

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	S.L.A.T. para a Passagem Alternada na Rua de Entre Muros - Canidelo		
1	1.1	Comando 4 G e 8 entradas	UN	1
2	1.2	Armário de comando modelo standard, do tipo assimétrico de duas portas frontais (destinando-se um dos compartimentos a alojar o equipamento de SLAT (Controlador, Quadro BT, Bornes de Ligação etc.) e o outro destinado à EDP para ligações à Rede BT (Contador, seccionadores fusíveis, caixa do tipo P100 etc.), para cumprimento do normativo da EDP DIT-C14-101/N	UN	1
3	1.3	Semáforo mod. 13/200 a Led's	UN	2
4	1.4	Semáforo 13/100 a Led's	UN	2
5	1.5	Ecran mod. 13/200	UN	2
6	1.6	Suporte mod. 150	UN	2
7	1.7	Suporte mod. 270	UN	2
8	1.8	Colunas veículos / peões	UN	2
9	1.9	Electrodos de terra	UN	1
10	1.10	Cabo (H07V-1G25)	ml	6
11	1.11	Cabo (H07V-1G16)	ml	205
12	1.12	Cabo (VAV 7x1,5)	ml	205
13	1.13	Caixa de visita de 40x40 incluindo conjunto aro-tampa	UN	9
14	1.14	Caixa de visita de 60x60 incluindo conjunto aro-tampa	UN	1
15	1.15	Base de coluna	UN	2
16	1.16	Base para fixação do armário de comando	UN	1
17	1.17	Levantamento e reposição de pavimento betuminoso, incluindo o fornecimento e compactação de camada de fundação de granulometria extensa 0/40mm com 0,40m de espessura e o fornecimento, espalhamento e compactação das camadas betuminosas a quente (macadame betuminoso com 0,12m de espessura e betão betuminoso com 0,05m de espessura)	ml	104
18	1.18	Vala com tubagem de Ø2x90mm Corrugado 6Kg/cm2 (Abertura e tapamento de vala, incluindo escavação de terras, fornecimento e instalação de tubo de Ø90mm, aterro e compactação e remoção dos produtos sobrantes a vazadouro)	ml	200
19	1.19	Vala com tubagem de Ø1x63mm Corrugado 6Kg/cm2 (Abertura e tapamento de vala, incluindo escavação de terras, fornecimento e instalação de tubo de Ø63mm, aterro e compactação e remoção dos produtos sobrantes a vazadouro)	ml	10
20	1.20	Execução do Ramal de Energia Elétrica (máx. 25 metros) e respetiva Legalização junto do Distribuidor de Energia.	vg	1
	2	Estaleiro de Obra		
21	2.1	Montagem e desmontagem de estaleiro de obra	vg	1