

## Vila do Bispo reduz custos na iluminação pública

A Câmara Municipal de Vila do Bispo vai proceder à instalação de reguladores de fluxo luminoso em seis postos de transformação (PT?s) no concelho, dois na freguesia de Vila do Bispo e quatro na freguesia de Sagres, com vista à diminuição de custos com a iluminação pública e conseguir uma maior eficiência energética.

A autarquia adjudicou a empreitada que contempla a instalação dos referidos reguladores de fluxo à empresa Schröder Iluminação, SA, pelo valor de ? 38.548,16 mais IVA, sendo o prazo de execução de 120 dias.

Os reguladores de fluxo serão colocados nos PT?s que têm anexado os circuitos de iluminação pública com maior carga. Este aparelho diminui automaticamente o fluxo luminoso da iluminação pública a partir de determinada hora, e consequentemente origina a diminuição do consumo de energia durante esse período. Com este sistema obtém-se um nível de iluminação uniforme e evita-se a criação de áreas escuras. As condições de visibilidade são garantidas perante as modificações na variação gradual e regulação da tensão, assegurando a correta alimentação da instalação de iluminação.

Com esta medida a autarquia prevê uma poupança anual no total de ? 17.762,14. Deste valor, ? 12.167,49 corresponde à poupança no consumo de energia e ? 5.594,65 corresponde à poupança nos custos de manutenção, já que este sistema irá permitir o prolongamento de vida útil das lâmpadas.

Esta obra será comparticipada financeiramente pelo PO Algarve 21 em 50%.

**.diariOnline RS com Lusa**

16:09 sexta-feira, 02 novembro 2012