

LUÍS MAURÍCIO GIESTAS GONÇALVES

INSTALAÇÕES ELÉCTRICAS SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA.

NIF. 510 163 149

Lugar da Aldeia Nova - Riba de Âncora

4910-316 CAMINHA

electricidadelm@hotmail.com

Cliente: Município de Caminha

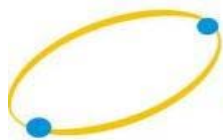
A/C:

Obra:

Email:

Data: 09/02/2015

ART	DESIGNAÇÃO	un	Quantidades	Preços Unitários	Total Parcial	Totais
1	Postes e Suportes					
1,1	Fornecimento e colocação de postes de betão 9/400 incluindo montagens, desmontagens e acessórios para o seu bom funcionamento.	un	6,00	550,00 €	3300,00	
1,2	Fornecimento e montagens de caixa de seccionamento de poste, com ligação terra/neutro, incluindo todos trabalhos e ligações necessários para o seu correcto funcionamento.	un	3,00	600,00 €	1800,00	
2	Luminárias					
2,1	Fornecimento e colocação de projectores de iodetos metalicos 400 W, IP65, incluindo todos trabalhos e ligações necessários para o seu correcto funcionamento.	un	10,00	72,00 €	720,00	
2,2	Fornecimento e colocação de projectores de Halogéneo 500 W, IP65, incluindo todos trabalhos e ligações necessários para o seu correcto funcionamento.	un	20,00	120,00 €	2400,00	
2,3	Fornecimento e colocação de projectores de Halogéneo 1000 W, IP65, , incluindo todos trabalhos e ligações necessários para o seu correcto funcionamento.	un	4,00	100,00 €	100,00	
3	Cabos					
3,1	Cabo LXS 4x95+16 mm2	mts	450,00	12,00 €	5400,00	
3,2	Cabo LXS 4x50+16 mm2	mts	405,00	10,00 €	4050,00	
3,3	Cabo LXS 2x16 mm2	mts	1000,00	9,00 €	9000,00	
3,4	Cabo LXS 4x16 mm2	mts	1000,00	9,00 €	9000,00	
3,5	Cabo XV preto 3X2.5, incluindo a ligação a quadros electricos	mts	2000,00	17,50 €	35000,00	
4	Armários					
4,1	Fornecimento e colocação de Armário BTE, incluindo todos trabalhos e ligações necessários para o seu correcto funcionamento.	un	1,00	1 600,00 €	1600,00	
4,2	Fornecimento e colocação de armário de distribuição tipo W, constituído por 2 triblocos T2 e respectivas proteções, incluindo todos trabalhos e ligações necessários para o seu correcto funcionamento.	un	3,00	1 450,00 €	4350,00	
4,4	Fornecimento e colocação de Armário de distribuição tipo W, constituído por 2 triblocos T2 e 1 tribloco T00 e respectivas proteções, incluindo todos trabalhos e ligações necessários para o seu correcto funcionamento.	un	1,00	1 200,00 €	1200,00	
4,5	Fornecimento e montagem de armario de distribuição tipo W (AD3), constituído por 2 triblocos T2 e respectivas protecções, conforme respectiva peça desenhada.	un	1,00	1 350,00 €	1350,00	



LUÍS MAURÍCIO GIESTAS GONÇALVES

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA.

NIF. 510 163 149

Lugar da Aldeia Nova - Riba de Âncora

4910-316 CAMINHA

electricidadeim@hotmail.com

Cliente: Município de Caminha

A/C:

Obra:

Email:

Data: 09/02/2015

ART	DESIGNAÇÃO	un	Quantidades	Preços Unitários	Total Parcial	Totais
4,6	Fornecimento e colocação de Caixa de derivação agrupável c/ tampa, incluindo todos trabalhos e ligações necessários para o seu correcto funcionamento.	un	5,00	500,00 €	2500,00	
5	Quadros Elétricos					
5,1	Fornecimento e colocação de Quadro Elétrico amovível, incluindo todos trabalhos e ligações necessários para o seu correcto funcionamento.	un	5,00	900,00 €	4500,00	
6	Caixas de visita	un	1,00	650,00 €	650,00	
6,1	Fornecimento e colocação de caixas de visita normalizadas, incluindo trabalhos de construção civil.	un	10,00	450,00 €	4 500,00 €	
7	Valas, ramais, ligações e montagens					
7,1	Abertura de vala com 0,80 m de profundidade e 0,40 m de largura, incluindo protecção ao cabo e respectiva sinalização, conforme regulamentação aplicável.	mts	430,00	15,00 €	6450,00	
7,2	Execução de ramal de fornecimento de energia a zonas e locais específicos dos eventos. Montagem e ligações necessárias para um correcto funcionamento: Geradores; Palcos; Refeitórios incluindo electrodomésticos; Sistemas de Ar Condicionado; Zonas de Assistências Médica e Iluminação para o espetáculo.	vg	1,00	4 300,00 €	4300,00	
8	Terras de Protecção					
8,1	Execução terra de protecção do quadro com valor não superior a 20 Ω, com abertura e tapamento de vala.	un	12,00	300,00 €	3600,00	
9	Mão-de-Obra					
9,1	Mão de obra especializada por electricista de 1.ª devidamente habilitado para apoio e assistência técnica durante a realização do(s) evento(s).	dias	4,00	2 500,00 €	10000,00	
	TOTAL					
	Acima deste valor acrescenta o iva em vigor			Total	115 770,00 €	