

Obra 330

Designação: Reparação da Ponte sobre a Ribeira da Carrapateira

Tipo de Obra: Reparação

Dono de Obra/Cliente: Câmara Municipal de Aljezur

Valor: 341.000,00 €

Data de Execução: Julho a Setembro de 2008

Localidade: Aljezur

N.º de Obra: 330

Descrição dos Trabalhos:

Levantamento topográfico;

Demolição das estruturas existentes, em ruínas, em betão;

Demolição das estruturas existentes, em ruínas, em alvenaria;

Execução de cortina de estacas prancha do tipo Arbed PU-12 em aço laminado a quente da classe S240 GP;

Colocação do enrocamento de protecção;

Deteção e tratamento de zonas infra-escavadas;

Abertura de furos por carotagem da laje existente;

Inspeção dos furos para deteção de zonas infra-escavadas;

Preenchimento de vazios por betonagem;

Injecção de argamassa a baixa pressão;

Execução de laje de soleira e muro de contenção em betão armado;

Deteção e preenchimento de fendas existentes na laje com resina;

Lavagem dos paramentos a jacto de água;

Remoção dos revestimentos existentes;

Preenchimento e colmatação de juntas com argamassa polimérica;

Aplicação por projecção a seco de argamassa polimérica;

Limpeza e reperfilamento dos taludes adjacentes aos muros ala;

Execução de descidas de talude revestidas com betão;

Monitorização e instrumentação da obra.

Obra 330

