Obra 102

Designação: Remodelação da Subestação do Zêzere - Conversão da subestação de 150/60 kV numa subestação de 220/150/60 kV.

Tipo de Obra: Construção Civil

Dono de Obra/Cliente: REN

Valor: 3.500.000,00 €

Data de Execução: Junho 2002 a Março de 2005

Localidade: Castelo de Bode, Tomar

N.º de Obra: 102, 143 e 155

Descrição dos Trabalhos:

Demolição de maciços e caleiras dos painéis de 150 KV;

Demolição dos maciços de fixação das estruturas de suporte do barramento de 150 KV;

Construção do último troço da via de circulação do transporte do disjuntor extraível;

Construção de maciços para pórticos de amarração e suportes de aparelhagem;

Abertura e tapamento de valas para a rede de terras;

Construção de caleiras para implantação de cabos e sua ligação à rede de esgotos pluviais;

Regularização do terreno e espalhamento de gravilha;

Execução de bacias de auto transformadores;

Execução de muros pára fogos de 12,70 m de altura;

Execução de via pesada com assentamento de carril;

Execução de pavimento metálico com ligação à terra;

Execução de depósito de óleos;

Execução de pavimento rígido.

Obra 102