

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和7年度）
工事地名	（自）和歌山県橋本市隅田町真土地先 （至）和歌山県和歌山市弘西地先

## 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	道路維持工事	
3) 工期	1096日間	自 令和7年4月1日 至 令和10年3月31日
4) 工事概要		

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和7年度）																											
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																								
道路維持	式	1	83,232,806																									
巡視・巡回工	式	1	72,840,646																									
道路巡視工	式	1	67,222,086	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車；</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">353</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">回</td> </tr> <tr> <td>道路巡視(17:00～1:00) (貸与)道路パトロール車；</td> <td style="text-align: right;">365</td> <td style="text-align: center;">回</td> </tr> <tr> <td>道路巡視(1:00～9:00) (貸与)道路パトロール車；</td> <td style="text-align: right;">365</td> <td style="text-align: center;">回</td> </tr> <tr> <td>道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車 監督職員同乗；</td> <td style="text-align: right;">12</td> <td style="text-align: center;">回</td> </tr> <tr> <td>道路巡視 (貸与)道路パトロール車 異常気象等；</td> <td style="text-align: right;">2</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>道路巡視(夜間) (貸与)道路パトロール車 異常気象等；</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>車両管理(燃料費) ガソリン；油脂類費含む</td> <td style="text-align: right;">14,000</td> <td style="text-align: center;">L</td> </tr> <tr> <td>任意保険料 セット保険(対人・対物・搭乗者)及び車両保険 2台分；</td> <td style="text-align: right;">12</td> <td style="text-align: center;">月</td> </tr> </table>	道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車；	353	回	道路巡視(17:00～1:00) (貸与)道路パトロール車；	365	回	道路巡視(1:00～9:00) (貸与)道路パトロール車；	365	回	道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車 監督職員同乗；	12	回	道路巡視 (貸与)道路パトロール車 異常気象等；	2	日	道路巡視(夜間) (貸与)道路パトロール車 異常気象等；	1	日	車両管理(燃料費) ガソリン；油脂類費含む	14,000	L	任意保険料 セット保険(対人・対物・搭乗者)及び車両保険 2台分；	12	月
道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車；	353	回																										
道路巡視(17:00～1:00) (貸与)道路パトロール車；	365	回																										
道路巡視(1:00～9:00) (貸与)道路パトロール車；	365	回																										
道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車 監督職員同乗；	12	回																										
道路巡視 (貸与)道路パトロール車 異常気象等；	2	日																										
道路巡視(夜間) (貸与)道路パトロール車 異常気象等；	1	日																										
車両管理(燃料費) ガソリン；油脂類費含む	14,000	L																										
任意保険料 セット保険(対人・対物・搭乗者)及び車両保険 2台分；	12	月																										
道路巡回工	式	1	5,618,560	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">巡回パトロール(A) ライトバン1500cc；世話役含む</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">4</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回パトロール(A)(夜間) ライトバン1500cc；世話役含む</td> <td style="text-align: right;">2</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回整備(A) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む</td> <td style="text-align: right;">4</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回整備(A)(夜間) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む</td> <td style="text-align: right;">2</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回整備(B) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む</td> <td style="text-align: right;">4</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回整備(B)(夜間) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む</td> <td style="text-align: right;">2</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回整備(C)</td> <td style="text-align: right;">4</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> </table>	巡回パトロール(A) ライトバン1500cc；世話役含む	4	日	巡回パトロール(A)(夜間) ライトバン1500cc；世話役含む	2	日	巡回整備(A) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む	4	日	巡回整備(A)(夜間) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む	2	日	巡回整備(B) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む	4	日	巡回整備(B)(夜間) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む	2	日	巡回整備(C)	4	日			
巡回パトロール(A) ライトバン1500cc；世話役含む	4	日																										
巡回パトロール(A)(夜間) ライトバン1500cc；世話役含む	2	日																										
巡回整備(A) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む	4	日																										
巡回整備(A)(夜間) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む	2	日																										
巡回整備(B) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む	4	日																										
巡回整備(B)(夜間) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む	2	日																										
巡回整備(C)	4	日																										

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和7年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				(貸与)標識車 大型LED 追突緩衝装置付；世話 役、作業員含む 巡回整備(C)(夜間) 2 日
				(貸与)標識車 大型LED 追突緩衝装置付；世話 役、作業員含む ライトバン運転 4 日
				1500CC； ライトバン運転(夜間) 2 日
				1500CC； ダンプトラック運転 4 日
				2t積級； ダンプトラック運転(夜間) 2 日
				2t積級； ダンプトラック運転 4 日
				4t積級； ダンプトラック運転(夜間) 2 日
				4t積級； トラック運転 4 日
				クレーン装置付 2t級2t吊； トラック運転(夜間) 2 日
				クレーン装置付 2t級2t吊； トラック運転 4 日
				クレーン装置付 4t級2.9t吊； トラック運転(夜間) 2 日
				クレーン装置付 4t級2.9t吊； バックホ運転 4 日
				回転式 4.0m3； バックホ運転(夜間) 2 日
				回転式 4.0m3； 軽自動車トラック運転 4 日
				350kg積級； 軽自動車トラック運転(夜間) 2 日
				350kg積級； 小型バックホ(クローラー型)運転 4 日

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和7年度）					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				標準型 山積0.13m <sup>3</sup> ; 小型バックホウ(ローラー型)運転(夜間)	2	日
				標準型 山積0.13m <sup>3</sup> ; フォークリフト(損料のみ)	50	供用日
				エンジン駆動ディーゼル 最大積載荷重2.5t級 ; ラフテレンクレーン運転	2	日
				油圧伸縮ジブ型 25t吊 ; 高所作業車運転	4	日
				トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 9.7m×200kg(定員2名) ; 高所作業車運転	4	日
				トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 12.0m×200kg(定員2名) ; 普通作業員	4	日
				1人/日 ; 普通作業員(夜間)	2	日
				1人/日 ; 特殊作業員	4	日
				1人/日 ; 特殊作業員(夜間)	2	日
				1人/日 ; 常温合材(材料費)	10	袋
				ロックハートβ 同等品以上 20kg/袋 ; 常温合材(材料費)	10	袋
				排水性 PPアスコン同等品以上 25kg/袋 ; アスファルト合材(材料費)	2	t
				再生密粒度アスファルト混合物(13) ; アスファルト合材(材料費)	2	t
				再生密粒度アスファルト混合物(20) ; クランク注入材(材料費)	10	kg
				As舗装用 メンテシール同等品以上 ; 段差補修材(材料費)	10	kg
				トローカートキットⅡ 同等品以上 ; 貼付式路面補修シート(材料費)	10	m

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和7年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				ステイマ-クL715同等品以上 W=610mm； プライマ-（材料費） 5 本 ステイマ-ク用P-48同等品以上 1L/本； コム型伸縮装置補修材（材料費） 5 組 超速硬化性ウレタン樹脂（シーラントT同等品以上） 1kg/ 組 プライマ-、接着剤含む； 油吸着材（材料費） 5 袋 ACライトM同等品以上 10kg/袋； 普通ポ-ルトランドセメント（材料費） 10 袋 25kg/袋； 超速硬セメント（材料費） 10 袋 シェットセメントNEXT同等品以上 20kg/袋； ホ-ストーン接着剤（材料費） 10 組 2液硬化型エポキシ樹脂系接着剤 ロ-ドボ-ント T-III（2 kgセット）同等品以上； ホ-リ袋（材料費） 20 袋 0.025mm厚 45L 乳白半透明； 発煙筒（材料費） 50 本 転がり防止付 燃焼時間15分以上；
舗装工	式	1	3,171,580	
ア-ファルト舗装補修工	式	1	462,406	舗装版切断 10 m ア-ファルト舗装版 舗装版厚15cm以下； 舗装版切断（夜間） 10 m ア-ファルト舗装版 舗装版厚15cm以下； 舗装版破碎 20 m2 機械施工 騒音対策不要 舗装版厚15cm以下；積 込含む 舗装版破碎（夜間） 20 m2 機械施工 騒音対策不要 舗装版厚15cm以下；積 込含む 基層（車道部・路肩部） 20 m2 再生粗粒度ア-ファルト混合物（20）舗装厚50mm W=1. 4m未満；プライムコート含む

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和7年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				基層（車道部・路肩部）（夜間） 再生粗粒度アスファルト混合物（20）舗装厚50mm W=1.4m未満；プライムコート含む 20 m2
				表層（車道部・路肩部） 再生密粒度アスファルト混合物（20）ポリマー改質アスファルトII型 舗装厚50mm W=1.4m未満；タックコート含む 20 m2
				表層（車道部・路肩部）（夜間） 再生密粒度アスファルト混合物（20）ポリマー改質アスファルトII型 舗装厚50mm W=1.4m未満；タックコート含む 20 m2
				表層（車道部・路肩部） ポーラスアスファルト混合物（20）舗装厚50mm W=1.4m未満；タックコート（ゴム入り）含む 20 m2
				表層（車道部・路肩部）（夜間） ポーラスアスファルト混合物（20）舗装厚50mm W=1.4m未満；タックコート（ゴム入り）含む 20 m2
				殻運搬 アスファルト殻 機械施工 騒音対策不要 舗装版厚15cm以下； 2 m3
				殻運搬（夜間） アスファルト殻 機械施工 騒音対策不要 舗装版厚15cm以下； 2 m3
				殻処分 アスファルト殻 機械施工； 2 m3
				殻処分（夜間） アスファルト殻 機械施工； 2 m3
切削オーバーレイ工	式	1	2,569,230	切削オーバーレイ（夜間） 切削7cm以下 再生密粒度アスファルト混合物（20）ポリマー改質アスファルトII型 舗装厚50mm 段差すりつけ無；タックコート含む 300 m2
				切削オーバーレイ（夜間） 切削7cm超12cm以下 再生粗粒度（20）50mm+再生密粒度（20）ポリマー改質II 50mm 段差すりつけ無；タックコート含む 300 m2
				殻運搬（路面切削）（夜間） 45 m3

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和7年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				アスファルト切削屑； 殻処分(夜間) <span style="float: right;">45 m3</span> アスファルト切削屑；
区画線工	式	1	139,944	溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 実線 白色 幅15cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 実線 白色 幅20cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 実線 黄色 鉛・クロムフリー 幅20cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 矢印・記号・文字 白色 15cm換算 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 排水性舗装部 実線 白色 幅15cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 排水性舗装部 実線 白色 幅20cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 排水性舗装部 実線 黄色 鉛・クロムフリー 幅20cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 排水性舗装部 矢印・記号・文字 白色 15cm換算 厚1.5mm； 高視認性区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 非リア式(溶融式) 実線 白色 幅20cm レインフレッシュ ールビーン同等品以上； 区画線消去(夜間) <span style="float: right;">5 m</span> 削取り式；
道路附属施設工	式	1	997,810	
標識工	式	1	882,250	標識柱 <span style="float: right;">5 基</span> 路側式(単柱式) 柱径φ76.3mm 下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装(景観色)；作業土工、基礎砕石、型枠、コンクリート打設含む 標識柱 <span style="float: right;">5 基</span> 路側式(単柱式) 柱径φ89.1mm 下地亜鉛メッキ+静

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和7年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				電粉体塗装(景観色)；作業土工、基礎砕石、型枠、コンクリート打設含む 標識柱撤去 10 基 路側式(単柱式)；作業土工、標識板・基礎撤去含む
道路付属物工	式	1	115,560	視線誘導標(材料費) 2 本 土中建込 片面 反射体径φ100 支柱径φ34 さや管； 視線誘導標(材料費) 2 本 防護柵取付 片面 反射体径φ100 バント式； 視線誘導標(材料費) 2 本 構造物取付 片面 反射体径φ100 ベースプレート式； 車線分離標(材料費) 2 本 可変式(穿孔式・1本脚) φ80×650； 車線分離標(材料費) 2 本 固定式(貼付式) φ80×650；
道路付属物復旧工	式	1	2,789,310	
路側防護柵工	式	1	649,100	ガードレール部材(材料費) 5 枚 直径φ400 A種 4.0×350×4,330 メッキ； ガードレール部材(材料費) 5 枚 直径φ400 A種 4.0×350×4,330 ターコラウ塗装； ガードレール支柱(材料費) 5 本 A-4E 4.5×φ139.8×2,350 樹脂キャップ メッキ； ガードレール支柱(材料費) 5 本 A-4E 4.5×φ139.8×2,350 樹脂キャップ ターコラウ塗装； ガードレール支柱(材料費) 5 本 A-2B 4.5×φ139.8×1,100 樹脂キャップ メッキ； ガードレール支柱(材料費) 5 本 A-2B 4.5×φ139.8×1,100 樹脂キャップ ターコラウ塗装；

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和7年度）					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
中央分離帯防護柵工	式	1	2,026,750	ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 中間支柱 STK400 HDZT77 φ89.1×4.2×1430 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 端末支柱(鋼管基礎用) STK400 HDZT77 φ89.1 ×4.2×1430 ホルト含む ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 橋梁部支柱 STK400 HDZT77 φ89.1×4.2×1030 プレート式 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 中間支柱用回転式間隔材 樹脂 50×25×100 ;	20	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 端末支柱用間隔材 STK400 HDZT49 φ60.5×3.2 ×110 ;	10	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 端末金具(鋼管基礎用) SS400 HDZT77 t16×250 ×250 ;	5	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) キャップ ポリエチレン φ97×3.0×90 ;	10	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) スリーブ STK400 HDZT77 φ114.3×4.5×700 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) スリーブカバー ポリエチレン φ150×3.0×100 ;	10	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) ストラップ SUS304 φ101.6×1.5×15 ;	10	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 索端金具(R・L) SS490 HDZT49 M25・W1×500 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) ターンバックル STKN400相当 HDZT49 M25・W1×350 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) ジョイント SS400相当 HDZT49 M25・W1×191 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 支柱反射材 W160×H590 ホストウイング WR PW-L-WR 同等品以上 ;	5	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費)	5	個

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和7年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				支柱反射材 W190×H330 フレックスマーカ-WR同等品以上； ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 5 個 反射カバー L=950 セイフティリード(反射高さ10mmタイプ)同等品以上； ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 5 個 ソーラー式LED発光体 φ100 ASC-GWR同等品以上；
防止柵工	式	1	113,460	横断防止柵(材料費) 2 枚 P種 H=0.8m L=2.85m(標準品) メッキ品 コンクリート建込 KPT-8-W同等品以上； 転落防止柵(材料費) 2 枚 P種 H=1.1m L=2.85m(標準品) メッキ品 コンクリート建込 KPT-11-W同等品以上；
道路清掃工	式	1	467,005	
路面清掃工	式	1	178,310	路面清掃車運転 10 時間 (貸与) フラシ式 リアフトダンプ 2.5m <sup>3</sup> ；助手含む 散水車運転 10 時間 (貸与) 6,500L プラシ懸架機構付；
排水施設清掃工	式	1	111,750	側溝清掃車運転 10 時間 (貸与) ローターブロー式4.5m <sup>3</sup> ； 排水管清掃車運転 10 時間 (貸与) 水ジェット式5,800L；
運搬処理工	式	1	176,945	処分費 5 m <sup>3</sup> 混合廃棄物(塵埃類(比重0.4未満))； 処分費 3 t 混合廃棄物(廃棄物混じり土砂)； 処分費 2 t 伐採木(枝葉・幹)【発生場所：橋本市・かつらぎ町・岩出市】； 処分費 0.5 t 伐採木(枝葉・幹)【発生場所：紀の川市】； 処分費 0.5 t 伐採木(枝葉・幹)【発生場所：和歌山市】；

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和7年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				処分費 建設汚泥(軟弱土)； 3 t
除草工	式	1	459,321	
道路除草工	式	1	459,321	除草 500 m2 肩掛け式 飛び石防護有； 集草 500 m2 積込運搬 300 m2 ダンプトラック2t積級【発生場所：橋本市・かつらぎ町・岩出市】；作業員含む 積込運搬 100 m2 ダンプトラック2t積級【発生場所：紀の川市】；作業員含む 積込運搬 100 m2 ダンプトラック2t積級【発生場所：和歌山市】；作業員含む 除草処分 3 t 刈草【発生場所：橋本市・かつらぎ町・岩出市】； ； 除草処分 1 t 刈草【発生場所：紀の川市】； 除草処分 1 t 刈草【発生場所：和歌山市】； 防草シート(敷設費) 100 m2 100m2以上/箇所 平面部(1:2超)；固定ピン含む 防草シート(敷設費) 100 m2 100m2以上/箇所 法面部(1:2以下)；固定ピン含む ； 防草シート(材料費) 200 m2 フェイシート同等品以上；
応急処理工	式	1	169,984	
応急処理作業工	式	1	169,984	大型土のう 5 袋 製作・設置 流用土 設置作業半径6m以内；

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和7年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				耐候性大型土のう袋(材料費) 3 枚 丸型 110×110cm 長期仮設対応(3年)； 基礎材(材料費) 2 m3 再生クラッシャーラン RC-40； 鉄筋 5 kg SD345 D13 一般構造物 10t未満； 型枠 5 m2 一般型枠 小型構造物； コンクリート打設 1 m3 18-8-40(高炉) 小型構造物 人力打設 一般養生； コンクリート打設 1 m3 24-12-25(20)(高炉) 小型構造物 人力打設 一般養生；
除雪工	式	1	617,750	
凍結防止工	式	1	533,360	凍結防止剤散布(昼間作業A) 3 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 3.4m3 ；待機時間含まない 凍結防止剤散布(昼間作業A) 3 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 乾式3t車 ホッパ° 2.5m3 ；待機時間含まない 凍結防止剤散布(昼間作業A) 3 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 4.0m3 ；待機時間含まない 凍結防止剤散布(昼間作業A) 3 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 湿潤式4t車 ホッパ° 3.4m3 ；待機時間含まない 凍結防止剤散布(昼間作業B) 1 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 3.4m3 ；待機時間含まない 凍結防止剤散布(昼間作業B) 1 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 乾式3t車 ホッパ° 2.5m3 ；待機時間含まない

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和7年度）					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				凍結防止剤散布(昼間作業B) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 4.0m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				凍結防止剤散布(昼間作業B) (貸与)凍結防止剤散布車 湿潤式4t車 ホッパ° 3.4m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業C) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 3.4m3 ; 待機時間含まない	3	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業C) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式3t車 ホッパ° 2.5m3 ; 待機時間含まない	3	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業C) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 4.0m3 ; 待機時間含まない	3	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業C) (貸与)凍結防止剤散布車 湿潤式4t車 ホッパ° 3.4m3 ; 待機時間含まない	3	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業D) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 3.4m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業D) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式3t車 ホッパ° 2.5m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業D) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 4.0m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業D) (貸与)凍結防止剤散布車 湿潤式4t車 ホッパ° 3.4m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				【支給品】塩化ナトリウム(材料費) 500kg入り 最大粒径16.0mm ;	10	袋
				【支給品】塩化ナトリウム(材料費) 25kg入り 最大粒径16.0mm ;	10	袋

## 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和7年度）					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				【支給品】凍結融解剤(材料費) 500kg入り；	10	袋
				【支給品】凍結融解剤(材料費) 25kg入り；	10	袋
待機費	式	1	84,390	待機費(昼間作業A) 世話役；	3	時間
				待機費(昼間作業A) 運転要員；	3	時間
				待機費(昼間作業B) 世話役；	1	時間
				待機費(昼間作業B) 運転要員；	1	時間
				待機費(夜間作業C) 世話役；	3	時間
				待機費(夜間作業C) 運転要員；	3	時間
				待機費(夜間作業D) 世話役；	1	時間
				待機費(夜間作業D) 運転要員；	1	時間
仮設工	式	1	1,719,400			
仮設防護柵工	式	1	104,900	樹脂製仮設防護柵(材料費) 赤白 550×450×1000 KY7 <sup>®</sup> ロック同等品以上；	1	基
				樹脂製仮設防護柵(材料費) 赤白 900×610×2200 KYウォール同等品以上；	1	基
交通管理工	式	1	1,614,500	交通誘導警備員 交通誘導警備員A 1人/日；	10	日
				交通誘導警備員 交通誘導警備員B 1人/日；	10	日
				交通誘導警備員(夜間) 交通誘導警備員A 1人/日；	10	日
				交通誘導警備員(夜間) 交通誘導警備員B 1人/日；	10	日

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和7年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				規制車運転 10 日 2t積トラック 電光掲示板積載；
				規制車運転(夜間) 10 日 2t積トラック 電光掲示板積載；
直接工事費	式	1	83,232,806	
共通仮設費	式	1	2,931,600	
共通仮設費	式	1	194,600	
運搬費	式	1	194,600	建設機械運搬費 2 回 路面切削機(ホイール式 廃材運搬装置付切削幅2.0m) ) 片道；
共通仮設費（率計上）	式	1	2,737,000	
純工事費	式	1	86,164,406	
現場管理費	式	1	35,766,000	
工事原価	式	1	121,930,406	
一般管理費等	式	1	20,369,594	
工事価格	式	1	142,300,000	

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和8年度）
工事地名	（自）和歌山県橋本市隅田町真土地先 （至）和歌山県和歌山市弘西地先

## 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	道路維持工事	
3) 工期	1096日間	自 令和7年4月1日 至 令和10年3月31日
4) 工事概要		

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和8年度）																											
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																								
道路維持	式	1	83,232,806																									
巡視・巡回工	式	1	72,840,646																									
道路巡視工	式	1	67,222,086	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車；</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">353</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">回</td> </tr> <tr> <td>道路巡視(17:00～1:00) (貸与)道路パトロール車；</td> <td style="text-align: right;">365</td> <td style="text-align: center;">回</td> </tr> <tr> <td>道路巡視(1:00～9:00) (貸与)道路パトロール車；</td> <td style="text-align: right;">365</td> <td style="text-align: center;">回</td> </tr> <tr> <td>道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車 監督職員同乗；</td> <td style="text-align: right;">12</td> <td style="text-align: center;">回</td> </tr> <tr> <td>道路巡視 (貸与)道路パトロール車 異常気象等；</td> <td style="text-align: right;">2</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>道路巡視(夜間) (貸与)道路パトロール車 異常気象等；</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>車両管理(燃料費) ガソリン；油脂類費含む</td> <td style="text-align: right;">14,000</td> <td style="text-align: center;">L</td> </tr> <tr> <td>任意保険料 セット保険(対人・対物・搭乗者)及び車両保険 2台分；</td> <td style="text-align: right;">12</td> <td style="text-align: center;">月</td> </tr> </table>	道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車；	353	回	道路巡視(17:00～1:00) (貸与)道路パトロール車；	365	回	道路巡視(1:00～9:00) (貸与)道路パトロール車；	365	回	道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車 監督職員同乗；	12	回	道路巡視 (貸与)道路パトロール車 異常気象等；	2	日	道路巡視(夜間) (貸与)道路パトロール車 異常気象等；	1	日	車両管理(燃料費) ガソリン；油脂類費含む	14,000	L	任意保険料 セット保険(対人・対物・搭乗者)及び車両保険 2台分；	12	月
道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車；	353	回																										
道路巡視(17:00～1:00) (貸与)道路パトロール車；	365	回																										
道路巡視(1:00～9:00) (貸与)道路パトロール車；	365	回																										
道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車 監督職員同乗；	12	回																										
道路巡視 (貸与)道路パトロール車 異常気象等；	2	日																										
道路巡視(夜間) (貸与)道路パトロール車 異常気象等；	1	日																										
車両管理(燃料費) ガソリン；油脂類費含む	14,000	L																										
任意保険料 セット保険(対人・対物・搭乗者)及び車両保険 2台分；	12	月																										
道路巡回工	式	1	5,618,560	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">巡回パトロール(A) ライトバン1500cc；世話役含む</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">4</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回パトロール(A)(夜間) ライトバン1500cc；世話役含む</td> <td style="text-align: right;">2</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回整備(A) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む</td> <td style="text-align: right;">4</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回整備(A)(夜間) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む</td> <td style="text-align: right;">2</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回整備(B) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む</td> <td style="text-align: right;">4</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回整備(B)(夜間) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む</td> <td style="text-align: right;">2</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回整備(C)</td> <td style="text-align: right;">4</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> </table>	巡回パトロール(A) ライトバン1500cc；世話役含む	4	日	巡回パトロール(A)(夜間) ライトバン1500cc；世話役含む	2	日	巡回整備(A) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む	4	日	巡回整備(A)(夜間) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む	2	日	巡回整備(B) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む	4	日	巡回整備(B)(夜間) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む	2	日	巡回整備(C)	4	日			
巡回パトロール(A) ライトバン1500cc；世話役含む	4	日																										
巡回パトロール(A)(夜間) ライトバン1500cc；世話役含む	2	日																										
巡回整備(A) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む	4	日																										
巡回整備(A)(夜間) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む	2	日																										
巡回整備(B) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む	4	日																										
巡回整備(B)(夜間) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む	2	日																										
巡回整備(C)	4	日																										

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和8年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				(貸与)標識車 大型LED 追突緩衝装置付；世話 役、作業員含む 巡回整備(C)(夜間) 2 日
				(貸与)標識車 大型LED 追突緩衝装置付；世話 役、作業員含む ライトバン運転 4 日
				1500CC； ライトバン運転(夜間) 2 日
				1500CC； ダンプトラック運転 4 日
				2t積級； ダンプトラック運転(夜間) 2 日
				2t積級； ダンプトラック運転 4 日
				4t積級； ダンプトラック運転(夜間) 2 日
				4t積級； トラック運転 4 日
				クレーン装置付 2t級2t吊； トラック運転(夜間) 2 日
				クレーン装置付 2t級2t吊； トラック運転 4 日
				クレーン装置付 4t級2.9t吊； トラック運転(夜間) 2 日
				クレーン装置付 4t級2.9t吊； バックホ運転 4 日
				回転式 4.0m3； バックホ運転(夜間) 2 日
				回転式 4.0m3； 軽自動車トラック運転 4 日
				350kg積級； 軽自動車トラック運転(夜間) 2 日
				350kg積級； 小型バックホ(クローラー型)運転 4 日

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和8年度）					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				標準型 山積0.13m <sup>3</sup> ; 小型バックホウ(ローラー型)運転(夜間)	2	日
				標準型 山積0.13m <sup>3</sup> ; フォークリフト(損料のみ)	50	供用日
				エンジン駆動ディーゼル 最大積載荷重2.5t級 ; ラフテレンクレーン運転	2	日
				油圧伸縮ジブ型 25t吊 ; 高所作業車運転	4	日
				トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 9.7m×200kg(定員2名) ; 高所作業車運転	4	日
				トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 12.0m×200kg(定員2名) ; 普通作業員	4	日
				1人/日 ; 普通作業員(夜間)	2	日
				1人/日 ; 特殊作業員	4	日
				1人/日 ; 特殊作業員(夜間)	2	日
				1人/日 ; 常温合材(材料費)	10	袋
				ロックハートβ 同等品以上 20kg/袋 ; 常温合材(材料費)	10	袋
				排水性 PPアスコン同等品以上 25kg/袋 ; アスファルト合材(材料費)	2	t
				再生密粒度アスファルト混合物(13) ; アスファルト合材(材料費)	2	t
				再生密粒度アスファルト混合物(20) ; クランク注入材(材料費)	10	kg
				As舗装用 メンテシール同等品以上 ; 段差補修材(材料費)	10	kg
				トローカートキットⅡ 同等品以上 ; 貼付式路面補修シート(材料費)	10	m

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和8年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				ステイマークL715同等品以上 W=610mm； プライマー(材料費) 5 本 ステイマーク用P-48同等品以上 1L/本； ゴム型伸縮装置補修材(材料費) 5 組 超速硬化性ウレタン樹脂(シーラントT同等品以上) 1kg/ 組 プライマー、接着剤含む； 油吸着材(材料費) 5 袋 ACライトM同等品以上 10kg/袋； 普通ポルトランドセメント(材料費) 10 袋 25kg/袋； 超速硬セメント(材料費) 10 袋 シェットセメントNEXT同等品以上 20kg/袋； ホースコン接着剤(材料費) 10 組 2液硬化型エポキシ樹脂系接着剤 ロートボンドT-III(2 kgセット)同等品以上； ポリ袋(材料費) 20 袋 0.025mm厚 45L 乳白半透明； 発煙筒(材料費) 50 本 転がり防止付 燃焼時間15分以上；
舗装工	式	1	3,171,580	
アスファルト舗装補修工	式	1	462,406	舗装版切断 10 m アスファルト舗装版 舗装版厚15cm以下； 舗装版切断(夜間) 10 m アスファルト舗装版 舗装版厚15cm以下； 舗装版破碎 20 m2 機械施工 騒音対策不要 舗装版厚15cm以下；積 込含む 舗装版破碎(夜間) 20 m2 機械施工 騒音対策不要 舗装版厚15cm以下；積 込含む 基層(車道部・路肩部) 20 m2 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚50mm W=1. 4m未満；プライムコート含む

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和8年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				基層（車道部・路肩部）（夜間） 再生粗粒度アスファルト混合物（20）舗装厚50mm W=1.4m未満；プライムコート含む 20 m2
				表層（車道部・路肩部） 再生密粒度アスファルト混合物（20）ポリマー改質アスファルトII型 舗装厚50mm W=1.4m未満；タックコート含む 20 m2
				表層（車道部・路肩部）（夜間） 再生密粒度アスファルト混合物（20）ポリマー改質アスファルトII型 舗装厚50mm W=1.4m未満；タックコート含む 20 m2
				表層（車道部・路肩部） ポーラスアスファルト混合物（20）舗装厚50mm W=1.4m未満；タックコート（ゴム入り）含む 20 m2
				表層（車道部・路肩部）（夜間） ポーラスアスファルト混合物（20）舗装厚50mm W=1.4m未満；タックコート（ゴム入り）含む 20 m2
				殻運搬 アスファルト殻 機械施工 騒音対策不要 舗装版厚15cm以下； 2 m3
				殻運搬（夜間） アスファルト殻 機械施工 騒音対策不要 舗装版厚15cm以下； 2 m3
				殻処分 アスファルト殻 機械施工； 2 m3
				殻処分（夜間） アスファルト殻 機械施工； 2 m3
切削オーバーレイ工	式	1	2,569,230	切削オーバーレイ（夜間） 切削7cm以下 再生密粒度アスファルト混合物（20）ポリマー改質アスファルトII型 舗装厚50mm 段差すりつけ無；タックコート含む 300 m2
				切削オーバーレイ（夜間） 切削7cm超12cm以下 再生粗粒度（20）50mm+再生密粒度（20）ポリマー改質II 50mm 段差すりつけ無；タックコート含む 300 m2
				殻運搬（路面切削）（夜間） 45 m3

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和8年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				アスファルト切削屑； 殻処分(夜間) <span style="float: right;">45</span> <span style="float: right;">m3</span> アスファルト切削屑；
区画線工	式	1	139,944	溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20</span> <span style="float: right;">m</span> 実線 白色 幅15cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20</span> <span style="float: right;">m</span> 実線 白色 幅20cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20</span> <span style="float: right;">m</span> 実線 黄色 鉛・クロムフリー 幅20cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20</span> <span style="float: right;">m</span> 矢印・記号・文字 白色 15cm換算 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20</span> <span style="float: right;">m</span> 排水性舗装部 実線 白色 幅15cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20</span> <span style="float: right;">m</span> 排水性舗装部 実線 白色 幅20cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20</span> <span style="float: right;">m</span> 排水性舗装部 実線 黄色 鉛・クロムフリー 幅20cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20</span> <span style="float: right;">m</span> 排水性舗装部 矢印・記号・文字 白色 15cm換算 厚1.5mm； 高視認性区画線(夜間) <span style="float: right;">20</span> <span style="float: right;">m</span> 非リフレ式(溶融式) 実線 白色 幅20cm レインフレッシュケムルビール同等品以上； 区画線消去(夜間) <span style="float: right;">5</span> <span style="float: right;">m</span> 削取り式；
道路附属施設工	式	1	997,810	
標識工	式	1	882,250	標識柱 <span style="float: right;">5</span> <span style="float: right;">基</span> 路側式(単柱式) 柱径φ76.3mm 下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装(景観色)；作業土工、基礎砕石、型枠、コンクリート打設含む 標識柱 <span style="float: right;">5</span> <span style="float: right;">基</span> 路側式(単柱式) 柱径φ89.1mm 下地亜鉛メッキ+静

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和8年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				電粉体塗装(景観色)；作業土工、基礎砕石、型枠、コンクリート打設含む 標識柱撤去 10 基 路側式(単柱式)；作業土工、標識板・基礎撤去含む
道路付属物工	式	1	115,560	視線誘導標(材料費) 2 本 土中建込 片面 反射体径φ100 支柱径φ34 さや管； 視線誘導標(材料費) 2 本 防護柵取付 片面 反射体径φ100 バント式； 視線誘導標(材料費) 2 本 構造物取付 片面 反射体径φ100 ベースプレート式； 車線分離標(材料費) 2 本 可変式(穿孔式・1本脚) φ80×650； 車線分離標(材料費) 2 本 固定式(貼付式) φ80×650；
道路付属物復旧工	式	1	2,789,310	
路側防護柵工	式	1	649,100	ガードレール部材(材料費) 5 枚 直径φ A種 4.0×350×4,330 メッキ； ガードレール部材(材料費) 5 枚 直径φ A種 4.0×350×4,330 ダークグレー塗装； ガードレール支柱(材料費) 5 本 A-4E 4.5×φ139.8×2,350 樹脂キャップ メッキ； ガードレール支柱(材料費) 5 本 A-4E 4.5×φ139.8×2,350 樹脂キャップ ダークグレー塗装； ガードレール支柱(材料費) 5 本 A-2B 4.5×φ139.8×1,100 樹脂キャップ メッキ； ガードレール支柱(材料費) 5 本 A-2B 4.5×φ139.8×1,100 樹脂キャップ ダークグレー塗装；

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和8年度）					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
中央分離帯防護柵工	式	1	2,026,750	ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 中間支柱 STK400 HDZT77 φ89.1×4.2×1430 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 端末支柱(鋼管基礎用) STK400 HDZT77 φ89.1 ×4.2×1430 ホルト含む ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 橋梁部支柱 STK400 HDZT77 φ89.1×4.2×1030 プレート式 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 中間支柱用回転式間隔材 樹脂 50×25×100 ;	20	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 端末支柱用間隔材 STK400 HDZT49 φ60.5×3.2 ×110 ;	10	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 端末金具(鋼管基礎用) SS400 HDZT77 t16×250 ×250 ;	5	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) キャップ ポリエチレン φ97×3.0×90 ;	10	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) スリーブ STK400 HDZT77 φ114.3×4.5×700 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) スリーブカバー ポリエチレン φ150×3.0×100 ;	10	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) ストラップ SUS304 φ101.6×1.5×15 ;	10	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 索端金具(R・L) SS490 HDZT49 M25・W1×500 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) ターンバックル STKN400相当 HDZT49 M25・W1×350 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) ジョイント SS400相当 HDZT49 M25・W1×191 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 支柱反射材 W160×H590 ホストウイング WR PW-L-WR 同等品以上 ;	5	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費)	5	個

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和8年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				支柱反射材 W190×H330 フレックスマーカ-WR同等品以上； ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 5 個 反射カバー L=950 セイフティリード(反射高さ10mmタイプ)同等品以上； ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 5 個 ソーラー式LED発光体 φ100 ASC-GWR同等品以上；
防止柵工	式	1	113,460	横断防止柵(材料費) 2 枚 P種 H=0.8m L=2.85m(標準品) メッキ品 コンクリート建込 KPT-8-W同等品以上； 転落防止柵(材料費) 2 枚 P種 H=1.1m L=2.85m(標準品) メッキ品 コンクリート建込 KPT-11-W同等品以上；
道路清掃工	式	1	467,005	
路面清掃工	式	1	178,310	路面清掃車運転 10 時間 (貸与) フラシ式 リアフトダンプ 2.5m <sup>3</sup> ；助手含む 散水車運転 10 時間 (貸与) 6,500L プラシ懸架機構付；
排水施設清掃工	式	1	111,750	側溝清掃車運転 10 時間 (貸与) ローターブロー式4.5m <sup>3</sup> ； 排水管清掃車運転 10 時間 (貸与) 水ジェット式5,800L；
運搬処理工	式	1	176,945	処分費 5 m <sup>3</sup> 混合廃棄物(塵埃類(比重0.4未満))； 処分費 3 t 混合廃棄物(廃棄物混じり土砂)； 処分費 2 t 伐採木(枝葉・幹)【発生場所：橋本市・かつらぎ町・岩出市】； 処分費 0.5 t 伐採木(枝葉・幹)【発生場所：紀の川市】； 処分費 0.5 t 伐採木(枝葉・幹)【発生場所：和歌山市】；

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和8年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				処分費 建設汚泥(軟弱土)； 3 t
除草工	式	1	459,321	
道路除草工	式	1	459,321	除草 500 m2 肩掛け式 飛び石防護有； 集草 500 m2 積込運搬 300 m2 ダンプトラック2t積級【発生場所：橋本市・かつらぎ町・岩出市】；作業員含む 積込運搬 100 m2 ダンプトラック2t積級【発生場所：紀の川市】；作業員含む 積込運搬 100 m2 ダンプトラック2t積級【発生場所：和歌山市】；作業員含む 除草処分 3 t 刈草【発生場所：橋本市・かつらぎ町・岩出市】； ； 除草処分 1 t 刈草【発生場所：紀の川市】； 除草処分 1 t 刈草【発生場所：和歌山市】； 防草シート(敷設費) 100 m2 100m2以上/箇所 平面部(1:2超)；固定ピン含む 防草シート(敷設費) 100 m2 100m2以上/箇所 法面部(1:2以下)；固定ピン含む ； 防草シート(材料費) 200 m2 珩ヤシート同等品以上；
応急処理工	式	1	169,984	
応急処理作業工	式	1	169,984	大型土のう 5 袋 製作・設置 流用土 設置作業半径6m以内；

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和8年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				耐候性大型土のう袋(材料費) 3 枚 丸型 110×110cm 長期仮設対応(3年)； 基礎材(材料費) 2 m3 再生クラッシャーラン RC-40； 鉄筋 5 kg SD345 D13 一般構造物 10t未満； 型枠 5 m2 一般型枠 小型構造物； コンクリート打設 1 m3 18-8-40(高炉) 小型構造物 人力打設 一般養生； コンクリート打設 1 m3 24-12-25(20)(高炉) 小型構造物 人力打設 一般養生；
除雪工	式	1	617,750	
凍結防止工	式	1	533,360	凍結防止剤散布(昼間作業A) 3 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 3.4m3 ；待機時間含まない 凍結防止剤散布(昼間作業A) 3 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 乾式3t車 ホッパ° 2.5m3 ；待機時間含まない 凍結防止剤散布(昼間作業A) 3 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 4.0m3 ；待機時間含まない 凍結防止剤散布(昼間作業A) 3 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 湿潤式4t車 ホッパ° 3.4m3 3；待機時間含まない 凍結防止剤散布(昼間作業B) 1 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 3.4m3 ；待機時間含まない 凍結防止剤散布(昼間作業B) 1 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 乾式3t車 ホッパ° 2.5m3 ；待機時間含まない

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和8年度）					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				凍結防止剤散布(昼間作業B) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 4.0m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				凍結防止剤散布(昼間作業B) (貸与)凍結防止剤散布車 湿潤式4t車 ホッパ° 3.4m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業C) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 3.4m3 ; 待機時間含まない	3	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業C) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式3t車 ホッパ° 2.5m3 ; 待機時間含まない	3	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業C) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 4.0m3 ; 待機時間含まない	3	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業C) (貸与)凍結防止剤散布車 湿潤式4t車 ホッパ° 3.4m3 ; 待機時間含まない	3	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業D) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 3.4m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業D) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式3t車 ホッパ° 2.5m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業D) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 4.0m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業D) (貸与)凍結防止剤散布車 湿潤式4t車 ホッパ° 3.4m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				【支給品】塩化ナトリウム(材料費) 500kg入り 最大粒径16.0mm ;	10	袋
				【支給品】塩化ナトリウム(材料費) 25kg入り 最大粒径16.0mm ;	10	袋

## 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和8年度）					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				【支給品】凍結融解剤(材料費) 500kg入り；	10	袋
				【支給品】凍結融解剤(材料費) 25kg入り；	10	袋
待機費	式	1	84,390	待機費(昼間作業A) 世話役；	3	時間
				待機費(昼間作業A) 運転要員；	3	時間
				待機費(昼間作業B) 世話役；	1	時間
				待機費(昼間作業B) 運転要員；	1	時間
				待機費(夜間作業C) 世話役；	3	時間
				待機費(夜間作業C) 運転要員；	3	時間
				待機費(夜間作業D) 世話役；	1	時間
				待機費(夜間作業D) 運転要員；	1	時間
仮設工	式	1	1,719,400			
仮設防護柵工	式	1	104,900	樹脂製仮設防護柵(材料費) 赤白 550×450×1000 KY7 <sup>®</sup> ロック同等品以上；	1	基
				樹脂製仮設防護柵(材料費) 赤白 900×610×2200 KYウォール同等品以上；	1	基
交通管理工	式	1	1,614,500	交通誘導警備員 交通誘導警備員A 1人/日；	10	日
				交通誘導警備員 交通誘導警備員B 1人/日；	10	日
				交通誘導警備員(夜間) 交通誘導警備員A 1人/日；	10	日
				交通誘導警備員(夜間) 交通誘導警備員B 1人/日；	10	日

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和8年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				規制車運転 10 日 2t積トラック 電光掲示板積載；
				規制車運転(夜間) 10 日 2t積トラック 電光掲示板積載；
直接工事費	式	1	83,232,806	
共通仮設費	式	1	2,931,600	
共通仮設費	式	1	194,600	
運搬費	式	1	194,600	建設機械運搬費 2 回 路面切削機(ホイール式 廃材運搬装置付切削幅2.0m) ) 片道；
共通仮設費（率計上）	式	1	2,737,000	
純工事費	式	1	86,164,406	
現場管理費	式	1	35,766,000	
工事原価	式	1	121,930,406	
一般管理費等	式	1	20,369,594	
工事価格	式	1	142,300,000	

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和9年度）
工事地名	（自）和歌山県橋本市隅田町真土地先 （至）和歌山県和歌山市弘西地先

## 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	道路維持工事	
3) 工期	1096日間	自 令和7年4月1日 至 令和10年3月31日
4) 工事概要		

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和9年度）																											
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																								
道路維持	式	1	83,409,936																									
巡視・巡回工	式	1	73,017,776																									
道路巡視工	式	1	67,399,216	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車；</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">354</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">回</td> </tr> <tr> <td>道路巡視(17:00～1:00) (貸与)道路パトロール車；</td> <td style="text-align: right;">366</td> <td style="text-align: center;">回</td> </tr> <tr> <td>道路巡視(1:00～9:00) (貸与)道路パトロール車；</td> <td style="text-align: right;">366</td> <td style="text-align: center;">回</td> </tr> <tr> <td>道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車 監督職員同乗；</td> <td style="text-align: right;">12</td> <td style="text-align: center;">回</td> </tr> <tr> <td>道路巡視 (貸与)道路パトロール車 異常気象等；</td> <td style="text-align: right;">2</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>道路巡視(夜間) (貸与)道路パトロール車 異常気象等；</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>車両管理(燃料費) ガソリン；油脂類費含む</td> <td style="text-align: right;">14,000</td> <td style="text-align: center;">L</td> </tr> <tr> <td>任意保険料 セット保険(対人・対物・搭乗者)及び車両保険 2台分；</td> <td style="text-align: right;">12</td> <td style="text-align: center;">月</td> </tr> </table>	道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車；	354	回	道路巡視(17:00～1:00) (貸与)道路パトロール車；	366	回	道路巡視(1:00～9:00) (貸与)道路パトロール車；	366	回	道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車 監督職員同乗；	12	回	道路巡視 (貸与)道路パトロール車 異常気象等；	2	日	道路巡視(夜間) (貸与)道路パトロール車 異常気象等；	1	日	車両管理(燃料費) ガソリン；油脂類費含む	14,000	L	任意保険料 セット保険(対人・対物・搭乗者)及び車両保険 2台分；	12	月
道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車；	354	回																										
道路巡視(17:00～1:00) (貸与)道路パトロール車；	366	回																										
道路巡視(1:00～9:00) (貸与)道路パトロール車；	366	回																										
道路巡視(9:00～17:00) (貸与)道路パトロール車 監督職員同乗；	12	回																										
道路巡視 (貸与)道路パトロール車 異常気象等；	2	日																										
道路巡視(夜間) (貸与)道路パトロール車 異常気象等；	1	日																										
車両管理(燃料費) ガソリン；油脂類費含む	14,000	L																										
任意保険料 セット保険(対人・対物・搭乗者)及び車両保険 2台分；	12	月																										
道路巡回工	式	1	5,618,560	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">巡回パトロール(A) ライトバン1500cc；世話役含む</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">4</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回パトロール(A)(夜間) ライトバン1500cc；世話役含む</td> <td style="text-align: right;">2</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回整備(A) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む</td> <td style="text-align: right;">4</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回整備(A)(夜間) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む</td> <td style="text-align: right;">2</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回整備(B) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む</td> <td style="text-align: right;">4</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回整備(B)(夜間) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む</td> <td style="text-align: right;">2</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> <tr> <td>巡回整備(C)</td> <td style="text-align: right;">4</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> </table>	巡回パトロール(A) ライトバン1500cc；世話役含む	4	日	巡回パトロール(A)(夜間) ライトバン1500cc；世話役含む	2	日	巡回整備(A) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む	4	日	巡回整備(A)(夜間) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む	2	日	巡回整備(B) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む	4	日	巡回整備(B)(夜間) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む	2	日	巡回整備(C)	4	日			
巡回パトロール(A) ライトバン1500cc；世話役含む	4	日																										
巡回パトロール(A)(夜間) ライトバン1500cc；世話役含む	2	日																										
巡回整備(A) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む	4	日																										
巡回整備(A)(夜間) ダンプトラック2t積級；世話役、作業員含む	2	日																										
巡回整備(B) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む	4	日																										
巡回整備(B)(夜間) (貸与)標識車 大型LED；世話役、作業員含む	2	日																										
巡回整備(C)	4	日																										

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和9年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				(貸与)標識車 大型LED 追突緩衝装置付；世話 役、作業員含む 巡回整備(C)(夜間) 2 日
				(貸与)標識車 大型LED 追突緩衝装置付；世話 役、作業員含む ライトバン運転 4 日
				1500CC； ライトバン運転(夜間) 2 日
				1500CC； ダンプトラック運転 4 日
				2t積級； ダンプトラック運転(夜間) 2 日
				2t積級； ダンプトラック運転 4 日
				4t積級； ダンプトラック運転(夜間) 2 日
				4t積級； トラック運転 4 日
				クレーン装置付 2t級2t吊； トラック運転(夜間) 2 日
				クレーン装置付 2t級2t吊； トラック運転 4 日
				クレーン装置付 4t級2.9t吊； トラック運転(夜間) 2 日
				クレーン装置付 4t級2.9t吊； バックホ運転 4 日
				回転式 4.0m3； バックホ運転(夜間) 2 日
				回転式 4.0m3； 軽自動車トラック運転 4 日
				350kg積級； 軽自動車トラック運転(夜間) 2 日
				350kg積級； 小型バックホ(クローラー型)運転 4 日

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和9年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				標準型 山積0.13m <sup>3</sup> ; 小型バックホウ(ローラー型)運転(夜間) 2 日
				標準型 山積0.13m <sup>3</sup> ; フォークリフト(損料のみ) 50 供用日 エンジン駆動ディーゼル 最大積載荷重2.5t級 ;
				ラフテレンクレーン運転 2 日 油圧伸縮ジブ型 25t吊 ;
				高所作業車運転 4 日 トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 9.7m×200kg(定員2名) ;
				高所作業車運転 4 日 トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 12.0m×200kg(定員2名) ;
				普通作業員 4 日 1人/日 ;
				普通作業員(夜間) 2 日 1人/日 ;
				特殊作業員 4 日 1人/日 ;
				特殊作業員(夜間) 2 日 1人/日 ;
				常温合材(材料費) 10 袋 ロックハートβ 同等品以上 20kg/袋 ;
				常温合材(材料費) 10 袋 排水性 PPアスコン同等品以上 25kg/袋 ;
				アスファルト合材(材料費) 2 t 再生密粒度アスファルト混合物(13) ;
				アスファルト合材(材料費) 2 t 再生密粒度アスファルト混合物(20) ;
				クランク注入材(材料費) 10 kg As舗装用 メンデシール同等品以上 ;
				段差補修材(材料費) 10 kg トローカートキットⅡ 同等品以上 ;
				貼付式路面補修シート(材料費) 10 m

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和9年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				ステイマ-クL715同等品以上 W=610mm； プライマ-（材料費） 5 本 ステイマ-ク用P-48同等品以上 1L/本； コム型伸縮装置補修材（材料費） 5 組 超速硬化性ウレタン樹脂（シーラントT同等品以上） 1kg/ 組 プライマ-、接着剤含む； 油吸着材（材料費） 5 袋 ACライトM同等品以上 10kg/袋； 普通ポ-ルトランドセメント（材料費） 10 袋 25kg/袋； 超速硬セメント（材料費） 10 袋 シェットセメントNEXT同等品以上 20kg/袋； ホ-ストーン接着剤（材料費） 10 組 2液硬化型エポキシ樹脂系接着剤 ロ-ドボ-ントT-III（2 kgセット）同等品以上； ホ-リ袋（材料費） 20 袋 0.025mm厚 45L 乳白半透明； 発煙筒（材料費） 50 本 転がり防止付 燃焼時間15分以上；
舗装工	式	1	3,171,580	
ア-ファルト舗装補修工	式	1	462,406	舗装版切断 10 m ア-ファルト舗装版 舗装版厚15cm以下； 舗装版切断（夜間） 10 m ア-ファルト舗装版 舗装版厚15cm以下； 舗装版破碎 20 m2 機械施工 騒音対策不要 舗装版厚15cm以下；積 込含む 舗装版破碎（夜間） 20 m2 機械施工 騒音対策不要 舗装版厚15cm以下；積 込含む 基層（車道部・路肩部） 20 m2 再生粗粒度ア-ファルト混合物（20） 舗装厚50mm W=1. 4m未満；プライムコート含む

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和9年度）					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				基層(車道部・路肩部)(夜間) 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚50mm W=1.4m未満;プライムコート含む	20	m2
				表層(車道部・路肩部) 再生密粒度アスファルト混合物(20)ポリマー改質アスファルトII型 舗装厚50mm W=1.4m未満;タックコート含む	20	m2
				表層(車道部・路肩部)(夜間) 再生密粒度アスファルト混合物(20)ポリマー改質アスファルトII型 舗装厚50mm W=1.4m未満;タックコート含む	20	m2
				表層(車道部・路肩部) ポラスアスファルト混合物(20) 舗装厚50mm W=1.4m未満;タックコート(ゴム入り)含む	20	m2
				表層(車道部・路肩部)(夜間) ポラスアスファルト混合物(20) 舗装厚50mm W=1.4m未満;タックコート(ゴム入り)含む	20	m2
				殻運搬 アスファルト殻 機械施工 騒音対策不要 舗装版厚15cm以下;	2	m3
				殻運搬(夜間) アスファルト殻 機械施工 騒音対策不要 舗装版厚15cm以下;	2	m3
				殻処分 アスファルト殻 機械施工;	2	m3
				殻処分(夜間) アスファルト殻 機械施工;	2	m3
切削オーバーレイ工	式	1	2,569,230	切削オーバーレイ(夜間) 切削7cm以下 再生密粒度アスファルト混合物(20)ポリマー改質アスファルトII型 舗装厚50mm 段差すりつけ無;タックコート含む	300	m2
				切削オーバーレイ(夜間) 切削7cm超12cm以下 再生粗粒度(20)50mm+再生密粒度(20)ポリマー改質II50mm 段差すりつけ無;タックコート含む	300	m2
				殻運搬(路面切削)(夜間)	45	m3

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和9年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				アスファルト切削屑； 殻処分(夜間) <span style="float: right;">45 m3</span> アスファルト切削屑；
区画線工	式	1	139,944	溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 実線 白色 幅15cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 実線 白色 幅20cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 実線 黄色 鉛・クロムフリー 幅20cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 矢印・記号・文字 白色 15cm換算 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 排水性舗装部 実線 白色 幅15cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 排水性舗装部 実線 白色 幅20cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 排水性舗装部 実線 黄色 鉛・クロムフリー 幅20cm 厚1.5mm； 溶融式区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 排水性舗装部 矢印・記号・文字 白色 15cm換算 厚1.5mm； 高視認性区画線(夜間) <span style="float: right;">20 m</span> 非リア式(溶融式) 実線 白色 幅20cm レインフレッシュ ールビーン同等品以上； 区画線消去(夜間) <span style="float: right;">5 m</span> 削取り式；
道路附属施設工	式	1	997,810	
標識工	式	1	882,250	標識柱 <span style="float: right;">5 基</span> 路側式(単柱式) 柱径φ76.3mm 下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装(景観色)；作業土工、基礎砕石、型枠、コンクリート打設含む 標識柱 <span style="float: right;">5 基</span> 路側式(単柱式) 柱径φ89.1mm 下地亜鉛メッキ+静

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和9年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				電粉体塗装(景観色)；作業土工、基礎砕石、型枠、コンクリート打設含む 標識柱撤去 10 基 路側式(単柱式)；作業土工、標識板・基礎撤去含む
道路付属物工	式	1	115,560	視線誘導標(材料費) 2 本 土中建込 片面 反射体径φ100 支柱径φ34 さや管； 視線誘導標(材料費) 2 本 防護柵取付 片面 反射体径φ100 バント式； 視線誘導標(材料費) 2 本 構造物取付 片面 反射体径φ100 ベースプレート式； 車線分離標(材料費) 2 本 可変式(穿孔式・1本脚) φ80×650； 車線分離標(材料費) 2 本 固定式(貼付式) φ80×650；
道路付属物復旧工	式	1	2,789,310	
路側防護柵工	式	1	649,100	ガードレール部材(材料費) 5 枚 直径φ A種 4.0×350×4,330 メッキ； ガードレール部材(材料費) 5 枚 直径φ A種 4.0×350×4,330 ダークグレー塗装； ガードレール支柱(材料費) 5 本 A-4E 4.5×φ139.8×2,350 樹脂キャップ メッキ； ガードレール支柱(材料費) 5 本 A-4E 4.5×φ139.8×2,350 樹脂キャップ ダークグレー塗装； ガードレール支柱(材料費) 5 本 A-2B 4.5×φ139.8×1,100 樹脂キャップ メッキ； ガードレール支柱(材料費) 5 本 A-2B 4.5×φ139.8×1,100 樹脂キャップ ダークグレー塗装；

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和9年度）					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
中央分離帯防護柵工	式	1	2,026,750	ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 中間支柱 STK400 HDZT77 φ89.1×4.2×1430 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 端末支柱(鋼管基礎用) STK400 HDZT77 φ89.1 ×4.2×1430 ホルト含む ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 橋梁部支柱 STK400 HDZT77 φ89.1×4.2×1030 プレート式 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 中間支柱用回転式間隔材 樹脂 50×25×100 ;	20	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 端末支柱用間隔材 STK400 HDZT49 φ60.5×3.2 ×110 ;	10	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 端末金具(鋼管基礎用) SS400 HDZT77 t16×250 ×250 ;	5	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) キャップ ポリエチレン φ97×3.0×90 ;	10	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) スリーブ STK400 HDZT77 φ114.3×4.5×700 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) スリーブカバー ポリエチレン φ150×3.0×100 ;	10	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) ストラップ SUS304 φ101.6×1.5×15 ;	10	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 索端金具(R・L) SS490 HDZT49 M25・W1×500 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) ターンバックル STKN400相当 HDZT49 M25・W1×350 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) ジョイント SS400相当 HDZT49 M25・W1×191 ;	10	本
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 支柱反射材 W160×H590 ホストウイング WR PW-L-WR 同等品以上 ;	5	個
				ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費)	5	個

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和9年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				支柱反射材 W190×H330 フレックスマーカ-WR同等品以上； ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 5 個 反射カバー L=950 セイフティリード(反射高さ10mmタイプ)同等品以上； ワイヤーロープ式防護柵部材(材料費) 5 個 ソーラー式LED発光体 φ100 ASC-GWR同等品以上；
防止柵工	式	1	113,460	横断防止柵(材料費) 2 枚 P種 H=0.8m L=2.85m(標準品) メッキ品 コンクリート建込 KPT-8-W同等品以上； 転落防止柵(材料費) 2 枚 P種 H=1.1m L=2.85m(標準品) メッキ品 コンクリート建込 KPT-11-W同等品以上；
道路清掃工	式	1	467,005	
路面清掃工	式	1	178,310	路面清掃車運転 10 時間 (貸与) フラシ式 リアフトダンプ 2.5m <sup>3</sup> ；助手含む 散水車運転 10 時間 (貸与) 6,500L プラシ懸架機構付；
排水施設清掃工	式	1	111,750	側溝清掃車運転 10 時間 (貸与) ローターブロー式4.5m <sup>3</sup> ； 排水管清掃車運転 10 時間 (貸与) 水ジェット式5,800L；
運搬処理工	式	1	176,945	処分費 5 m <sup>3</sup> 混合廃棄物(塵埃類(比重0.4未満))； 処分費 3 t 混合廃棄物(廃棄物混じり土砂)； 処分費 2 t 伐採木(枝葉・幹)【発生場所：橋本市・かつらぎ町・岩出市】； 処分費 0.5 t 伐採木(枝葉・幹)【発生場所：紀の川市】； 処分費 0.5 t 伐採木(枝葉・幹)【発生場所：和歌山市】；

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和9年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				処分費 建設汚泥(軟弱土)； 3 t
除草工	式	1	459,321	
道路除草工	式	1	459,321	除草 500 m2 肩掛け式 飛び石防護有； 集草 500 m2 積込運搬 300 m2 ダンプトラック2t積級【発生場所：橋本市・かつらぎ町・岩出市】；作業員含む 積込運搬 100 m2 ダンプトラック2t積級【発生場所：紀の川市】；作業員含む 積込運搬 100 m2 ダンプトラック2t積級【発生場所：和歌山市】；作業員含む 除草処分 3 t 刈草【発生場所：橋本市・かつらぎ町・岩出市】； ； 除草処分 1 t 刈草【発生場所：紀の川市】； 除草処分 1 t 刈草【発生場所：和歌山市】； 防草シート(敷設費) 100 m2 100m2以上/箇所 平面部(1:2超)；固定ピン含む 防草シート(敷設費) 100 m2 100m2以上/箇所 法面部(1:2以下)；固定ピン含む ； 防草シート(材料費) 200 m2 フェイシート同等品以上；
応急処理工	式	1	169,984	
応急処理作業工	式	1	169,984	大型土のう 5 袋 製作・設置 流用土 設置作業半径6m以内；

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和9年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				耐候性大型土のう袋(材料費) 3 枚 丸型 110×110cm 長期仮設対応(3年)； 基礎材(材料費) 2 m3 再生クラッシャーレン RC-40； 鉄筋 5 kg SD345 D13 一般構造物 10t未満； 型枠 5 m2 一般型枠 小型構造物； コンクリート打設 1 m3 18-8-40(高炉) 小型構造物 人力打設 一般養生； コンクリート打設 1 m3 24-12-25(20)(高炉) 小型構造物 人力打設 一般養生；
除雪工	式	1	617,750	
凍結防止工	式	1	533,360	凍結防止剤散布(昼間作業A) 3 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 3.4m3 ；待機時間含まない 凍結防止剤散布(昼間作業A) 3 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 乾式3t車 ホッパ° 2.5m3 ；待機時間含まない 凍結防止剤散布(昼間作業A) 3 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 4.0m3 ；待機時間含まない 凍結防止剤散布(昼間作業A) 3 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 湿潤式4t車 ホッパ° 3.4m3 3；待機時間含まない 凍結防止剤散布(昼間作業B) 1 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 3.4m3 ；待機時間含まない 凍結防止剤散布(昼間作業B) 1 時間 (貸与)凍結防止剤散布車 乾式3t車 ホッパ° 2.5m3 ；待機時間含まない

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和9年度）					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				凍結防止剤散布(昼間作業B) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 4.0m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				凍結防止剤散布(昼間作業B) (貸与)凍結防止剤散布車 湿潤式4t車 ホッパ° 3.4m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業C) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 3.4m3 ; 待機時間含まない	3	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業C) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式3t車 ホッパ° 2.5m3 ; 待機時間含まない	3	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業C) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 4.0m3 ; 待機時間含まない	3	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業C) (貸与)凍結防止剤散布車 湿潤式4t車 ホッパ° 3.4m3 ; 待機時間含まない	3	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業D) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 3.4m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業D) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式3t車 ホッパ° 2.5m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業D) (貸与)凍結防止剤散布車 乾式4t車 ホッパ° 4.0m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				凍結防止剤散布(夜間作業D) (貸与)凍結防止剤散布車 湿潤式4t車 ホッパ° 3.4m3 ; 待機時間含まない	1	時間
				【支給品】塩化ナトリウム(材料費) 500kg入り 最大粒径16.0mm ;	10	袋
				【支給品】塩化ナトリウム(材料費) 25kg入り 最大粒径16.0mm ;	10	袋

## 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和9年度）					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				【支給品】凍結融解剤(材料費) 500kg入り；	10	袋
				【支給品】凍結融解剤(材料費) 25kg入り；	10	袋
待機費	式	1	84,390	待機費(昼間作業A) 世話役；	3	時間
				待機費(昼間作業A) 運転要員；	3	時間
				待機費(昼間作業B) 世話役；	1	時間
				待機費(昼間作業B) 運転要員；	1	時間
				待機費(夜間作業C) 世話役；	3	時間
				待機費(夜間作業C) 運転要員；	3	時間
				待機費(夜間作業D) 世話役；	1	時間
				待機費(夜間作業D) 運転要員；	1	時間
仮設工	式	1	1,719,400			
仮設防護柵工	式	1	104,900	樹脂製仮設防護柵(材料費) 赤白 550×450×1000 KY7 <sup>®</sup> ロック同等品以上；	1	基
				樹脂製仮設防護柵(材料費) 赤白 900×610×2200 KYウォール同等品以上；	1	基
交通管理工	式	1	1,614,500	交通誘導警備員 交通誘導警備員A 1人/日；	10	日
				交通誘導警備員 交通誘導警備員B 1人/日；	10	日
				交通誘導警備員(夜間) 交通誘導警備員A 1人/日；	10	日
				交通誘導警備員(夜間) 交通誘導警備員B 1人/日；	10	日

# 積算内訳書

工事名	京奈和自動車道道路維持工事（令和9年度）			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				規制車運転 2t積トラック 電光掲示板積載； 規制車運転(夜間) 2t積トラック 電光掲示板積載；
				10 日
				10 日
直接工事費	式	1	83,409,936	
共通仮設費	式	1	2,994,770	
共通仮設費	式	1	257,770	
運搬費	式	1	194,600	建設機械運搬費 路面切削機(ホイール式 廃材運搬装置付切削幅2.0m) ) 片道；
				2 回
技術管理費	式	1	63,170	道路施設基本データ作成費
				1 式
共通仮設費（率計上）	式	1	2,737,000	
純工事費	式	1	86,404,706	
現場管理費	式	1	35,855,000	
工事原価	式	1	122,259,706	
一般管理費等	式	1	20,410,294	
工事価格	式	1	142,670,000	