

Ofício nº 20/2025

Edéia, 17 de fevereiro de 2025.

A SÃO BENTO LIGHTING SOLUTIONS

Assunto: Solicitação de Adesão a Ata de Registro de Preços.

Exo,

Cumprimentando – o cordialmente, venho enquanto Secretário de Obras e Serviços Urbanos, no uso de minhas atribuições legais, respeitosamente perante v.sa, requerer autorização para adesão da Ata de Registro de preços nº001/2025, formalizada no CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DA MICROREGIÃO DO CIRCUITO DAS ÁGUAS, cujo objeto estará na planilha anexa a este ofício, para melhorarmos as condições de iluminação de alguns centros esportivos do município.

Assim, inexistindo empecilho a referida adesão, solicitamos por gentileza que a resposta seja formalizada à Prefeitura Municipal de Edéia, através do e-mail: obras@edeia.go.gov.br .

Certo de poder contar com o apoio, desde já agradeço!

Atenciosamente,

Carel Souza Reis
CREA: 1020459522D-GO
SECRETÁRIO DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
Gestão 2025/2028

Carel Souza Reis

Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

Edéia/GO

PREFEITURA MUNICIPAL DE EDÉIA/GO					
MODERNIZAÇÃO DE ESTÁDIO E QUADRAS					
ITEM	QUANT.	UNID.	DESCRIÇÃO	VALOR R\$ UNIT. C/ BDI	VALOR R\$ TOTAL C/ BDI
LOTE 1					
1.6	49,00	PÇ	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED PÚBLICA , POTÊNCIA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 50 WATTS , CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO A ALTA PRESSÃO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, LENTE EM POLICARBONATO OU REFRACTOR EM VIDRO, TENSÃO DE ENTRADA (FULL RANGE) 90-305 VOLTS, FREQUENCIA 50/60HZ, FATOR DE POTÊNCIA $\geq 0,95$, LED CHIP SMD 5050 (NÃO SERÁ ACEITO O LED COB), EFICIÊNCIA LUMINOSA MINIMA DE 190 LM/W, FLUXO LUMINOSO MINIMO DE 9.500 LUMENS, DRIVER DIMERIZAVÉL, IRC ≥ 70 , TEMPERATURA DE COR DE 5000 KELVIN (VARIAÇÃO DE +/- 5%), COM BASE PARA RELE FOTOELÉTRICO 7 PINOS, DIAMETRO PARA ENCAIXE DO BRAÇO DE 25 A 63MM, AJUSTE DE ÂNGULO DE +/- 90 GRAUS INCORPORADO NA LUMINÁRIA, GRAU DE PROTEÇÃO $\geq$ IP 66, GRAU DE PROTEÇÃO CONTRA IMPACTO $\geq$ IK 09, DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO (DPS) MINIMO 10KA, VIDA	R\$639,45	R\$31.333,05

			UTIL DA LUMINÁRIA MINIMA DE 100.000 HORAS, DEVERÁ APRESENTAR JUNTO A PROPOSTA DE PREÇOS GARANTIA MINIMA DE 5 ANOS EM NOME DO CONSÓRCIO, CERTIFICADO E REGISTRO NO INMETRO, TODOS OS LAUDOS E ENSAIOS EM LABORATÓRIOS IP, IK, LM79, LM80 E DEMAIS CARACTERISITICAS CONFORME PORTARIA Nº 62 DO INMETRO. PODERÁ SER SOLICITADA IDENTIFICAÇÃO FEITA COM GRAVAÇÃO A LASER NO CORPO DA LUMINÁRIA COM AS INFORMAÇÕES: NOME DO MUNICÍPIO (A GRAVAÇÃO A LASER SE FAZ NECESSÁRIA PARA CONTROLE DE GARANTIA E FURTOS, UMA VEZ QUE ETIQUETAS COLADAS PODEM SER FACILMENTE REMOVIDAS).		
1.22	49,00	PÇ	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	R\$43,63	R\$2.137,87
1.26	3,00	UND	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	R\$9,04	R\$27,12
1.32	98,00	UND	CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE CDP 70	R\$11,98	R\$1.174,04
VALOR TOTAL LOTE 01					R\$34.672,08
LOTE 2					

2.1	2,00	PCT	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	R\$182,30	R\$364,60
2.2	2,00	UND	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2"	R\$1,74	R\$3,48
2.3	1,20	KG	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026KG/M)	R\$19,80	R\$23,76
2.4	2,00	UND	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	R\$2,67	R\$5,34
2.5	2,00	UND	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	R\$5,59	R\$11,18
2.8	25,00	UND	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR DE LED TIPO SMD MODULAR COM POTÊNCIA MÁXIMA DE 200W, VIDA ÚTIL DE 50 MIL HORAS OU SUPERIOR, PROTEÇÃO MAIOR OU IGUAL A IP66, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, PROTETOR DE SURTO 10KV/10KA, FATOR DE POTÊNCIA > 0,95, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 130 LM/W E FLUSO LUMINOSO MÍNIMO DE 26.000 LÚMENS, TEMPERATURA DE COR BRANCO NEUTRO OU BRANCO FRIO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. APRESENTAR CATÁLOGO	R\$1.207,58	R\$30.189,50

2.9	52,00	UND	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROJETO DE LED MODULAR COM POTÊNCIA MÁXIMA DE 1.000W , LED SMD TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 100-250VAC E FREQUENCIA DE 50/60HZ, FATOR DE POTENCIA MAIOR OU IGUAL A 0,95, LENTE EM POLICARBONATO E PINTURA ELETROSTÁTICA, A DISTRIBUIÇÃO LUMINOSA DEVERÁ SER DE 90°, TEMPERATURA DE COR 5000K (VARIAÇÃO DE 5%), SISTEMA DE FIXAÇÃO DEVERÁ SER EM AÇO CARBONO E DISSIPADOR EM ALUMÍNIO, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 130.000 LUMENS E EFICIÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 130 LM/W. GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP66 E PROTEÇÃO CONTRA IMPACTO MÍNIMO IK08, DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS MÍNIMO DE 10KV/10KA. DEVERÁ APRESENTAR GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	R\$3.545,12	R\$184.346,24
2.10	438,00	MT	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE PP ISOLADO HEPR COM TENSÃO NOMINAL DE 0,6/1KV, TEMPERATURA MÁXIMA DE 90°C, ANTICHAMA E FLEXÍVEL. CONDUTOR	R\$34,59	R\$15.150,42

			FORMADO POR FIOS DE COBRE NU COM TEMPERA MOLE E CLASSE DE ENCORDOAMENTO 5. SEÇÃO NOMINAL DO CONDUTOR 4X4,0MM² . COBERTURA EM PVC/ST2 90°C COMPOSTO TERMOPASTICO EXTRUDADO A BASE DE POLICLORETO DE VINILA. APRESENTAR COMPROVAÇÃO DE CERTIFICAÇÃO NO INMETRO.		
2.11	181,00	MT	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABO DE COBRE, FLEXIVEL , CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF- B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	R\$20,78	R\$3.761,18
2.12	480,00	MT	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE PP ISOLADO FLEXIVEL COM TENSÃO NOMINAL DE 1KV, TEMPERATURA MÁXIMA DE 70°C, ANTICHAMA. CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE NU COM TEMPERA MOLE E CLASSE DE ENCORDOAMENTO 4. SEÇÃO NOMINAL DO CONDUTOR 4X16MM² , ISOLAÇÃO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC/A) TIPO BWF. APRESENTAR COMPROVAÇÃO DE CERTIFICAÇÃO NO INMETRO.	R\$156,30	R\$75.024,00

2.15	400,00	MT	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ELETRODUTO CORRUGADO PARA INSTALAÇÃO SUBTERRANEA FABRICADO COM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) COM 2 POLEGADAS	R\$20,41	R\$8.164,00
2.16	1,00	MT	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ELETRODUTO GALVANIZADO DE AÇO DE 2"	R\$48,92	R\$48,92
2.20	18,00	UND	PARAFUSO LATÃO SEXTAVADO, 1/4 x 1.1/2, COM PORCA E ARRUELA PARA O ISOLADOR EPOXI	R\$11,17	R\$201,06
2.21	224,00	UND	PARAFUSO SEXTAVADO 8MMX25 C/PORCA, ARRUELA DE PRESSÃO E LISA	R\$53,12	R\$11.898,88
2.23	16,00	UND	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM , DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	R\$15,80	R\$252,80
2.26	304,00	UND	PARAFUSO SEXTAVADO AÇO GALVANIZADO 3/8X1/2 C/ ARRUELA LISA E DE PRESSÃO E PORCA	R\$1,74	R\$528,96
2.27	78,00	UND	PARAFUSO SEXTAVADO AÇO GALVANIZADO 3/16 X 5CM	R\$1,74	R\$135,72
2.28	48,00	UND	PARAFUSO S8 COM BUCHA PARA TIJOLO FURADO	R\$0,41	R\$19,68
2.30	1,00	UND	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO AJUSTAVEL, TRIPOLAR DE 100 ATE 250A , CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA	R\$1.688,99	R\$1.688,99
2.31	9,00	UND	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A ,	R\$112,78	R\$1.015,02

			TENSAO MAXIMA DE 415 V		
2.34	8,00	UND	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20*KA (TIPO AC)	R\$97,07	R\$776,56
2.39	53,00	UND	BARRA CHATA 3/16 X 2 POL	R\$175,12	R\$9.281,36
2.40	32,00	UND	MÃO FRANCESA , AÇO GALVANIZADO, TIPO BECO TOTAL 60 CM	R\$99,24	R\$3.175,68
2.44	1,00	MT	CANAleta VENTILADA PARA FIAÇÃO, PVC CINZA, 30X30	R\$42,01	R\$42,01
2.45	10,00	UND	TERMINAL PINO 4MM	R\$2,45	R\$24,50
2.46	24,00	UND	TERMINAL PINO 16MM	R\$3,60	R\$86,40
2.47	12,00	UND	TERMINAL OLHAL 4MM	R\$2,45	R\$29,40
2.48	4,00	UND	TERMINAL OLHAL 16MM	R\$3,60	R\$14,40
2.49	2,00	UND	TERMINAL OLHAL 35MM	R\$6,65	R\$13,30
2.50	1,00	MT	TRILHO DIN PERFURADO PARA DISJUNTOR OU CONTATOR DE 1 METRO PARA INSTALAÇÕES RESIDENCIAIS, COMERCIAIS E INDUSTRIAIS	R\$21,71	R\$21,71
2.55	10,00	MT	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO)	R\$1,16	R\$11,60
2.56	32,00	RL	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	R\$8,56	R\$273,92
2.57	123,00	UND	CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE CDP 70	R\$11,36	R\$1.397,28
2.58	16,00	UND	CONECTOR PARA HASTE CANTONEIRA 5/8	R\$7,05	R\$112,80
2.59	16,00	UND	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO GALVANIZADO TIPO CANTONEIRA COM 2,00 M DE COMPRIMENTO, 25 X 25 MM E CHAPA DE 3/16"	R\$168,76	R\$2.700,16

2.60	28,00	UND	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG =1025 UNIDADES)	R\$0,08	R\$2,24
2.61	1,00	MT	BARRA DE COBRE PARA BARRAMENTO 20X5MM (3/4X3/10)	R\$188,10	R\$188,10
2.62	18,00	UND	ISOLADOR EPOXI 25X30 (BUJÃO)	R\$7,10	R\$127,80
VALOR TOTAL LOTE 02					R\$351.112,95
VALOR TOTAL GLOBAL					R\$385.785,03