konecty

ANEXO V

PROPOSTA

À

COMPANHIA CAMPOLARGUENSE DE ENERGIA - COCEL

Ref.: LICITAÇÃO N.º 039A/2021

Prezados Senhores:

Tem a presente a finalidade de apresentar a nossa proposta para fornecimento de **FERRAGENS e CHAVE DE AFERIÇÃO,** de acordo com as quantidades e características constantes do Anexo I, do **Edital de Licitação n.º 039A/2021,** considerando:

1. que o prazo de validade da Proposta, contado a partir da data de sua apresentação, é de 60 (sessenta) dias;

2. que o local de entrega é na Rua Bom Jesus, n.º 1099 - Almoxarifado da COCEL, c/descarga, sendo frete CIF;

3. que o prazo de entrega é de até 90 (noventa) dias, da assinatura do contrato ou da emissão da ordem de compra;

4. que o prazo de pagamento é de 30 dias a contar da **data da entrega da mercadoria**;

5. que o material em questão terá garantia mínima de 12 meses;

6. que concordamos em firmar o contrato para fornecimento do(s) objeto(s) relacionados nesta proposta, pelo(s) preço(s) apresentado através do lance registrado e oferecido por nosso representante credenciado;

7. que o preço ofertado é de:

ITEM 08 – 20 (VINTE) UNIDADES DE CHAVE DE AFERIÇÃO 10 CIRCUITOS, TENSÃO NOMINAL 600V 20A/30A, COM TAMPA DE PROTEÇÃO TRANSPARENTE. REFERÊNCIA: RITZ. MCR10/A (REF. ANTIGA: RITZ. 3I/3V-N/L-TU). CÓDIGO COCEL 7125. MARCA **KONECTY**, É

DE R$ 319,00 POR UNIDADE, **TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 6.380,00 PARA O ITEM 08.**

JURÍDICO COCEL

8. declaramos que confirmaremos com nova proposta, no prazo de até 03 (três) dias úteis, os itens que foram apresentados lances com novos preços, e julgado como vencedor do certame;

9. declaramos ainda que, nos preços estão incluídos os custos diretos e indiretos, bem como administração, lucro e imprevistos, inclusive todos os tributos (ICMS, SUBST., IPI E OUTROS) sujeitos em decorrência da presente Proposta;

10. declaramos que entregaremos os itens em sua totalidade referenciada, salvo autorização expressa da contratante, bem como identificaremos em sua área externa o "**CÓDIGO COCEL"** do item.

11. que concordamos com as demais disposições do Edital, e reconhecemos à **COCEL**, o direito de aceitar ou rejeitar todas as propostas sem que nos assista qualquer direito indenizatório.

Canoas, 16 de Julho de 2021

Alexandre Voto
CPF 561428030-87
Sócio Diretor

09.645.744/0001-38
KONECTY INDÚSTRIA E COMÉRCIO
DE INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO ELÉTRICOS LTDA
RUA DIRETOR AUGUSTO PESTANA, 1006
FÁTIMA - CEP 92200-580
CANOAS - RS

Dados da empresa para formalização do contrato caso sejamos vencedor:

Razão Social: **KONECTY IND.COM.DE INSTRUM.DE MED. ELET. LTDA**

Endereço: Rua Doutor Augusto Pestana,1006

Município: Canoas UF: RS CEP: 92200-580

Telefone:(51) 3425-0101 Fax: (51) 3425-0101

CNPJ: 09.645.744/0001-38 Insc. Est.: 024/0401786

Email: alexandre.voto@konecty.com.br

REPRESENTANTE LEGAL:

Nome: Alexandre Voto

Endereço: Rua Dona Adda Mascarenhas de Moraes, 811/602

Município: Porto Alegre UF: RS CEP: 91220-140

CPF/MF:561428030-87 Cargo/Função: Sócio Diretor

CIRG N.º: 6038940828 Expedida por: SSP-RS

Email: alexandre.voto@konecty.com.br

JURÍDICO COCEL

PROPOSTA

À
COMPANHIA CAMPOLARGUENSE DE ENERGIA - COCEL
Ref.: LICITAÇÃO N.º 039A/2021

Prezados Senhores:
Tem a presente a finalidade de apresentar a nossa proposta para fornecimento de FERRAGENS e CHAVE DE AFERIÇÃO, de acordo com as quantidades e características constantes do Anexo I, do Edital de Licitação n.º 039A/2021, considerando:

1. que o prazo de validade da Proposta, contado a partir da data de sua apresentação, é de 60 (sessenta) dias;
2. que o local de entrega é na Rua Bom Jesus, n.º 1099 - Almoxarifado da COCEL, c/descarga, sendo frete CIF;
3. que o prazo de entrega é de até 60 (sessenta) dias, da assinatura do contrato ou da emissão da ordem de compra;
4. que o prazo de pagamento é de 30 dias a contar da data da entrega da mercadoria;
5. que o material em questão terá garantia mínima de 12 meses;
6. que concordamos em firmar o contrato para fornecimento do(s) objeto(s) relacionados nesta proposta, pelo(s) preço(s) apresentado através do lance registrado e oferecido por nosso representante credenciado;
7. que o preço ofertado é de:

ITEM 01 – 30 (TRINTA) UNIDADES DE MÃO FRANCESA PERFILADA 1534x38x38mm EM AÇO ZINCADO. CONDIÇÕES GERAIS IDENTIFICAÇÃO: CADA MÃO FRANCESA DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADA DE MODO LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO, COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE; MÊS/ANO DE FABRICAÇÃO. A MÃO FRANCESA PERFILADA DEVE TER SUPERFÍCIE CONTÍNUA E UNIFORME, EVITANDO-SE SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. MATERIAL: AÇO CARBONO, ABNT 1010 A 1020, LAMINADO, REVESTIDA DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE, CONFORME A NBR 6323/07. A ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO DEVE ATENDER A TABELA 1 DA NBR 8158/83. CÓDIGO COCEL 3150. DE ACORDO COM ET-COCEL.132 VIGENTE. MARCA OLIVO, É DE R$ 91,73 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 2.751,90 PARA O ITEM 01.

ITEM 02
SUBITEM 01 – 2000 (DUAS MIL) UNIDADES DE ARRUELA QUADRADA EM ACO ZINCADO 50x50x3mm. ESPESSURA MÍNIMA DE 3mm, IDENTIFICAÇÃO: CADA ARRUELA DEVE VIR IDENTIFICADA COM NOME DO FABRICANTE E DATA DE FABRICAÇÃO. MATERIAL: AÇO CARBONO, ABNT 1010 A 1020, LAMINADO, REVESTIDO DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE, CONFORME A NBR 6323/07. A ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO DEVE ATENDER A TABELA 1 DA NBR 8158/83. ACABAMENTO: A ARRUELA QUADRADA DEVE TER SUPERFÍCIE LISA CONTÍNUA E UNIFORME EVITANDO-SE SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. CÓDIGO COCEL 13045. DE ACORDO COM ET-COCEL.138 VIGENTE. MARCA OLIVO, É DE R$ 1,53 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 3.060,00

SUBITEM 02 – 100 (CEM) UNIDADES DE ARRUELA ESPAÇADORA EM FERRO FUNDIDO OU LIGA DE ALUMÍNIO, CIRCUNFERÊNCIA 50MM, ESPESSURA 30MM, FURAÇÃO 18MM, PARA SER INSTALADA EM REDE DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTA PROTEGIDA 13,8kV E 34,5kV. QUANDO FABRICADA EM FERRO FUNDIDO DEVERÁ SER REVESTIDA DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE. DEVERÁ SER IDENTIFICADA DE MODO LEGÍVEL E INDELÉVEL, COM NO MÍNIMO: NOME OU MARCA DO FABRICANTE E MÊS E ANO DE FABRICAÇÃO. CÓDIGO COCEL 13004 e NTC. COPEL 812007. MARCA OLIVO, É DE R$ 22,10 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 2.210,00 VALOR TOTAL DO ITEM 02: R$ 5.270,00 (CINCO MIL DUZENTOS E SETENTA REAIS).

ITEM 03

SUBITEM 01 – 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE PARAFUSO ROSCA TOTAL M16 x 450mm - EM AÇO ZINCADO. CONDIÇÕES GERAIS IDENTIFICAÇÃO: CADA PARAFUSO DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADO DE MODO LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO, COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE. O PARAFUSO DEVE TER SUPERFÍCIE CONTÍNUA E UNIFORME, EVITANDO-SE SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. AS RUGOSIDADES MÁXIMAS DAS SUPERFÍCIES DEVEM ESTAR DE ACORDO COM A NBR 7261. O PARAFUSO DEVE SER FORNECIDO MONTADO COM 4 PORCAS. ROSCAS: O PARAFUSO E AS PORCAS DEVEM TER ROSCA MÉTRICA ISO, PASSO NORMAL E CLASSE DE TOLERÂNCIA GROSSA DE ACORDO COM A NBR 9527, SENDO:"8G - PARA O PARAFUSO; 7H - PARA A(S) PORCA(S). MATERIAL: AÇO CARBONO, ABNT 1010 A 1020, REVESTIDO DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE, CONFORME A NBR 6323/07. A ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO DEVE ATENDER A TABELA 1 DA NBR 8158/83. CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS: RESISTÊNCIA À TRAÇÃO: PARAFUSO DE ROSCA TOTAL CORRETAMENTE INSTALADO DEVE SUPORTAR UM ESFORÇO DE TRAÇÃO "F" DE 2500 daN NOMINAL, 4000daN SEM SOFRER DEFORMAÇÃO PERMANENTE E 5000daN, NO MÍNIMO, SEM APRESENTAR RUPTURA. ENSAIOS/GARANTIA: DEVE VIR NO ATO DA ENTREGA OS RELATÓRIOS DE ENSAIOS RELACIONADOS A ESTE MATERIAL. CÓDIGO COCEL 13270. DE ACORDO COM ET-COCEL.103 VIGENTE. MARCA OLIVO, É DE R$ 20,18 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 1.009,00

SUBITEM 02 – 200 (DUZENTAS) UNIDADES DE PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16 x 70mm - AÇO ZINCADO. CONDIÇÕES GERAIS IDENTIFICAÇÃO: CADA PARAFUSO DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADO DE MODO LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO, COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE. O PARAFUSO DEVE TER SUPERFÍCIE CONTÍNUA E UNIFORME, EVITANDO-SE SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. AS RUGOSIDADES MÁXIMAS DAS SUPERFÍCIES DEVEM ESTAR DE ACORDO COM A NBR 7261. O PARAFUSO DEVE SER FORNECIDO MONTADO COM PORCA(S). ROSCAS: O PARAFUSO E A PORCA DEVEM TER ROSCA MÉTRICA ISO, PASSO NORMAL E CLASSE DE TOLERÂNCIA GROSSA DE ACORDO COM A NBR 9527, SENDO: 8G - PARA O PARAFUSO; 7H - PARA A PORCA. MATERIAL: AÇO CARBONO, ABNT 1010 A 1020, REVESTIDO DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE, CONFORME A NBR 6323/07. A ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO DEVE ATENDER A TABELA 1 DA NBR 8158/83. CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS: RESISTÊNCIA À TRAÇÃO: PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA E CABEÇA ABAULADA: - CARGA MÍNIMA SEM CISALHAMENTO: 3.000 daN DE ACORDO COM ASTM F606. O PARAFUSO CORRETAMENTE INSTALADO DEVE SUPORTAR UM ESFORÇO DE TRAÇÃO COM CUNHA "F" DE 5000 daN, NO MÍNIMO, CONFORME A NBR 8855. ENSAIOS/GARANTIA: DEVE VIR NO ATO DA ENTREGA OS RELATÓRIOS DE ENSAIOS RELACIONADOS A ESTE MATERIAL. CÓDIGO COCEL 13435. DE ACORDO COM ETCOCEL. 104 VIGENTE. MARCA OLIVO, É DE R$ 5,24 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 1.048,00

SUBITEM 03 – 500 (QUINHENTAS) UNIDADES DE PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 5 POL. M16 x 125mm. PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16 x 125 mm - EM AÇO ZINCADO. CONDIÇÕES GERAIS IDENTIFICAÇÃO: CADA PARAFUSO DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADO DE MODO LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO, COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE. O PARAFUSO DEVE TER SUPERFÍCIE CONTÍNUA E

UNIFORME, EVITANDO-SE SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. AS RUGOSIDADES MÁXIMAS DAS SUPERFÍCIES DEVEM ESTAR DE ACORDO COM A NBR 7261.
O PARAFUSO DEVE SER FORNECIDO MONTADO COM PORCA(S). ROSCAS: O PARAFUSO E A(S) PORCA(S) DEVEM TER ROSCA MÉTRICA ISO, PASSO NORMAL E CLASSE DE TOLERÂNCIA GROSSA DE ACORDO COM A NBR 9527, SENDO: 8G - PARA O PARAFUSO; 7H - PARA A(S) PORCA(S). MATERIAL: AÇO CARBONO, ABNT 1010 A 1020, REVESTIDO DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE, CONFORME A NBR 6323/07. A ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO DEVE ATENDER A TABELA 1 DA NBR 8158/83. CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS: RESISTÊNCIA À TRAÇÃO: PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA: - CARGA MÍNIMA SEM CISALHAMENTO: 3.000 daN DE ACORDO COM ASTM F606. O PARAFUSO CORRETAMENTE INSTALADO DEVE SUPORTAR UM ESFORÇO DE TRAÇÃO COM CUNHA "F" DE 5000 daN, NO MÍNIMO, CONFORME A NBR 8855. ENSAIOS/GARANTIA: DEVE VIR NO ATO DA ENTREGA OS RELATÓRIOS DE ENSAIOS RELACIONADOS A ESTE MATERIAL. CÓDIGO COCEL 13460. DE ACORDO COM ETCOCEL. 104 VIGENTE. MARCA OLIVO, É DE R$ 7,01 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 3.505,00

SUBITEM 04 – 200 (DUZENTAS) UNIDADES DE PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 9 POL. M16 x 225mm. PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16 x 225 mm - EM AÇO ZINCADO. CONDIÇÕES GERAIS IDENTIFICAÇÃO: CADA PARAFUSO DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADO DE MODO LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO, COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE. O PARAFUSO DEVE TER SUPERFÍCIE CONTÍNUA E UNIFORME, EVITANDO-SE SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. AS RUGOSIDADES MÁXIMAS DAS SUPERFÍCIES DEVEM ESTAR DE ACORDO COM A NBR 7261. O PARAFUSO DEVE SER FORNECIDO MONTADO COM PORCA(S). ROSCAS: O PARAFUSO E A(S) PORCA(S) DEVEM TER ROSCA MÉTRICA ISO, PASSO NORMAL E CLASSE DE TOLERÂNCIA GROSSA DE ACORDO COM A NBR 9527, SENDO: 8G - PARA O PARAFUSO; 7H - PARA A(S) PORCA(S). MATERIAL: AÇO CARBONO, ABNT 1010 A 1020, REVESTIDO DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE, CONFORME A NBR 6323/07. A ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO DEVE ATENDER A TABELA 1 DA NBR 8158/83. CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS: RESISTÊNCIA À TRAÇÃO: PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA: - CARGA MÍNIMA SEM CISALHAMENTO: 3.000 daN DE ACORDO COM ASTM F606. O PARAFUSO CORRETAMENTE INSTALADO DEVE SUPORTAR UM ESFORÇO DE TRAÇÃO COM CUNHA "F" DE 5000 daN, NO MÍNIMO, CONFORME A NBR 8855. ENSAIOS/GARANTIA: DEVE VIR NO ATO DA ENTREGA OS RELATÓRIOS DE ENSAIOS RELACIONADOS A ESTE MATERIAL. CÓDIGO COCEL 13470. DE ACORDO COM ETCOCEL. 104 VIGENTE. MARCA OLIVO, É DE R$ 9,23 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 1.846,00 VALOR TOTAL DO ITEM 03 R$ 7.408,00 (SETE MIL QUATROCENTOS E OITO REAIS).

ITEM 04
SUBITEM 01 – 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE SUPORTE PARA ISOLADOR PILAR. FABRICADO EM AÇO CARBONO, REVESTIDO DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE CONFORME NBR 6323. DEVE APRESENTAR SUPERFÍCIE CONTÍNUA E UNIFORME, NÃO TENDO SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES, CANTOS VIVOS OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. COMPRIMENTO TOTAL DO SUPORTE 640 mm., LARGURA 95mm. DEVE ESTAR GRAVADO NO SUPORTE: NOME DO FABRICANTE, MÊS E ANO DE FABRICAÇÃO. CÓDIGO COCEL 13281. DE ACORDO COM ET-COCEL.136 VIGENTE. MARCA OLIVO, É DE R$ 130,55 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 6.527,50

SUBITEM 02 – 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE SUPORTE DE TRANSFORMADOR A=185mm B=95mm POSTE DUPLO T. SUPORTE DE TRANSFORMADOR PARA POSTE DUPLO T, EM AÇO ZINCADO, COM DIMENSÕES A=185MM. B=95MM. CÓDIGO COCEL 13305. DE ACORDO COM ET-COCEL.128 VIGENTE. MARCA OLIVO, É DE R$ 191,45 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 9.572,50

SUBITEM 03 – 10 (DEZ) UNIDADES DE SUPORTE T. EM AÇO CARBONO LAMINADO, PARA A INSTALAÇÃO DE CHAVES FUSÍIVEIS E PARA-RAIOS, COMPRIMENTO 800 mm +- 15mm, CARGA NOMINAL 200 daN, CARGA MINÍMA DE RUPTURA 400 daN. CÓDIGO COCEL 13535. DE ACORDO COM ET.COCEL.147 VIGENTE. MARCA

OLIVO, É DE R$ 161,70 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 1.617,00 VALOR TOTAL DO ITEM 04 R$ 17.717,00 (DEZESSETE MIL SETECENTOS E DEZESSETE REAIS).

ITEM 05 – 500 (QUINHENTAS) UNIDADES DE MANILHA SAPATILHA EM AÇO CARBONO, FERRO FUNDIDO, AÇO FORJADO, ZINCADO A QUENTE, OU LIGA DE ALUMINIO, COM CUPILHA E PINO DE ARTICULAÇÃO. CONDIÇÕES GERAIS IDENTIFICAÇÃO: CADA MANILHA SAPATILHA DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADO DE MODO LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO, COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE; MÊS/ANO DE FABRICAÇÃO; CARGA MÍNIMA DE RUPTURA 5.000(daN); CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO: A MANILHA-SAPATILHA CORRETAMENTE INSTALADA DEVE ACOMODAR ADEQUADAMENTE A ALÇA PRÉ-FORMADA PARA CABO DE DIÂMETRO NOMINAL DE ATÉ 20mm. ACABAMENTO: A MANILHA-SAPATILHA E O PINO DE ARTICULAÇÃO DEVEM TER SUPERFÍCIES LISAS, CONTÍNUAS E UNIFORMES, EVITANDO-SE SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. INTERCAMBIABILIDADE: A MANILHA-SAPATILHA DEVE SER ENTREGUE COMPLETAMENTE MONTADA COM PINO DE ARTICULAÇÃO E CUPILHA, DEVENDO SER ASSEGURADA A INTERCAMBIABILIDADE DAS PARTES COMPONENTES ENTRE TODAS AS UNIDADES FORNECIDAS. MATERIAL AÇO CARBONO COPANT 1010 A 1020, FORJADO, OU FERRO FUNDIDO NODULAR, OU FERRO FUNDIDO MALEÁVEL, OU LIGA DE ALUMÍNIO. CUPILHA: LATÃO, BRONZE OU AÇO INOXIDÁVEL. PROTEÇÃO SUPERFICIAL: O CORPO E O PINO DE ARTICULAÇÃO, QUANDO EM AÇO CARBONO OU FERRO FUNDIDO, DEVEM SER REVESTIDO COM ZINCO, PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE, ATENDENDO A NBR 6323/07. A ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO DE ZINCO DEVE ATENDER A TABELA 1 DA NBR 8158/83. CÓDIGO COCEL 13410. MARCA OLIVO, É DE R$ 15,98 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 7.990,00 PARA O ITEM 05.

ITEM 06 – 300 (TREZENTAS) UNIDADES DE GRAMPO PARA ATERRAMENTO PARA HASTE 5/8" COM PARAFUSO. GRAMPO E PARAFUSO EM LATAO OU BRONZE, REFORÇADO. CÓDIGO COCEL 13330. DE ACORDO COM ET.COCEL.179 VIGENTE. MARCA OLIVO, É DE R$ 7,31 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 2.193,00 PARA O ITEM 06.

ITEM 09

SUBITEM 01 – 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE PINO AUTOTRAVANTE PARA ISOLADOR PILAR M16 x 38mm. PINO AUTO TRAVANTE PARA FIXAÇÃO DE ISOLADOR PILAR ROSCA M16X2-8G NBR 9527 E ARRUELA DE PRESSÃO M20. DIMENSÕES PARA FIXAÇÃO NA CRUZETA DE AÇO: COMPRIMENTO TOTAL DE 38MM, UMA ARRUELA QUADRADA E UMA DE PRESSÃO, ROSCA M16X2-8G NBR 9527 COM ROSCA MÍNIMA 30MM. CONDIÇÕES GERAIS IDENTIFICAÇÃO: CADA PINO DE ISOLADOR DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADA DE MODO LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO, COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE;MÊS/ANO DE FABRICAÇÃO. O PINO DE ISOLADOR DEVE TER SUPERFÍCIE CONTÍNUA E UNIFORME, EVITANDO-SE SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. MATERIAL: AÇO CARBONO, ABNT 1020, FORJADO, REVESTIDO DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE, CONFORME A NBR 6323/07. A ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO DEVE ATENDER A TABELA 1 DA NBR 8158/83.
CÓDIGO COCEL 13284. DE ACORDO COM ET-COCEL.130 VIGENTE. MARCA OLIVO, É DE R$ 7,41 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 370,50

SUBITEM 02 – 300 (TREZENTAS) UNIDADES DE PINO AUTO TRAVANTE PARA ISOLADOR PILAR M16 x 140mm. PINO AUTO TRAVANTE PARA FIXAÇÃO DE ISOLADOR PILAR ROSCA M16X2-8G NBR 9527 E ARRUELA DE PRESSÃO M20. DIMENSÕES PARA FIXAÇÃO NA CRUZETA: COMPRIMENTO TOTAL DE 140MM, UMA ARRUELA QUADRADA E UMA DE PRESSÃO, ROSCA M16X2-8G NBR 9527 COM ROSCA MÍNIMA 60MM. CONDIÇÕES GERAIS IDENTIFICAÇÃO: CADA PINO DE ISOLADOR DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADA DE MODO LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO, COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE;MÊS/ANO DE FABRICAÇÃO. O PINO DE ISOLADOR DEVE TER SUPERFÍCIE CONTÍNUA E UNIFORME, EVITANDO-SE SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. MATERIAL: AÇO CARBONO, ABNT 1020, FORJADO, REVESTIDO DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE, CONFORME A NBR

6323/07. A ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO DEVE ATENDER A TABELA 1 DA NBR 8158/83. CÓDIGO COCEL 13288. DE ACORDO COM ET-COCEL.130 VIGENTE. MARCA OLIVO, É DE R$ 11,37 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 3.411,00

SUBITEM 03 – 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE PINO PARA FIXAÇÃO DE ISOLADOR PILAR M-20-2,5x28,0xM16-2x160x102 MM. CÓDIGO COCEL 13289. MARCA OLIVO, É DE R$ 13,86 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 693,00 VALOR TOTAL DO ITEM 09 R$ 4.474,50 (QUATRO MIL QUATROCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS).

8. declaramos que confirmaremos com nova proposta, no prazo de até 03 (três) dias úteis, os itens que foram apresentados lances com novos preços, e julgado como vencedor do certame;

9. declaramos ainda que, nos preços estão incluídos os custos diretos e indiretos, bem como administração, lucro e imprevistos, inclusive todos os tributos (ICMS, SUBST., IPI E OUTROS) sujeitos em decorrência da presente Proposta;

10. declaramos que entregaremos os itens em sua totalidade referenciada, salvo autorização expressa da contratante, bem como identificaremos em sua área externa o "CÓDIGO COCEL" do item.

11. que concordamos com as demais disposições do Edital, e reconhecemos à COCEL, o direito de aceitar ou rejeitar todas as propostas sem que nos assista qualquer direito indenizatório.

Siderópolis, 16 de Julho de 2021

Gilberto Padilha – Representante
OLIVO S/A IND. DE PRODS. PARA ILUMINAÇÃO E ELETROFERRAGENS

Dados da empresa para formalização do contrato caso sejamos vencedor:

Razão Social: **OLIVO S/A IND. DE PRODUTOS PARA ILUMINAÇÃO E ELETROFERRAGENS**

Endereço: **Rua Marta Rosa Savaris, S/Nº - Distrito Industrial**

Município: **Siderópolis** UF:**SC** CEP:**88860-000**

Telefone: **(48)2102-8820** Fax: _____

CNPJ: **30.471.204/0001-71** Insc. Est.: **258.684.097**

Email: licitacoes01@olivosa.com.br

REPRESENTANTE LEGAL:

Nome: **Gilberto Padilha**

Endereço: **Rua Manoel Nogueira machado, 216 – Aguas Belas**

Município: **São José dos Pinhais** UF: **PR** CEP: **83010-650**

CPF/MF: **478.718.739-20** Cargo/Função: **Representante / Procurador**

CIRG N.º: **2.212.028-0** Expedida por: **SSPPR**

Email: gml@onda.com.br

ONIX
DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS ELÉTRICOS

A PROPOSTA

À
COMPANHIA CAMPOLARGUENSE DE ENERGIA - COCEL

Ref.: LICITAÇÃO N.º 039A/2021

Prezados Senhores:

Tem a presente a finalidade de apresentar a nossa proposta para **FERRAGENS E CHAVE DE AFERIÇÃO**, de acordo com as quantidades e características constantes do Anexo I, do **Edital de Licitação n.º 039A/2021,** considerando:

1. Que o prazo de validade da Proposta, contado a partir da data de sua apresentação, é de 60 (sessenta) dias;
2. Que o local de entrega é na Rua Bom Jesus, n.º 1099 - Almoxarifado da COCEL, com descarga, sendo frete CIF;
3. Que o prazo de entrega é de até 60 (sessenta) dias, da assinatura do contrato ou da emissão da ordem de compra;
4. Que o prazo de pagamento é de 30 dias a contar da **data da entrega da mercadoria**;
5. Que o material em questão terá garantia de 12 (doze) meses;
6. Que concordamos em firmar o contrato para fornecimento do(s) objeto(s) relacionados nesta proposta, pelo(s) preço(s) apresentado através do lance registrado e oferecido por nosso representante credenciado;
7. Que o preço ofertado é de:

ITEM 06 – 300 (TREZENTAS) UNIDADES DE GRAMPO PARA ATERRAMENTO PARA HASTE 5/8" COM PARAFUSO. GRAMPO E PARAFUSO EM LATAO OU BRONZE, REFORÇADO. **CÓDIGO COCEL 13330**. DE ACORDO COM ET. COCEL.179 VIGENTE. MARCA INTELLI, É DE R$ 20,06 POR UNIDADE, **TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 6.018,00 (SEIS MIL E DEZOITO REAIS) PARA O ITEM 06.**

ITEM 07 – 20 (VINTE) UNIDADES DE ADAPTADOR TIPO ESTRIBO P/CABO DE ALUMINIO 1/0 - 2/0 (CA-CAA). CONECTOR ESTRIBO COM 2 PARAFUSOS; CORPO E TAMPA EM LIGA DE ALUMÍNIO COM TEOR DE COBRE INFERIOR A 0,2%, COM CONDUTIVIDADE ELÉTRICA MÍNIMA DE 32% IACS A 20º; APLICAÇÃO (1/0(AWG - 2/0 CA/CAA). ESTRIBO EM COBRE ELETROLÍTICO ESTANHADO UTILIZADO PARA GRAMPO DE LINHA VIVA. **CÓDIGO COCEL 13375**. MARCA CONIMEL, É DE R$ 131,81 POR UNIDADE, **TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 2.636,20 (DOIS MIL, SEISCENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E VINTE CENTAVOS) PARA O ITEM 07.**

ONIX
DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS ELÉTRICOS

ITEM 08 – 20 (VINTE) UNIDADES DE CHAVE DE AFERIÇÃO 10 CIRCUITOS, TENSÃO NOMINAL 600V 20A/30A, COM TAMPA DE PROTEÇÃO TRANSPARENTE. REFERÊNCIA: RITZ. MCR10/A (REF. ANTIGA: RITZ. 3I/3V-N/L-TU). **CÓDIGO COCEL 7125.** MARCA RITZ, É DE R$ 1.345,55 POR UNIDADE, **TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 26.911,00 (VINTE E SEIS MIL E NOVECENTOS E ONZE REAIS) PARA O ITEM 08.**

8. declaramos que confirmaremos com nova proposta, no prazo de até 03 (três) dias úteis, os itens que foram apresentados lances com novos preços, e julgado como vencedor do certame;

9. declaramos ainda que, nos preços estão incluídos os custos diretos e indiretos, bem como administração, lucro e imprevistos, inclusive todos os tributos (ICMS, SUBST., IPI E OUTROS) sujeitos em decorrência da presente Proposta;

10. declaramos que entregaremos os itens em sua totalidade referenciada, salvo autorização expressa da contratante, bem como identificaremos em sua área externa o **"CÓDIGO COCEL"** do item.

11.que concordamos com as demais disposições do Edital, e reconhecemos à **COCEL**, o direito de aceitar ou rejeitar todas as propostas sem que nos assista qualquer direito indenizatório.

Mandaguari-PR, 13 de julho de 2021.

Ana Carolina de Andrade Chociay
Procuradora

Luiz Alberto Carleto
Procurador

ONIX
DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS ELÉTRICOS

Dados da empresa para formalização do contrato caso sejamos vencedores:

Razão Social: Onix Distribuidora de Produtos Elétricos Ltda.
Endereço: Avenida Chacker Abrahim, 180 – D
Bairro: Parque Industrial II
Município: Mandaguari UF: PR
CEP: 86975-000
Telefone: (44) 3233-8520 Fax: (44) 3233-8520
CNPJ: 07.770.014/0001-33
Insc. Est.: 90360079-98
E-mail: licitacoesonix@onixcd.com.br

REPRESENTANTES LEGAIS:

Nome: Ricardo Bomfim Segura
Endereço: Avenida Guedner,692 – Casa 24
Condomínio Nashville – Zona 08
Município: Maringá UF: Paraná
CEP: 87005-060
CPF/MF: 267.823.898-94
Cargo/Função: Procurador
CIRG N.º 28.430.809-2 - Expedida por: SSP/SP
E-mail: licitacoesonix@onixcd.com.br

Nome: Alexandre Romagnole
Endereço: Praça Henrique Fregadolli, 310
Condomínio Residencial Everest – Casa 27 – Jardim Ipanema
Município: Maringá UF: PR
CEP: 87020-060
CPF/MF: 750.192.309-44
Cargo/Função: Administrador não sócio
CIRG N.º: 4.652.155-2 - Expedida por: SESP/PR
E-mail: licitacoesonix@onixcd.com.br

ROMAGNOLE

PROPOSTA

À
COMPANHIA CAMPOLARGUENSE DE ENERGIA - COCEL

Ref.: LICITAÇÃO N.º 039A/2021

Prezados Senhores:

Tem a presente a finalidade de apresentar a nossa proposta para fornecimento de **FERRAGENS E CHAVE DE AFERIÇÃO**, de acordo com as quantidades e características constantes do Anexo I, do **Edital de Licitação n.º 039A/2021,** considerando:

1. que o prazo de validade da Proposta, contado a partir da data de sua apresentação, é de 60 (sessenta) dias;

2. que o local de entrega é na Rua Bom Jesus, n.º 1099 - Almoxarifado da COCEL, c/descarga, sendo frete CIF;

3. que o prazo de entrega é de até 90 dias da assinatura do contrato ou da emissão da ordem de compra;

4. que o prazo de pagamento é de 30 dias a contar da **data da entrega da mercadoria**;

5. que o material em questão terá garantia mínima de 12 meses;

6. que concordamos em firmar o contrato para fornecimento do(s) objeto(s) relacionados nesta proposta, pelo(s) preço(s) apresentado através do lance registrado e oferecido por nosso representante credenciado;

7. que o preço ofertado é de:

ITEM 01 – 30 (TRINTA) UNIDADES DE MÃO FRANCESA PERFILADA 1534x38x38mm EM AÇO ZINCADO. CONDIÇÕES GERAIS IDENTIFICAÇÃO: CADA MÃO FRANCESA DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADA DE MODO LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO, COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE; MÊS/ANO DE FABRICAÇÃO. A MÃO FRANCESA PERFILADA DEVE TER SUPERFÍCIE CONTÍNUA E UNIFORME, EVITANDO-SE SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. MATERIAL: AÇO

ROMAGNOLE

CARBONO, ABNT 1010 A 1020, LAMINADO, REVESTIDA DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE, CONFORME A NBR 6323/07. A ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO DEVE ATENDER A TABELA 1 DA NBR 8158/83. **CÓDIGO COCEL 3150. DE ACORDO COM ET-COCEL.132 VIGENTE.** MARCA ROMAGNOLE, É DE R$ 123,13 (CENTO E VINTE E TRÊS REAIS E TREZE CENTAVOS) POR UNIDADE, **TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 3.693,90 (TRÊS MIL E SEISCENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA CENTAVOS) PARA O ITEM 01.**

ITEM 03

SUBITEM 01 – 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE PARAFUSO ROSCA TOTAL M16 x 450mm - EM AÇO ZINCADO. CONDIÇÕES GERAIS IDENTIFICAÇÃO: CADA PARAFUSO DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADO DE MODO LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO, COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE. O PARAFUSO DEVE TER SUPERFÍCIE CONTÍNUA E UNIFORME, EVITANDO-SE SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. AS RUGOSIDADES MÁXIMAS DAS SUPERFÍCIES DEVEM ESTAR DE ACORDO COM A NBR 7261. O PARAFUSO DEVE SER FORNECIDO MONTADO COM 4 PORCAS.ROSCAS: O PARAFUSO E AS PORCAS DEVEM TER ROSCA MÉTRICA ISO, PASSO NORMAL E CLASSE DE TOLERÂNCIA GROSSA DE ACORDO COM A NBR 9527, SENDO:"8G - PARA O PARAFUSO; 7H - PARA A(S) PORCA(S). MATERIAL: AÇO CARBONO, ABNT 1010 A 1020, REVESTIDO DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE, CONFORME A NBR 6323/07. A ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO DEVE ATENDER A TABELA 1 DA NBR 8158/83. CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS: RESISTÊNCIA À TRAÇÃO: PARAFUSO DE ROSCA TOTAL CORRETAMENTE INSTALADO DEVE SUPORTAR UM ESFORÇO DE TRAÇÃO "F" DE 2500 daN NOMINAL, 4000daN SEM SOFRER DEFORMAÇÃO PERMANENTE E 5000daN, NO MÍNIMO, SEM APRESENTAR RUPTURA. ENSAIOS/GARANTIA: DEVE VIR NO ATO DA ENTREGA OS RELATÓRIOS DE ENSAIOS RELACIONADOS A ESTE MATERIAL. **CÓDIGO COCEL 13270. DE ACORDO COM ET-COCEL.103 VIGENTE.** MARCA ROMAGNOLE, É DE R$ 27,61 (VINTE E SETE REAIS E SESSENTA E UM CENTAVOS) POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 1.380,50 (UM MIL E TREZENTOS E OITENTA REAIS E OITENTA CENTAVOS)

SUBITEM 02 – 200 (DUZENTAS) UNIDADES DE PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16 x70mm - AÇO ZINCADO. CONDIÇÕES GERAIS IDENTIFICAÇÃO: CADA PARAFUSO DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADO DE MODO LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO, COM:NOME OU MARCA DO FABRICANTE. O PARAFUSO DEVE TER SUPERFÍCIE CONTÍNUA E UNIFORME, EVITANDO-SE SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. AS RUGOSIDADES MÁXIMAS DAS SUPERFÍCIES DEVEM ESTAR DE ACORDO COM A NBR 7261. O PARAFUSO DEVE SER FORNECIDO MONTADO COM PORCA(S). ROSCAS: O PARAFUSO E A PORCA DEVEM TER ROSCA MÉTRICA ISO, PASSO NORMAL E CLASSE DE TOLERÂNCIA GROSSA DE ACORDO COM A NBR 9527, SENDO: 8G - PARA O PARAFUSO; 7H - PARA A PORCA. MATERIAL: AÇO CARBONO, ABNT 1010 A 1020, REVESTIDO DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE, CONFORME A NBR 6323/07. A ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO DEVE ATENDER A TABELA 1 DA NBR 8158/83. CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS: RESISTÊNCIA À TRAÇÃO: PARAFUSO DE CABEÇA E CABEÇA ABAULADA: - CARGA MÍNIMA SEM CISALHAMENTO: 3.000 daN DE ACORDO COM ASTM F606. O PARAFUSO CORRETAMENTE INSTALADO DEVE SUPORTAR UM ESFORÇO DE TRAÇÃO COM CUNHA "F" DE 5000daN, NO MÍNIMO, CONFORME A NBR 8855. ENSAIOS/GARANTIA: DEVE VIR NO ATO DA ENTREGA OS RELATÓRIOS DE ENSAIOS RELACIONADOS A ESTE MATERIAL. **CÓDIGO COCEL 13435. DE ACORDO COM ETCOCEL. 104 VIGENTE.** MARCA ROMAGNOLE, É DE R$ 9,79 (NOVE REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS) POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 1.958,00 (UM MIL E NOVECENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS)

ROMAGNOLE

SUBITEM 03 – 500 (QUINHENTAS) UNIDADES DE PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 5 POL. M16 x 125mm. PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16 x 125mm - EM AÇO ZINCADO. CONDIÇÕES GERAIS IDENTIFICAÇÃO: CADA PARAFUSO DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADO DE MODO LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO, COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE. O PARAFUSO DEVE TER SUPERFÍCIE CONTÍNUA E UNIFORME, EVITANDO-SE SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. AS RUGOSIDADES MÁXIMAS DAS SUPERFÍCIES DEVEM ESTAR DE ACORDO COM A NBR 7261. O PARAFUSO DEVE SER FORNECIDO MONTADO COM PORCA(S). ROSCAS: O PARAFUSO E A(S) PORCA(S) DEVEM TER ROSCA MÉTRICA ISO, PASSO NORMAL E CLASSE DE TOLERÂNCIA GROSSA DE ACORDO COM A NBR 9527, SENDO: 8G - PARA O PARAFUSO; 7H - PARA A(S) PORCA(S). MATERIAL: AÇO CARBONO, ABNT 1010 A 1020, REVESTIDO DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE, CONFORME A NBR 6323/07. A ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO DEVE ATENDER A TABELA 1 DA NBR 8158/83. CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS: RESISTÊNCIA À TRAÇÃO: PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA: - CARGA MÍNIMA SEM CISALHAMENTO: 3.000 daN DE ACORDO COM ASTM F606. O PARAFUSO CORRETAMENTE INSTALADO DEVE SUPORTAR UM ESFORÇO DE TRAÇÃO COM CUNHA "F" DE 5000daN, NO MÍNIMO, CONFORME A NBR 8855. ENSAIOS/GARANTIA: DEVE VIR NO ATO DA ENTREGA OS RELATÓRIOS DE ENSAIOS RELACIONADOS A ESTE MATERIAL. **CÓDIGO COCEL 13460. DE ACORDO COM ETCOCEL. 104 VIGENTE.** MARCA ROMAGNOLE, É DE R$ 9,01 (NOVE REAIS E UM CENTAVO) POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 4.505,00 (QUATRO MIL E QUINHENTOS E CINCO REAIS)

SUBITEM 04 – 200 (DUZENTAS) UNIDADES DE PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 9 POL. M16 x 225mm. PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16 x 225mm - EM AÇO ZINCADO. CONDIÇÕES GERAIS IDENTIFICAÇÃO: CADA PARAFUSO DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADO DE MODO LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO, COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE. O PARAFUSO DEVE TER SUPERFÍCIE CONTÍNUA E UNIFORME, EVITANDO-SE SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. ASRUGOSIDADES MÁXIMAS DAS SUPERFÍCIES DEVEM ESTAR DE ACORDO COM A NBR 7261. O PARAFUSO DEVE SER FORNECIDO MONTADO COM PORCA(S). ROSCAS: O PARAFUSO E A(S) PORCA(S) DEVEM TER ROSCA MÉTRICA ISO, PASSO NORMAL E CLASSE DE TOLERÂNCIA GROSSA DE ACORDO COM A NBR 9527, SENDO: 8G - PARA O PARAFUSO; 7H - PARA A(S) PORCA(S). MATERIAL: AÇO CARBONO, ABNT 1010 A 1020, REVESTIDO DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE, CONFORME A NBR 6323/07. A ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO DEVE ATENDER A TABELA 1 DA NBR 8158/83. CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS: RESISTÊNCIA À TRAÇÃO: PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA: - CARGA MÍNIMA SEM CISALHAMENTO: 3.000 daN DE ACORDO COM ASTM F606. O PARAFUSO CORRETAMENTE INSTALADO DEVE SUPORTAR UM ESFORÇO DE TRAÇÃO COM CUNHA "F" DE 5000daN, NO MÍNIMO, CONFORME A NBR 8855. ENSAIOS/GARANTIA: DEVE VIR NO ATO DA ENTREGA OS RELATÓRIOS DE ENSAIOS RELACIONADOS A ESTE MATERIAL. **CÓDIGO COCEL 13470. DE ACORDO COM ETCOCEL. 104 VIGENTE.** MARCA ROMAGNOLE, É DE R$ 12,28 (DOZE REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS) POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 2.456,00 (DOIS MIL E QUATROCENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS)

VALOR TOTAL DO ITEM 03 R$ 10.299,50 (DEZ MIL E DUZENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS).

ITEM 04

SUBITEM 01 – 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE SUPORTE PARA ISOLADOR PILAR. FABRICADO EM AÇO CARBONO, REVESTIDO DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE CONFORME NBR 6323. DEVE APRESENTAR SUPERFÍCIE CONTÍNUA E UNIFORME, NÃO TENDO SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES, CANTOS

ROMAGNOLE

VIVOS OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. COMPRIMENTO TOTAL DO SUPORTE 640mm., LARGURA 95mm. DEVE ESTAR GRAVADO NO SUPORTE: NOME DO FABRICANTE, MÊS E ANO DEFABRICAÇÃO. **CÓDIGO COCEL 13281. DE ACORDO COM ET-COCEL.136 VIGENTE.** MARCA ROMAGNOLE, É DE R$ 174,80 (CENTO E SETENTA E QUATRO REAIS E OITENTA CENTAVOS) POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 8.740,00 (OITO MIL E SETECENTOS E QUARENTA REAIS)

SUBITEM 02 – 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE SUPORTE DE TRANSFORMADOR A=185mm B=95mm POSTE DUPLO T. SUPORTE DE TRANSFORMADOR PARA POSTE DUPLO T, EM AÇO ZINCADO, COM DIMENSÕES A=185MM. B=95MM. **CÓDIGO COCEL 13305. DE ACORDO COM ET-COCEL.128 VIGENTE.** MARCA ROMAGNOLE, É DE R$ 214,14 (DUZENTOS E QUATORZE REAIS E QUATORZE CENTAVOS) POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 10.707,00 (DEZ MIL E SETECENTOS E SETE REAIS).

SUBITEM 03 – 10 (DEZ) UNIDADES DE SUPORTE T. EM AÇO CARBONO LAMINADO, PARA A INSTALAÇÃO DE CHAVES FUSÍIVEIS E PARA-RAIOS, COMPRIMENTO 800 mm +- 15mm, CARGA NOMINAL 200 daN, CARGA MINÍMA DE RUPTURA 400 daN. **CÓDIGO COCEL 13535. DE ACORDO COM ET.COCEL.147 VIGENTE.** MARCA ROMAGNOLE, É DE R$ 150,60 (CENTO E CINQUENTA REAIS E SESSENTA CENTAVOS) POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 1.506,00 (UM MIL E QUINHENTOS E SEIS REAIS)

VALOR TOTAL DO ITEM 04 R$ 20.953,00 (VINTE MIL E NOVECENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS).

ITEM 05 – 500 (QUINHENTAS) UNIDADES DE MANILHA SAPATILHA EM AÇO CARBONO, FERRO FUNDIDO, AÇO FORJADO, ZINCADO A QUENTE, OU LIGA DE ALUMINIO, COM CUPILHA E PINO DE ARTICULAÇÃO. CONDIÇÕES GERAIS IDENTIFICAÇÃO: CADA MANILHA SAPATILHA DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADO DE MODO LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO, COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE; MÊS/ANO DE FABRICAÇÃO; CARGA MÍNIMA DE RUPTURA 5.000(daN); CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO: A MANILHA-SAPATILHA CORRETAMENTE INSTALADA DEVE ACOMODAR ADEQUADAMENTE A ALÇA PRÉ-FORMADA PARA CABO DE DIÂMETRO NOMINAL DE ATÉ 20mm. ACABAMENTO: A MANILHA-SAPATILHA E O PINO DE ARTICULAÇÃO DEVEM TER SUPERFÍCIES LISAS, CONTÍNUAS E UNIFORMES, EVITANDO-SE SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. INTERCAMBIABILIDADE: A MANILHA-SAPATILHA DEVE SER ENTREGUE COMPLETAMENTE MONTADA COM PINO DE ARTICULAÇÃO E CUPILHA, DEVENDO SER ASSEGURADA A INTERCAMBIABILIDADE DAS PARTES COMPONENTES ENTRE TODAS AS UNIDADES FORNECIDAS. MATERIAL AÇO CARBONO COPANT 1010 A 1020, FORJADO, OU FERRO FUNDIDO NODULAR, OU FERRO FUNDIDO MALEÁVEL, OU LIGA DE ALUMÍNIO. CUPILHA: LATÃO, BRONZE OU AÇO INOXIDÁVEL. PROTEÇÃO SUPERFICIAL: O CORPO E O PINO DE ARTICULAÇÃO, QUANDO EM AÇO CARBONO OU FERRO FUNDIDO, DEVEM SER REVESTIDO COM ZINCO, PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE, ATENDENDO A NBR 6323/07. A ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO DE ZINCO DEVE ATENDER A TABELA 1 DA NBR 8158/83. **CÓDIGO COCEL 13410.** MARCA ROMAGNOLE, É DE R$ 18,90 (DEZOITO REAIS E NOVENTA CENTAVOS) POR UNIDADE, **TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 9.450,00 (NOVE MIL E QUATROCENTOS E CINQUENTA REAIS) PARA O ITEM 05.**

ITEM 09
SUBITEM 01 – 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE PINO AUTOTRAVANTE PARA ISOLADOR PILAR M16 x 38mm. PINO AUTO TRAVANTE PARA FIXAÇÃO DE ISOLADOR PILAR ROSCA M16X2-8G NBR 9527 E ARRUELA DE PRESSÃO M20. DIMENSÕES PARA

ROMAGNOLE

FIXAÇÃO NA CRUZETA DE AÇO: COMPRIMENTO TOTAL DE 38MM, UMA ARRUELA QUADRADA E UMA DE PRESSÃO, ROSCA M16X2-8G NBR 9527 COM ROSCA MÍNIMA 30MM. CONDIÇÕES GERAIS IDENTIFICAÇÃO: CADA PINO DE ISOLADOR DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADA DE MODO LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO, COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE; MÊS/ANO DE FABRICAÇÃO. O PINO DE ISOLADOR DEVE TER SUPERFÍCIE CONTÍNUA E UNIFORME, EVITANDO-SE SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. MATERIAL: AÇO CARBONO, ABNT 1020, FORJADO, REVESTIDO DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE, CONFORME A NBR 6323/07. A ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO DEVE ATENDER A TABELA 1 DA NBR 8158/83. **CÓDIGO COCEL 13284. DE ACORDO COM ET-COCEL.130 VIGENTE.** MARCA ROMAGNOLE, É DE R$ 11,22 (ONZE REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS) POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 561,00 (QUINHENTOS E SESSENTA E UM REAIS)

SUBITEM 02 – 300 (TREZENTAS) UNIDADES DE PINO AUTO TRAVANTE PARA ISOLADOR PILAR M16 x 140mm. PINO AUTO TRAVANTE PARA FIXAÇÃO DE ISOLADOR PILAR ROSCA M16X2-8G NBR 9527 E ARRUELA DE PRESSÃO M20. DIMENSÕES PARA FIXAÇÃO NA CRUZETA: COMPRIMENTO TOTAL DE 140MM, UMA ARRUELA QUADRADA E UMA DE PRESSÃO, ROSCA M16X2-8G NBR 9527 COM ROSCA MÍNIMA 60MM. CONDIÇÕES GERAIS IDENTIFICAÇÃO: CADA PINO DE ISOLADOR DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADA DE MODO LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO, COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE; MÊS/ANO DE FABRICAÇÃO. O PINO DE ISOLADOR DEVE TER SUPERFÍCIE CONTÍNUA E UNIFORME, EVITANDO-SE SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES OU OUTRAS IMPERFEIÇÕES. MATERIAL: AÇO CARBONO, ABNT 1020, FORJADO, REVESTIDO DE ZINCO PELO PROCESSO DE IMERSÃO A QUENTE, CONFORME A NBR 6323/07. A ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO DEVE ATENDER A TABELA 1 DA NBR 8158/83. **CÓDIGO COCEL 13288. DE ACORDO COM ET-COCEL.130 VIGENTE.** MARCA ROMAGNOLE, É DE R$ 14,76 (QUATORZE REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS) POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 4.428,00 (QUATRO MIL E QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS)

SUBITEM 03 – 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE PINO PARA FIXAÇÃO DE ISOLADOR PILAR M-20-2,5x28,0xM16-2x160x102 MM. CÓDIGO COCEL 13289. MARCA ROMAGNOLE, É DE R$ 17,81 (DEZESSETE REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS) POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R$ 890,50 (OITOCENTOS E NOVENTA REAIS E CINQUENTA CENTAVOS)

VALOR TOTAL DO ITEM 09 R$ 5.879,50 (CINCO MIL E OITOCENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS).

8. declaramos que confirmaremos com nova proposta, no prazo de até 03 (três) dias úteis, os itens que foram apresentados lances com novos preços, e julgado como vencedor do certame;

9. declaramos ainda que, nos preços estão incluídos os custos diretos e indiretos, bem como administração, lucro e imprevistos, inclusive todos os tributos (ICMS, SUBST., IPI E OUTROS) sujeitos em decorrência da presente Proposta;

10. declaramos que entregaremos os itens em sua totalidade referenciada, salvo autorização expressa da contratante, bem como identificaremos em sua área externa o "**CÓDIGO COCEL**" do item.

ROMAGNOLE

11. Que concordamos com as demais disposições do Edital, e reconhecemos à **COCEL**, o direito de aceitar ou rejeitar todas as propostas sem que nos assista qualquer direito indenizatório.

Mandaguari, 09 de julho de 2021.

Haroldo Danillo Romani
Diretor Comercial de Concessionária

Dados da empresa para formalização do contrato caso sejamos vencedor:
Razão Social: Romagnole Produtos Elétricos S.A.
Endereço: Rod. BR 376 – Lote 320 – Parque Industrial
Município: Mandaguari UF: Paraná CEP: 86975-000
Telefone: (44) 3233-8025 Fax: (44) 3233-8026
CNPJ: 78.958.717/0013-71 Insc. Est.: 90.107.801-76
E-mail: haroldo@romagnole.com.br

REPRESENTANTE LEGAL:
Nome: Haroldo Danillo Romani
Endereço: Avenida Firmino Corazza, 155
Município: Mandaguari UF: Paraná CEP: 86975-000
CPF/MF: 466.352.709-49 Cargo/Função: Diretor Comercial de Concessionária
CIRG N.º: 3.229.115-5 Expedida por: PR
E-mail: haroldo@romagnole.com.br