DEMONSTRATIVO DO CÁLCULO DO BDI

Planilha de Cálculo para o BDI:
- Para as parcelas de despesas indiretas e benefícios, foram utilizados como referência os parâmetros da GOINFRA para Obras Civis – Sem Desoneração, considerando a natureza das obras objeto da supervisão.
- Para os tributos, foram adotadas premissas específicas para os serviços de supervisão e apoio à fiscalização, considerando, para fins de orçamento de referência, o regime não cumulativo de PIS e COFINS e tributação pelo Lucro Real.
- Para o ISSQN, adotou-se 5% como parâmetro máximo para formação do orçamento, devendo ser observada, na contratação, a alíquota efetivamente aplicável no município da prestação do serviço.

Descrição das Parcelas		
Despesas Indiretas		**%**
Administração Central (A)	% sobre CD	4,00%
Despesas Financeiras (B)	% sobre PV	1,44%
Riscos (C)	% sobre CD	1,27%
Seguros e Garantias Contratuais (D)	% sobre PV	0,09%
	Subtotal 1	**6,80%**
Benefícios		**%**
Lucro (E)	% sobre CD	7,40%
	Subtotal 2	**7,40%**
Tributos **		**%**
PIS (F)	% sobre PV	1,65%
COFINS (G)	% sobre PV	7,60%
ISSQN* (H)	% sobre PV	5,00%
	Subtotal 3	**14,25%**
	Total - BDI (%)	**33,65%**

Observação:
(*) Limite máximo adotado de 5%, valor variável em função da legislação de cada município. As empresas licitantes deverão adotar as alíquotas pertinentes.
(**) Tributos adotados para regime não cumulativo, tributação pelo lucro real

BDI calculado pela expressão:

$$BDI = \frac{\{1 + [A - (E * B) + E + C]\}}{1 - (B + D + F + G + H)} - 1$$