0048276-15.2026.4.02.8001 - COMPOSIÇÃO DO BDI COM DESONERAÇÃO

BDI DIFERENCIADO PARA ITENS BASE E/OU PEÇAS

Contratação, por registro de preço, pelo prazo de 12 (doze) meses, de empresa especializada em recuperação e instalação de compressores da marca CARLYLE/CARRIER para equipamentos dos sistemas de climatização da SJRJ.

Av. Almirante Barroso, 78 - Centro - Rio de Janeiro - RJ e Av. Rio Branco, 243 - Centro - Rio de Janeiro - RJ

	Discriminação:	Taxas consideradas no BDI (%):	
1	Administração Central (AC)	3,00%	Foi utilizado o índice médio
2	Taxa de risco (R)	0,97%	Foi utilizado o índice médio
3	Taxa representativa de seguros (S) + garantias (G)	0,80%	Foi utilizado o índice médio
4	Taxa representativa da incidência de tributos: (T)	7,85%	
	PIS	0,65%	Praticado pela Administração Pública
	COFINS	3,00%	Praticado pela Administração Pública
	IRPJ	0,00%	
	CSLL	0,00%	
	CPMF	0,00%	
	CPRB	2,70%	
	Tributo Municipal - ISS (Rio de Janeiro)	1,50%	Alíquota de 3% (ISS) sobre o percentual de mão-de-obra (50% da fatura) = 1,5%
5	Taxa representativa de despesas financeiras (DF)	0,59%	Foi utilizado o índice mínimo em função do serviço ser de curta duração
6	Lucro (L)	6,16%	Foi utilizado o índice médio

BDI ADOTADO (aplicando-se a fórmula do Tribunal de Contas da União - acórdão 2622/2013 - TCU):

BDI = { [(1 + (AC + R + S + G)) x (1 + DF) x (1 + L) /(1 - T)] - 1 } x 100 = **21,41 %**

JUSTIFICATIVAS:

1- O valor obtido de Taxa de BDI encontra-se acima do valor médio preconizado no acórdão do TCU vigente, de 22,12%, face à aplicação da fórmula na qual está incluída a Contribuição Previdenciária da Renda Bruta (CPRB) de 3,6%, uma vez que para os demais itens, excetuando-se os de valoração dos tributos federais, foram utilizados os índices médios, conforme contemplados no acórdão do TCU (2622/13).
2 - O valor obtido é maior que o índice de 3o quartil para obras em CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, porém, tal serviço é típico também para obras navais, oque acarreta aumento de custos relativos.