

AdCL reduz criticidade do saneamento na Circular Interna em Coimbra

8 de Junho, 2022

A Águas do Centro Litoral assinou, na passada sexta-feira, dia 3 de junho, o contrato da Empreitada de Reabilitação do Emissário Meaõ – Casa do Sal (Coimbra), numa intervenção que vai recuperar as condições funcionais e estruturais daquele equipamento, criando um sistema de saneamento mais robusto e resiliente.

A assinatura do contrato foi formalizada na Estação de Tratamento de Água (ETA) da Boavista, onde decorreu a cerimónia que contou com a participação de Alexandre Oliveira Tavares, Presidente do Conselho de Administração da Águas do Centro Litoral (AdCL), Filipa Alves, Administradora Executiva da AdCL, Mauro Azevedo, Diretor de Engenharia e Gestão de Ativos da AdCL, e Luís Correia, administrador da Manvia – Manutenção e Exploração de Instalações e Construção, S.A..

Com um prazo de execução de 365 dias, a obra vai implicar um investimento de 838.500,00 euros.

De acordo com a AdCL, trata-se de um emissário integrado do Município de Coimbra, localizado na Circular Interna e estrada de Coselhas, com uma extensão de cerca de 2,3 Km e com diâmetro compreendido entre 250 e 500 mm, maioritariamente construído em grés e betão.

A Empreitada de Reabilitação do Emissário Meaõ – Casa do Sal (Coimbra) tem por objetivo a “reabilitação do emissário entre as caixas 01 e 74, numa extensão de cerca de 2.300 metros”, a “reabilitação de 67 caixas de visita” e a “construção de 7 novas caixas de visita”, refere a empresa.

Já a metodologia de reabilitação das tubagens será constituída por “técnicas não invasivas”, designadas “Trenchless Technology”, sem abertura de vala, tendo por base o “conhecimento das características do emissário e a da sua localização nomeadamente, a sua criticidade, o elevado caudal condicionando a implementação de By-Pass, a fragilidade de alguns troços de tubagem em material grés, com danos significativos, elevado volume de tráfego diário na avenida em causa, existência de árvores na proximidade do emissário”, explica a empresa, numa nota.

Relativamente às caixas de visita a solução a adotar, com base nas medições efetuadas de gás sulfídrico, passa pela aplicação de argamassas de alto desempenho no revestimento das caixas de visita e revestimento de em plástico no caso das caixas novas.

A AdCL procedeu à inspeção e avaliação do estado de condição das suas infraestruturas, tendo verificado a necessidade desta intervenção devido aos sinais de degradação do emissário e das respetivas caixas de visita. Este investimento enquadra-se na política da AdCL de reabilitação dos seus ativos

críticos em funcionamento, designadamente através da implementação de soluções duradouras e que minimizem intervenções futuras.