



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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	ESTALEIRO E SINALIZAÇÃO		
1	1.1	Montagem e desmontagem de estaleiro incluindo vedação do perímetro da obra, parque de máquinas contentores para ferramentas, materiais, sanitários e fiscalização.	vg	1
2	1.2	Fornecimento e colocação de sinalização necessária a colocar nas vias, durante o decorrer dos trabalhos e segurança na obra.	vg	1
	2	Construção de muro de suporte de arruamento e reposição de pavimentos e valetas na Rua do Vale Mercador		
3	2.1	Fornecimento e execução de muro de suporte do arruamento em betão armado C20/25, aço A400, incluindo movimentos de terras, andaimes, cofragem, bombagem, vibração, descofragem, escoramentos, boeiros, drenagem na fundação e todos os trabalhos e meios necessários à sua correta execução.	m3	89,7
4	2.2	Enchimento de terras com terras de empréstimo, incluindo carga, descarga, transporte, compactação e todos os trabalhos e meios necessários à sua correcta execução.	m3	230,4
5	2.3	Levantamento e reposição de pavimento betuminoso com 0.08m de espessura, incluindo fundação em tout-venant com 0.40m de espessura, rega de impregnação, carga, transporte a vazadouro, descarga, compactação e todos os trabalhos necessários à sua correctct execução.	m2	132
6	2.4	Levantamento e reposição de valeta revestida em betão, de secção triangular, com abertura superior de 0.80m, assente sobre almofada de saibro ou areia, incluindo todos os trabalhos e meios necessários à sua correta execução.	ml	20
7	2.5	Fornecimento e aplicação de guardas metálicas simples com proteção motard (DPM), incluindo carga, descarga, fixação e todos os trabalhos e acessórios necessários à sua correcta execução.	ml	24