

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	REPAVIMENTAÇÃO DE ARRUAMENTOS DE VALE DE PORCO - ARRUAMENTOS NO CONCELHO		
	2	VALE DE PORCO		
1	2.1	Escavação com 0.30m da plataforma existente, incluindo transporte a vazadouro dos produto sobranes.	m2	14098,75
2	2.2	Camada de \"Tout-Venant\" com 0.20m de espessura após o recalque, compactada em camadas de 0.10m.	m2	24948,75
3	2.3	Camada de desgaste em betuminoso com uma aplicação média de 0.07m de espessura após o recalque e compactação, incluindo rega de colagem.	TON	4158,13
4	2.4	Fornecimento e assentamento de tampas de vedação hidráulica, em ferro fundido, em substituição das existentes, com a inscrição de CMM-ESGOTOS, incluindo ainda a substituição de cones, quando necessário e todos os trabalhos inerentes bem como o remate final à cota do pavimento.	UN	219
5	2.5	Fornecimento e assentamento de bocas de incêndio tipo \"SOMEPAL\" ou equivalente, executada de acordo com desenho de pormenor, incluindo ligação à tubagem, movimento de terras, e prontas a funcionar, com bocas tipo \"STORZI\": Ø 75 x Ø 75 x Ø 75 mm	UN	15
6	2.6	Ligações domiciliárias completas e prontas a funcionar, com Ø de 1 \", numa extensão média de 5,00 metros, incluindo todo o movimento de terras, protecção da tubagem, terra cirandada, acessórios, válvula de seccionamento, prolongamento da tubagem em 0,20 m para além da portinhola, portinhola pintada a preto e transporte a vazadouro dos produtos sobranes.	UN	5
7	2.7	Execução de sumidouros em betão simples de 250 kg/m³, incluindo vigotas e grade de ferro assente em aro metálico de acordo com o desenho de pormenor.	ml	32
	3	BEMPOSTA		
8	3.1	Escavação com 0.30m da plataforma existente, incluindo transporte a vazadouro dos produto sobranes.	m3	1865,5
9	3.2	Camada de \"Tout-Venant\" com 0.20m de espessura após o recalque, compactada em camadas de 0.10m.	m2	1722
10	3.3	Camada de desgaste em betuminoso com uma aplicação média de 0.07m de espessura após o recalque e compactação, incluindo rega de colagem.	TON	310,92
11	3.4	Fornecimento e assentamento de tampas de vedação hidráulica, em ferro fundido, em substituição das existentes, com a inscrição de CMM-ESGOTOS, incluindo ainda a substituição de cones, quando necessário e todos os trabalhos inerentes bem como o remate final à cota do pavimento.	UN	5
12	3.5	Fornecimento a aplicação de lancis de betão pré-fabricado, Tipo FLAVIARTE ou equivalente, refª L25-15, incluindo fundação em betão (mínimo C12/15).	ml	79
13	3.6	Fornecimento e aplicação de ladrilho tipo \"Flaviarte\", Modelo R 8cm, ou equivalente, com as dimensões de 0,20mx0,10m, cor cinza.	m2	158
	4	MOGADOURO		
14	4.1	Regularização da plataforma.	m2	11988
15	4.2	Camada de \"Tout-Venant\" com 0.20m de espessura após o recalque e compactação.	m2	11988
16	4.3	Camada de desgaste em betuminoso com uma aplicação média de 0.07m de espessura após o recalque e compactação, incluindo rega de colagem.	TON	2997
	5	ESTALEIRO		
17	5.1	Montagem e manutenção do estaleiro, devidamente sectorizado, vedado, em local que não interfira com o bom andamento dos trabalhos, incluindo obras de acesso, segurança e equipamento necessário à sinalização da obra, incluindo ainda a desmontagem do mesmo. PLANO DE SEGURANÇA E SAUDE EM OBRA - Instalação de todos os elementos de sinalização e protecção a definir pelo Projecto de Segurança e Saúde a elaborar pelo Empreiteiro, bem como de árvores e outros elementos a preservar. PLANO DE GESTÃO AMBIENTAL - RESIDUOS - Execução de todos os trabalhos e implementação das medidas, metodologias de triagem, tarefas de reutilização e/ou reciclagem previstas no PGAR do projecto de execução, incluindo todos os encargos com os operadores licenciados taxas e montagem de equipamentos e serviços.	UN	1