

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	REDE TELECOMUNICAÇÕES EXTERIOR		
1	1.1	Execução de rede de tubagens e câmaras, a implantar em valas a abrir no pavimento por entre os edifícios, incluindo o fornecimento de duas linhas de tubo corrugado Ø 90 mm, abertura e tapamento de valas com areia e pó-de-pedra.	m	146
2	1.2	Fornecimento e assentamento de caixas no pavimento de ligação e de mudança de direcção, executadas em alvenaria de tijolo, com tampa em ferro fundido da classe C250 c/ 400x400 mm.	UN	8
3	1.3	Execução de roço em atravessamento de parede mestra para posterior implantação de tubagem, incluindo posterior acabamento da superfície das paredes e pintura.	UN	5
4	1.4	Reposição de calçada na rampa de acesso ao poste situado junto ao muro exterior.	m2	44
	2	REDE EXTERIOR ABASTECIMENTO ÁGUA		
5	2.1	Abertura de roços e furos para atravessamento em parede mestra, por forma a integrar a nova tubagem de alimentação de água , incluindo posterior acabamento e pintura das superfícies intervencionadas	vg	1
6	2.2	Re-execução da rede de abastecimento de água predial exterior, e fornecimento de nova tubagem plástica do tipo Hidronil PEAD PN16kg 1 , e execução de ligações à tubagem existente à vista em PPR.	m	36
7	2.3	Re-execução da rede de abastecimento de água predial exterior, abertura e tapamento de valas exteriores, e fornecimento de nova tubagem plástica do tipo PEAD PN16kg 2 , e um ponto de consumo no interior do edifício principal.	m	90
8	2.4	Fornecimento e assentamento de caixas exteriores de inspecção de rede de abastecimento, executadas em alvenaria de tijolo, com tampa em ferro fundido da classe C250 c/ 500x500mm2.	UN	6
9	2.5	Fornecimento e montagem de válvula de seccionamento em latão 2 , com pressão nominal 10 bar, incluindo manípulo e todos os pertences e trabalhos necessários, e instalação na caixa de inspecção.	UN	4
10	2.6	Execução de roço/furo em atravessamento de parede mestra para posterior atravessamento de tubagem da rede de abastecimento de água, incluindo posterior acabamento das superfícies das paredes.	UN	1
11	2.7	Regularização da vala executada com massa betuminosa fria, com acabamento rugoso semelhante ao existente.	m	90
12	2.8	Fornecimento e montagem de tubagem em aço galvanizado da série média (DIN2440), sem costura, incluindo todos os acessórios de ligação, suspensão com braçadeiras de aço galvanizado do tipo "hilti" chumbadas com bucha metálica em paredes e tetos, 1 demão de pinturas anticorrosiva e duas demãos de tinta de acabamento de cor a definir, e todos os trabalhos de construção civil e demais trabalhos Ø 40mm.	m	6