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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	**Pavimentação:**		
1	1.1	Arranque e reposição de pavimento em macadame.	m2	800
2	1.2	Arranque e reposição de pavimento em calçada com almofada em pó de pedra, incluindo base em Tout-venant com 15 cm de altura, bem compactada	m2	640
3	1.3	Arranque de pavimento betuminoso existente com recurso a corte mecânico, incluindo carga e encaminhamento para vazadouro licenciado de acordo com PGRDC e reposição provisória de pavimento com fornecimento e aplicação de camada de regularização com 8 cm de altura, AC 20 SURF LIG, no preenchimento da vala, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares.	m2	480
4	1.4	Fresagem de pavimento betuminoso com 5cm de altura, incluindo carga e encaminhamento para vazadouro licenciado de acordo com PGRDC e reposição definitiva com fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com caracteristicas de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 5 cm de espessura após recalque, constituido por agregado de granito ou basalto, incluido rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	960
	2	**Movimento de terras:**		
5	2.1	Escavação em abertura de valas para implantação das canalizações, incluíndo entivação e drenagem se necessário, em terreno de qualquer natureza, incluíndo todos os tipos de rocha.	m3	2016
6	2.2	Fornecimento e aplicação de areia ou areão para execução da almofada de assentamento das tubagens, incluindo compactação.	m3	144
7	2.3	Aterro de valas com areia ou areão para protecção das tubagens, incluindo compactação.	m3	383,49
8	2.4	Aterro das valas com areia, areão ou produtos provenientes da escavação, isento de pedras e argila após validação da ficalização e toutevenat nos 25cm finais até à superficie, incluíndo rega e compactação em camadas de 0,20m.	m3	1440
9	2.5	Carga, transporte e espalhamento dos produtos sobrantes a vazadouro.	m3	1161,6
	3	**Tubagem e acessórios:**		
10	3.1	Fornecimento e montagem de tubagem em P.P. CORRUGADO SN8 ou equivalente DN125	m	80
11	3.2	Fornecimento e montagem de tubagem em P.P. CORRUGADO SN8 ou equivalente DN160	m	2240
12	3.3	Fornecimento e montagem de tubagem em P.P. CORRUGADO SN8 ou equivalente DN200	m	80
	4	**Diversos:**		
13	4.1	Caixas de limpeza para ramal com O 500 mm com cerca de 1,0 de altura, incluindo todos os trabalhos e tampa em ferro fundido adequadada	UN	300
14	4.2	Ligação através de forquilhas O 200 x 125 mm incluido fornecimento e montagem (TIPO I)	UN	1
15	4.3	Ligação através de forquilhas O 200 x 160 mm incluido fornecimento e montagem (TIPO I)	UN	5
16	4.4	Ligações através de caixas de visita (TIPO III)	UN	100
17	4.5	Ligações através de caixas enterradas, incluindo todos os trabalhos necessários a sua execução (TIPO II)	UN	194
18	4.6	Montagem e desmontagem do estaleiro.	UN	1

Edifício Multisserviços Av 5 de Outubro
Telef. 261336500 / Fax. 261336502
www.smastv.pt