



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MINAS GERAIS
SGA/CCL/SCOMP

ESTIMATIVA Nº 51 - A / 2021

Assunto: Contratação de serviços técnicos de arquitetura e engenharia

A estimativa para atender à solicitação da Seção de Engenharia e Projetos/SEGIM, tendo-se em conta Termo de Referência (1898502), referente à Contratação de serviços técnicos de arquitetura e engenharia é de **R\$ 96.577,60 (noventa e seis mil quinhentos e setenta e sete reais e sessenta centavos)**, média geral obtida conforme abaixo discriminado:

DESCRIÇÃO: Item 1 - Serviços técnicos de arquitetura e engenharia visando a elaboração de projeto básico/ executivo para reforma do Anexo III do TRE/MG	UNID.	QUANTITATIVO	SNMP Arquitetos -ME	Projetar Serviços de Engenharia - EPP	Lumens Engenharia -EPP	Objetiva Projetos e Serviços - Demais	Mutabile -ME	TP-Estúdio Arquitetura e Engenharia -ME	MÉDIAS
			97.541.738/0001- 06	23.201.775/0001- 20	64.330.814/0001- 77	19.231.266/0001- 73	10.641.951/0001- 01	41.246.834/0001- 69	
1.1- Levantamentos arquitetônico das edificações e planialtimétrico do lote	serviço	área construída de 778,67 m ² e lote de 1.924,11m ²	2.840,00	4.800,00	21.600,00	10.000,00	15.000,00	5.000,00	5.660,00
1.2- Sondagem do terreno	serviço		2.500,00	4.000,00	20.000,00	5.500,00	8.000,00	4.905,00	4.226,25
1.3- Projeto arquitetônico	serviço		20.000,00	12.000,00	44.000,00	22.000,00	120.000,00	15.000,00	17.250,00

1.4- Projeto de paisagismo	serviço	4.500,00	2.800,00	8.000,00	3.500,00	12.000,00	4.000,00	3.700,00
1.5- Projeto estrutural para reforços e/ou introdução de novos elementos	serviço	4.750,00	9.600,00	15.200,00	15.500,00	30.000,00	6.000,00	8.962,50
1.6- Projeto elétrico e SPDA	serviço	4.750,00	8.560,00	8.000,00	4.800,00	30.000,00	5.000,00	5.777,50
1.7- Projeto de telefonia, rede de dados e cabeamento estruturado	serviço	3.200,00	4.800,00	3.200,00	4.800,00	16.000,00	4.000,00	4.200,00
1.8- Projeto hidrossanitário	serviço	3.200,00	3.200,00	10.400,00	8.000,00	20.000,00	3.500,00	4.475,00
1.9- Projeto de prevenção e combate a incêndio	serviço	2.400,00	3.200,00	8.000,00	12.000,00	8.000,00	5.600,00	5.800,00
1.10- Projeto de climatização artificial	serviço	4.000,00	6.640,00	10.400,00	9.000,00	12.000,00	4.000,00	5.910,00
1.11- Memorial descritivo, Especificações técnicas detalhadas, Cronograma físico-financeiro e Planilha orçamentária geral, com preços de referência (relativos a todos os projetos)	serviço	3.200,00	6.400,00	24.800,00	3.000,00	16.000,00	7.000,00	4.900,00
1.12- Coordenação e compatibilização de todos os projetos até a etapa de projeto executivo	serviço	4.000,00	3.360,00	30.400,00	3.000,00	60.000,00	8.000,00	4.590,00
SOMATÓRIO (R\$)		59.340,00	69.360,00	204.000,00	101.100,00	347.000,00	72.005,00	75.451,25
BDI		16.318,50	17.340,00	51.000,00	26.286,00	104.100,00	19.275,74	21.126,35
VALOR TOTAL (R\$)								96.577,60