



Na reunião camarária de 25 de janeiro foram aprovadas a minuta de contrato e adjudicação da empreitada «Eficiência Energética das Piscinas Municipais de Torres Novas» à empresa Instruel, Sistemas de Controlo de Processos Industriais, pelo valor global de 339 874,46 euros (acrescido de IVA) e prazo de execução de 140 dias.

Esta empreitada tem como principais objetivos a redução do consumo de energia do edifício, a diminuição das emissões de CO2 associadas, a redução dos custos de exploração da infraestrutura, a melhoria das condições ambientais de temperatura e de humidade e a promoção de boas práticas energético-ambientais.

Os trabalhos a executar são: revisão dos equipamentos de renovação de ar de motores e bombas; instalação de coletores solares e todos os acessórios; instalação de sistema solar térmico, cobertura de plano de água e sistema de gestão de energia; substituição dos UTD existentes por unidades novas com tecnologia avançada e elevados índices de eficiência energética (Eurovent); instalação de ventiloconvectores e adaptação do sistema de controlo da unidade de climatização (UTA) dos balneários, para otimização da qualidade do ar com poupança de energia; instalação de uma caldeira de condensação a gás natural e adaptação de toda a rede de hidráulica; aumento da eficiência de bobagens de sistema de tratamento de água; substituição de desumidificadores, condutas e ligações.