

## 別紙 4

## 委託費内訳書（鹿児島県地震等災害被害予測調査）

【R7年度】

| 名 称             | 項 目    | 仕 様                  | 単 位 | 数 量  | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------------|--------|----------------------|-----|------|-----|-----|-----|
| 鹿児島県地震等災害被害予測調査 |        |                      |     |      |     |     |     |
| 設計業務費           |        |                      |     |      |     |     |     |
|                 | 直接人件費  |                      |     |      |     |     |     |
|                 |        | (1) 想定地震の設定          |     |      |     |     |     |
|                 |        | ア. 想定地震の設定           | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 |        | イ. 震源・波源モデルの設定       | 地震  | 12.0 |     |     |     |
|                 |        | (2) 被害想定条件の設定        | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 |        | (3) 地盤モデルの構築         |     |      |     |     |     |
|                 |        | ア. 地形、地盤資料の収集        | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 |        | イ. 深部、浅部モデル、地形モデルの構築 | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 |        | (4) 地震動の予測           |     |      |     |     |     |
|                 |        | ア. 地震動の予測            | 地震  | 12.0 |     |     |     |
|                 |        | イ. 県内主要地区直下地震の予測     | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 |        | (5) 津波の予測（一部5m以内を含む） | 地震  | 10.0 |     |     |     |
|                 |        | (6) 液状化危険度の予測        | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 |        | (7) 斜面の崩壊危険度の予測      | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 |        | (8) 建築物の被害想定         | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 |        | (9) 火災の想定            | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 |        | (10) ライフライン施設の被害想定   | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 |        | (11) 社会資本施設の被害想定     | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 |        | (12) 人的被害            | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 |        | (13) 委員会運営補助         | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 |        | (14) 報告書等の作成         | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 |        | (15) 打合せ協議           | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 |        | (16) 入江部津波高の整理       | 地震  | 10.0 |     |     |     |
|                 | 直接経費   |                      |     |      |     |     |     |
|                 |        | 電子成果品作成費             | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 |        | 旅費交通費                | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 | 直接原価   |                      |     |      |     |     |     |
|                 | その他原価  |                      | 式   | 1.0  |     |     |     |
|                 | 業務原価   |                      |     |      |     |     |     |
|                 | 一般管理費等 |                      | 式   | 1.0  |     |     |     |
| 合計              |        |                      |     |      |     |     |     |
|                 |        |                      |     |      |     |     |     |

## 別紙 4

委託費内訳書（鹿児島県地震等災害被害予測調査）

【R8年度】

| 名 称             | 項 目    | 仕 様               | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------------|--------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 鹿児島県地震等災害被害予測調査 |        |                   |     |     |     |     |     |
| 設計業務費           |        |                   |     |     |     |     |     |
|                 | 直接人件費  |                   |     |     |     |     |     |
|                 |        | (1) 建築物の被害想定      | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (2) 火災の想定         | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (3) ライフライン施設の被害想定 | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (4) 社会資本施設の被害想定   | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (5) 人的被害          | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (6) 生活支障、社会支障     | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (7) 被害シナリオの作成     | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (8) 地震防災対策の課題の検討  | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (9) 地震防災戦略の基本設定   | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (10) 既往の地震防災対策の整理 | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (11) 今後の地震防災対策の検討 | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (12) 減災効果の評価      | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (13) 減災目標の設定      | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (14) 施策事業の体系化     | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (15) 地震防災戦略の計画案作成 | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (16) 啓発資料作成       | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (17) 委員会運営補助      | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (18) 報告書等の作成      | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (19) 打合せ協議        | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | (20) 火山性津波の予測     | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | ア. 波源の設定          | 波源  | 2.0 |     |     |     |
|                 |        | イ. 津波の予測          | 波源  | 2.0 |     |     |     |
|                 | 直接経費   |                   |     |     |     |     |     |
|                 |        | 電子成果品作成費          | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 |        | 旅費交通費             | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 | 直接原価   |                   |     |     |     |     |     |
|                 | その他原価  |                   | 式   | 1.0 |     |     |     |
|                 | 業務原価   |                   |     |     |     |     |     |
|                 | 一般管理費等 |                   | 式   | 1.0 |     |     |     |
| 合計              |        |                   |     |     |     |     |     |
|                 |        |                   |     |     |     |     |     |

【R7年度】

| 作 業 項 目               | 主任技師 | 技師A | 技師B | 技師C | 技術員 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                       |      |     |     |     |     |     |     |
| (1) 想定地震の設定           |      |     |     |     |     |     |     |
| ア. 想定地震の設定            |      |     |     |     |     |     |     |
| イ. 震源・波源モデルの設定        |      |     |     |     |     |     |     |
| (2) 被害想定条件の設定         |      |     |     |     |     |     |     |
| (3) 地盤モデルの構築          |      |     |     |     |     |     |     |
| ア. 地形、地盤資料の収集         |      |     |     |     |     |     |     |
| イ. 深部、浅部モデル、地形モデルの構築  |      |     |     |     |     |     |     |
| (4) 地震動の予測            |      |     |     |     |     |     |     |
| ア. 地震動の予測             |      |     |     |     |     |     |     |
| イ. 県内主要地区直下地震の予測      |      |     |     |     |     |     |     |
| (5) 津波の予測（一部5mマッシュ含む） |      |     |     |     |     |     |     |
| (6) 液状化危険度の予測         |      |     |     |     |     |     |     |
| (7) 斜面の崩壊危険度の予測       |      |     |     |     |     |     |     |
| (8) 建築物の被害想定          |      |     |     |     |     |     |     |
| (9) 火災の想定             |      |     |     |     |     |     |     |
| (10) ライフライン施設の被害想定    |      |     |     |     |     |     |     |
| (11) 社会資本施設の被害想定      |      |     |     |     |     |     |     |
| (12) 人的被害             |      |     |     |     |     |     |     |
|                       |      |     |     |     |     |     |     |
| (13) 委員会運営補助          |      |     |     |     |     |     |     |
| 委員会資料作成               |      |     |     |     |     |     |     |
| 委員会参加費                |      |     |     |     |     |     |     |
|                       |      |     |     |     |     |     |     |
| (14) 報告書等の作成          |      |     |     |     |     |     |     |
| 報告書の作成                |      |     |     |     |     |     |     |
|                       |      |     |     |     |     |     |     |
| (15) 打合せ協議            |      |     |     |     |     |     |     |
| 1) 業務着手時              |      |     |     |     |     |     |     |
| 2) 中間時（3回）            |      |     |     |     |     |     |     |
| 3) 成果品納品時             |      |     |     |     |     |     |     |
|                       |      |     |     |     |     |     |     |
| (16) 入江部津波高の整理        |      |     |     |     |     |     |     |
|                       |      |     |     |     |     |     |     |
| 計                     |      |     |     |     |     |     |     |

【R8年度】

| 作 業 項 目           | 主任技師 | 技師 A | 技師 B | 技師 C | 技術員 | 金 額 | 摘 要 |
|-------------------|------|------|------|------|-----|-----|-----|
|                   |      |      |      |      |     |     |     |
| (1) 建築物の被害想定      |      |      |      |      |     |     |     |
| (2) 火災の想定         |      |      |      |      |     |     |     |
| (3) ライフライン施設の被害想定 |      |      |      |      |     |     |     |
| (4) 社会資本施設の被害想定   |      |      |      |      |     |     |     |
| (5) 人的被害          |      |      |      |      |     |     |     |
| (6) 生活支障、社会支障     |      |      |      |      |     |     |     |
| (7) 被害シナリオの作成     |      |      |      |      |     |     |     |
| (8) 地震防災対策の課題の検討  |      |      |      |      |     |     |     |
| (9) 地震防災戦略の基本設定   |      |      |      |      |     |     |     |
| (10) 既往の地震防災対策の整理 |      |      |      |      |     |     |     |
| (11) 今後の地震防災対策の検討 |      |      |      |      |     |     |     |
| (12) 減災効果の評価      |      |      |      |      |     |     |     |
| (13) 減災目標の設定      |      |      |      |      |     |     |     |
| (14) 施策事業の体系化     |      |      |      |      |     |     |     |
| (15) 地震防災戦略の計画案作成 |      |      |      |      |     |     |     |
| (16) 啓発資料作成       |      |      |      |      |     |     |     |
|                   |      |      |      |      |     |     |     |
| (17) 委員会運営補助      |      |      |      |      |     |     |     |
| 委員会資料作成(8回開催)     |      |      |      |      |     |     |     |
| 委員会参加費            |      |      |      |      |     |     |     |
|                   |      |      |      |      |     |     |     |
| (18) 報告書等の作成      |      |      |      |      |     |     |     |
| 報告書の作成            |      |      |      |      |     |     |     |
|                   |      |      |      |      |     |     |     |
| (19) 打合せ協議        |      |      |      |      |     |     |     |
| 1) 業務着手時          |      |      |      |      |     |     |     |
| 2) 中間時 (3回)       |      |      |      |      |     |     |     |
| 3) 成果品納品時         |      |      |      |      |     |     |     |
|                   |      |      |      |      |     |     |     |
| (20) 火山性津波の予測     |      |      |      |      |     |     |     |
| ア. 波源の設定          |      |      |      |      |     |     |     |
| イ. 津波の予測          |      |      |      |      |     |     |     |
|                   |      |      |      |      |     |     |     |
| 計                 |      |      |      |      |     |     |     |