

# 積算内訳書

## 1. 工事名

|      |                   |
|------|-------------------|
| 工事名  | 国道42号津屋地区管路敷設工事   |
| 工事地名 | 和歌山県和歌山市和歌浦東4丁目地先 |

## 2. 工事内容

1) 事務所名 和歌山河川国道事務所 道路管理第二課  
2) 主工種 C・C・BOX工事  
3) 工期 229日間 自 令和7年8月4日  
至 令和8年3月20日

4) 工事概要

## 積算内訳書

| 工事名        | 国道42号津屋地区管路敷設工事 |    |            |   |   |
|------------|-----------------|----|------------|---|---|
| 工事区分・工種・種別 | 単位              | 数量 | 金額         | 細別内訳  |   |
| 電線共同溝      | 式               | 1  | 22,718,069 |   |   |
| 仮設工        | 式               | 1  | 4,849,097  |   |   |
| 土留・仮締切工    | 式               | 1  | 261,448    | 軽量鋼矢板(電線共同溝)<br>；設置・撤去、切梁・腹起し、基本料、賃料含む  | 1 式   |
| 仮舗装工       | 式               | 1  | 701,249    | 表層(車道・路肩部)<br>再生粗粒度アスン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満<br>(1層当り平均仕上り厚50mm以下) ;<br>表層(歩道部)<br>再生細粒度アスン(13) 舗装厚 40mm 1.4m未満<br>(1層当り平均仕上り厚50mm以下) ;   | 1 式   |
| 交通管理工      | 式               | 1  | 3,886,400  | 交通誘導警備員<br>交通誘導警備員A ;<br>交通誘導警備員<br>交通誘導警備員B ;  | 1 式   |
| 舗装版撤去工     | 式               | 1  | 1,565,506  |   |   |
| 舗装版破碎工     | 式               | 1  | 1,565,506  | 殻運搬<br>アスファルト殻(掘削)(電線共同溝工) ;<br>殻運搬<br>アスファルト殻(掘削) ;<br>殻処分<br>アスファルト殻(掘削)(電線共同溝工) ;<br>殻処分<br>アスファルト殻(掘削) ;<br>舗装版切断<br>アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm以下 ;<br>舗装版切断<br>アスファルト舗装版 舗装版厚 15cmを超える30cm以下 ;<br>舗装版破碎<br>アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm以下 ; 積込含む<br>舗装版破碎<br>アスファルト舗装版 舗装版厚 15cmを超える35cm以下 ; | 2 m3<br>60 m3<br>2 m3<br>60 m3<br>110 m<br>520 m<br>45 m2<br>240 m2 |

## 積算内訳書

| 工事名        | 国道42号津屋地区管路敷設工事 |    |            |   |
|------------|-----------------|----|------------|---|
| 工事区分・工種・種別 | 単位              | 数量 | 金額         | 細別内訳  |
|            |                 |    |            | 積込含む  |
| 開削土工       | 式               | 1  | 3,935,480  |   |
| 掘削工        | 式               | 1  | 1,148,840  | 開削掘削<br>土砂；   |
| 埋戻し工       | 式               | 1  | 1,430,700  | 埋戻し・締固め<br>流用土 土砂；埋設表示シート設置作業含む<br>埋戻し・締固め<br>中埋砂；水締め含む<br>埋戻し・締固め<br>粒度調整砕石 M-30 土砂；埋設表示シート設置作業含む  |
| 残土処理工      | 式               | 1  | 1,355,940  | 土砂等運搬<br>残土等処分  |
| 電線共同溝工     | 式               | 1  | 12,367,986 |   |
| 管路工(管路部)   | 式               | 1  | 5,512,030  | 埋設管路<br>電線共同溝用管(通信用) 直管 径 50mm ; 呼び線含む<br>埋設管路<br>電線共同溝用管(通信用) 直管 径 75mm ; 呼び線含む<br>埋設管路<br>電線共同溝用管(通信用) 直管 径 150mm ; 呼び線含む<br>埋設管路<br>電線共同溝用管(電力通信用) 直管 径 100mm ; 呼び線含む<br>埋設管路<br>電線共同溝用管(電力用) 直管 径 75mm ; 呼び線含む<br>埋設管路<br>電線共同溝用管(電力用) 直管 径 100mm ; 呼び線含む |

## 積算内訳書

| 工事名        | 国道42号津屋地区管路敷設工事 |    |    |  |
|------------|-----------------|----|----|--|
| 工事区分・工種・種別 | 単位              | 数量 | 金額 | 細別内訳   |
|            |                 |    |    | び線含む<br>埋設管路<br>電線共同溝用管(通信用) 曲管 径 50mm ; 呼           |
|            |                 |    |    | び線含む<br>埋設管路<br>電線共同溝用管(通信用) 曲管 径 75mm ; 呼           |
|            |                 |    |    | び線含む<br>埋設管路<br>電線共同溝用管(通信用) 曲管 径 150mm ; 呼          |
|            |                 |    |    | び線含む<br>埋設管路<br>電線共同溝用管(電力通信用) 曲管 径 100mm<br>; 呼び線含む |
|            |                 |    |    | 埋設管路<br>電線共同溝用管(電力用) 曲管 径 75mm ; 呼                   |
|            |                 |    |    | び線含む<br>埋設管路<br>電線共同溝用管(電力用) 曲管 径 100mm ; 呼          |
|            |                 |    |    | び線含む<br>継手管接続用<br>電線共同溝用管(通信用) 呼び径50mm用 ;            |
|            |                 |    |    | 継手管接続用<br>電線共同溝用管(通信用) 呼び径75mm用 ;                    |
|            |                 |    |    | 継手管接続用<br>電線共同溝用管(通信用) 呼び径150mm用 ;                   |
|            |                 |    |    | 継手管接続用<br>電線共同溝用管(電力通信用) 呼び径100mm用 ;                 |
|            |                 |    |    | 継手管接続用<br>電線共同溝用管(電力用) 呼び径75mm用 ;                    |
|            |                 |    |    | 継手管接続用<br>電線共同溝用管(電力用) 呼び径100mm用 ;                   |
|            |                 |    |    | 管枕<br>電線共同溝用管(通信用) 呼び径50mm用 ;                        |
|            |                 |    |    | 管枕<br>電線共同溝用管(通信用) 呼び径50mm用 ;                        |

## 積算内訳書

| 工事名        | 国道42号津屋地区管路敷設工事 |    |           |   |
|------------|-----------------|----|-----------|---|
| 工事区分・工種・種別 | 単位              | 数量 | 金額        | 細別内訳  |
|            |                 |    |           | 電線共同溝用管(通信用) 呼び径75mm用 ;<br>管枕 68 個<br>電線共同溝用管(通信用) 呼び径150mm用 ;<br>管枕 166 個<br>電線共同溝用管(電力通信用) 呼び径100mm用 ;<br>管枕 126 個<br>電線共同溝用管(電力用) 呼び径75mm用 ;<br>管枕 444 個<br>電線共同溝用管(電力用) 呼び径100mm用 ;<br>埋設表示シート 113 m<br>電線共同溝用 W=150 折込率2倍 ;<br>埋設表示シート 38 m<br>電線共同溝用 W=300 折込率2倍 ;<br>埋設表示シート 44 m<br>電線共同溝用 W=400 折込率2倍 ;<br>埋設表示シート 124 m<br>電線共同溝用 W=600 折込率2倍 ; |
| 管路工(管路部)   | 式               | 1  | 1,394,816 | 埋設管路 50 m<br>電線共同溝用管(通信用) 直管 径 50mm ; 呼び線含む<br>埋設管路 5 m<br>電線共同溝用管(通信用) 直管 径 75mm ; 呼び線含む<br>埋設管路 38 m<br>電線共同溝用管(電力通信用) 直管 径 50mm ; 呼び線含む<br>埋設管路 44 m<br>電線共同溝用管(電力用) 直管 径 75mm ; 呼び線含む<br>埋設管路 29 m<br>電線共同溝用管(電力用) 直管 径 100mm ; 呼び線含む<br>埋設管路 30 m<br>電線共同溝用管(電力通信用) 曲管 径 50mm ;  |

## 積算内訳書

| 工事名              | 国道42号津屋地区管路敷設工事 |    |           |   |  |
|------------------|-----------------|----|-----------|---|--|
| 工事区分・工種・種別       | 単位              | 数量 | 金額        | 細別内訳  |  |
|                  |                 |    |           | 呼び線含む<br>埋設管路<br>電線共同溝用管(電力用) 曲管 径 75mm ; 呼<br>び線含む<br>埋設管路<br>電線共同溝用管(電力用) 曲管 径 100mm ; 呼<br>び線含む<br>電柱立上管<br>電線共同溝用管(通信用) 径50mm ; 異種管継手、<br>呼び線含む<br>電柱立上管<br>電線共同溝用管(通信用) 径75mm ; 異種管継手、<br>呼び線含む<br>継手管接続用<br>電線共同溝用管(通信用) 呼び径50mm用 ;<br>継手管接続用<br>電線共同溝用管(通信用) 呼び径75mm用 ;<br>継手管接続用<br>電線共同溝用管(電力用) 呼び径75mm用 ;<br>FA分岐管<br>電線共同溝用管(通信用) 呼び径150mm×50mm用<br>;<br>管枕<br>電線共同溝用管(通信用) 呼び径50mm用 ;<br>管枕<br>電線共同溝用管(電力用) 呼び径100mm用 ; | 28 m<br>32 m<br>2 箇所<br>2 箇所<br>6 個<br>1 個<br>4 個<br>4 個<br>13 組<br>46 個<br>50 個 |
| アレキヤストボックス工(特殊部) | 式               | 1  | 5,461,140 | アレキヤストボックス<br>E1枠(車道用) 600×1200×1100 ; 基礎材、敷セル<br>ル含む<br>アレキヤストボックス<br>E5枠(車道用) 1000×3000×1800 ; 基礎材、敷セル<br>ル含む   | 1 個<br>2 個   |

## 積算内訳書

| 工事名        | 国道42号津屋地区管路敷設工事 |    |            |   |
|------------|-----------------|----|------------|---|
| 工事区分・工種・種別 | 単位              | 数量 | 金額         | 細別内訳  |
|            |                 |    |            | プレキャストボックス<br>RT2枠(車道用) 1200×2200×1500 ; 基礎材、敷モルタル含む<br>プレキャストボックス<br>RH2枠(車道用) 900×900×900 ; 基礎材、敷モルタル含む<br>蓋<br>鋳鉄蓋(車道用) 600×1200 T-25 ; シンターダンク含む<br>蓋<br>鋳鉄蓋(車道用) 円形 φ880 T-25 ; 首ロック、シンターダンク含む<br>蓋<br>鋳鉄蓋(車道用) 円形 φ750 T-25 ;<br>蓋<br>鋳鉄蓋(車道用) 円形 φ600 T-25 ; シンターダンク含む<br>接地設置<br>D種 ; 接地棒、絶縁電線、コネクタ含む |
| 道路修繕       | 式               | 1  | 16,655,081 |   |
| 道路土工       | 式               | 1  | 60,978     |   |
| 掘削工        | m <sup>3</sup>  | 6  | 14,964     | 掘削<br>(すき取り)<br>土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準以外) ;  |
| 残土処理工      | 式               | 1  | 46,014     | 土砂等運搬<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;<br>残土等処分  |
| 舗装工        | 式               | 1  | 5,665,546  |   |
| 切削オーバーレイ工  | 式               | 1  | 1,966,190  | 切削オーバーレイ<br>7cm以下 一層 段差すりつけ無 再生密粒度アスコン<br>(ボリマ改質II型(20)) 舗装厚50mm ; 積込、タックロー   |

## 積算内訳書

| 工事名        | 国道42号津屋地区管路敷設工事 |    |           |  |     |    |
|------------|-----------------|----|-----------|--|-----|----|
| 工事区分・工種・種別 | 単位              | 数量 | 金額        | 細別内訳   |     |    |
|            |                 |    |           | ト含む<br>殻運搬(路面切削)<br>アスファルト殻(切削) ;<br>殻処分<br>アスファルト殻(切削) ;  | 26  | m3 |
| アスファルト舗装工  | 式               | 1  | 3,111,227 | 下層路盤(車道・路肩部)<br>粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 300mm ;<br>上層路盤(車道・路肩部)<br>再生瀝青安定処理材(25) 仕上り厚 100mm 1.4m<br>未満(1層当たり平均仕上り厚50mmを超えて100mm以下) ; プライムコート含む<br>上層路盤(車道・路肩部)<br>再生瀝青安定処理材(25) 仕上り厚 100mm 3.0m<br>超 ; プライムコート含む<br>基層(車道・路肩部)<br>再生粗粒度アスン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満(1層当たり平均仕上り厚50mm以下) ; タックコート含む<br>基層(車道・路肩部)<br>再生粗粒度アスン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超 ; タックコート含む<br>中間層(車道・路肩部)<br>改質As 再生粗粒II型(20) DS5000 舗装厚 50mm<br>1.4m未満(1層当たり平均仕上り厚50mm以下) ; タックコート含む<br>中間層(車道・路肩部)<br>改質As 再生粗粒II型(20) DS5000 舗装厚 50mm<br>3.0m超 ; タックコート含む<br>表層(車道・路肩部)<br>再生密粒度アスン(ボリマ-改質II型(20)) 舗装厚50mm<br>3.0m超 ; タックコート含む | 248 | m2 |
|            |                 |    |           | 上層路盤(車道・路肩部)<br>再生瀝青安定処理材(25) 仕上り厚 100mm 1.4m<br>未満(1層当たり平均仕上り厚50mmを超えて100mm以下) ; プライムコート含む<br>基層(車道・路肩部)<br>再生粗粒度アスン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満(1層当たり平均仕上り厚50mm以下) ; タックコート含む<br>中間層(車道・路肩部)<br>改質As 再生粗粒II型(20) DS5000 舗装厚 50mm<br>1.4m未満(1層当たり平均仕上り厚50mm以下) ; タックコート含む<br>中間層(車道・路肩部)<br>改質As 再生粗粒II型(20) DS5000 舗装厚 50mm<br>3.0m超 ; タックコート含む<br>表層(車道・路肩部)<br>再生密粒度アスン(ボリマ-改質II型(20)) 舗装厚50mm<br>3.0m超 ; タックコート含む   | 237 | m2 |
| アスファルト舗装工  | 式               | 1  | 134,928   | 下層路盤(車道・路肩部)<br>再生グランジヤラン RC-40 仕上り厚 250mm ;<br>表層(車道・路肩部)<br>再生密粒度アスン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3  | 7   | m2 |
|            |                 |    |           |  | 65  | m2 |

## 積算内訳書

| 工事名        | 国道42号津屋地区管路敷設工事 |    |           |   |  |
|------------|-----------------|----|-----------|---|--|
| 工事区分・工種・種別 | 単位              | 数量 | 金額        | 細別内訳  |  |
|            |                 |    |           | .0m以下；プライムコート含む   |  |
| アスファルト舗装工  | 式               | 1  | 154,584   | 下層路盤(車道・路肩部)<br>再生クラッシャン RC-40 仕上り厚 300mm;<br>基層(車道・路肩部)<br>再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3<br>.0m以下；プライムコート含む<br>表層(車道・路肩部)<br>再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3<br>.0m以下；タックコート含む | 5 m <sup>2</sup><br>39 m <sup>2</sup><br>39 m <sup>2</sup> |
| アスファルト舗装工  | 式               | 1  | 298,617   | 下層路盤(歩道部)<br>クラッシャン C-30 仕上り厚 100mm;<br>表層(歩道部)<br>再生細粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 1.4m以上<br>；プライムコート含む  | 42 m <sup>2</sup><br>153 m <sup>2</sup>                    |
| 排水構造物工     | 式               | 1  | 1,052,992 |   |  |
| 作業土工       | 式               | 1  | 12,112    | ;床掘り、埋戻し、基面整正含む   |  |
| 側溝工        | 式               | 1  | 1,040,880 | 自由勾配側溝<br>B300×H400×L4121;基礎材、インバートコンクリート、均<br>しコンクリート、均し型枠、敷モルタル含む<br>側溝蓋<br>グレーティング 蓋 B300用(400×308/142) 細目 T-2<br>すべり止め 2枚組;   | 2 箇所<br>8 組  |
| 縁石工        | 式               | 1  | 84,537    |   |  |
| 縁石工        | 式               | 1  | 84,537    | 歩車道境界ブロック<br>A<br>180/230×250×600;基礎材、コンクリート、型枠、敷モル<br>タル、目地モルタル含む<br>歩車道境界ブロック<br>B<br>180/186×70×600;基礎材、コンクリート、型枠、敷モル  | 3 m<br>6 m   |

## 積算内訳書

| 工事名        | 国道42号津屋地区管路敷設工事 |    |           |   |  |                                  |
|------------|-----------------|----|-----------|---|--|----------------------------------|
| 工事区分・工種・種別 | 単位              | 数量 | 金額        | 細別内訳  |  |                                  |
|            |                 |    |           | ル、目地モルタル含む  |  |                                  |
| 区画線工       | 式               | 1  | 371,971   |   |  |                                  |
| 区画線工       | 式               | 1  | 371,971   | 溶融式区画線<br>溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無<br>；<br>溶融式区画線<br>溶融式手動 実線 30cm 厚1.5mm 排水性舗装無<br>；<br>溶融式区画線<br>溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無<br>；<br>溶融式区画線<br>溶融式手動 破線 30cm 厚1.5mm 排水性舗装無<br>；<br>溶融式区画線<br>溶融式手動 ゼブラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無<br>；<br>溶融式区画線<br>溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm<br>排水性舗装無；<br>溶融式区画線<br>溶融式手動 自転車マーク 厚1.5mm 排水性舗装無<br>； | 150<br>6<br>51<br>14<br>52<br>169<br>1 | m<br>m<br>m<br>m<br>m<br>m<br>箇所 |
| 道路付属施設工    | 式               | 1  | 6,462,002 |   |  |                                  |
| 道路付属物工     | 式               | 1  | 164,556   | 視覚障害者誘導シート<br>点状タイプ 300×300；<br>視覚障害者誘導シート<br>線状タイプ 300×300；  | 30<br>6                                | 枚<br>枚                           |
| 照明工        | 式               | 1  | 6,109,230 | 照明柱基礎<br>1・2<br>抵抗板付鋼製杭基礎；床掘り、埋戻し、基面整正  | 2                                      | 基                                |

## 積算内訳書

| 工事名        | 国道42号津屋地区管路敷設工事 |    |         |  |   |
|------------|-----------------|----|---------|--|---|
| 工事区分・工種・種別 | 単位              | 数量 | 金額      | 細別内訳   |   |
|            |                 |    |         | 、コンクリート、型枠含む<br>照明柱1<br>H=10.25m KCE070-2C-J 流用品；LED道路照明器具、ジョイントボックス、管理番号札、灯柱銘板含む<br>照明柱2<br>H=10.25m KCE070-2C-J；LED道路照明器具、ジョイントボックス、管理番号札、灯柱銘板含む<br>照明柱3<br>H=10.25m KCE070-2C-J；LED道路照明器具、ジョイントボックス、管理番号札、灯柱銘板含む<br>照明柱4<br>H=10.25m KCE070-2C-J；LED道路照明器具、自動点滅器、ジョイントボックス、管理番号札、灯柱銘板、引込フックバンド、ターミナルキャップ含む<br>接地設置<br>D種；接地棒、リード端子、ビニル絶縁電線、硬質ビニル電線管含む | 1 基<br>1 基<br>1 基<br>1 基<br>2 箇所                |
| 照明撤去工      | 式               | 1  | 66,160  | 照明柱1既設基礎撤去<br>；床掘り、埋戻し、構造物とりこわし、ガス切断、スクリップ含む<br>照明柱1撤去<br>H=10.25m KCE070-2C-J 撤去(再使用)；照明器具撤去含む  | 1 箇所<br>1 基                                     |
| 配管・配線工     | 式               | 1  | 122,056 | 管内配線<br>CVケーブル(600V架橋ボリケーブル)3芯 600V 2.0mm <sup>2</sup> ×3C；  | 73 m  |
| 構造物撤去工     | 式               | 1  | 430,895 |  |   |
| 構造物取壊し工    | 式               | 1  | 318,049 | コンクリート構造物取壊し<br>無筋構造物 機械施工；積込含む<br>コンクリート構造物取壊し<br>鉄筋構造物 人力施工；積込含む<br>舗装版切断<br>アスファルト舗装版 15cm以下；   | 2 m <sup>3</sup><br>0.3 m <sup>3</sup><br>180 m |

## 積算内訳書

| 工事名        | 国道42号津屋地区管路敷設工事 |    |            |  |  |
|------------|-----------------|----|------------|--|--|
| 工事区分・工種・種別 | 単位              | 数量 | 金額         | 細別内訳   |  |
|            |                 |    |            | 舗装版破碎<br>アスファルト舗装版 舗装版厚 4cm ; 積込含む<br>舗装版破碎<br>アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm ; 積込含む<br>舗装版破碎<br>アスファルト舗装版 舗装版厚 10cm ; 積込含む                              | 150 m2<br>65 m2<br>39 m2                           |
| 運搬処理工      | 式               | 1  | 112,846    | 殻運搬<br>コンクリート殻(無筋) ;<br>殻運搬<br>コンクリート殻(鉄筋) ;<br>殻運搬<br>アスファルト殻(掘削) ;<br>殻処分<br>コンクリート殻(無筋) ;<br>殻処分<br>コンクリート殻(鉄筋) ;<br>殻処分<br>アスファルト殻(掘削) ; | 2 m3<br>0.3 m3<br>13 m3<br>2 m3<br>0.3 m3<br>13 m3 |
| 仮設工        | 式               | 1  | 2,526,160  |  |  |
| 交通管理工      | 式               | 1  | 2,526,160  | 交通誘導警備員<br>交通誘導警備員A ;<br>交通誘導警備員<br>交通誘導警備員B ;<br>交通誘導警備員<br>(夜間)<br>交通誘導警備員A ;<br>交通誘導警備員<br>(夜間)<br>交通誘導警備員B ;                             | 1 式<br>1 式<br>1 式<br>1 式                           |
| 直接工事費      | 式               | 1  | 39,373,150 |  |  |
| 共通仮設費      | 式               | 1  | 6,248,700  |  |  |

## 積算内訳書

| 工事名          | 国道42号津屋地区管路敷設工事 |    |            |                                 |          |
|--------------|-----------------|----|------------|---------------------------------|----------|
| 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  | 1,489,700  |                                 |          |
| 運搬費          | 式               | 1  | 181,300    | 建設機械運搬費<br>仮設材運搬費<br>；積込み、取卸し含む | 1式<br>1式 |
| 技術管理費        | 式               | 1  | 274,400    | 土質等試験費<br>道路施設基本データ作成費用         | 1式<br>1式 |
| 現場環境改善費（率計上） | 式               | 1  | 1,034,000  |                                 |          |
| 共通仮設費（率計上）   | 式               | 1  | 4,759,000  |                                 |          |
| 純工事費         | 式               | 1  | 45,621,850 |                                 |          |
| 現場管理費        | 式               | 1  | 22,909,000 |                                 |          |
| 工事原価         | 式               | 1  | 68,530,850 |                                 |          |
| 一般管理費等       | 式               | 1  | 12,239,150 |                                 |          |
| 工事価格         | 式               | 1  | 80,770,000 |                                 |          |
|              |                 |    |            |                                 |          |