

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Cap. I - Estaleiro		
1	1.1	Montagem, manutenção e desmontagem de estaleiro, incluindo escritórios, rede de águas, esgotos, ligações eléctricas, ligações telefónicas, instalações para armazenamento de ferramentas, materiais e limpeza da área ocupada após a desmontagem.	vg	1
2	1.2	Implementação do plano de segurança e saúde incluindo os meios humanos, materiais e equipamentos.	vg	1
	2	Cap. II - Movimentos de Terras		
3	2.1	Escavação de terreno na abertura de valas para implantação da conduta de água, incluindo remoção, entivação, escoramento e regularização do fundo de vala e todos os trabalhos complementares, de acordo com o pormenor da vala tipo. 80% da medição.	m3	364
4	2.2	Escavação em rocha na abertura de valas para implantação da conduta de água, incluindo remoção, entivação, escoramento e regularização do fundo de vala e todos os trabalhos complementares, de acordo com o pormenor da vala tipo. 20% da medição.	m3	91
5	2.3	Almofada em pó de pedra a aplicar na constituição total do leito e sobreleito das tubagens, de acordo com a vala tipo.	m3	147,5
6	2.4	Aterro de valas de rede de e água, com terras resultantes da escavação, isenta de pedras e raízes, regado e compactado por camadas de 0,2m de espessura a 90% do Proctor, conforme pormenor anexo.	m3	175
7	2.5	Aterro de valas de rede de e água, com tout-venant, regado e compactado por camadas de 0,2m de espessura a 90% do Proctor, conforme pormenor anexo.	m3	102
8	2.6	Carregamento, transporte e espalhamento dos produtos em excesso da escavação para vazadouro.	m3	267
	3	Cap. III- Tubagem		
9	3.1	Fornecimento e assentamento de tubagem homologada em P.V.C. diâmetro de 63 mm de 10kg/cm2, incluindo fita sinalizadora e todos os acessórios necessários, conforme pormenor anexo.	m	285
10	3.2	Fornecimento e assentamento de tubagem homologada em P.V.C. diâmetro de 75 mm de 10kg/cm2, incluindo fita sinalizadora e todos os acessórios necessários, conforme pormenor anexo.	m	725
	4	Cap. IV - Reposição de Pavimento		
11	4.1	Levantamento e reposição de calçada em cubo de granito (10x10x10cm), assente em almofada em areia com 0,05 m de espessura devidamente compactado e camada de tout-venant de 1ª qualidade com 0,10m de espessura devidamente compactado, carregamento, transporte e espalhamento de produtos sobranes a vazadouro, conforme pormenor anexo.	m2	611
	5	Cap. V- RCD		
12	5.1	Assegurar a correcta gestão dos resíduos da construção e demolição (PGRCD), de acordo com o DL 46/2008 de 12 de março e com o plano de prevenção e gestão de RCD anexo.	vg	1