

Lista de todas as espécies de trabalhos previstos no caderno de encargos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Reparação de derrames		
	1.1	Abertura de vala ou roço em terreno compacto, incluindo levantamento do pavimento existente, escavação, reparação de redes e/ou ramais de distribuição de água, com corte da tubagem, colocação de juntas, enchimento da vala com l"tout-venantl" e transporte a vazadouro da CMF no armazém da Fundoa dos produtos escavados e sobranes e todos os trabalhos necessários á correcta reparação da tubagem, utilizando todos os equipamentos imprescindíveis, nas condições expressas nas especificações técnicas e para as		
1	1.1.1	Área 0.50m2 e altura inferior a 0.8m (em vias sem acessibilidade automóvel)	UN	100
2	1.1.2	Área 0.50m2 e altura inferior a 1.0m (em vias com acessibilidade automóvel)	UN	100
3	1.1.3	Área >0.50m2 e 1,00 m2 e altura inferior a 1.2 m (em vias com acessibilidade automóvel)	UN	100
4	1.1.4	Área superior a 0.50m2 e altura inferior a 0,80 m (em vias sem acessibilidade automóvel)	m2	100
5	1.1.5	Área superior a 1.00m2 e altura inferior a 1.2 m (em vias com acessibilidade automóvel)	m2	280
6	1.1.6	Área superior a 1.00m2 e altura superior a 1.2 m (em vias com acessibilidade automóvel)	m2	40
7	1.2	Reparação de redes e/ou dispositivos de redes de distribuição de água sem abertura de vala ou roço (exclusivamente trabalho de canalizador)	UN	40
	2	Substituição e Renovação de Ramais		
	2.1	Abertura e fecho de vala ou roço em qualquer tipo de terreno para execução de ramais de ligações domiciliárias de água potável em tubagem PEAD, incluindo corte rectilíneo e uniforme dos pavimentos, escavação e posterior reposição com envolvimento da tubagem com pó de pedra até 20 cm acima do extradorso da tubagem, aterro regado e compactado com l"tout-venantl" de britagem até á base do pavimento, transporte a vazadouro da totalidade dos produtos escavados e todos os trabalhos e equipamentos		
8	2.1.1	Roço em betão para embeber tubagem em veredas e becos sem acesso automóvel (média 0,30x0,30)	ml	200
9	2.1.2	Vala em arruamento com ou sem trânsito automóvel com largura média de 0,40 m e profundidade inferior a 0,5m.	ml	800
10	2.1.3	Vala em arruamento com trânsito automóvel, largura média 0,6m e profundidade superior a 0,5m.	ml	550
	3	Reposição de pavimentos		
11	3.1	Em betão com 0,10m de espessura.	m2	200
12	3.2	Em qualquer tipo de calçada, incluindo pavê do tipo Trief, com reutilização da calçada, sua limpeza e calcetamento nas condições previamente existentes.	m2	40