

**CONSILIUL LOCAL  
AL MUNICIPIULUI CÂMPULUNG**

**H O T Ă R Ă R E A NR.149  
DIN 29 12 2015**

**privind demararea unui proiect de reabilitare – retehnologizare a liniei apei,  
precum și a unei trepte de epurare terțiară pentru reducerea fosforului și de  
dezinfecție cu raze ultraviolete a efluentului**

Consiliul Local al Municipiului Câmpulung întrunit în ședință ordinară în data de 29 12 2015;

Luând în discuție raportul directorului general al S.C. Edilul C.G.A. S.A, înregistrat sub nr.9165/14 12 2015 și expunerea de motive a viceprimarului prin care se propune spre aprobare demararea unui proiect de reabilitare – retehnologizare a liniei apei, precum și a unei trepte de epurare terțiară pentru reducerea fosforului și de dezinfecție cu raze ultraviolete a efluentului;

În conformitate cu prevederile art. 36 alin. (2) lit. „a” raportat la alin.(3), lit. „b” și „c” din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, modificată și completată;

Văzând Hotărârea A.G.A. a S.C. Edilul C.G.A. S.A nr.7/10 12 2015 și avizul comisiei de specialitate nr.1 a consiliului local;

În temeiul art. 45 din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, modificată și completată;

**H O T Ă R Ă Ș T E:**

**ART.1.** Se aprobă demararea unui proiect de reabilitare – retehnologizare a liniei apei, precum și a unei trepte de epurare terțiară pentru reducerea fosforului și de dezinfecție cu raze ultraviolete a efluentului, conform notei anexate la prezentul proiect de hotărâre.

**ART.2.** Cu aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se însărcinează directorul general al S.C. Edilul C.G.A. S.A.

**ART.3.** Prezenta hotărâre va fi afișată și publicată pentru aducerea ei la cunoștință publică și va fi comunicată în termen legal Instituției Prefectului – Județul Argeș și Primarului Municipiului Câmpulung.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,**

**Ionel STATE**

**CONTRASEMNEAZĂ**

**S E C R E T A R,  
Nicolae GHINEA**

**DN/NB/1 EX.**

## **NOTĂ**

### **privind măsurile necesare pentru îmbunătățirea procesului de epurare în vederea încadrării apei epurate în NTPA001**

În prezent, autorizația de funcționare a Stației de Epurare a Mun. Câmpulung Muscel permite provizoriu descărcarea apelor epurate în emisar prin derogare de la prevederile NTPA001, pe o perioadă limită, până la executarea lucrărilor necesare pentru ca AZOTUL și FOSFORUL din apa epurată să fie reduse până la limita prevăzută în NTPA001.

Pentru a putea reduce poluanții (azot și fosfor) din apa uzată este necesară promovarea unei investiții în Stația de Epurare, care să cuprindă:

**1. Lucrări de îmbunătățire pe linia de epurare a apei, cum ar fi:**

- înlocuirea tuturor instalațiilor și utilajelor de pompare care, în prezent, nu funcționează sau prezintă o uzură ce nu mai pot asigura siguranța în exploatare;
- repararea podurilor racloare, prevederea de lame racloare corespunzătoare, verificarea și, după caz, înlocuirea sistemului de acționare, ungerea, gresarea componentelor în mișcare etc.;
- calibrarea debitmetrelor de pe linia de tratare a nămolului, iar acolo unde nu există și sunt necesare se vor prevedea noi echipamente;
- implementarea sistemului SCADA pentru urmărirea procesului de epurare și comandă automată a unor echipamente;
- completarea stației cu instalație de condiționare a nămolului fermentat și deshidratat (tratare cu var) pentru a asigura o concentrație de minim 35% s.u., numai un astfel de nămol ar putea fi preluat de către o firmă de specialitate.

**2. Lucrări noi**

- instalație de tratare cu clorură ferică pentru a reduce fosforul din apa epurată până la limita acceptată de NTPA 001.

### **3. Alte măsuri necesare**

- Punerea în funcțiune a instalației de îngroșare mecanică a nămolului primar în amestec cu nămolul în exces;
- Dotarea suplimentară a laboratorului pentru a putea face analize local, pentru a putea interveni operativ în corectarea procesului de epurare;
- Înainte de pornirea procesului de fermentare anaerobă a nămolului sunt absolute necesare:
  - se va efectua revizia tehnică a centralei termice și se va asigura combustibilul lichid necesar, conform prevederilor proiectului centralei;
  - se vor efectua probele de etanșeitate a instalațiilor din camera vanelor a RFN, precum și verificarea stării de funcționare a pompelor, schimbătoarelor de căldură etc.;

Costurile investiției necesare se va stabili de către proiectantul care va elabora Studiul de Fezabilitate.

În consecință, se apreciază, ca urgență, demararea procedurii de licitație pentru elaborarea studiului de fezabilitate, prin care să se fundamenteze oportunitatea investiției și să stabilească valoarea lucrărilor.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,**

**Ionel STATE**