A abertura do procedimento de concurso público da empreitada «23/2020 DIT (DSM) - eficiência energética - Piscinas Municipais de Torres Novas» foi aprovada, por unanimidade, na reunião ordinária pública de 10 de novembro. O orçamento da empreitada totaliza 345.000,00 euros (acrescido de IVA) e o prazo de execução proposto é de 140 dias. O Município formalizou ainda uma candidatura neste âmbito junto do programa operacional CENTRO 2020.

Os trabalhos a executar nesta empreitada 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.

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.