



MUNICÍPIO DE CAMINHA  
DIVISÃO URBANISMO E OBRAS PÚBLICAS

REABILITAÇÃO DE DIVERSOS ARRUAMENTOS EM LANHELAS - AVENIDA DA LIBERDADE (topo norte)

MAPA DE QUANTIDADES

| Art.º        | DESIGNAÇÃO  | Quant.  | Un | Preço Unitario | Total |
|--------------|---|---------|----|----------------|-------|
| <b>1</b>     | <b>TRABALHOS PREPARATORIOS</b>  |         |    |                |       |
| 1.1          | Trabalhos relativos à montagem, exploração e desmontagem final do estaleiro, ou quaisquer outra instalação de apoio e proteção de obra, incluindo tapumes de vedação de obra, execução de trabalhos de proteção e segurança de pessoas, terrenos e bens, fornecimento e montagem de placas identificativas da obra, equipamentos, sinais, adjudicatário e demais informação, nos termos dos regulamentos e legislação em vigor e todos os trabalhos e materiais necessários, de acordo com o Caderno de Encargos. | 1,00    | Un |                |       |
| 1.2          | Implementação e elaboração do Plano de Segurança e Saúde e do Estaleiro de Obra, nos termos definidos no C.E, implementação das medidas de segurança, de acordo com o referido Plano de Segurança e Saúde e como exposto no Decreto-Lei nº273/2003, de 29 de Outubro, incluindo o fornecimento e instalação de sistemas de segurança, ativa e passiva, nas frentes de trabalho e estaleiro.   | 1,00    | Un |                |       |
| 1.3          | Implementação da Gestão de Resíduos (Perigosos e Não Perigosos) em Obra – Execução de todos os trabalhos e implementação das medidas, metodologias de triagem, tarefas de reutilização e/ou reciclagem previstas no PPGRCD, tendo em conta o Caderno de Encargos e o DL n.º46/2008, de 12 de Março, incluindo todos os encargos com os operadores licenciados, taxas e montagem de equipamentos e serviços.   | 1,00    | Un |                |       |
| <b>2</b>     | <b>AVENIDA DA LIBERDADE (TOPO NORTE)</b>  |         |    |                |       |
| 2.1          | Fresagem de pavimento betuminoso existente, numa espessura de 0,06m, incluindo transporte a vazadouro dos produtos resultantes.   | 5000,00 | m2 |                |       |
| 2.2          | Fornecimento e aplicação de camada de tout-venant, com uma espessura de 0,15m após compactação mecânica, incluindo rega bem como todos os trabalhos necessários para um bom acabamento.   | 500,00  | m2 |                |       |
| 2.3          | Fornecimento e aplicação de camada de desgaste em betão betuminoso do tipo AC12 Surf, numa espessura de 0,06m após compactação mecânica, incluindo rega de impregnação.   | 5000,00 | m2 |                |       |
| 2.4          | Levantamento e nivelamento de bermas e tampas de infraestruturas existentes, incluindo todos os meios e materiais necessários a correta execução dos trabalhos  | 1,00    | vg |                |       |
| 2.5          | Construção de muro de suporte até à cota do terreno contíguo em betão ciclopico (encosto), incluindo fornecimento dos respetivos materiais e todos os trabalhos necessários, bem como, a respectiva fundação e movimentos de terras necessários   | 150,00  | m2 |                |       |
| <b>TOTAL</b> |   |         |    |                |       |