PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS DE LINDÓIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MELHORIA, MODERNIZAÇÃO E EFICIENTIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO – COM SUBSTITUIÇÃO DAS LUMINÁRIAS DE TECNOLOGIA ANTIGA PARA A NOVA TECNOLOGIA EM LED, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJETOS E FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

Local: Município de Águas de Lindóia - SP -

Base CDHU Nº: Versão 191 - COM DESONERAÇÃO

Data Base: AGOSTO/23

Item	Base Serviços	Códigos Serviços	Descrição dos Serviços	UNID.	QUANT.	Preço Unitário R$	Valor Total R$
1			**Serviços Preliminares**				**R$ 230.776,13**
1.1	CDHU	02.08.040	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	M2	6,00	314,42	R$ 1.886,52
1.2	CDHU	01.17.121	Projeto executivo de instalações elétricas em formato A0	UN	1,00	1374,79	R$ 1.374,79
1.3	CDHU	04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	3.497,00	65,06	R$ 227.514,82
2			**MODERNIZAÇÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA**				**R$ 5.231.097,78**
2.1	CDHU	39.24.152	Cabo de cobre flexível de 3 x 2,5 mm², isolamento 500 V - isolação PP 70°C	M	13.988,00	14,2	R$ 198.629,60
2.2	CDHU	39.09.060	Conector split-bolt para cabo de 50 mm², latão, simples	UN	10.491,00	16,5	R$ 173.101,50
2.3	CDHU	41.11.721	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 6250 a 6674 lm, eficiência mínima 113 lm/W - potência 40 W/59 W	UN	1.500,00	1171,48	R$ 1.757.220,00
2.4	CDHU	41.11.703	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14160 a 17475 lm, eficiência mínima de 118 lm/W - potência de 80 W/120 W	UN	1.475,00	1388,57	R$ 2.048.140,75
2.5	CDHU	41.11.707	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 27624 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 204 W	UN	522,00	1472,31	R$ 768.545,82
2.6	CDHU	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	UN	3.497,00	81,63	R$ 285.460,11
		Total					**R$ 5.461.873,91**
		BDI %	**28,08%**				**R$ 1.533.694,19**
		Total Geral dos Serviços					**R$ 6.995.568,10**

Victor Amadeu de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA: 5062885991