

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
1		CAPÍTULO 1 - MURO EM BETÃO ARMADO À VISTA NA FACE EXTERIOR		
	1.1	Escavações		
1	1.1.1	Escavação com meios mecânicos (lâmina, balde ou ripper) e manuais, em terrenos de qualquer natureza, para atingir as cotas de fundação de muretes em betões, incluindo transporte de sobranes a vazadouro autorizado e todos os trabalhos e materiais inerentes.	m3	6,36
	1.2	Betão armado		
2	1.2.1	Fornecimento e colocação de betão de limpeza, C12-15, em regularização de fundação com uma espessura mínima de 0,10m, incluindo todos os trabalhos materiais e acessórios inerentes.	m3	1,59
3	1.2.2	Fornecimento execução de muro circular em betão à vista, armado com altura máxima à vista de 1.20m e mínima de 0.10(enterrado), em betão C20-25, aço A400NR, DN10/150mm (vertical) e DN8/150mm (horizontal), incluindo cofragem, vibração mecânica, escoramentos, entivações, desmoldagem, conforme peças desenhadas, aterros junto dos elementos de fundação após descofragem e todos os materiais, acessórios, mão de obra e trabalhos inerentes. Deverá ser previsto um dreno na zona de cota mais baixa do terreno constituído por um tubo pvc de cerca de 6mm, atravessando o muro na sua base, sendo que na face interna deve ser colocada cerca de 0,13m³ de brita e um geotextil.	m3	8,6655
4	1.2.3	Fornecimento e execução de revestimento do muro na sua face externa e topo com pasta tipo WEBER.REV ou equivalente, à cor do betão, de acordo com instruções do fabricante, incluindo todos os trabalhos e materiais inerentes	m2	22
2		CAPÍTULO 2 - PAVIMENTOS		
5	2.1	Fornecimento e aplicação de calçada artística em cubos calcário de cor branca, semelhante ao existente, com cerca de 0.05x0.05m, incluindo almofada com 0.10m de espessura média em pó de pedra, rejuntamento com pó de pedra e cimento ao traço 1:7 e fornecimento e aplicação de camada de tout venant com 0.15m de espessura após compactação, incluindo todos os trabalhos e materiais inerentes e carga, transporte e colocação em vazadouro autorizado dos produtos sobranes.	m2	40
6	2.2	Fornecimento e aplicação de calçada artística em cubos basalto de cor negra, semelhante ao existente, com cerca de 0.05x0.05m, incluindo almofada com 0.10m de espessura média em pó de pedra, rejuntamento com pó de pedra e cimento ao traço 1:7 e fornecimento e aplicação de camada de tout venant com 0.15m de espessura após compactação, incluindo todos os trabalhos e materiais inerentes e carga, transporte e colocação em vazadouro autorizado dos produtos sobranes	m2	11
7	2.3	Fornecimento e aplicação de calçada em cubos de calcário da bordeira, de cor cinza com 0.1m x 0.1 x 0.1m, a circundar a rotunda nova e num passeio de acesso a garagem, incluindo almofada com 0.10m de espessura média em pó de pedra, rejuntamento com pó de pedra e cimento ao traço 1:7, incluindo escavação a uma profundidade média de 0.35m para abertura de fundo de caixa, em terreno ou pavimento de qualquer natureza, fornecimento e aplicação de camada de tout venant com 0.20m de espessura após compactação, incluindo todos os trabalhos e materiais inerentes e carga, transporte e colocação em vazadouro autorizado dos produtos sobranes, de acordo com o Decreto-Lei n.º 46/2008 de 12 de Março (Resíduos da Construção e Demolição RCD) e Portaria n.º 417/2008 de 11 de Junho, incluindo todos os custos com depósito em vazadouro e 20% para empolamento	m2	131
3		CAPÍTULO 3 - LETRAS EM AÇO CORTEN		
8	3.1	Fornecimento e fixação de oito letras em chapa de aço corten, com cerca de 0,40m de altura e espessura de 6mm, afastadas do muro a cerca de 0,10m incluindo todos os trabalhos e materiais inerentes	UN	8
4		CAPÍTULO 4 - ILUMINAÇÃO DECORATIVA		
9	4.1	Abertura e tapamento de vala incluindo fornecimento e instalação de tubo corrugado Ø125 do candeeiro C11 ao centro da rotunda, incluindo todos os trabalhos e materiais inerentes	ml	18



Município de Faro

Procedimento 2020/CCPE/OP/14

10	4.2	Fornecimento e instalação de sistema de iluminação decorativa (12V), constituído por 8 LED's tipo "Letra_Led" da Rolear, ou equivalente, encastrados na face interior das letras, incluindo ligação a candeeiro existente C11, fornecimento e instalação de 22ml de cabo LSVAV2x16, passagem deste cabo em negativo previsto no artigo anterior, fornecimento e instalação de armário de eletricidade, fornecimento e instalação de quadro tipo "kaedra" da Schneider ou equivalente, transformador, disjuntor, placa de ligações e fornecimento e instalação de 43ml de cabo XV3G1,5 e tubo VMR, incluindo todos os trabalhos e materiais inerentes	vg	1
	5	CAPÍTULO 5 - OUTROS		
11	5.1	Fornecimento, colocação e compactação de saibro de modo a obter a cota de trabalho para trabalhos incluídos no artigo dos pavimentos, incluindo todos os trabalhos e materiais inerentes	m3	24,225