



Comunicat de presă

18 Noiembrie 2024

Instalație de valorificare termică a nămolului de epurare în premieră în România la Cluj

Azi, 18 Noiembrie a.c., la Stația de Epurare din Cluj-Napoca a avut loc ceremonia de finalizare a lucrărilor la *”Instalația de uscare și valorificare nămol de la SEAU Cluj-Napoca”* din contractul de lucrări CL 25 - *”Facilități pentru nămol. Realizare treaptă terțiară la SEAU Huedin și SEAU Cehu Silvaniei și extindere SEAU Sărmășag”*, derulat în cadrul proiectului major de investiții implementat de Compania de Apă Someș S.A.

Lucrările au constat în montarea unei noi instalații de tratare termică a nămolului de epurare care va prelucra atât nămolurile provenite de la stația de Epurare Cluj-Napoca cât și nămolurile provenite de la celelalte stații de epurare gestionate de Companie în județele Cluj și Sălaj.

Instalația de la Stația de Epurare Cluj-Napoca este prima cu această tehnologie din România. Prin această tehnologie, nămolul umed rezultat în urma procesului de epurare a apelor uzate este uscat termic, apoi se peletizează devenind prin urmare un combustibil solid și este refolosit pentru tratarea termică a unei noi tranșe de nămol, astfel Compania de Apă Someș aplicând principiile economiei circulare.

Reamintim că Programul de Dezvoltare Durabilă – PDD, care acoperă perioada de programare 2021-2027, este numele sub care continuă și vor fi finalizate investițiile co-finanțate de UE, demarate de Compania de Apă Someș S.A. începând cu anul 2019, în cadrul *”Proiectului regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județele Cluj și Sălaj, în perioada 2014-2020”*, derulat prin Programul Operațional Infrastructură Mare – POIM 2014-2020. Finanțarea investiției se face 92,18% din fonduri publice nerambursabile, din care 85% Fondul de Coeziune al Uniunii Europene, 13% bugetul de stat și 2% bugete locale. Un credit bancar de 7,82% va fi asumat de Compania de Apă Someș S.A. pentru cofinanțarea Proiectului.

Obiectivul general al proiectului vizează îmbunătățirea infrastructurii de apă și apă uzată din județele Cluj și Sălaj prin extinderea și dezvoltarea serviciului de alimentare cu apă potabilă, controlată microbiologic, în condiții de siguranță și protecție a sănătății populației în localități care au peste 50 de locuitori și asigurarea colectării și epurării apelor uzate pentru aglomerările mai mari de 2.000 l.e. pentru conformarea cu cerințele directivelor europene privind calitatea apei destinate consumului uman (Directiva 98/83/CE) și epurarea apelor uzate (Directiva 91/271/EEC).

Serviciu Relații Publice

www.casomes.ro ; E-mail: cassa@casomes.ro