



MUNICÍPIO DE FORMOSA DO SUL  
FORMOSA DO SUL-SC

VENCEDORES DO PROCESSO - DISPUTA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 03/2024  
Processo Administrativo Nº 11/2024  
Tipo: REGISTRO DE PREÇO  
PREGOEIRO: ALESSANDRA PAULA FERRARI  
Data de Publicação: 07/02/2024 08:39:19

				TOTAL DO PROCESSO: 189.000,00
<b>DECONTO SOLUÇÕES ELÉTRICAS LTDA</b>			<b>24.143.541/0001-37</b>	<b>189.000,00</b>
<b>LOTE 1</b>	Quant.: 1	Num: 037	Lance: 189.000,00	<b>Total: 189.000,00</b>
Item: 1	Unidade: UNIDADE	Marca: OLIVO	Modelo: BRACO PARA ILUMINACAO	
Descrição: BRACO PARA ILUMINACAO PUBLICA DE 3 METROS DE COMPRIMENTO (OS MATERIAIS DEVEM SER DE MÁRCAS HOMOLOGADAS PELA CELESC E QUE SEGUEM AS NORMAS DA ABNT)				
Quantidade: 110	Val. Ref.: 310,00	<b>Valor Unit.: 169,40</b>	Total Item: 18.634,00	
Item: 2	Unidade: UNIDADE	Marca: MANPLEX	Modelo: FITA ISOLANTE	
Descrição: FITA ISOLANTE 19X20M				
Quantidade: 60	Val. Ref.: 9,40	<b>Valor Unit.: 5,10</b>	Total Item: 306,00	
Item: 3	Unidade: METRO	Marca: CORFIO	Modelo: CABO FLEXIVEL	
Descrição: CABO FLEXIVEL AUTO 2,5MM 2AZ/VM/PT/VD/BR CLASSE A.				
Quantidade: 2.100	Val. Ref.: 3,00	<b>Valor Unit.: 1,60</b>	Total Item: 3.360,00	
Item: 4	Unidade: UNIDADE	Marca: INCESA	Modelo: CONECTOR CUNHA	
Descrição: CONECTOR CUNHA AMPACTINHO TIPO A.				
Quantidade: 160	Val. Ref.: 15,00	<b>Valor Unit.: 8,20</b>	Total Item: 1.312,00	
Item: 5	Unidade: UNIDADE	Marca: INCESA	Modelo: CONECTOR CUNHA	
Descrição: CONECTOR CUNHA TIPO 3 CDC - III VM				
Quantidade: 160	Val. Ref.: 9,00	<b>Valor Unit.: 4,90</b>	Total Item: 784,00	
Item: 6	Unidade: UNIDADE	Marca: OLIVO	Modelo: CINTA CIRCULAR	
Descrição: CINTA CIRCULAR 250MM, C/ 02 PARAFUSOS E PORCAS				
Quantidade: 50	Val. Ref.: 75,00	<b>Valor Unit.: 44,32</b>	Total Item: 2.216,00	
Item: 7	Unidade: UNIDADE	Marca: EXATRON	Modelo: RELE FOTOELETRONICO	
Descrição: RELE FOTOELETRONICO 1000W, 220V.				
Quantidade: 160	Val. Ref.: 34,50	<b>Valor Unit.: 18,80</b>	Total Item: 3.008,00	
Item: 8	Unidade: UNIDADE	Marca: OLIVO	Modelo: PARAFUSO	
Descrição: PARAFUSO MAQ. 16X250MM C/ PORCA				
Quantidade: 310	Val. Ref.: 21,00	<b>Valor Unit.: 11,40</b>	Total Item: 3.534,00	
Item: 9	Unidade: HORA	Marca: PROPRIA	Modelo: MAO DE OBRA	



**MUNICIPIO DE FORMOSA DO SUL  
FORMOSA DO SUL-SC**

Descrição: SERVICOS REFERENTE SUBSTITUICAO DE PECAS E DE MANUTENCAO DA ILUMINACAO PUBLICA INSTALADA NO TERRITORIO DO MUNICIPIO DE FORMOSA DO SUL. OS SERVICOS DEVERAO SER EXECUTADOS POR PROFISSIONAIS HABILITADOS E EQUIPADOS COM OS EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA EXIGIDOS PELA NR-10 E NR-35, BEM COMO DO FERRAMENTAL, DE VEICULOS PROPRIOS E DEMAIS EQUIPAMENTOS NECESSARIOS A EXECUCAO DOS SERVICOS, INCLUINDO-SE AS DESPESAS COM DESLOCAMENTO, ESTADIA E ALIMENTACAO. A HORA SERA COMPUTADA A PARTIR DO INICIO DA REALIZACAO DOS SERVICOS NO MUNICIPIO DE FORMOSA DO SUL/SC.

Quantidade: 260 Val. Ref.: 380,00 Valor Unit.: 207,70 Total Item: 54.002,00

Item: 10 Unidade: UNIDADE Marca: ZAGONEL Modelo: LUMINARIA PUBLICA DE LED

Descrição: LUMINARIA PUBLICA DE LED COM POTENCIA MINIMA DE 60W. 220V OU BIVOLT; FONTE DE ENERGIA COM CONTROLE DE CORRENTE EM MALHA FECHADA; PROTETOR DE SURTOS 10KV/10KA INTEGRADO AO CORPO DA LUMINARIA; FREQUENCIA DE ENTRADA 60 HZ; CLASSE DE ISOLACAO ELETRICA DE CLASSE 1; FATOR DE POTENCIA =OU> 0,97; DISTORCAO HARMONICA TOTAL DE CORRENTE =OU< 10%; INDICE DE REPRODUCAO DE COR (IRC) =OU> 70 (RA); PRODUTO ACOMPANHADO DE DRIVER COM SISTEMA DE PROTECAO; GRAUS DE PROTECAO MINIMOS IP66 - PROTECAO CHUVA/SOL (CONJUNTO OPTICO E DRIVERS); PROTECAO PARA O LED EM VIDRO TIPO BORO SILICATO E/OU EQUIVALENTE; FLUXO LUMINOSO EFETIVO =OU> A 9.000/LM; EFICIENCIA ENERGETICA =OU> 150 LM/W; EQUIPADA COM SISTEMA DE FOTOCELULA EMBUTIDA OU TOMADA PARA RELE DE 3 SEGMENTOS; ESTRUTURA EM ALUMINIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR CINZA; SISTEMA DE FIXACAO PARA BRACOS DE 48MM A 60.3MM; LED COM VIDA UTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HORAS; COM EMISSAO DE TEMPERATURA DE COR DE 5.000K; PRODUTO COM LED DE FONTE DE LUZ TIPO CHIP ON BOARD E/OU EQUIVALENTE; CABOS E CONEXOES CONFORME ABNT NBRIEC 60598-1:2010 OU SUPERIOR; GARANTIA DE 5 ANOS; CUMPRIMENTO A PORTARIAS 20, DO INMETRO QUE CONTEM AS INSTRUcoes SOBRE A CERTIFICACAO OBRIGATORIA PARA LUMINARIA PUBLICA; APRESENTAR REGISTRO E/OU CERTIFICADO ATIVO DO PRODUTO CADASTRADO NO INMETRO, PARA QUE SE COMPROVE A QUALIDADE DOS PRODUTOS OFERTADOS.

Quantidade: 60 Val. Ref.: 710,00 Valor Unit.: 388,10 Total Item: 23.286,00

Item: 11 Unidade: UNIDADE Marca: ZAGONEL Modelo: LUMINARIA PUBLICA DE LED

Descrição: LUMINARIA PUBLICA DE LED COM POTENCIA MINIMA DE 100W. 220V OU BIVOLT; FONTE DE ENERGIA COM CONTROLE DE CORRENTE EM MALHA FECHADA; PROTETOR DE SURTOS 10KV/10KA INTEGRADO AO CORPO DA LUMINARIA; FREQUENCIA DE ENTRADA 60 HZ; CLASSE DE ISOLACAO ELETRICA DE CLASSE 1; FATOR DE POTENCIA =OU> 0,97; DISTORCAO HARMONICA TOTAL DE CORRENTE =OU< 10%; INDICE DE REPRODUCAO DE COR (IRC) =OU> 70 (RA); PRODUTO ACOMPANHADO DE DRIVER COM SISTEMA DE PROTECAO; GRAUS DE PROTECAO MINIMOS IP66 - PROTECAO CHUVA/SOL (CONJUNTO OPTICO E DRIVERS); PROTECAO PARA O LED EM VIDRO TIPO BORO SILICATO E/OU EQUIVALENTE; FLUXO LUMINOSO EFETIVO =OU> A 15.000/LM; EFICIENCIA ENERGETICA =OU> 150 LM/W; EQUIPADA COM SISTEMA DE FOTOCELULA EMBUTIDA OU TOMADA PARA RELE DE 3 SEGMENTOS; ESTRUTURA EM ALUMINIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR CINZA; SISTEMA DE FIXACAO PARA BRACOS DE 48MM A 60.3MM; LED COM VIDA UTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HORAS; COM EMISSAO DE TEMPERATURA DE COR DE 5.000K; PRODUTO COM LED DE FONTE DE LUZ TIPO CHIP ON BOARD E/OU EQUIVALENTE; CABOS E CONEXOES CONFORME ABNT NBRIEC 60598-1:2010 OU SUPERIOR; GARANTIA DE 5 ANOS; CUMPRIMENTO A PORTARIAS 20, DO INMETRO QUE CONTEM AS INSTRUcoes SOBRE A CERTIFICACAO OBRIGATORIA PARA LUMINARIA PUBLICA; APRESENTAR REGISTRO E/OU CERTIFICADO ATIVO DO PRODUTO CADASTRADO NO INMETRO, PARA QUE SE COMPROVE A QUALIDADE DOS PRODUTOS OFERTADOS.

Quantidade: 110 Val. Ref.: 810,00 Valor Unit.: 442,80 Total Item: 48.708,00

Item: 12 Unidade: UNIDADE Marca: ZAGONEL Modelo: LUMINARIA PUBLICA DE LED



**MUNICIPIO DE FORMOSA DO SUL  
FORMOSA DO SUL-SC**

Descrição: LUMINARIA PUBLICA DE LED COM POTENCIA MINIMA DE 150W. 220V OU BIVOLT; FONTE DE ENERGIA COM CONTROLE DE CORRENTE EM MALHA FECHADA; PROTETOR DE SURTOS 10KV/10KA INTEGRADO AO CORPO DA LUMINARIA; FREQUENCIA DE ENTRADA 60 HZ; CLASSE DE ISOLACAO ELETRICA DE CLASSE 1; FATOR DE POTENCIA =OU> 0,97; DISTORCAO HARMONICA TOTAL DE CORRENTE =OU< 10%; INDICE DE REPRODUCAO DE COR (IRC) =OU> 70 (RA); PRODUTO ACOMPANHADO DE DRIVER COM SISTEMA DE PROTECAO; GRAUS DE PROTECAO MINIMOS IP66 - PROTECAO CHUVA/SOL (CONJUNTO OPTICO E DRIVERS); PROTECAO PARA O LED EM VIDRO TIPO BORO SILICATO E/OU EQUIVALENTE; FLUXO LUMINOSO EFETIVO =OU> A 22.500/LM; EFICIENCIA ENERGETICA =OU> 150 LM/W; EQUIPADA COM SISTEMA DE FOTOCELULA EMBUTIDA OU TOMADA PARA RELE DE 3 SEGMENTOS; ESTRUTURA EM ALUMINIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR CINZA; SISTEMA DE FIXACAO PARA BRACOS DE 48MM A 60.3MM; LED COM VIDA UTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HORAS; COM EMISSAO DE TEMPERATURA DE COR DE 5.000K; PRODUTO COM LED DE FONTE DE LUZ TIPO CHIP ON BOARD E/OU EQUIVALENTE; CABOS E CONEXOES CONFORME ABNT NBRIEC 60598-1:2010 OU SUPERIOR; GARANTIA DE 5 ANOS; CUMPRIMENTO A PORTARIAS 20, DO INMETRO QUE CONTEM AS INSTRUCOES SOBRE A CERTIFICACAO OBRIGATORIA PARA LUMINARIA PUBLICA; APRESENTAR REGISTRO E/OU CERTIFICADO ATIVO DO PRODUTO CADASTRADO NO INMETRO, PARA QUE SE COMPROVE A QUALIDADE DOS PRODUTOS OFERTADOS.

Quantidade: 60

Val. Ref.: 910,00

**Valor Unit.: 497,50**

Total Item: 29.850,00

---

**PREGOEIRO:** ALESSANDRA PAULA FERRARI

---

**MEMBRO** MARLON BORGES

---

**MEMBRO DE APOIO** ALESSANDRA PAULA FERRARI

---

**MEMBRO DE EQUIPE DE APOIO** TAYNARA TEDESCO