= 252,45 mc/zi

Quz orar max= 26,30 mc/h

-Schema de epurare cuprinde următoarele obiecte:

- cămin de distribuţie/by-pass;

- pavilion de exploatare;

- grătar mechanic automat;

- deznisipator/separator grăsimi;

- platforma de stocare nămol deshidratat şi containere reziduuri;

- bazin de egalizare, omogenizare şi pompare apă menajeră;

- module de epurare biologică;

- unităţi de dezinfecţie cu ultraviolete;

- unităţi de stocare şi dozare coagulant;

- bazin de colectare, decantare, mineralizare şi pompare nămol;

- instalaţie de deshidratare nămol;

Indicatorii de calitate a apelor uzate epurate :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Categoria apei** | **Indicatorii de calitate** | **Concentraţii maxime admise**  **mg/l** |
| **1** | **Ape uzate epurate evacuate în râul Solca** | **Indicatori fizico-chimici**  Temperatura  pH  materii în suspensie  CCOCr  CBO5  Azot total  Azot amoniacal  Azotaţi  Azotiţi  Fosfor total  Sulfuri şi hidrogen sulfurat  Subs. Extractibile cu solvenţi organici  Detergenţi sintetici  Fenoli antrenabili cu vapori de apă  Sulfaţi  Calciu  Cloruri  Magneziu  Reziduu filtrate la 105̊ C  **Indicatori bacteriologici**  Coliformi totali  Coliformi fecali  Streptococci fecali  Salmonella | 35̊ C  6,5-8,5 unit. pH  35  125  25  15  3  37  2  2  0,5  20  0,5  0,2  600  300  500  100  2000  1000.000/100 cmc  10.000/100 cmc  5000/100 cmc  absent |

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

Condiţiile de realizare a proiectului:

a) la finalizarea lucrărilor toate suprafeţele de teren afectate vor fi readuse la starea iniţială;

b) la punerea în funcţiune a obiectivelor, titularul are obligaţia de a solicita autorizaţia de mediu pentru funcţionare;

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată (se aplică pentru proiectele pentru care autoritatea competentă pentru protecţia mediului a decis că nu este necesară parcurgerea procedurii de evaluare adecvată).

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 Oşean**

**Şef serviciu Avize, Acorduri, Autorizaţii, Întocmit,**

**Ing. Constantin Burciu Ing. Doru Cojocaru**