



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 57/2015

Anexo - I

Lote 0001 - LAMPADA VAPOR DE SÓDIO - 70W

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
1	1800	UN	LAMPADA VAPOR DE SÓDIO, POTÊNCIA 70W, TIPO TUBULAR(BULBO CLARO), BOCAL E-27, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 5900 lm, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 20.000HS, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 84W/lm, IRC 25 - SELO PROCEL

Lote 0002 - REATOR - PARA LÂMPADA DE VAPOR DE

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
2	360	UN	REATOR ALTO FATOR (FP=0,92), USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO - POTÊNCIA 70W, CONFORME NORMA ABNT NBR 13593/2011, SENDO OS CONDUTORES DE LIGAÇÃO DEVERÃO SER DE BITOLA MININA DE 1,5MM² E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 300MM. O REATOR DEVER SER PROVIDO DE QUATRO CONDUTORES, OBEDECENDO AS CONVENÇÃO DE CORES PARA LIGAÇÃO: REDE – VERMELHO REDE (COMUM) – PRETO CONTATO LATERAL DO PORTA LÂMPADA (COMUM) - PRETO CONTATO CENTRAL DO PORTA LÂMPADA – BRANCO A BASE INFERIOR DO REATOR DEVE SER PINTADA NA COR VERMELHA E COM TINTA RESISTENTE A INTEMPÉRES E ADERENTE A SUPERFÍCIES ZINCADAS - SELO PROCEL.

Lote 0003 - LÂMPADA DE VAPOR DE SÓDIO DE 250 W

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
3	1800	UN	LAMPADA VAPOR DE SÓDIO, POTÊNCIA 250W, TIPO TUBULAR(BULBO CLARO), BOCAL E-40, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 27000 lm, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 24.000HS, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 100W/lm, IRC 25 - SELO PROCEL

Lote 0004 - REATOR PARA LÂMPADA DE VAPOR DE S

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
4	360	UN	REATOR ALTO FATOR(FP=0,92), USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO - POTÊNCIA 150W, CONFORME NORMA ABNT NBR 13593/2011, SENDO OS CONDUTORES DE LIGAÇÃO DEVERÃO SER DE BITOLA MININA DE 1,5MM² E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 300MM. O REATOR DEVER SER PROVIDO DE QUATRO CONDUTORES, OBEDECENDO AS CONVENÇÃO DE CORES PARA LIGAÇÃO: REDE – VERMELHO REDE (COMUM) – PRETO CONTATO LATERAL DO PORTA LÂMPADA (COMUM) - PRETO CONTATO CENTRAL DO PORTA LÂMPADA – BRANCO A BASE INFERIOR DO REATOR DEVE SER PINTADA NA COR AZUL E COM TINTA RESISTENTE A INTEMPÉRES E ADERENTE A SUPERFÍCIES ZINCADAS - SELO PROCEL.

Lote 0005 - BASE RELÊ FOTOELÉTRICO COM AS SEG

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
5	480	UN	BASE RELÊ FOTOELÉTRICO COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: CORPO- POLIPROPELENO INJETADO, TRATADO COM ESTABILIZADORES DE ALTA RESISTÊNCIA A RAIOS ULTRAVIOLETA; - TOMADA-CORPO DE ENCAIXE CONFORMADO EM NAYLON COM ALTO PODER ISOLANTE E RESISTÊNCIA TÉRMICA; - CONTATO DE CARGA - LATÃO ESTANHADO PRESO AO CORPO POR SISTEMA DE REBITAGEM; - FIXAÇÃO AO SUPORTE - PORCA DE POLIPROPILENO ESTABILIZADO COM ROSCA GAS 1/2" DE AÇÃO MANUAL; - CONDUTORES - CABOS DE LIGAÇÃO EM CONFORMIDADE COM NORMAS DA ABNT, ISOLADO EM PVC, COM PONTAS DECAPADAS PARA FACILITAR A INSTALAÇÃO, SENDO QUE AS CORES DOS CABOS IDENTIFICAM OS PONTOS DE LIGAÇÃO, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 300MM QUE DEVERÁ SUPORTAR UMA CARGA DE 10/15A; SUPORTE DE FIXAÇÃO - EM AÇO SAE 1010/20 COM ACABAMENTO GALVANIZADO AFOGO.

Lote 0006 - REATOR - PARA LÂMPADA DE VAPOR DE

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
6	360	UN	REATOR ALTO FATOR(FP=0,92), USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO - POTÊNCIA 100W, CONFORME NORMA ABNT NBR 13593/2011, SENDO OS CONDUTORES DE LIGAÇÃO DEVERÃO SER DE BITOLA MININA DE 1,5MM² E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 300MM. O REATOR DEVER SER PROVIDO DE QUATRO CONDUTORES, OBEDECENDO AS CONVENÇÃO DE CORES PARA LIGAÇÃO: REDE – VERMELHO REDE (COMUM) – PRETO CONTATO LATERAL DO PORTA LÂMPADA (COMUM) - PRETO CONTATO CENTRAL DO PORTA LÂMPADA – BRANCO A BASE INFERIOR DO REATOR DEVE SER PINTADA NA COR BRANCA E COM TINTA RESISTENTE A INTEMPÉRES E ADERENTE A SUPERFÍCIES ZINCADAS - SELO PROCEL.

Lote 0007 - LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO - 100W

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
7	1800	UN	LAMPADA VAPOR DE SÓDIO, POTÊNCIA 100W, TIPO TUBULAR(BULBO CLARO), BOCAL E-40, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9000 lm, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 22.000HS, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 90W/lm, IRC 25 - SELO PROCEL

Lote 0008 - REATOR PARA LÂMPADA DE VAPOR DE S

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
8	360	UN	REATOR ALTO FATOR(FP=0,92), USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO - POTÊNCIA 250W, CONFORME NORMA ABNT NBR 13593/2011, SENDO OS CONDUTORES DE LIGAÇÃO DEVERÃO SER DE BITOLA MININA DE 1,5MM² E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 300MM. O REATOR DEVER SER PROVIDO DE QUATRO CONDUTORES, OBEDECENDO AS CONVENÇÃO DE CORES PARA LIGAÇÃO:



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 57/2015

Anexo - I

REDE – VERMELHO REDE (COMUM) – PRETO CONTATO LATERAL DO PORTA LÂMPADA (COMUM) - PRETO CONTATO CENTRAL DO PORTA LÂMPADA – BRANCO A BASE INFERIOR DO REATOR DEVE SER PINTADA NA COR VERMELHA E COM TINTA RESISTENTE A INTEMPÉRES E ADERENTE A SUPERFÍCIES ZINCADAS - SELO PROCEL.

Lote 0009 - LÂMPADA VAPOR D ESÓDIO 150WE-40

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
9	1800	UN	LAMPADA VAPOR DE SÓDIO, POTÊNCIA 150W, TIPO TUBULAR(BULBO CLARO), BOCAL E-40, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 14500 lm, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 24.000HS, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 97W/lm, IRC 25 - SELO PROCEL

Lote 0010 - RELÊ FOTOELÉTRICO MAGNÉTICO CONF

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
10	2400	UN	RELÊ FOTOELÉTRICO MAGNÉTICO CONFORME NBR 5123 - TENSÃO 220V - CONTATO NF, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: SISTEMA CONTRUTIVO - PARA USO EM CORRENTE ALTERNADA; CORPO - EM POLIPROPILENO ESTABILIZADO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA PARA SUPORTAR INTEMPERES; PINOS DE CONTATO - EM LATÃO ESTANHADO PRESO AO CORPO POR SISTEMA DE REBITAGEM; CÉLULA FOTOELÉTRICA - RESPOSTA INSTÂNEA FREQUÊNCIA: 50/60HZ POTÊNCIA MÍNIMA - 1000W(CARGA RESISTIVA) E 1800VA -220V(CARGA INDUTIVA); FAIXA DE OPERAÇÃO - 3 A 20 LUX PARA LIGAR E NO MÁXIMO 80 LUX.

Observação

A proposta deverá ser elaborada sem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas e ser rubricada em todas as páginas, datada e assinada pelo representante legal da licitante ou pelo procurador devendo conter o disposto nas alíneas abaixo, observado, quando for o caso, o disposto no item 7.13 deste Edital:

a) identificação da licitante: nome, endereço e número do CNPJ;

b) número do Pregão;

c) descrição precisa do objeto da presente licitação, com a indicação da marca em conformidade com as especificações do Anexo I;

d) preço unitário e total, fixos e irredutíveis, expresso em moeda corrente nacional, apurado na data da sua apresentação, sem inclusão de qualquer encargo financeiro ou previsão inflacionária. Nos preços propostos deverão estar incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento do objeto da presente licitação.

BIRIGUI - SP, ____ de _____ de _____.

Renata Aparecida Natal Zago
Pregoeira Oficial