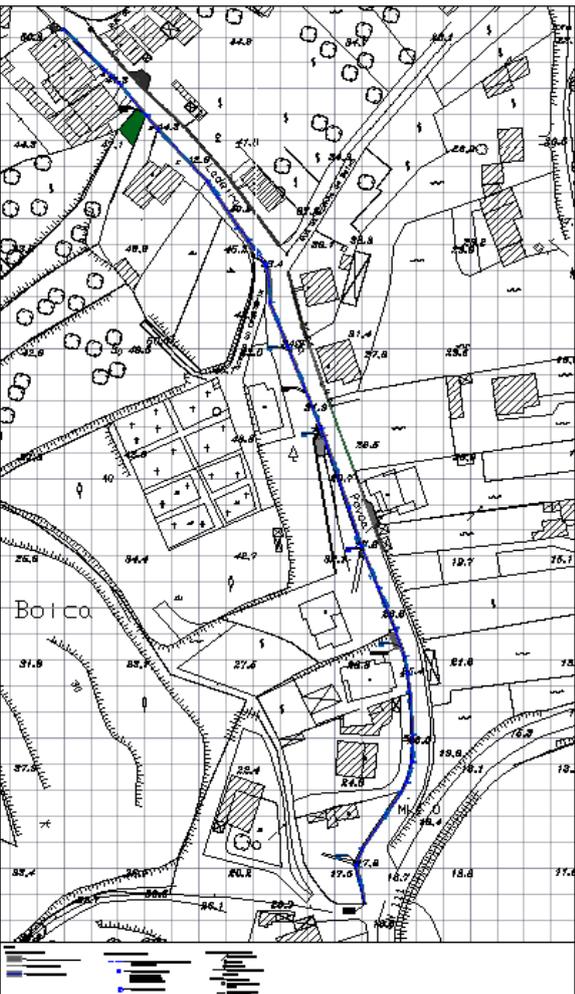


FICHA TÉCNICA

Nome da Obra	"Construção de valetas na Ladeira da Póvoa – Póvoa do Pinheiro"
<b>1. LOCALIZAÇÃO</b>	
<p>Ladeira da Póvoa, na localidade de Póvoa do Pinheiro, no troço compreendido entre o entroncamento com a rua da Azenha de Cima e o aqueduto existente junto à EN111</p>	
<b>2. DESCRIÇÃO GERAL</b>	
<p>Neste troço a via apresenta uma inclinação acentuada de cerca de 9%, no sentido centro da Póvoa do Pinheiro /EN 111 e é ladeada por moradias, cujo perfil transversal é constituído pela faixa de rodagem com largura variável entre os 4,90 m (zonas de construção antiga) e os 7,00 m e por bermas dotadas de valetas em betão (de perfil transversal em v) de largura variável entre 0,50 e 0,90 m, com uma profundidade média de 0,35 m.</p> <p>Atualmente o encaminhamento das águas pluviais provenientes do ponto mais alto da via (centro da localidade) faz-se por gravidade por meio das valetas em betão para o aqueduto existente junto ao entroncamento com a EN 111 (ponto mais baixo) na berm lateral esquerda, no sentido sul/norte da Ladeira da Póvoa, que conseqüentemente são encaminhadas para a vala existente nos campos do Mondego.</p>	

3. DESCRIÇÃO DA INTERVENÇÃO	
<p>A intervenção consiste nos seguintes trabalhos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Construção de valeta espreada revestida com cubos de calcário;</li> <li>— Construção de coletor em manilhas de betão armado com classe mínima III ASTM com diâmetros compreendidos entre Ø300 e Ø600, com inclinação variável 2,6 e 10,8%;</li> <li>— Construção de caixas em betão armado ou elementos pré-fabricados nas dimensões de 90x60, 9x70, 90x90 e 90x100 com, com tampa em betão armado e abertura superior 65x35 cm, para colocar grelha em ferro fundido C 250;</li> <li>— Construção de câmaras de visita ao longo do coletor em tudo de acordo com as especificações técnicas das Águas de Coimbra, E.M.;</li> <li>— Delimitação do tardoz da valeta em zonas adjacente a terras com lancil guia (100x8x25);</li> <li>— Construção de acessos a propriedades em betonilha com aplicação de 1/2 manilha em betão. Nos acessos a propriedades, o escoamento das águas pluviais efetuar-se-á por meio coletor em manilha de betão, sendo colocados sumidouros a montante e a jusante dos acessos para recolha das águas, encaminhadas para o coletor principal.</li> </ul>	
4. PROCEDIMENTO CONCURSAL	
-Tipo de Concurso:	Procedimento por consulta prévia
-Valor da Adjudicação com IVA:	69.931,91€