

MAPA DE QUANTIDADES: ALARGAMENTO DA RUA DA ESCOLA EM VILA F

Nº do artigo	Descrição	Quantidade	Unidade de medida	preço unitário(€)	Total (€)
1	TRABALHOS PREPARATÓRIOS				
1.1	Montagem e desmontagem de estaleiro incluindo todos os trabalhos acessórios ao seu bom funcionamento e pagamento de rendas pelo eventual aluguer de terrenos.	1	vg		
2	IMPLEMENTAÇÃO DO PLANO DE SEGURANÇA				
2.1	Implementação do PLANO DE SEGURANÇA E SAUDE afecto á obra , incluindo o fornecimento , aluguer e aplicação de todo o tipo de sinalização vertical móvel ao longo da obra e nomeadamente no local onde se estão a desenrolar os trabalhos bem como sinalização luminosa sempre que necessário e sinalização horizontal pintada no pavimento.	1	un		
3	PLANO DE PREVENÇÃO DE GESTÃO DE RESÍDUOS				
3.1	Implementação do Plano de Prevenção e Gestão de Resíduos de Construção e Demolições de acordo com o DL. Nº 46/2008 de 12 de Março.	1	un		
4	MOVIMENTO DE TERRAS , CONSTRUÇÃO DE MURO E PAVIMENTAÇÃO				
4.1	Limpeza geral do terreno, incluindo, o derrube de árvores existentes no limite da área de intervenção e respectiva remoção e transporte para fora do local da obra	1	vg		
4.2	Escavação em terreno de qualquer natureza em abertura de fundação de muro, incluindo a remoção dos produtos escavados sobrantes para fora do local da obra, mias precisamente para vazadouro autorizado do empreiteiro.	3,6	m3		
4.3	Fornecimento e aplicação de blocos de cimento 50*28*20 em construção de muro em elevação, incluindo viga de fundação com 0,40*0,30, pilaretes 0,30*0,30 espaçados cerca de quatro metros tudo armado com 4 ferros de 12 devidamente estribados, e ainda lintel a meia altura e em coroamento do muro com 0,20*0,20m armado com 4 ferros de 12, devidamente estribados .	27,6	m2		
4.4	Fornecimento e aplicação de saibro ou material granulado para o preenchimento da área compreendida entre o paramento da via pública e o muro de suporte, rematada superiormente com camada de tout-venant devidamente compactada. Pronto para receber o revestimento final em betão betuminado a frio.	1	vg		
4,5	Fornecimento e aplicação de barbacãs a distribuir no comprimento do muro, em tubo de 63 mm de diâmetro, incluindo aplicação de rachão, devidamente acomodado para a conveniente drenagem de águas pluviais	10	un.		
4.6	Fornecimento e aplicação de camada de betõa betuminoso a frio com 0,10 m de espessura mínima após recalque, executado com inertes graníticos, incluindo rega de colagem executada à taxa de 1,50 kg/m2, na área compreendida entre o muro de suporte e o tapete existente	36	m2		
	TOTAL				