



## COMUNICAT DE PRESA

19 Decembrie 2012

### Infrastructura de mediu va fi monitorizata automatizat

Miercuri 19 Decembrie 2012 a avut loc receptia tehnica ocazionata de finalizarea contractului de **Extinderea sistemului SCADA** in cadrul proiectului major "**Extinderea si reabilitarea sistemelor de apa si apa uzata din judetele Cluj/Salaj – Imbunatatirea sistemelor de alimentare cu apa, canalizare si epurare in zona Cluj-Salaj**", derulat de COMPANIA DE APA SOMES S.A, cu finantare din Fondul de Coeziune al Uniunii Europene, in cadrul Programului Operational Sectorial (POS) Mediu si Axa prioritara 1.

Contractul in valoare totala de 5,49 Milioane lei (fara TVA) a fost semnat la 5 Decembrie 2011 si a avut ca si obiectiv general extinderea sistemului SCADA - de Monitorizare, Control si Achizitii de Date (Supervisory Control And Data Acquisition) si la nivelul judetelor Cluj si Salaj, precum si integrarea componentelor de automatizare si monitorizare existente anterior proiectului POS Mediu, in vederea colectarii, monitorizarii si gestionarii unitare computerizate in timp real a datelor privind infrastructura publica de alimentare cu apa si de canalizare-epurare (presiuni, debite, nivele ale apei in rezervoare, functionare vane etc.) permitand astfel calibrarea dinamica a functionarii acestora, furnizand totodata un instrument util si eficient pentru dezvoltarea in timp real a strategiilor de lucru.

Implementarea si extinderea sistemului va permite, printre altele, imbunatatirea substantiala a gestionarii tuturor resurselor materiale si umane implicate in exploatarea infrastructurii deservite de Compania de Apa SOMES S.A., optimizarea consumurilor de energie si va furniza un sistem de alarmare ce va oferi posibilitatea diagnosticarii de la un punct central (dispecerat) a eventualelor probleme ce pot aparea in sistem, permitand cresterea calitatii serviciilor prin alocarea mai judicioasa de resurse de interventie intr-o maniera care sa elimine timpii morti si avariile care pot afecta mediul si proprietatile.

Acest contract a facut parte din proiectul major de investitii "**Extinderea si reabilitarea sistemelor de apa si apa uzata din judetele Cluj/Salaj – Imbunatatirea sistemelor de alimentare cu apa, canalizare si epurare in zona Cluj-Salaj**" co-finantat de Uniunea Europeana, in valoare totala de 196,9 Milioane EURO, derulat de Compania de Apa SOMES S.A. in perioada 2008 - 2013. Contributia nerambursabila a Uniunii Europene se cifreaza la 74%, cea a Guvernului Romaniei la 11,3%, a autoritatilor locale din aria proiectului la 1,9%, restul de 12,8% fiind obtinut de Compania de Apa SOMES S.A. prin credit bancar.

### Departamentul Comunicare&Clienti

Contact: Daniel Dijmarescu - Compania de Apa SOMES S.A.  
Cluj-Napoca Tel. 0264-591.444; e-mail: danidijmarescu@yahoo.com



"Extinderea si reabilitarea sistemelor de apa si apa uzata din judetele Cluj/Salaj - Imbunatatirea sistemelor de alimentare cu apa, canalizare si epurare in zona Cluj-Salaj"