

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 7 有田海南道路小原地区改良他工事
工事地名	和歌山県海南市下津町小原地先

2. 工事内容

1) 事務所名	和歌山河川国道事務所	工務第二課
2) 主工種	道路改良工事	
3) 工期	221日間	自 令和 8年 1月23日 至 令和 8年 8月31日
4) 工事概要		

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 有田海南道路小原地区改良他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路改良	式	1	144,001,190	
道路土工	式	1	7,144,446	
掘削工 (ICT)	m3	1,400	574,140	掘削 (ICT) 1 式 土砂 オフカット 障害無し 5,000m3未満；
路体盛土工	m3	560	1,955,127	路体 (築堤) 盛土 1 式 2.5m未満； 路体 (築堤) 盛土 1 式 2.5m以上4.0m未満；
路体盛土工 (ICT)	m3	2,500	1,887,405	路体 (築堤) 盛土 (ICT) 1 式 ；裏込材含む 土砂等運搬 1 式 土砂 (岩塊・玉石混り土含む)； 積込 (ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；
路床盛土工	m3	90	583,830	路床盛土 1 式 2.5m未満；
路床盛土工 (ICT)	m3	1,800	1,889,345	路床盛土 (ICT) 1 式 土砂等運搬 1 式 土砂 (岩塊・玉石混り土含む)； 積込 (ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；
法面整形工 (ICT)	式	1	254,599	法面整形 (盛土部) (ICT) 470 m2 法面締固め無し；
擁壁工	式	1	69,622,499	
作業土工	式	1	795,410	；床掘り、埋戻し、基面整正含む
場所打擁壁工 (構造物単位)	式	1	4,732,170	重力式擁壁 25 m3 (1号) 1mを超え2m未満 18-8-40 (高炉)；コンクリート、型枠、 目地材、水抜きパイプ、吸出し防止材含む 重力式擁壁 10 m3

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 有田海南道路小原地区改良他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				(2号) 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) ; コンクリト、型枠、 水抜きパイプ、吸出し防止材含む 重力式擁壁 22 m3
				(3号) 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) ; コンクリト、型枠、 目地材、水抜きパイプ、吸出し防止材含む 重力式擁壁 12 m3 (補強土壁部) 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) ; コンクリト、型枠、目 地材、水抜きパイプ、吸出し防止材、足場含む
場所打擁壁工	式	1	3,373,759	均しコンクリト 25 m2 18-8-40(高炉) 敷厚 10cm ; 均し型枠含む コンクリト 42 m3 L型擁壁 擁壁の平均高さ 7.1m 24-12-25(20) (高炉) 一般養生 ; 鉄筋 0.49 t SD345 D13 ; 防護柵補強鉄筋含む 鉄筋 3.27 t SD345 D16~25 ; 型枠 1 式 一般型枠 ; 水抜きパイプ 設置含む 足場 1 式 安全柵必要 ; 目地板 5 m2 瀝青繊維質目地板t=20 ; 水抜きパイプ 0.7 m VP-75 ; 排水材設置(構造物背面排水材) 10 m 300×50 全透水型 ;
場所打擁壁工	式	1	878,223	均しコンクリト 18 m2 18-8-40(高炉) 敷厚 10cm ; 均し型枠含む コンクリト 12 m3 L型擁壁 擁壁の平均高さ 1.3m 24-12-25(20) (

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 有田海南道路小原地区改良他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				高炉) 一般養生 ;	
				鉄筋	0.23 t
				SD345 D13 ;	
				型枠	1 式
				一般型枠 ;	
				目地板	1 m2
				瀝青繊維質目地板t=20 ;	
				水抜きパイプ	0.8 m
				VP-75 ;	
				吸出し防止材	0.2 m2
プレキャスト擁壁工	式	1	21,635,120	プレキャストL型擁壁	103 m
				(1号)	
				1m超え2m以下 ; 基礎材、均しコンクリート、均し型枠、敷モルタル、目地モルタル、吸出し防止材含む	
				プレキャストL型擁壁	44 m
				(2号)	
				1m超え5.0m以下 ; 均しコンクリート、均し型枠、敷モルタル、目地モルタル、吸出し防止材含む	
				巻立てコンクリート	0.3 m3
				24-12-25(20)(高炉) ; コンクリート、型枠、鉄筋含む	
				プレキャストL型擁壁	7.6 m
				(3号)	
				3.5m超え5.0m以下 ; 均しコンクリート、均し型枠、敷モルタル、目地モルタル、吸出し防止材含む	
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	式	1	20,976,974	補強土壁基礎	99 m
				底幅40cm 高さ20cm 18-8-40(高炉) ; コンクリート、型枠、目地材含む	
				補強土壁基礎	3 箇所
				(段差部)	
				H=500 18-8-40(高炉) ; コンクリート、型枠含む	
				補強土壁壁面材組立・設置	282 m2
				アンカー補強土壁 ; 透水防砂材、横目地材、縦目地材、端部用金具含む	
				補強材取付	1,366 m

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 有田海南道路小原地区改良他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				アンカー補強土壁；タイバー、接続具、プレート、コネクター、ボルト、ナット、ワッシャー含む 補強土盛土 980 m3 ；まき出し・敷均し、締固め、積込、土砂等運搬含む 壁背面フィルター層 140 m3 再生クワッシュレン RC-40；まき出し・敷均し、締固め含む 壁面上端処理 99 m 幅 0.3m 18-8-40(高炉)；均しコンクリート、均し型枠、コンクリート、型枠、目地材、ゴムプレート、発泡スチロール、足場含む 地下排水 105 m (縦断) 高密度ポリエチレン管 φ150 シングル構造 有孔管；フィルター材、吸出し防止材、継手、端末キャップ 含む 地下排水 41 m (横断) 高密度ポリエチレン管 φ150 シングル構造 有孔管；フィルター材、吸出し防止材、継手含む 排水ブランケット層 290 m3 再生クワッシュレン RC-40；まき出し・敷均し、締固め、吸出し防止材含む 土のう 150 袋 仕拵・積立；中詰材(RC-40)含む
ジオテキスタイル補強土壁工(二重壁タイプ)	式	1	17,230,843	補強土壁基礎 62 m 底幅50cm 高さ20cm 18-8-40(高炉)；コンクリート、型枠、目地材含む 補強土壁基礎 1 箇所 (段差部) H=1610 18-8-40(高炉)；コンクリート、型枠含む 補強土壁壁面材組立・設置 248 m2 ；鋼製枠、グリットヘルム、縦目地シート、パネル付属部材セット含む

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 有田海南道路小原地区改良他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				補強材取付 ；固定ピン、連結金具含む	1,199	m2
				裏込め砕石 単粒度砕石5号；	140	m3
				まき出し・敷均し、締固め ；積込、土砂等運搬含む	1,030	m3
				基盤排水工 再生クワッチャレン RC-40；まき出し・敷均し、締固め 含む	230	m3
				吸出し防止材 長繊維ポリエステル系不織布 t=2.0～2.1；	499	m2
				水平排水材 帯状 W=300；	419	m
				天端排水材 長繊維ポリエステル系不織布 t=3.0；	310	m2
				壁面上端処理 幅 0.2m 18-8-40(高炉)；コンクリート、型枠、目地材 含む	59	m
				現場打ちコンクリート 18-8-40(高炉)；コンクリート、型枠、足場含む	7	m3
				現場打ちコンクリート (水路部) 18-8-40(高炉)；コンクリート、型枠、足場含む	2	m3
石・ブロック積(張)工	式	1	2,176,506			
作業土工	式	1	72,243	；床掘り、埋戻し、基面整正含む		
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	2,104,263	現場打基礎コンクリート 18-8-40(高炉) 底幅 55cm 高さ 35cm；コンクリート、 型枠含む	18	m
				コンクリート(間知)ブロック積 控え35cm；胴込・裏込コンクリート、水抜きパイプ含む	56	m2
				胴込・裏込材(砕石) 再生砕石 RC-40；	17	m3

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 有田海南道路小原地区改良他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				現場打天端コンクリート 18-8-40(高炉) ; 型枠含む	1	m3
カルバート工	式	1	20,943,117			
作業土工	式	1	72,447	; 床掘り、埋戻し、基面整正含む		
プレキャストカルバート工	式	1	20,870,670	プレキャストボックス (1号函渠) 内幅 3.0m 内高 3.4m ; 均しコンクリート・型枠、敷モルタル、PC鋼棒、据付、縦締め、グラウト注入、目地材含む	11.3	m
				地覆工 幅400mm 高さ562~991mm 24-12-25(20)(高炉) ; コンクリート、型枠、鉄筋含む	7	m
排水構造物工	式	1	32,491,285			
作業土工	式	1	1,973,040	; 床掘り、埋戻し、基面整正含む		
側溝工	式	1	5,977,300	プレキャストU型側溝 PU1-B300×H300 ; 基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む	55	m
				プレキャストU型側溝 PU3-B300×H300 ; 基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む	23	m
				プレキャストU型側溝 PU-B600×H500 ; 基礎材、均しコンクリート、均し型枠、敷モルタル、目地モルタル含む	17	m
				自由勾配側溝 (1号) B600×H800~1400 縦断用 ; 基礎材、均しコンクリート、均し型枠、インバートコンクリート、コンクリート、型枠、鉄筋、目地モルタル含む	37	m
				グレーチング蓋 B300用 T-2 歩道用細目 ;	53	枚
				グレーチング蓋 B600用 T-14 細目 ;	17	枚
				グレーチング蓋	3	枚

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 有田海南道路小原地区改良他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				B600用 T-25 普通目 ホルト固定； コンクリート蓋 46 枚
				B300用 車道用； コンクリート蓋 24 枚
				B600用 車道用；
管渠工	式	1	2,065,390	鉄筋コンクリート台付管 5 m φ 600 耐震性高性能ゴムジョイント付；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む
				鉄筋コンクリート台付管 41 m φ 800 耐震性高性能ゴムジョイント付；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む
集水桝・マンホール工	式	1	3,883,090	現場打ち集水桝 (A-1) G1-B500×L500×H900 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む 1 箇所
				現場打ち集水桝 (A-2) G1-B500×L500×H900 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む 1 箇所
				現場打ち集水桝 (A-40) G1-B500×L500×H900 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む 1 箇所
				現場打ち集水桝 (A-41) G1-B600×L600×H1300 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、足掛金具含む 1 箇所
				現場打ち集水桝 (C-1) G1-B1000×L1000×H1800 24-12-25(高炉)；基礎材、均しコンクリート、均し型枠、コンクリート、型枠、鉄筋、角落し、足掛金具含む 1 箇所
				現場打ち集水桝 (C-4) 1 箇所

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 有田海南道路小原地区改良他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				G1-B1000×L1200×H2000 24-12-25(高炉) ; 基礎材、均しコンクリート、均し型枠、コンクリート、型枠、鉄筋、足掛金具含む 現場打ち集水桝 (C-5)
		1		箇所
				G1-B1000×L1000×H1500 24-12-25(高炉) ; 基礎材、均しコンクリート、均し型枠、コンクリート、型枠、鉄筋、足掛金具含む 現場打ち集水桝 (C-8)
		1		箇所
				G1-B1000×L1100×H1600 24-12-25(高炉) ; 基礎材、均しコンクリート、均し型枠、コンクリート、型枠、鉄筋、足掛金具含む 現場打ち集水桝 (C-9)
		1		箇所
				G1-B1000×L1100×H1900 24-12-25(高炉) ; 基礎材、均しコンクリート、均し型枠、コンクリート、型枠、鉄筋、角落し、足掛金具含む 現場打ち集水桝 (F-1)
		1		箇所
				G1-B600×L800×H1200 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠、角落し、足掛金具含む 現場打ち集水桝 (0-1)
		1		箇所
				G1-B800×L800×H1500 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠、足掛金具含む 現場打ち集水桝 (0-2)
		1		箇所
				G1-B850×L850×H900 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠含む 小段集水桝
		2		箇所
				G2-B500×L500×H800 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠含む グレチング蓋
		1		枚

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 有田海南道路小原地区改良他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				B500×L500用 T-2 細目； グレチング蓋 2 枚 B500×L500用 T-25 普通目 ホル固定； グレチング蓋 1 枚 B600×L600用 T-25 普通目 ホル固定； グレチング蓋 1 枚 B600×L800用 T-25 普通目 ホル固定； グレチング蓋 1 枚 B800×L800用 T-25 細目 ホル固定； グレチング蓋 1 枚 B850×L850用 T-25 普通目 ホル固定； グレチング蓋 2 枚 B1000×L1000用 T-25 普通目 ホル固定 2枚組； グレチング蓋 2 枚 B1000×L1100用 T-25 普通目 ホル固定 2枚組； グレチング蓋 1 枚 B1000×L1200用 T-25 細目 ホル固定 3枚組； 縞鋼板蓋 2 枚 B500×L500用 t=4.5mm HDZT49；
場所打水路工	式	1	16,020,790	現場打水路 7 m B300×H300～360 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む 現場打水路 79 m B300×H400 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、目地材含む 現場打水路 3 m B600×H925～600 24-12-25(20)(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋含む 現場打水路 3 m B600×H1348～645 24-12-25(20)(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋含む 現場打水路 3 m

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 有田海南道路小原地区改良他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				(B) B300×H400～600 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む 現場打水路	4	m
				(C) B300×H600～916 24-12-25(20)(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、目地材、止水板含む 現場打水路	26	m
				(C) B300×H975～1089 24-12-25(20)(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、目地材、止水板含む 現場打水路	59	m
				(C) B300×H914～1280 24-12-25(20)(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、目地材、止水板含む 場所打水路	7	m
				(D) B300×H400 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む グレーチング蓋	178	枚
				B300用 T-25 普通目 ボルト固定；		
排水工	式	1	1,764,400	小段排水 (擁壁部) PU1-B300×H300 18-8-40(高炉)；基礎材、敷モルタル、目地モルタル、コンクリート、型枠、養生、目地材含む 縦排水	62	m
				(1) U-B300-H300 18-8-40(高炉)；コンクリート、型枠含む 縦排水	1	箇所
				(2) U-B300-H300 18-8-40(高炉)；コンクリート、型枠含む 縞鋼板蓋	1	箇所
				B600×L310 t=4.5mm HDZT49；コンクリート削孔、アンカーボルト含む	1	枚

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 有田海南道路小原地区改良他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				縞鋼板蓋 B600×L325 t=4.5mm HDZT49；コンクリート削孔、アンカー ボルト含む 1 枚
				縞鋼板蓋 B600×L540 t=4.5mm HDZT49；コンクリート削孔、アンカー ボルト含む 1 枚
				縞鋼板蓋 B600×L600 t=4.5mm HDZT49；コンクリート削孔、アンカー ボルト含む 16 枚
				縞鋼板蓋 B600×L628 t=4.5mm HDZT49；コンクリート削孔、アンカー ボルト含む 2 枚
防草コンクリート	式	1	753,025	張りコンクリート 18-8-40(高炉) t=100；養生含む 175 m ²
橋台背面工	式	1	54,250	排水材設置(構造物背面排水材) 300×50 全透水型； 25 m
舗装工	式	1	6,250,490	
アスファルト舗装工	式	1	2,896,392	下層路盤(車道・路肩部) 再生クランチャー RC-40 仕上り厚 150mm； 1,240 m ² 表層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超；プラ ムコート含む 1,240 m ²
アスファルト舗装工	式	1	2,572,579	上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 150mm； 955 m ² 表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超；プラ ムコート含む 955 m ²
アスファルト舗装工	式	1	643,818	上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 150mm； 239 m ² 表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超；プラ ムコート含む 239 m ²

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 有田海南道路小原地区改良他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
砕石舗装	式	1	42,780	下層路盤(歩道部) 再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 100mm ;	50	m2
アスファルト舗装工	式	1	94,921	上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 150mm ;	34	m2
				表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0 m以下 ; フライムコート含む	34	m2
縁石工	式	1	1,257,022			
縁石工	式	1	1,257,022	地先境界ブロック C種(150×150×600) ; 基礎材、基礎コンクリート、型枠 、敷モルタル、目地モルタル含む	169	m
道路付属施設工	式	1	1,811,368			
作業土工	式	1	424,330	; 床掘り、埋戻し、保護砂、基面整正含む		
管路工(管路部)	式	1	907,238	埋設管路 (8-7) 角型多条電線管 50mm×9条 ; 呼び線、ヘルマウス含 む	65	m
				埋設管路 (8-5-1) FEP 50mm×4条 ; 呼び線、ヘルマウス含む	61	m
				埋設表示シート W=300 2倍 ;	124	m
ハットホル工	式	1	479,800	ハットホル 900×900×1300 ;	2	箇所
構造物撤去工	式	1	294,457			
構造物取壊し工	式	1	217,516	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 人力施工 ; 積込含む	6	m3
				コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物 機械施工 ; 積込含む	0.2	m3
				舗装版破碎	22	m2

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 有田海南道路小原地区改良他工事																		
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳															
				コンクリート舗装版 舗装版厚 10cm ; 積込含む															
運搬処理工	式	1	76,941	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">殻運搬 コンクリート殻(無筋) ;</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">6</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">m3</td> </tr> <tr> <td>殻運搬 コンクリート殻(鉄筋) ;</td> <td style="text-align: right;">0.2</td> <td style="text-align: right;">m3</td> </tr> <tr> <td>殻運搬 コンクリート殻(無筋) 舗装版破碎 ;</td> <td style="text-align: right;">2</td> <td style="text-align: right;">m3</td> </tr> <tr> <td>殻処分 コンクリート殻(無筋) ;</td> <td style="text-align: right;">9</td> <td style="text-align: right;">m3</td> </tr> <tr> <td>殻処分 コンクリート殻(鉄筋) ;</td> <td style="text-align: right;">0.2</td> <td style="text-align: right;">m3</td> </tr> </table>	殻運搬 コンクリート殻(無筋) ;	6	m3	殻運搬 コンクリート殻(鉄筋) ;	0.2	m3	殻運搬 コンクリート殻(無筋) 舗装版破碎 ;	2	m3	殻処分 コンクリート殻(無筋) ;	9	m3	殻処分 コンクリート殻(鉄筋) ;	0.2	m3
殻運搬 コンクリート殻(無筋) ;	6	m3																	
殻運搬 コンクリート殻(鉄筋) ;	0.2	m3																	
殻運搬 コンクリート殻(無筋) 舗装版破碎 ;	2	m3																	
殻処分 コンクリート殻(無筋) ;	9	m3																	
殻処分 コンクリート殻(鉄筋) ;	0.2	m3																	
仮設工	式	1	2,010,000																
交通管理工	式	1	2,010,000	交通誘導警備員 1 式															
直接工事費	式	1	144,001,190																
共通仮設費	式	1	16,370,180																
共通仮設費	式	1	2,518,180																
技術管理費	式	1	1,209,180	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">システム初期費(ICT)</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">1</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">式</td> </tr> <tr> <td>道路施設基本データ作成費</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td style="text-align: right;">式</td> </tr> </table>	システム初期費(ICT)	1	式	道路施設基本データ作成費	1	式									
システム初期費(ICT)	1	式																	
道路施設基本データ作成費	1	式																	
現場環境改善費 (率計上)	式	1	1,309,000																
共通仮設費 (率計上)	式	1	13,852,000																
純工事費	式	1	160,371,370																
現場管理費	式	1	47,967,000																
工事原価	式	1	208,338,370																

