

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Estaleiro		
1	1.1	Montagem, manutenção e desmontagem de estaleiro, incluindo todos os trabalhos acessórios e complementares, nomeadamente: Mobilização de meios para a execução dos trabalhos; Transporte de produtos sobranes da empreitada a vazadouro; Implementação de medidas de segurança e higiene, inclui-se nomeadamente a entrega do Plano de Segurança e Saúde antes da celebração do Auto de Consignação; Colocação de 2 placas nas medidas regulamentares com designação da obra, dono de obra, valor de adjudicação, entidade executante, fiscalização e coordenação de segurança em obra. Condução e direcção dos trabalhos; Apresentação e implementação do plano de sinalização temporária(Portaria 1456-A/95) incluindo desvios de obra, caso necessário, a aprovar previamente pela fiscalização. Limpeza do local após levantamento do estaleiro, incluindo eventual reposição e/ou reconstrução de elementos danificados; Elaboração e implementação do PPGRCD	vg	1
	2	Reparação de Colectores		
2	2.1	Remoção de pavimento existente em betão betuminoso, incluindo transporte de material sobranes a destino autorizado.	m2	81
3	2.2	Fornecimento e aplicação de colectores em PP Corrugado SN8 incluindo escavação, remoção do colector existente a uma profundidade média de 2,5 metros, material de envolvimento e proteção à tubagem, aterro da vala em A.B.G.E. e transporte a vazadouro dos materiais sobranes.	ml	36
4	2.3	Fornecimento e aplicação de betão C20/25 em proteção mecânica de tubagens com 20 cm de espessura.	m3	12,96
5	2.4	Fornecimento e aplicação de camada de base com 30 cm após compactação em agregado britado de granulometria extensa, incluindo transporte, espalhamento e compactação.	m2	81
6	2.5	Fresagem de camadas de pavimentos existentes, incluindo carga e transporte a destino autorizado dos materiais sobranes em misturas betuminosas.	m2	75
7	2.6	Fornecimento e aplicação de camada de regularização em mistura betuminosa AC20 BASE (35/50) com espessura média de 8 cm, incluindo os demais trabalhos necessários para um perfeito acabamento do trabalho.	m2	81
8	2.7	Fornecimento e aplicação de camada de desgaste em betão betuminoso AC14 SURF (35/50) com 0,05m de espessura, incluindo a limpeza prévia do pavimento e bermas e os demais trabalhos necessários para um perfeito acabamento do trabalho.	m2	166,32