1. Em uma licitação foi apresentada a seguinte planilha.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Parciais | Totais |
| 4 | custo direto |   |   |  R$ 219.198,72  |
| 4.1 | Administração Central (sobre o custo de obra) |  |  R$ 8.430,72  |  |
| 4.2 | Administração Local |  |  R$ 19.000,00  |  |
| 4.3 | movimento de terra |  |  R$ 28.567,00  |  |
| 4.4 | fundações |  |  R$ 22.812,00  |  |
| 4.5 | contenções |  |  R$ 130.662,00  |  |
| 4.6 | superestrutura |  |  R$ 603,00  |  |
| 4.7 | pavimentação |  |  R$ 512,00  |  |
| 4.8 | drenagem |  |  R$ 5.663,00  |  |
| 4.9 | reaterro |  |  R$ 644,00  |  |
| 4.10 | Preparo da proposta |  |  R$ 100,00  |  |
| 4.11 | outros custos |  |  R$ -  |  |
| 4.12 | treinamento (horas paradas + custos) |  |  R$ 2.205,00  |  |
| 5 | despesas Indiretas |   |   |  R$ 24.373,88  |
| 5.1 | mobilização |  |  R$ 3.550,00  |  |
| 5.2 | Seguros e garantias (sobre o custo total) | 1,50% |  R$ 3.287,98  |  |
| 5.3 | benefícios (refeições, planos de saúde, premios) | 1% |  R$ 2.191,99  |  |
| 5.4 | Custos Financeiros para fluxo de caixa (sobre o custo total) | 3% |  R$ 5.479,97  |  |
| 5.5 | contingências trabalhistas (sobre o custo total) | 2% |  R$ 3.287,98  |  |
| 5.6 | contigências (sobre o custo total) | 3,00% |  R$ 6.575,96  |  |
| 8 | BDI | 33,8% |   |  R$ 60.570,33  |
| 9 | Total |   |   |  R$ 329.219,92  |
| Data Base: Outubro-2016 |  |  |  |

1. TCM aponta que há erros na planilha. Quais seriam? Há alteração de valor?
2. Qual seria o valor atual dessa obra?
3. Se o BDI máximo da secretaria é de 25%, o que fazer?