

Arranjo Urbanístico da Marginal de Moledo

17-mar-25

Art.	DESIGNAÇÃO DOS TRABALHOS	Uni	Quant	Preço	
				Unitários	Totais
1	Requalificação da Iluminação Arquitectural				
1.1	Retirada de colunas e luminárias existentes e transporte a vazadouro autorizado.	un	13,00	100,00 €	1.300,00 €
1.2	Execução de ramal de alimentação às novas colunas a implementar (8m). Inclui fornecimento e dimensionamento de ramal elétrico, ligação, abertura, tapamento de vala e reposição do pavimento nas condições idênticas às iniciais.	m	100,00	50,00 €	5.000,00 €
1.3	Fornecimento e montagem de coluna de IP com 6m de hu, fixação ao solo por flange, com braço duplo a cerca de 40 cm do topo, galvanizada por imersão a quente e pintura RAL a definir, para zona marítima + 2 luminárias do tipo Q-DROME TP 5P5 STU-M 7030.104-2M Classe 1 + SPD (5270lm 38,9W 135,4lm/W) - 3000K ou equivalente, incluindo tecnologia Zhaga D4i.	un	13,00	1.790,00 €	23.270,00 €
1.4	Fornecimento e montagem de coluna de IP com 8m de hu, fixação ao solo por flange, com braço duplo a cerca de 40 cm do topo, galvanizada por imersão a quente e pintura RAL a definir, para zona marítima + 2 luminárias do tipo Q-DROME TP 5P5 STU-M 7030.106-3M Classe 1 + SPD (8600lm 58W 148,3lm/W) - 3000K ou equivalente, incluindo tecnologia Zhaga D4i.	un	3,00	2.050,00 €	6.150,00 €
1.5	Fornecimento e aplicação de novos pernos em aço inox, com maciço	un	16,00	222,00 €	3.552,00 €
2	REDE WIFI				
2.1	Manutenção da rede WIFI4EU existente. Adopção de caixas à mesma cor das colunas de forma a torná-las imperceptíveis e diminuir o impacto visual.	un	3,00	200,00 €	600,00 €
	TOTAL GERAL	»»»»»»»	»»»»»	39.872,00 €	

MAPA RESUMO (POR CAPITULOS)					
1	Requalificação da Iluminação Arquitectural			39.272,00 €	
2	REDE WIFI			600,00 €	
	TOTAL GERAL	»»»»»»»	»»»»»	39.872,00 €	

Aos valores apresentados acresce o IVA à taxa legal

Prazo de execução: 30 dias