QUADRO P0-VII (MODELO)

|  |
| --- |
| CODEVASF |
| DETALHAMENTO DO BDI |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **QUADRO - PO - XV** | EDITAL | OBRA | LOTE | FOLHA  \_\_\_\_ / \_\_\_ |
| NOME DA EMPREITEIRA | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ITEM** | **COMPOSIÇÀO** | **TAXA**  **%** | **VALOR** | |
| **(R$)** | **( ) 1** |
| **1** | **ADIMINISTRAÇÃO CENTRAL**  - Pessoal  - Gastos Gerais | **4,00**  3,00  1,00 |  |  |
| **2** | **RISCOS E IMPREVISTOS (incide sobre 1)**  - Riscos  - Imprevistos  **(incide sobre 1)** | **1,04**  0,50  0,50 |  |  |
| **3** | **DESPESAS FINANCEIRAS**  - Despesas Financeiras  - Seguros  **(incide sobre 1 e 2)** | **1,05**  0,50  0,50 |  |  |
| **4** | **LUCRO BRUTO**  - Lucro bruto  **(incide sobre 1, 2 e 3)** | **8,49**  8,00 |  |  |
| **5** | **IMPOSTOS E TAXAS**  - PIS (Programa de Integração Social)  - COFINS  - ISS (Imposto Sobre Serviço)  **(incide sobre 1, 2, 3 e 4)** | **8,82**  1,65  3,00  2,50 |  |  |
| **T O T A I S** | | **23,40** |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOME DO INFORMANTE | | DATA | A CARGO DA CODEVASF |
| QUALIFICAÇÃO | ASSINATURA | |
|
|

COMPOSIÇÃO DO BDI

Cada licitante deverá compor sua taxa de BDI com base em fórmula apresentada adiante, levando em conta que nesta taxa deverão estar considerados, além dos impostos, as despesas indiretas não explicitadas na planilha orçamentária e o lucro.

A fórmula proposta pela CODEVASF para cálculo do BDI é:

BDI = (1/(1-IMP))\*(1+ADM)\*(1+DEF)\*(1+RIS)\*(1+LB) -1

onde:

IMP = impostos incidentes sobre o faturamento;

ADM = despesas administrativas (central);

DEF = despesas financeiras e seguros;

RIS = riscos e imprevistos;

LB = lucro bruto.

No caso do orçamento estimado, foram adotados os seguintes valores, que conduziram a um BDI de 23,91%:

IMP = 7,53%;

ADM = 4,00%;

DEF = 1,00%;

RIS = 1,00%;

LB = 8,00%.

Os impostos incidentes sobre o faturamento considerados foram:

ISS = 2,50% (5% sobre mão-de-obra, considerada como 50% do total)

PIS = 1,65%;

COFINS = 3,00%;

Não deverão constar no BDI, sob pena de desclassificação:

- Administração local

- IRPJ

- CSLL

**EXEMPLO DE CÁLCULO DE BDI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **VARIÁVEL** | **ITEM** | **DESCRICAO** | **TAXA %** |
|  |  |  |  |
| **D1** | **1.** | **DESPESAS INDIRETAS - DI** | **6,09** |
|  |  |  |  |
| **D11** | **1.1** | **Administração Central** | **4,00** |
| D111 | 1.1.1 | Pessoal | 3,00 |
| D112 | 1.1.2 | Gastos Gerais | 1,00 |
|  |  |  |  |
| **D12** | **1.3** | **Despesas Financeiras** | **1,04** |
| D121 | 1.3.1 | Despesas financeiras | 0,50 |
| D122 | 1.3.2 | Seguros | 0,50 |
|  |  |  |  |
| **D13** | **1.3** | **Riscos e imprevistos** | **1,05** |
| D131 | 1.3.1 | Riscos | 0,50 |
| D132 | 1.3.2 | Imprevistos | 0,50 |
|  |  |  |  |
|  |  | D11 = D111 + D112 |  |
|  |  | D12 = ( D121 + D122 ) x ( 1 + D11 / 100 ) |  |
|  |  | D13 = ( D131 + D132 )x (1 + ( D11 +D12 ) / 100 ) |  |
|  |  | **D1 = D11 + D12 + D13** |  |
|  |  |  |  |
| **L** | **2.0** | **LUCRO** | **8,49** |
| L1 | 2.1 | Lucro bruto | 8,00 |
|  |  |  |  |
|  |  | **L = ( L1 ) x ( 1 + D1 / 100 )** |  |
|  |  |  |  |
| **DL** | **3.** | **DESPESAS LEGAIS - DL** | **8,82** |
| DL1 | 3.1 | PIS (Programa de Integração Social) | 1,65 |
| DL2 | 3.2 | COFINS | 3,00 |
| DL3 | 3.3 | ISS (Imposto Sobre Serviço) | 2,50 |
|  |  |  |  |
|  |  | L = ( 1 / ( 1 - (DL1 + DL2 + DL3) / 100) - 1 ) x ( 1 + ( D1 + L) / 100) x 100 |  |
|  |  |  |  |
| **BDI** |  | **TOTAL DO BDI** | **23,40** |
|  |  |  |  |
|  |  | **BDI = D1 + L + DL** |  |
|  |  |  |  |
| Observações: | |  |  |
| 1) Foi retirado o item Administração Local por determinação do TCU. O mesmo deverá constar na planilha orçamentária; | | | |
| 2) Foram retirados os itens IRPJ CSLL por determinação do TCU. Os mesmos não deverão constar nem na composição do BDI e nem em planilha orçamentária; | | | |
| 3) Deverão constar como itens de planilha orçamentária os seguintes, agrupados ou não: | | | |
| a) | Mobilização e Desmobilização; | |  |
| b) | Instalação e Manutenção do Canteiro; | |  |
| c) | Administração Local. | |  |