

CONTATO:

☎ (51) 3342.9310
☎ (51) 9983.96876
✉ ELETROSTAR1982@TERRA.COM.BR

ENDEREÇO:

Av. Assis Brasil, 541
CEP 91010-004 - Bairro: Passo D'Areia
PORTO ALEGRE/RS

CNPJ: 88.250.766/0001-75

Porto Alegre, 03 de Julho de 2024.

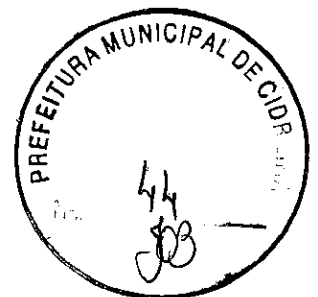
À

PREFEITURA MUNICIPAL

Setor de Compras

CIDREIRA - RS

REF.: Cotação p/e-mail



Prezados Senhores.

Submetemos à sua apreciação nossa proposta para fornecimento dos materiais abaixo relacionados e ficamos aguardando sua valiosa manifestação a respeito, com objetivo de bem servi-los.

Item/Código	Descrição	Quantidade	Marca	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
01/20978	20978 - Braço com sapata para luminária pública galvanizado a fogo - Diâmetro encaixe nas pétalas 48,3mm, comprimento do braço para pétalas de no mínimo 3 metros, grau de instalação 40, sapata 375mm, parede mínima 2,25mm Ângulo de montagem de 0° a 5° no po - Braço curvo com sapata para luminária pública, galvanizado a fogo - Diâmetro encaixe nas pétalas 48,3mm, comprimento do braço para pétalas de no mínimo 3 metros, grau de instalação 40, sapata 375mm, parede mínima 2,25mm Ângulo de montagem de 0° a 5° no ponto da luminária	200 UNID	Ilumet/Eletubos	208,55	41.710,00
02/20977	20977 - Braço para fixação de luminária LED, tipo cisne, com sapata, fabricado com tubo sem emendas de aço galvanizado a fogo, com comprimento de 2m, inclinação 45° a partir da sapata e 5° com eixo horizontal no ponto de montagem da luminária, deverá atender à no - Braço para fixação de luminária LED, tipo cisne, com sapata, fabricado com tubo sem emendas de aço galvanizado a fogo, com comprimento de 2m, inclinação 45° a partir da sapata e 5° com eixo horizontal no ponto de montagem da luminária, deverá atender à norma ABNT NBR 6323. Galvanização em toda a sua extensão, sem quaisquer falha ou sobras em seu acabamento, capacidade para suportar equipamentos de até 15 quilogramas em sua extremidade, sem apresentar quaisquer falhas ou inclinação. A fixação nos postes será feitas por cintas de aço galvanizados e nos postes duplo T por parafuso cabeça quadrada de aço galvanizado 16mm.	100 UNID	Ilumet/Eletubos	147,99	14.799,00
03/11533	CONECTOR PIRCEN CDP-70	800 UNID	Aliplast	9,79	7.832,00
04/20926	LÂMPADA DE LED 30W/BIVOLT LUZ BRANCA	100 UNID	Xxx	Xxx	Xxx
05/20927	LÂMPADA DE LED 50W/BIVOLT LUZ BRANCA	200 UNID	Xxx	Xxx	Xxx
06/2556	LUMINÁRIA EM ALUMÍNIO E-27 estampado com anodização em alto brilho, espessura mínima de chapa de 1,2mm, soquete de porcelana E-27, suporte de fixação (rabeta) em alumínio injetado ou fundido para braços de 1" com alt de 193 comp de 344, larg 255, com	200 UNID	Ilumet/Aliplast	159,30	31.860,00

CONTATO:

☎ (51) 3342.9310

☎ (51) 9983.96876

✉ ELETROSTAR1982@TERRA.COM.BR

ENDEREÇO:

Av. Assis Brasil, 541

CEP 91010-004 - Bairro: Passo D'Areia

PORTO ALEGRE/RS

CNPJ: 88.250.766/0001-75

Item/Código	Descrição	Quantidade	Marca	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
	refrator em policarbonato. Parafusos, fechos e trincos de aço inox. Uso com lâmpada de vapor de sódio até 150w. Todas as luminárias deverão ser com braço de 1 metro de comprimento, diâmetro 25,4mm, galvanizados a fogo				
07/2560	LUMINÁRIA EM ALUMÍNIO E-40 estampado e anodizado brilhante, espessura mínima de chapa de 1,0mm, para lâmpada de vapor de sódio/metálico até 400w. Pescoço em alumínio fundido/injetado com regulagem múltipla de 25,4 até 60,3mm através de braçadeira em aço galvanizado à fogo. Parafusos, fechos e trincos em aço inox. Difusor em policarbonato injetado de alta resistência mecânica e anti-UV. Acompanhada de braço de cisne, galvanizado à fogo, com parede de tubo mínima de 2,0mm, comprimento de 3 metros, projeção de 2,5 metros, diâmetro externo 508,8mm, comprimento mínimo de sapata de 30cm, com dois furos para fixação através de parafusos M16 sem reator acoplado na cabeça.	200 UNID	Ilumet/Aliplast	437,50	87.800,00
08/20941	REFLETOR LED 100W POTÊNCIA: 100W, TENSÃO NOMINAL: AC220V, FATOR DE POTÊNCIA: >0,97, TIPO DE LED: SMD 3030, FLUXO LUMINOSO: 138LM/W, COR DA LUZ: BRANCA, BIVOLT	20 UNID	Xxx	Xxx	Xxx
09/3558	RELÉ FOTO ELÉTRICO TIPO II - 105 a 305V saída ligada à noite com sistema FAIL-OFF (no caso de falha do relé as lâmpadas permanecem desligadas) capacidade de carga até 1000W resistivo, 1800VA/220Vac ou 1200Vac, com fator de potência não corrigindo (FP >0,5), 500V corrigidos (FP >0,92) contatos do relé quando desenergizado normalmente abertos, índice de proteção IP-67, tampa em policarbonato estabilizado contra raios UV, base em polímero polipropileno, gaxeta em PVC, retardo de 2 a 5 segundos para ligar ou desligar liga menos que 10LUX, desligar menos que 30LUX, tensão de surto 5000V na rede, 60 meses de garantia, pinos de latão estanhado, temperatura de funcionamento entre -5°C e 50°C. Conforme NBR 5123 com cadastro no banco de produtos aprovados junto ao CEIP/LABELO. Vida útil mínima de 5000 operações em NF.	20 UNID		Xxx	Xxx
10/19471	REFLETOR LED 150W BIVOLT	20 UNID	Xxx	Xxx	Xxx
11/20939	REFLETOR LED 200W POTÊNCIA: 200W, TENSÃO NOMINAL: AC220V, FATOR DE POTÊNCIA: >0,97, TIPO DE LED: SMD 3030, FLUXO LUMINOSO: 138LM/W, COR DA LUZ BRANCO, ÂNGULO DE FEIXE LUMINOSO: 90°, BIVOLT	20 UNID	Xxx	Xxx	Xxx
12/20940	REFLETOR LED 400W POTÊNCIA: 400W, TENSÃO NOMINAL: AC220V, FATOR DE POTÊNCIA: >0,97, TIPO DE LED: SMD 3030, FLUXO LUMINOSO: 138LM/W, COR DA LUZ: BRANCO, BIVOLT	20 UNID	Xxx	Xxx	Xxx
13/7780	RELÉ TEMPORIZADOR	20 UNID	Xxx	Xxx	Xxxx
14/9031	TRILHO P/ DISJUNTOR DIN	5 M	Xxx	Xxxx	Xxx
15/20711	CABO PP 2X1,5MM	500 M	Xxx	Xxxx	Xxx
16/11005	REATOR EXTERNO VAPOR DE SÓDIO 150W - 220V - 60HZ ALTO FATOR DE POTENCIA, COM CANECA GALVANIZADA A FOGO COM BASE PARA RELE FOTOELETRICO ACOPLADA, PERDAS MAXIMAS 22W, COM SELO ENSE/PROCEL/INMETRO IMPRESSO NO PRODUTO E GARANTIA DE 03 ANOS	800 UNID	RTC/Ideal/ Goodlux	97,80	78.240,00
17/20937	REATOR EXTERNO VAPOR DE SÓDIO 250W - 220V - 60HZ ALTO FATOR DE POTENCIA, COM CANECA GALVANIZADA A FOGO COM BASE PARA RELE FOTO ELETRICO ACOPLADA, PERDAS MAXIMA DE 14W, COM SELO ENSE/PROCEL/INMETRO IMPRESSO NO PRODUTO E GARANTIA DE 03 ANOS	400 UNID	RTC/Ideal/ Goodlux	99,66	39.864,00

CONTATO:

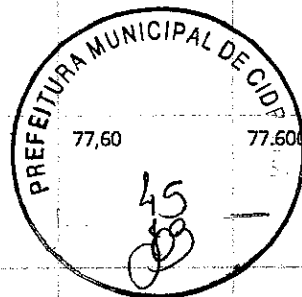
(51) 3342.9310
(51) 9983.96876
ELETROSTAR1982@TERRA.COM.BR

ENDEREÇO:

Av. Assis Brasil, 541
CEP 91010-004 - Bairro: Passo D'Areia
PORTO ALEGRE/RS

CNPJ: 88.250.766/0001-75

Item/Código	Descrição	Quantidade	Marca	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
18/20938	REATOR EXTERNO VAPOR DE SÓDIO 400W - 220V - 60HZ ALTO FATOR DE POTENCIA, COM CANECA GALVANIZADA A FOGO COM BASE PARA RELE FOTO ELETRICO ACOPLADA, PERDAS MAXIMA DE 14W, COM SELO ENSE/PROCEL/INMETRO IMPRESSO NO PRODUTO E GARANTIA DE 03 ANOS	100 UNID	RTC/Ideal/ Goodlux	168,88	16.888,00
19/11004	REATOR EXTERNO VAPOR DE SÓDIO 70W - 220V - 60HZ ALTO FATOR DE POTENCIA, COM CANECA GALVANIZADA A FOGO COM BASE PARA RELE FOTO ELETRICO ACOPLADA, PERDAS MAXIMA DE 14W, COM SELO ENSE/PROCEL/INMETRO IMPRESSO NO PRODUTO E GARANTIA DE 03 ANOS	1000 UNID	RTC/Ideal/ Goodlux	77,60	77.600,00
20/21021	REBITE DE REPUXO 4,8x25 DE ALUMÍNIO	1000 UNID			
21/16583	HASTE TERRA COBREADA 1/2x2,40M	10 UNID			
22/21087	SUPORTE DE LOUÇA E27	500 UNID			
23/20984	LUMINÁRIA (PRATO E/OU CABEÇA) E-40 FECHADA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM ALUMÍNIO, SEM GRADE DE PROTEÇÃO EM AÇO, SOQUETE PORCELANA COM BASE TIPO E-40 RESISTENTE A CHOQUES TÉRMICOS PARA USO DE LÂMPADAS DE ATÉ 400W, COM DIFUSOR EM POLICARBONATO INJETADO E ANTI UV	300 UNID	Ilumet/Aliplast	218,44	65.532,00
24/5686	POSTE DE EUCALIPTO AUTOCLAVADO, 10M, BIZELADO, ANELADO NO TOPO, COM PLACA DE IDENTIFICAÇÃO HOMOLOGADA PELA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA, DIÂMETRO DE 15-21CM NO TOPO E 28 A 30CM DIÂMETRO DE BASE	20 UNID	Xxx	Xxx	xxx



Validade da Proposta: 20 dias. Prazo de Entrega: Imediato/15 dias

Pagamento: 30 d.d., líquido

Materiais postos CIF em Cidreira.



DANIEL AZAMBUJA DE FREITAS
Sócio-Gerente