

Obra 336

Designação: EENN 202 e 306 – Pontes do Peso e Pereiro (Km 102+750 e Km 8+400) – Reabilitação e Alargamento

Tipo de Obra: Reabilitação e Alargamento

Dono de Obra/Cliente: EP – Estradas de Portugal

Valor: 253.000,00 €

Data de Execução: Outubro de 2008

Localidade: Viana do Castelo

N.º de Obra: 336

Descrição dos Trabalhos:

Ponte do Peso ao Km 102+750, da EN 202

Limpeza geral das cantarias e dos marcos existentes na ponte e muros de ala;
Furação, colocação e selagem de barras de reforço nos encontros e no arco
Refechamento e injeção de juntas entre elementos de pedra;
Fresagem do pavimento no desenvolvimento da obra;
Saneamento do enchimento existente da obra e abertura de caixa de pavimento;
Impermeabilização do interior do arco e dos muros de ala;
Colocação de drenos em muros de ala;
Substituição de apoios das infraestruturas suspensas;
Realização de novo enchimento seleccionado e da caixa de pavimento;
Execução de novo pavimento betuminoso;
Colocação de caleiras no topo dos muros de ala e nas descidas de talude;
Regularização dos taludes e do leito da ribeira;
Protecção de sapatas com enrocamento argamassado;
Colocação de sinalização vertical de balizamento e pintura dos marcos.

Obra 336 (Cont.)

Ponte do Pereiro ao Km 8+400, da EN306

Limpeza geral das cantarias e dos marcos existentes;

Furação, colocação e selagem de barras de aço de reforço nos encontros e no arco;

Refechamento e injeção das juntas entre elementos de pedra;

Fresagem do pavimento;

Saneamento do enchimento existente da obra;

Injeção de argamassas de consolidação nas fundações dos encontros e muros de ala;

Impermeabilização do interior do arco e dos muros de ala, incluindo a modelação de pendentes;

Colocação de 2 drenos de maior dimensão, um em cada muro de ala;

Realização de novo enchimento seleccionado e da caixa de pavimento de acordo com o projecto rodoviário;

Execução de pavimentação da obra;

Demolição dos acréscimos dos guarda-corpos e colocação de novos guarda corpos em cantaria com geometria igual à existente sobre o arco;

Colocação de caleiras no topo dos muros de ala e nas descidas de taludes;

Limpeza e regularização dos taludes e do leito da ribeira;

Protecção das sapatas com enrocamento argamassado;

Colocação de sinalização vertical de balizamento da ponte, pintura dos marcos e sinalização horizontal.

Obra 336

