

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Movimentos de Terras		
1	1.1	Carga e transporte de toutvenant existente na area de intervenção para estaleiro D.O. num raio de 5km, incluindo todos os meios necessários humanos ou mecânicos para transporte e carregamento.	m3	20,4
2	1.2	Escavação em terreno de qualquer natureza, para fundações, com meios mecânicos ou manuais, incluindo transporte de terras a vazadouro num raio de 10 Km	m3	40,8
3	1.3	Aterro com terras provenientes de escavação, devidamente regado e compactado em camadas de 0,20m, nas zonas de intervenção	m3	18,8
	2	Betão		
4	2.1	Fornecimento e aplicação de betão de limpeza com 0,10m de espessura, em fundações	m3	13,6
5	2.2	Fornecimento e aplicação de geotêxtil com 200 gramas no piso térreo, incluindo transporte de materiais, preparação, carga, transporte, colocação em obra, e todos os trabalhos de modo a garantir uma perfeita execução.	m2	136
6	2.3	Fornecimento e aplicação de betão da classe C20/25, incluindo armaduras em Aço A400NR (3Ø12 sup e 2Ø12 inf + est.Ø6//0,15) em vigas fundação c/ 0,25x0,30 incluindo cofragem, descofragem, vibração e todos os trabalhos de modo a garantir uma perfeita execução.	m3	6,27
7	2.4	Fornecimento e aplicação de betão da classe C20/25 em camada de massame da laje térrea com 0,20m de espessura, armada com malhasol CQ30, incluindo fornecimento e transporte de materiais, preparação, carga, transporte, colocação em obra, compactação, cura e todos os trabalhos de modo a garantir uma perfeita execução.	m3	21,848
	3	SUB-BASES e PAVIMENTOS		
8	3.1	Aplicação de camada de base de tout-venant (guardado em estaleiro D.O.) em terreno bem compactados em zona de lajetas (fornecidas pelo D.O.) com 0,15m e todos os trabalhos de modo a garantir uma perfeita execução.	m3	14,1
9	3.2	Execução de superfície pavimentada com lajetas idênticas às existentes (fornecidas pelo D.O. , incluindo aplicação com pó de pedra com um traço de cimento a 1/3 bem como todos os materiais e trabalhos necessários à sua boa execução.	m2	94
	4	Diversos		
10	4.1	Montagem e desmontagem de estaleiro, incluindo reposição de terrenos conforme o original, de acordo com as características da obra, incluindo vedação, limpeza obra,	vg	1
11	4.2	Implementação do plano de segurança	vg	1