

# 積算内訳書

## 1. 工事名

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 工事名  | R 8 国道 4 2 号田辺地区法面防災対策工事           |
| 工事地名 | 自) 和歌山県田辺市稲成町地先<br>至) 和歌山県田辺市芳養町地先 |

## 2. 工事内容

|          |                 |   |             |
|----------|-----------------|---|-------------|
| 1) 事務所名  | 紀南河川国道事務所 道路管理課 |   |             |
| 2) 主 工 種 | 道路改良工事          |   |             |
| 3) 工 期   | 149日間           | 自 | 令和 8年10月13日 |
|          |                 | 至 | 令和 9年 3月10日 |
| 4) 工事概要  |                 |   |             |

## 積算内訳書

| 工事名        | R 8 国道 4 2 号田辺地区法面防災対策工事 |     |            |                             |        |
|------------|--------------------------|-----|------------|-----------------------------|--------|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                      | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                     |        |
| 道路修繕       | 式                        | 1   | 28,711,382 |                             |        |
| 道路土工       | 式                        | 1   | 892,174    |                             |        |
| 掘削工        | m3                       | 20  | 253,000    | 掘削                          | 1 式    |
|            |                          |     |            | 軟岩 現場制約有り；                  |        |
| 法面整形工      | 式                        | 1   | 395,780    | 法面整形(切土部)                   | 220 m2 |
|            |                          |     |            | 現場制約有 れき質土、砂及び砂質土、粘性土；      |        |
|            |                          |     |            | 人力積込                        | 1 式    |
|            |                          |     |            | 土砂；                         |        |
| 残土処理工      | 式                        | 1   | 243,394    | 整地                          | 1 式    |
|            |                          |     |            | 残土受入れ地での処理；                 |        |
|            |                          |     |            | 人力積込                        | 1 式    |
|            |                          |     |            | 軟岩；                         |        |
|            |                          |     |            | 土砂等運搬                       | 1 式    |
|            |                          |     |            | 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；             |        |
|            |                          |     |            | 土砂等運搬                       | 1 式    |
|            |                          |     |            | 軟岩；                         |        |
| 防護柵工       | 式                        | 1   | 58,225     |                             |        |
| 防止柵工       | 式                        | 1   | 58,225     | 転落(横断)防止柵                   | 25 m   |
|            |                          |     |            | 柵高 1.1m コンクリート建込(撤去・再設置)；   |        |
| 擁壁工        | 式                        | 1   | 9,591,550  |                             |        |
| 作業土工       | 式                        | 1   | 184,195    | ；床掘り、埋戻し、積込(土砂置場)、運搬(埋戻時)含む |        |
| 場所打擁壁工     | 式                        | 1   | 9,321,117  | 均しコンクリート                    | 14 m2  |
|            |                          |     |            | 18-8-40(高炉) 敷厚 10cm；均し型枠含む  |        |
|            |                          |     |            | コンクリート                      | 79 m3  |
|            |                          |     |            | 24-12-25(20)(高炉)；           |        |
|            |                          |     |            | 鉄筋                          | 3.13 t |
|            |                          |     |            | SD345 D13；                  |        |
|            |                          |     |            | 型枠                          | 1 式    |
|            |                          |     |            | 一般型枠；                       |        |

## 積算内訳書

| 工事名        | R 8 国道 4 2 号田辺地区法面防災対策工事 |     |            |                                                                                    |     |    |
|------------|--------------------------|-----|------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                      | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                                                                            |     |    |
|            |                          |     |            | 足場                                                                                 | 1   | 式  |
|            |                          |     |            | 安全ネット必要；                                                                           |     |    |
|            |                          |     |            | 目地板                                                                                | 6   | m2 |
|            |                          |     |            | 瀝青繊維質目地板t=20；                                                                      |     |    |
|            |                          |     |            | アンカー筋                                                                              | 86  | 本  |
|            |                          |     |            | SD345 D22 L=1.37m；クﾞラウト材含む                                                         |     |    |
|            |                          |     |            | 頭部処理材                                                                              | 58  | 箇所 |
|            |                          |     |            | D19用；溝付角座金、コナット、ナット、ワッシャー含む                                                        |     |    |
|            |                          |     |            | 裏面排水材                                                                              | 120 | m  |
|            |                          |     |            | 200×30；                                                                            |     |    |
|            |                          |     |            | 水抜きパイプ                                                                             | 8   | m  |
|            |                          |     |            | VP75；                                                                              |     |    |
| 防草コンクリート   | 式                        | 1   | 86,238     | 張りコンクリート                                                                           | 18  | m2 |
|            |                          |     |            | 18-8-40(高炉) t=10cm；目地材、養生含む                                                        |     |    |
| 法面工        | 式                        | 1   | 12,020,239 |                                                                                    |     |    |
| 法面吹付工      | 式                        | 1   | 2,923,639  | モルタル吹付                                                                             | 224 | m2 |
|            |                          |     |            | 高炉 t=10cm 枠内吹付；ラス張、アンカーピンの、水抜きパイプ含む                                                |     |    |
|            |                          |     |            | 吸出し防止材                                                                             | 3   | m2 |
|            |                          |     |            | 150×150 合繊不織布 t=10mm；                                                              |     |    |
| 鉄筋挿入工      | 式                        | 1   | 9,096,600  | 鉄筋挿入                                                                               | 406 | m  |
|            |                          |     |            | SD345 D22 削孔径φ65 削孔長 3.3m II 削孔に要する重機の搬入困難 200m以上；削孔、クﾞラウト注入、頭部処理、鉄筋挿入材、削孔機械の上下移動含 |     |    |
|            |                          |     |            | 足場(鉄筋挿入)                                                                           | 1   | 式  |
| 構造物撤去工     | 式                        | 1   | 1,005,156  |                                                                                    |     |    |
| 構造物取壊し工    | 式                        | 1   | 548,480    | コンクリート構造物取壊し                                                                       | 2   | m3 |
|            |                          |     |            | 無筋構造物 人力施工；                                                                        |     |    |
|            |                          |     |            | 吹付法面取壊し                                                                            | 160 | m2 |
|            |                          |     |            | 集積積込有 人力施工；                                                                        |     |    |
|            |                          |     |            |                                                                                    |     |    |

## 積算内訳書

| 工事名        | R 8 国道 4 2 号田辺地区法面防災対策工事 |     |            |                                                                             |    |    |
|------------|--------------------------|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------|----|----|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                      | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                                                                     |    |    |
| 鉄筋挿入撤去工    | 式                        | 1   | 152,656    | 頭部処理材撤去<br>D19用；頭部キャップ・角座金・ナット・ワッシャー撤去含む                                    | 58 | 箇所 |
| 運搬処理工      | 式                        | 1   | 304,020    | 殻運搬<br>コンクリート殻（無筋）；                                                         | 2  | m3 |
|            |                          |     |            | 殻運搬<br>コンクリート殻（鉄筋）；                                                         | 24 | m3 |
|            |                          |     |            | 殻処分<br>コンクリート殻（無筋）；                                                         | 2  | m3 |
|            |                          |     |            | 殻処分<br>コンクリート殻（鉄筋）；                                                         | 24 | m3 |
|            |                          |     |            | 現場発生品運搬<br>頭部処理材；積込み、荷卸し含む                                                  | 1  | 式  |
|            |                          |     |            |                                                                             |    |    |
| 仮設工        | 式                        | 1   | 5,144,038  |                                                                             |    |    |
| 工事用道路工     | 式                        | 1   | 557,714    | 敷鉄板<br>22×914×1,829(mm) 設置・撤去；賃料、整備費<br>含む                                  | 1  | 式  |
| 防護施設工      | 式                        | 1   | 2,761,124  | 仮囲い<br>H形鋼基礎 高さ 3m 設置・撤去；賃料及び修損<br>費(H形鋼)、賃料及び基本料(仮設パネル、単管パイ<br>プ、クランプ 類)含む | 1  | 式  |
|            |                          |     |            | 大型土のう製作積込・撤去(土砂置場)<br>丸型 φ110cm×108cm；                                      | 1  | 式  |
|            |                          |     |            | 大型土のう設置・撤去(現場)<br>丸型 φ110cm×108cm；現場取卸し設置、撤去積<br>込含む                        | 1  | 式  |
|            |                          |     |            | 大型土のう運搬<br>丸型 φ110cm×108cm 片道運搬距離2.0km以下<br>；                               | 1  | 式  |
| 交通管理工      | 式                        | 1   | 1,825,200  | 交通誘導警備員                                                                     | 1  | 式  |
| 直接工事費      | 式                        | 1   | 28,711,382 |                                                                             |    |    |
|            |                          |     |            |                                                                             |    |    |

## 積算内訳書

|              |                          |     |            |                           |
|--------------|--------------------------|-----|------------|---------------------------|
| 工事名          | R 8 国道 4 2 号田辺地区法面防災対策工事 |     |            |                           |
| 工事区分・工種・種別   | 単 位                      | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                   |
| 共通仮設費        | 式                        | 1   | 4,602,263  |                           |
| 共通仮設費        | 式                        | 1   | 1,444,263  |                           |
| 運搬費          | 式                        | 1   | 1,092,033  | 仮設材運搬費 1 式<br>；積み込み、取卸し含む |
| 技術管理費        | 式                        | 1   | 64,230     | 道路施設基本データ作成費用 1 工事        |
| 現場環境改善費（率計上） | 式                        | 1   | 288,000    |                           |
| 共通仮設費（率計上）   | 式                        | 1   | 3,158,000  |                           |
| 純工事費         | 式                        | 1   | 33,313,645 |                           |
| 現場管理費        | 式                        | 1   | 10,483,000 |                           |
| 工事原価         | 式                        | 1   | 51,334,748 |                           |
| 一般管理費等       | 式                        | 1   | 10,065,252 |                           |
| 工事価格         | 式                        | 1   | 61,400,000 |                           |
|              |                          |     |            |                           |

## 積算内訳書

| 工事名        | R 8 国道 4 2 号田辺地区法面防災対策工事 |     |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                         |
|------------|--------------------------|-----|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 工事区分・工種・種別 |                          | 単 位 | 数 量 | 金 額         | 細 別 内 訳                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                         |
| 道路修繕       |                          | 式   | 1   | 4, 699, 103 |                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                         |
| 法面工        |                          | 式   | 1   | 446, 926    |                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                         |
| 作業土工       |                          | 式   | 1   | 33, 856     | ；床掘り、埋戻し、積込(土砂置場)、運搬(埋戻時)含む                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                         |
| かご工        |                          | 式   | 1   | 413, 070    | かご枠<br>多段積型 亜鉛アルミ合金先めっき溶接金網 H500×D800；中詰材、遮水シート、吸出し防止材含む                                                                                                                                                                                       | 21 m                                                                                    |
| 地下水排除工     |                          | 式   | 1   | 3, 593, 146 |                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                         |
| 集排水ポーリング工  |                          | 式   | 1   | 3, 312, 114 | ポーリング<br>地表 粘性土・砂質土 φ90mm；<br>保孔管<br>地表VP ストレーナ現場加工有 VP40；<br>導水管<br>VP75；変換ソケット含む<br>導水管<br>フレキシブル管 φ75；異径ソケット、チース管、エンドキャップ、<br>固定筋含む<br>導水管<br>フレキシブル管 φ100；チース管、エンドキャップ、固定筋含む<br>保護管<br>STK400 φ114.3 メッキ品；<br>ポーリング仮設機材<br>；足場上の移動含む<br>足場 | 184 m<br><br>184 m<br><br>14 m<br><br>26 m<br><br>11 m<br><br>7 m<br><br>1 式<br><br>1 式 |
| 水平排水孔工     |                          | 式   | 1   | 281, 032    | 排水補強パイプ<br>高耐食メッキ鋼管 φ60.5 L=3.6m；先端金具、接続管、打込架台賃料含む<br>導水管<br>フレキシブル管 φ75；変換ソケット、チース管、エンドキャップ、<br>固定筋含む                                                                                                                                         | 4 本<br><br>12 m                                                                         |

## 積算内訳書

| 工事名          | R 8 国道 4 2 号田辺地区法面防災対策工事 |     |           |                                                          |
|--------------|--------------------------|-----|-----------|----------------------------------------------------------|
| 工事区分・工種・種別   | 単 位                      | 数 量 | 金 額       | 細 別 内 訳                                                  |
| 道路清掃工        | 式                        | 1   | 191,031   |                                                          |
| 排水施設清掃工      | 式                        | 1   | 191,031   | 側溝清掃(機械) 50 m<br>側溝清掃(移動) 1 式<br>汚泥処分 3 m3<br>建設汚泥(泥水) ; |
| 仮設工          | 式                        | 1   | 468,000   |                                                          |
| 交通管理工        | 式                        | 1   | 468,000   | 交通誘導警備員 1 式                                              |
| 直接工事費        | 式                        | 1   | 4,699,103 |                                                          |
| 共通仮設費        | 式                        | 1   | 785,000   |                                                          |
| 共通仮設費        | 式                        | 1   | 66,000    |                                                          |
| 現場環境改善費(率計上) | 式                        | 1   | 66,000    |                                                          |
| 共通仮設費(率計上)   | 式                        | 1   | 719,000   |                                                          |
| 純工事費         | 式                        | 1   | 5,484,103 |                                                          |
| 現場管理費        | 式                        | 1   | 2,054,000 |                                                          |
| 工事原価         | 式                        | 1   | 7,538,103 |                                                          |
|              |                          |     |           |                                                          |