

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Obras de Beneficiação dos Edifícios da Logística Municipal - Remodelação de Infraestruturas Elétricas		
	1.1	Infraestruturas		
1	1.1.1	Abertura de vala, baldeação, aterro, e transporte de produtos sobranes, com reposição de pavimento e regularização de fundo da vala, de acordo com o descrito neste projeto	m	119
2	1.1.2	Fornecimento e colocação em vala, tubo PEADØ125 - VM	m	135
3	1.1.3	Fornecimento e instalação de poste de betão para rede BT, do tipo 9/200, incluindo transporte, todos os trabalhos de abertura de cova, arvoreamento e reposição de pavimento	UN	10
4	1.1.4	Fornecimento e instalação de poste de betão para rede BT, do tipo 9/400, incluindo transporte, todos os trabalhos de abertura de cova, arvoreamento e reposição de pavimento	UN	6
5	1.1.5	Caixa de passagem no pavimento, do tipo pré-fabricado de betão ou executada com blocos de cimento, Dim:50x50x60cm, equipada com tampa em ferro do tipo D400, com a indicação \"Eletricidade\"	UN	1
6	1.1.6	Execução de prumada com 4 metros de tubo PVC 63mm-PN10kg/cm2, fixo com abraçadeiras ao poste de betão, para passagem de cabos BT	UN	3
	2	Quadros Elétricos		
	2.1	Fornecimento, montagem e ligações de acordo com Peças Escritas e Desenhadas do seguinte equipamento:		
7	2.1.1	Adaptação do Q.E. de acordo com o novo esquema elétrico, incluindo todos os acessórios ao seu correto estabelecimento	UN	1
8	2.1.2	Q.PCVE, incluindo armário para a instalação de quadro elétrico, conforme peças desenhadas anexas	UN	1
9	2.1.3	Fornecimento, montagem e colocação em serviço de botoneira de emergência de dupla sinalização, com contactos normalmente fechados, para montagem saliente, do tipo LEGRAND ou equivalente, incluindo caixa de fixação de montagem embebida, placa fotoluminescente, conforme desenhos e C.E. A instalar na portaria	UN	2
10	2.1.4	Fornecimento e instalação de novos fusíveis de 315A(gG) na portinhola	vg	1
	3	Cabos Elétricos		
	3.1	Fornecimento e instalação em tubo, caminho de cabos ou calha, incluindo respetiva ligação e acessórios necessário ao seu correto estabelecimento. Incluindo dispositivos de amarração e de ligação no traçado aéreo		
11	3.1.1	2(4(XV-R1x95))	m	10
12	3.1.2	4(XV-R1x120)+XV-R1G70	m	100
13	3.1.3	XV-R3x25+2G16	m	70
14	3.1.4	XV-R5G16	m	50
15	3.1.5	XG-R3G10	m	70
16	3.1.6	LXS 2x16+XV-R1G16	m	300
17	3.1.7	LXS 4x50+XV-R1G16	m	280
18	3.1.8	NHXX-U4x1.5+VD20	m	15
	4	Iluminação		
	4.1	Equipamentos de iluminação do fabricante Schröder ou equivalente. Fornecimento, montagem e ligação, de acordo com Peças Escritas e Peças Desenhadas, incluindo todos os acessórios necessários à correta montagem:		
19	4.1.1	Luminária Voltana GEN2 da Schröder, P=54.4W. Com braço de fixação adequado	UN	17
	4.2	Cabos elétricos		
	4.2.1	Fornecimento e instalação de cabos em tubo (embebido ou saliente), caminho de cabos ou calha técnica, incluindo todos os trabalhos e os acessórios necessários ao correto estabelecimento:		



Município de Montemor-o-Velho

Procedimento DAGF/51/2022

20	4.2.2	FXV-U3G2.5	m	42,5
5	Obrigações Complementares			
21	5.1	Testes e ensaios finais, elaboração telas finais de obra. Elaboração da documentação necessária para o licenciamento e solicitação do pedido de vistoria a uma entidade inspetora credenciada, incluindo taxa de inspeção	UN	1
6	Descarbonização do Município - Pontos de Carregamento para veículos elétricos - Infraestruturas			
22	6.1	Fornecimento e colocação em vala, tubo PEADØ63 - VM	m	55
23	6.2	Fornecimento e instalação de maciço de betão com dimensões 400x400x400mm, para futura instalação do PCVE, incluindo a tubagem para a canalização elétrica e todos os trabalhos de abertura de cova e remate de pavimento	UN	4
24	6.3	XV-R5G16	m	70