



MUNICIPIO DE CAMINHA
DECASTD - SETOR DESPORTO

fornecimento e colocação de equipamentos de iluminação - Estádio Municipal Morber e Pavilhão Municipal de Vila Praia de Âncora

MAPA DE QUANTIDADES

Art.º	Descrição	unid	Quant.	Pr. Unitário	Total
1	Estádio Municipal Morber				
1,1	Fornecimento de luminarias tipo Osram ou Equivalente Longa vida útil e elevada eficiência: comparação com o nível inicial Potência 6000W Ligação elétrica externa IP65 Suporte de montagem	cj	1,00	5 800,00 €	5 800,00 €
1,1,1	Mao de obra para Instalação de luminarias tipo Osram	cj	1,00	7 200,00 €	7 200,00 €
1,1,2	Mao de obra para trabalhos com plataforma eléctrica para trabalhos em altura	un	1,00	1 500,00 €	1 500,00 €
1,1,3	Mao de Obra de trabalhos eléctricos incluindo desmontagens da luminarias existentes e colocação da nova iluminação incluindo ligadores caixas e acessórios para o seu bom funcionamento	cj	1,00	1 600,00 €	1 600,00 €
1,1,4	Mao de obra desmontagens de quadro electrico existente	un	1,00	226,00 €	226,00 €
1,1,5	Mao de obra para instalação do quadro electrico incluindo disjuntores, diferencial, transformadores, reatancia, condensadores,	un	1,00	750,00 €	750,00 €
1,1,6	Mao de obra desmontagens Cabos electricos existente	un	1,00	300,00 €	300,00 €
1,1,7	Mao de obra para instalação de cabos electricos para nova iluminação	mts	300,00	15,60 €	4 680,00 €
2	Pavilhão Municipal de Vila Praia de Âncora				
2,1	Fornecimento de luminarias tipo PHILLIPS ou equivalente corpo em alumínio fundido em molde de alta pressão moderno e de alta qualidade Longa vida útil e elevada eficiência: 50000 horas com fluxo de 70% por min., em comparação com o nível inicial Eficiência elevada de até 140 lm/W Ligação elétrica externa IP65 refletores e suporte de montagem	cj	1,00	2 500,00 €	2 500,00 €
2,2	Mao de obra para Instalação de luminarias tipo PHILLIPS	cj	1,00	3 260,00 €	3 260,00 €
2,3	Plataforma eléctrica para trabalhos em altura	un	1,00	464,00 €	464,00 €
2,4	Trabalhos de mao de obra eléctricos incluindo desmontagens da luminarias existentes e incluindo ligadores caixas e acessórios para o seu bom funcionamento	cj	1,00	1 600,00 €	1 600,00 €
Total:					29 880,00 €

MARISA DE
FATIMA
GIESTAS
GONCALVES

Date:
2024.02.05
10:27:50Z00'00'



MUNICIPIO DE CAMINHA
DECASTD - SETOR DESPORTO

fornecimento e colocação de equipamentos de iluminação - Estádio Municipal Morber e Pavilhão Municipal de Vila Praia de Âncora

MAPA DE QUANTIDADES

Art.º	Descrição	Total
1	Estádio Municipal Morber	22 056,00 €
2	Pavilhão Municipal de Vila Praia de Âncora	7 824,00 €
Total:		29 880,00 €

MARISA DE Date:
FATIMA 2024.02.05
GIESTAS 10:04:31
GONCALVES Z00'00'