



NUNO & PEREIRA
CONSTRUÇÃO CIVIL, LDA.

MUNICIPIO DE CAMINHA
DIVISAO DE URBANISMO, PLANEAMENTO, OBRAS E EDIFICIOS

APLICAÇÃO DE REDE DE PROTEÇÃO EM TALUDE NA RUA DO TOSTADO –
UNIÃO DE FREGUESIAS DE MOLEDO E CRISTELO

MAPA DE QUANTIDADES

Art.º	Descrição	unid	Quant.	Pr. Unitário	Total
1	Estaleiro				
1,1	Montagem e desmontagem de estaleiro de apoio à execução dos trabalhos, incluindo manutenção e execução dos mesmos e fornecimentos auxiliares, acessórios e complementares, bem como, painel identificador da empreitada conforme indicação do dono de obra.	un	1	16 075,00 €	16 075,00 €
1,2	Implementação do Plano de Segurança e Saúde na Obra, de acordo com a legislação em vigor, e conforme orientações do dono de obra	un	1	150,00 €	150,00 €
1,3	Implementação do Plano de Prevenção e Gestão de Resíduos de Construção e Demolição, de acordo com a legislação em vigor.	un	1	150,00 €	150,00 €
2	Pregagens				
2,1	Execução de pregagens em varão de aço A500NR de 25mm, incluindo furação de 3", fornecimento e colocação do varão, chapa e porca de aperto, e injeção de selagem com cimento, estimando-se um consumo de cimento de 15kg/m (Área aproximada de talude de 28,5m x 8m). A distribuição das pregagens será em quincôncio, ΔV (2m) x ΔH (2m), estimando-se uma distribuição ao longo de 50un com 6,0m de comprimento e 29un com 3,0m de comprimento. Os materiais são galvanizados (min. de 85µ) segundo a norma EN ISO 1461. Os presentes trabalhos incluem todos os materiais e meios necessários à correta execução da tarefa;	ml	345	239,00 €	82 455,00 €
3	Rede de proteção e contenção				
3,1	Fornecimento e aplicação de rede em malha hexagonal de tripla torção 8x10/2,7mm, zinco/alumínio (Galfan), revestida com geomalha do tipo "Erosamat T3 500 20 UV" ou similar, em polipropileno de cor castanho com cabo de aço de 16mm, galvanizado classe A, em todo o perímetro e na ligação horizontal entre pregagens, numa área aproximada a estabilizar de 30m x 8m, incluindo todos os materiais, equipamentos e trabalhos necessários à correta execução dos trabalhos	m2	230	209,00 €	48 070,00 €
Total:					146 900,00 €