



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



Investim în mediu. Credem în viitor



Instrumente Structurale  
2007-2013

## Comunicat de presă

11.05.2016

### Cazanul nr. 7 modernizat - garanția continuității termoficării urbane în Municipiul Râmnicu Vâlcea

*Consiliul Județean Vâlcea a finalizat toate cele trei contracte de lucrări, din cadrul proiectului de reabilitare a sistemului de termoficare urbană, în scopul conformării la legislația de mediu și creșterii eficienței energetice, toate instalațiile realizate/reabilitate funcționând la parametrii de performanță proiectați*

În data de 17.08.2011, Consiliul Județean Vâlcea, în calitate de beneficiar, a semnat cu fostul Minister al Mediului și Pădurilor, un contract de finanțare nerambursabilă în cadrul Programului Operațional Sectorial de Mediu 2007-2013 (POS Mediu), Axa prioritară 3 - Sector termoficare, pentru realizarea investiției „*Reabilitarea sistemului de termoficare urbană la nivelul Municipiului Râmnicu Vâlcea pentru perioada 2009-2028, în scopul conformării la legislația de mediu și creșterii eficienței energetice*”.

Proiectul are perioada de implementare de 58 de luni, iar valoarea totală este de 297.107.571,00 Lei, din care valoarea T.V.A. aferentă valorii eligibile este de 57.203.268,00 Lei.

Din valoarea eligibilă a proiectului (fără TVA), de 239.903.571,00 Lei, 227.908.392,00 lei reprezintă finanțare nerambursabilă din Fondul de Coeziune și Bugetul de Stat (95%), iar 11.995.179,00 Lei este contribuția beneficiarului, din bugetul local (5%).

Obiectivul general al proiectului îl reprezintă *îmbunătățirea calității vieții în municipiul Râmnicu Vâlcea, reflectată în calitatea factorilor de mediu și starea de sănătate a populației, ca urmare a investițiilor în infrastructură, impuse de politica de coeziune economico-socială a Uniunii Europene pentru atingerea obiectivului „Convergență”*.

Prin implementarea acestui proiect se vor respecta angajamente asumate de către România prin Tratatul de Aderare la Uniunea Europeană (Planul de Implementare a Directivei 2001/80/CE privind limitarea emisiilor anumitor poluanți în aer).

Proiectul „*Reabilitarea sistemului de termoficare urbană la nivelul municipiului Râmnicu Vâlcea pentru perioada 2009-2028, în scopul conformării la legislația de mediu și creșterii eficienței energetice*”, cuprinde un număr de șapte contracte, din care trei de prestări servicii, unul de furnizare bunuri și trei contracte de lucrări.

Cele trei contracte de lucrări, de tip FIDIC Galben (proiectare+execuție), implementate în cadrul proiectului sunt:

- Contractul de lucrări nr. 5235/25.04.2013 - „Implementare proiect instalație de desulfurare gaze de ardere la Cazanul nr. 7 din CET Govora” (CL4) - executant: Asociera Babcock Noell GmbH - S.C. Energomontaj S.A.;
- Contractul de lucrări nr. 13091/14005 din 05.09.2014 - „Implementare proiect arzătoare NOx și reparații cazan nr. 7 din CET Govora” (CL5) - executant: Asociera S.C. Energoutil Contact S.A. București - S.C. Scam Management S.R.L. - S.C. Conest S.A.;
- Contractul de lucrări nr. 12766/C 165 din 19.10.2012 - „Implementare proiect reabilitare EPA + pompe și circuit primar de termoficare din CET GOVORA” (CL6) - executant: S.C. TMUCB S.A. București.



Consiliul Județean Vâlcea



La această dată, lucrările prevăzute în cadrul celor trei contracte sunt finalizate, rezultatele fiind următoarele:

- *O instalație de desulfurare a gazelor de ardere la cazanul 7 (pentru reducerea emisiilor de oxizi de sulf, pulberilor și altor poluanți) - în cadrul CL4;*
- *Cazanului 7 re tehnologizat prin implementarea unor sisteme moderne de reducere a emisiilor de oxizi de azot, între care montarea a 18 arzătoare cu NOx redus, precum și implementarea unui sistem nou de automatizare a cazanului - în cadrul CL5;*
- *2 electropompe de alimentare reabilite și convertizoare de frecvență noi - în cadrul CL6;*
- *4 electropompe de termoficare reabilite și convertizoare de frecvență noi - în cadrul CL6;*
- *2251 m de rețele termice de transport a agentului termic reabilitați - în cadrul CL6.*

Toate instalațiile realizate/reabilite în cadrul proiectului sunt funcționale, iar în timpul testelor la punerea în funcțiune au fost demonstrați toți parametrii de performanță prevăzuți în condițiile contractuale și în proiect, după cum urmează:

- Emisiile de SO<sub>2</sub>, care aveau înainte de proiect valori cuprinse între 6000-9000 mg/Nm<sup>3</sup>, după punerea în funcțiune a instalației de desulfurare, înregistrează valori sub 160 mg/Nm<sup>3</sup>;
- Emisiile de pulberi, care aveau înainte de proiect valori de peste 50 mg/Nm<sup>3</sup>, după punerea în funcțiune a instalației de desulfurare, înregistrează valori sub 24,4 mg/Nm<sup>3</sup>;
- Emisiile de Nox, care aveau înainte de proiect valori cuprinse între 250-700 mg/Nm<sup>3</sup>, după punerea în funcțiune a cazanului nr. 7 re tehnologizat cu arzătoare noi și alte măsuri de reducere a acestor emisii, înregistrează valori sub 197 mg/Nm<sup>3</sup>;
- Randamentul global al pompelor de apă de alimentare și al pompelor de termoficare reabilite a crescut de la 70% la 76%;
- Randamentul global al rețelei de transport reabilite a crescut de la 2% la 11,4%.

**În aceste condiții, după aproape 5 ani de la semnarea contractului de finanțare, suntem în măsură să vă informăm că toate investițiile realizate sunt funcționale, iar obiectivele proiectului au fost integral atinse, în acest fel fiind asigurate premisele continuității serviciului de termoficare urbană în Municipiul Râmnicu Vâlcea.**

Pentru detalii suplimentare, poate fi contactat Managerul de proiect - doamna Carmen ALEXANDRESCU la Tel:0250.732.901, Fax:0250.735.617, E-mail: c.m.alexandrescu@gmail.com.

**Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune**

