

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAMBARACÁ
Ao PREGOEIRO
PREGÃO PRESENCIAL: Nº 014/2020

EMPRESA: MS ILUMINAÇÃO E ELETRECIDADE EIRELI
CNPJ/MF SOB Nº 32.219.315/0001-10
RUA FERRO, Nº 162 – APUCARANA PR
e-mail: contato@msiluminacao.com.br

OBJETO: Fornecimento e Instalação de Luminárias para Iluminação Pública em LED em vias públicas

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos à apreciação de V. Sas nossa proposta de preços relativa ao fornecimento e instalação de **1015 Luminárias para Iluminação Pública em LED em vias públicas do Município.**

O valor global para fornecimento e instalação do objeto acima é de **R\$ R\$ 862.038,07 (oitocentos e sessenta e dois mil trinta e oito reais e sete centavos).**

O prazo de fornecimento e instalação é de **(180) (cento e oitenta) dias** contados a partir do 11º (décimo primeiro) dias da data de assinatura do Contrato.

O prazo de validade da proposta de preços é de **60 (sessenta) dias**, contados a partir da data da sessão do **pregão**.

O prazo de garantia de fabricação do objeto é de 05 (cinco) anos e de 01 (um) ano para os serviços de instalação, contados da data da expedição do termo recebimento definitivo do objeto licitado.

Atenciosamente,

Apucarana, Paraná, 10 de junho de 2020


MS ILUMINAÇÃO E ELETRICIDADE EIRELI
Fernando Sartini Martins - Diretor
RG: 9.286.716-1-CPF: 047.841.049-25

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	V. UNIT.	V. TOTAL
01	Fornecimento e instalação de Luminária para Iluminação Pública em LED que atenda ao mínimo exigido para classificação de Via tipo V4 (NBR 5101/2018), com certificação de conformidade e registro no INMETRO; potência 60W, marca Brightlux modelo URBEJET-0604IIIMXX-XX, eficiência luminosa de 140 lm/W, TC DE 4000K; fluxo luminoso 8400 lumens; incluso relé foto controlador eletrônico liga de noite (LN), falha desligado (FD/fail off); garantia total de 5 anos e demais especificações técnicas do Termo de Referência	pç	403	R\$ 610,03	R\$ 245.843,82
02	Fornecimento e instalação de Luminária para Iluminação Pública em LED que atenda ao mínimo exigido para classificação de Via tipo V5 (NBR 5101/2018), com certificação de conformidade e registro no INMETRO; potência 30W, marca Brightlux modelo URBEJET-0304IIIMXX-XX, eficiência luminosa de 148 lm/W, TC DE 4000K; eficiência de 4440 lumens; incluso relé foto controlador eletrônico liga de noite (LN), falha desligado (FD/fail off); garantia total de 5 anos e demais especificações técnicas do Termo de Referência	pç	612	R\$ 563,70	R\$ 344.982,65
03	Fornecimento e instalação de Braço de Iluminação Pública, padrão COPEL modelo BR2, marca ALMIRANTE inclusive cabos para interligação e elementos de fixação em poste.	pç	958	R\$ 189,00	R\$ 181.062,00
04	Fornecimento e instalação de Relé foto controlador eletrônico, Liga de Noite (LN), Falha Desligado (FD / fail off), conforme ABNT NBR 5123, em policarbonato com proteção UV, capacidade de carga de 1000W resistivo, tensão de funcionamento de 220V e 60Hz, proteção contra surtos de 2kA, índice de proteção IP 65, tomada padrão NEMA com 3 pinos em latão estanhado, funcionamento com histerese e retardo para evitar acionamento por picos de luminosidade transitórios, marca DREIK, com garantia total de 5 anos	pç	1015	R\$ 22,00	R\$ 22.330,00
05	Fornecimento e instalação de cabo de cobre flexível tipo PP, isolamento 0,6/1 kV com bitola de 2x2,5mm ² , marca CORFIO	m	4568	R\$ 4,90	R\$ 22.383,20
06	Parafuso de rosca dupla 300mm, marca ROMAGNOLLE	pç	1264	R\$ 14,00	R\$ 17.696,00
07	Serviços de retirada e transporte de conjunto de iluminação pública existente, por ponto de IP,	unid	958	R\$ 1,80	R\$ 1.724,40
08	Descarte de conjunto de iluminação pública existente, por ponto de IP, incluindo: luminária viária com lâmpada HID (luminária, lâmpada, reator, capacitor, ignitor), braço, relé, cabos elétricos e conexões, com a emissão de Certificado de Destinação Final - CDF por empresa credenciada, conforme especificado no Termo de Referência	unid	958	R\$ 7,00	R\$ 6.706,00
09	Abraçadeira para Poste Redondo, marca ROMAGNOLLE	pç	630	R\$ 27,00	R\$ 17.010,00
10	Placa de Obra 4,00 x 2,00m	unid.	1	R\$ 2.300,00	R\$ 2.300,00
VALOR TOTAL					R\$ 862.038,07

Apucarana, Paraná, 10 de junho de 2020

Fernando Sartini Martins
MS ILUMINAÇÃO E ELETRICIDADE EIRELI
Fernando Sartini Martins – Diretor
RG: 9.286.716-1-CPF: 047.841.049-25

Ivan Luiz Alves Martins
MS ILUMINAÇÃO E ELETRICIDADE EIRELI
Eng. Ivan Luiz Alves Martins
CREA: 4912/D-SC

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO																	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	V. TOTAL	PESO%	1ºMES	%	2ºMES	%	3ºMES	%	4ºMES	%	5ºMES	%	6ºMES	%
01	Fornecimento e instalação de luminária para iluminação pública em LED que atenda ao mínimo exigido para classificação de Via tipo V4 (NBR 5101/2018), com certificação de conformidade e registro no INMETRO; potência 60W, marca Brightlux modelo URBEJET-06041IMXX-XX, eficiência luminosa de 140 lm/W, TC DE 4000K; fluxo luminoso 8400 lumens; incluso relé foto controlador eletrônico liga de noite (LN), falha desligado (FD/fail off); garantia total de 5 anos e demais especificações técnicas do Termo de Referência	Pç	403	R\$ 245.843,82	28,52%	R\$ 36.876,57	15%	R\$ 36.876,57	15%	R\$ 36.876,57	15%	R\$ 36.876,57	15%	R\$ 36.876,57	15%	R\$ 61.460,95	25%
02	Fornecimento e instalação de luminária para iluminação pública em LED que atenda ao mínimo exigido para classificação de Via tipo V5 (NBR 5101/2018), com certificação de conformidade e registro no INMETRO; potência 30W, marca Brightlux modelo URBEJET-03041IMXX-XX, eficiência luminosa de 148 lm/W, TC DE 4000K; eficiência de 4440 lumens; incluso relé foto controlador eletrônico liga de noite (LN), falha desligado (FD/fail off); garantia total de 5 anos e demais especificações técnicas do Termo de Referência	Pç	612	R\$ 344.982,65	40,02%	R\$ 51.747,40	15%	R\$ 51.747,40	15%	R\$ 51.747,40	15%	R\$ 51.747,40	15%	R\$ 51.747,40	15%	R\$ 86.245,66	25%
03	Fornecimento e instalação de Braço de Iluminação pública, padrão COPEL modelo BR2.	Pç	958	R\$ 181.062,00	21,00%	R\$ 27.159,30	15%	R\$ 27.159,30	15%	R\$ 27.159,30	15%	R\$ 27.159,30	15%	R\$ 27.159,30	15%	R\$ 45.265,50	25%
04	Fornecimento e instalação de Relé foto controlador eletrônico, Liga de Noite (LN), Falha Desligado (FD / fail off), conforme ABNT NBR 5123, em policarbonato com proteção UV	Pç	1015	R\$ 22.330,00	2,59%	R\$ 3.349,50	15%	R\$ 3.349,50	15%	R\$ 3.349,50	15%	R\$ 3.349,50	15%	R\$ 3.349,50	15%	R\$ 5.582,50	25%
05	Fornecimento e instalação de cabo de cobre flexível tipo PP, Isolamento 0,6/1 kV com bitola de 2x2,5mm2	m	4568	R\$ 22.383,20	2,60%	R\$ 3.357,48	15%	R\$ 3.357,48	15%	R\$ 3.357,48	15%	R\$ 3.357,48	15%	R\$ 3.357,48	15%	R\$ 5.595,80	25%
06	Parafuso de rosca duplo 300mm	Pç	1264	R\$ 17.696,00	2,05%	R\$ 2.654,40	15%	R\$ 2.654,40	15%	R\$ 2.654,40	15%	R\$ 2.654,40	15%	R\$ 2.654,40	15%	R\$ 4.424,00	25%
07	Serviços de retirada e transporte de conjunto de iluminação pública existente, por ponto de IP, Descarte de conjunto de iluminação pública existente, por ponto de IP, incluindo: luminária viária com lâmpada HID (luminária, lâmpada, reator, capacitor, ignitor), braço, relé, cabos elétricos e conexões, com a emissão de Certificado de Destinação Final - CDF por empresa credenciada, conforme especificado no Termo de Referência	unid	958	R\$ 1.724,40	0,20%	R\$ 258,66	15%	R\$ 258,66	15%	R\$ 258,66	15%	R\$ 258,66	15%	R\$ 258,66	15%	R\$ 431,10	25%
08		unid	958	R\$ 6.706,00	0,78%	R\$ 1.005,90	15%	R\$ 1.005,90	15%	R\$ 1.005,90	15%	R\$ 1.005,90	15%	R\$ 1.005,90	15%	R\$ 1.676,50	25%
09	Abraçadeira para Poste Redondo	Pç	630	R\$ 17.010,00	1,97%	R\$ 2.551,50	15%	R\$ 2.551,50	15%	R\$ 2.551,50	15%	R\$ 2.551,50	15%	R\$ 2.551,50	15%	R\$ 4.252,50	25%
10	Placa de Obra 4,00 x 2,00m	unid	1	R\$ 2.300,00	0,27%	R\$ 2.300,00	100%										
				R\$ 862.038,07	100,00%	R\$ 131.260,71	15%	R\$ 128.960,71	15%	R\$ 128.960,71	15%	R\$ 128.960,71	15%	R\$ 128.960,71	15%	R\$ 214.934,52	25%
				R\$ 862.038,07	100,00%	R\$ 131.260,71	15%	R\$ 260.221,42	30%	R\$ 389.182,13	45%	R\$ 518.142,84	60%	R\$ 647.103,55	75%	R\$ 862.038,07	100%
				VALOR TOTAL													

Fernando Sartini Martins
MS ILUMINAÇÃO E ELETRICIDADE EIRELI
Fernando Sartini Martins - Diretor
RG: 9.286.716-1-CPF: 047.841.049-25

Eng. Ivan Luiz Alves Martins
MS ILUMINAÇÃO E ELETRICIDADE EIRELI
CREA: 4912/D-SC

Rua Ferro, nº 162 - Parque Industrial - Zona Norte - Apucarana - Paraná
CNPJ: 32.219.215/0001-10

