

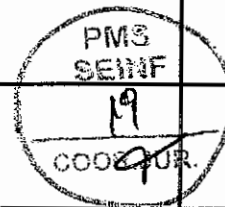
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ILUMINAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO DA AV. DO SERVIDOR

LOCAL: AVENIDA DO SERVIDOR, BAIRRO ANTÔNIO CARLOS BELCHIOR - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 27/09/2021 RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. CIVIL YAN FROTA F. MARQUES - CREA 333596

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS			SUBTOTAL	TOTAL
ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
1.1	COMP.01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	QTD.			SUBTOTAL	100,00
		SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS DE APOIO NO CANTEIRO DE OBRAS		100,00			100,00	
SERVIÇOS PRELIMINARES								
CANTEIRO DE OBRAS								
2.1.1	C4994	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	MÊS	QTD.			SUBTOTAL	3,00
		ESCRITÓRIO / ALMOXARIFE		3,00			3,00	
2.1.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	SUBTOTAL	15,00
		W.C PARA COLABORADORES		1,00	5,00	3,00	15,00	
2.1.3	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	QTD.	COMPR.	ALT.	SUBTOTAL	12,00
		PLACA DA OBRA		1,00	4,00	3,00	12,00	
INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS								
2.2.1	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	QTD.			SUBTOTAL	1,00
		INSTALAÇÃO PROVISÓRIA PARA FORNECIMENTO DE ÁGUA DO SAAE		1,00			1,00	
2.2.2	C2848	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	QTD.			SUBTOTAL	1,00
		INSTALAÇÃO PROVISÓRIA PARA ESGOTO - SAAE		1,00			1,00	
2.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	QTD.			SUBTOTAL	1,00
		INSTALAÇÃO PROVISÓRIA PARA FORNECIMENTO DE ENERGIA DA ENEL		1,00			1,00	
LICENCIAMENTO AMBIENTAL								
2.3.1	COMP.02	LICENCIAMENTO AMBIENTAL - AMMA	UN	QTD.			SUBTOTAL	1,00
		TAXA DE LICENCIAMENTO DE INSTALAÇÃO		1,00			1,00	
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
3.1	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 60mm (2")	M	QTD.	COMPR.		SUBTOTAL	49,40
				1,00	49,40		49,40	
3.2	COMP.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 3X1X25+25MM2	M	QTD.	COMPR.		SUBTOTAL	1730,90
				1,00	1730,90		1730,90	
3.3	C0556	CABO EM PVC 1000V 5MM2	M	QTD.	COMPR.		SUBTOTAL	753,20
				1,00	753,20		753,20	
3.4	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1-TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	QTD.			SUBTOTAL	74,00
				74,00			74,00	
3.5	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2.40M	UN	QTD.			SUBTOTAL	74,00
				74,00			74,00	
3.6	C4953	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H=1,00M, PESO APROXIMADO 950KG	UN	QTD.			SUBTOTAL	68,00
				68,00			68,00	
3.7	COMP.04	LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 150W, BIVOLT, SELO A INMETRO C/ BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UN	QTD.			SUBTOTAL	58,00



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ILUMINAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO DA AV. DO SERVIDOR

LOCAL: AVENIDA DO SERVIDOR, BARRIO ANTÔNIO CARLOS BELCHIOR - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 27/09/2021 RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. CIVIL YAN FROTA F. MARQUES - CREA 333596

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS				SUBTOTAL	TOTAL
		LUMINÁRIAS DO POSTE DE CONCRETO 11M		68,00				68,00	
3.8	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	QTD.				SUBTOTAL	68,00
		RELÉ FOTOELÉTRICO P/ POSTE DE CONCRETO		68,00				68,00	
3.9	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	QTD.				SUBTOTAL	2,00
				2,00				2,00	
3.10	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	QTD.				SUBTOTAL	2,00
				2,00				2,00	
3.11	C1119	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	QTD.				SUBTOTAL	4,00
				4,00				4,00	
3.12	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	QTD.				SUBTOTAL	2,00
				2,00				2,00	
3.13	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	QTD.				SUBTOTAL	8,00
				8,00				8,00	

Yan Frota F. Marques
Yan Frota F. Marques
Engenheiro Civil
CREA - CE 333596