

積算内訳書

1. 工事名

工事名	有田海南道路冷水地区舗装他工事
工事地名	和歌山県海南市冷水地先

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	舗装工事	
3) 工期	255日間	自 令和 6年 8月19日 至 令和 7年 4月30日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	有田海南道路冷水地区舗装他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
舗装	式	1	101,805,405	
道路土工	式	1	224,215	
掘削工	m3	40	48,717	掘削 1 式 土砂 片切掘削； 積込(ルーズ) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；
路体盛土工	m3	40	154,948	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(築堤)盛土 1 式 4.0m以上； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 積込(ルーズ) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；
残土処理工	式	1	20,550	整地 1 式 残土受入れ地での処理； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む) バック材山積0.8m3 ； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む) バック材山積0.8m3 ； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む) バック材山積0.45m3 ；
舗装工	式	1	32,809,789	
アスファルト舗装工	式	1	8,198,947	下層路盤(車道・路肩部) 990 m2 再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 200mm； 上層路盤(車道・路肩部) 990 m2

積算内訳書

工事名	有田海南道路冷水地区舗装他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 200mm ; 上層路盤(車道・路肩部) 944 m2 再生アスファルト安定処理(25) 仕上り厚 90mm 3.0 m超 ; プライムコート含む 上層路盤(車道・路肩部) 47 m2 再生アスファルト安定処理(25) 仕上り厚 90mm 1.4 m以上3.0m以下 ; プライムコート含む 基層(車道・路肩部) 944 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超 ; タ ックコート含む 基層(車道・路肩部) 47 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3 .0m以下 ; タックコート含む 表層(車道・路肩部) 944 m2 ホリマー改質Ⅱ型再生密粒度アスコン(20) DS≧3000 舗装厚 50mm 3.0m超 ; タックコート含む 表層(車道・路肩部) 47 m2 ホリマー改質Ⅱ型再生密粒度アスコン(20) DS≧3000 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下 ; タックコート含む
アスファルト舗装工	式	1	473,298	下層路盤(車道・路肩部) 59 m2 再生クランチャレン RC-40 仕上り厚 200mm ; 上層路盤(車道・路肩部) 59 m2 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 200mm ; 上層路盤(車道・路肩部) 59 m2 再生アスファルト安定処理(25) 仕上り厚 90mm 3.0 m超 ; プライムコート含む 基層(車道・路肩部) 59 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超 ; タ ックコート含む 表層(車道・路肩部) 59 m2 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超 ; タ ックコート含む
アスファルト舗装工	式	1	6,727,896	上層路盤(車道・路肩部) 882 m2 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 200mm ;

積算内訳書

工事名	有田海南道路冷水地区舗装他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				上層路盤(車道・路肩部) 再生アスファルト安定処理(25) 仕上り厚 90mm 3.0 m超;プライムコート含む	882	m2
				基層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超;タ ックコート含む	882	m2
				表層(車道・路肩部) ポリマー改質Ⅱ型再生密粒度アスコン(20) DS≧3000 舗装厚 50mm 3.0m超;タックコート含む	882	m2
アスファルト舗装工	式	1	10,269,320	上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 200mm ;	1,390	m2
				上層路盤(車道・路肩部) 再生アスファルト安定処理(25) 仕上り厚 90mm 3.0 m超;プライムコート含む	1,390	m2
				基層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超;タ ックコート含む	1,390	m2
				表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超;タ ックコート含む	1,390	m2
透水性舗装工	式	1	162,504	フィルター層 再生砂 仕上り厚 50mm ;	45	m2
				下層路盤(歩道部) クラッシュラン C-30 仕上り厚 100mm ;	45	m2
				表層 開粒度アスコン(13) 2.4m以上 舗装厚 40mm ;	45	m2
アスファルト舗装工	式	1	1,334,784	下層路盤(歩道部) クラッシュラン C-30 仕上り厚 100mm ;	512	m2
				表層(歩道部) 再生細粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 1.4m以上 ;プライムコート含む	512	m2
橋梁舗装工(車道部)	式	1	1,988,756	橋面防水 (車道部) ;導水管含む	414	m2

積算内訳書

工事名	有田海南道路冷水地区舗装他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				レベリング層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 3.0m超；	414	m2
				表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 40mm 3.0m超；タ ックコート含む	414	m2
				注入目地材 加熱注入式目地材(ゴム化アスファルト系目地材 低弾 性)；	100	m
橋梁舗装工(歩道部)	式	1	869,812	橋面防水 (歩道部) ；導水管含む	101	m2
				調整コンクリート t=108mm(平均) 18-8-40(高炉)；	101	m2
				表層(歩道部) 再生細粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 1.4m以上 ；タックコート含む	101	m2
				注入目地材 加熱注入式目地材(ゴム化アスファルト系目地材 低弾 性)；	101	m
切削オーバーレイ工	式	1	108,322	切削オーバーレイ 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm(平均)；廃 材積込、タックコート含む	40	m2
				殻運搬(路面切削) アスファルト殻(切削)；	2	m3
				殻処分 アスファルト殻(切削)；	2	m3
切削オーバーレイ工	式	1	2,676,150	切削オーバーレイ ポリマー改質II型再生密粒度アスコン(20) DS≥3000 舗装厚 50mm(平均)；廃材積込、タックコート含む	909	m2
				殻運搬(路面切削) アスファルト殻(切削)；	45	m3
				殻処分 アスファルト殻(切削)；	45	m3

積算内訳書

工事名	有田海南道路冷水地区舗装他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
排水構造物工	式	1	6,182,779			
作業土工	式	1	353,909	; 床掘り、埋戻し、基面整正含む		
側溝工	式	1	3,332,960	プレキャスト箱型側溝 B300×H300; 基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む	98	m
				街渠A型 歩車道境界ブロック180/230×250×600(両面R); 基礎材、コンクリート、型枠、敷モルタル、目地モルタル、歩車道 境界ブロック含	108	m
管渠工	式	1	1,098,090	鉄筋コンクリート台付管 φ300 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	62	m
				鉄筋コンクリート台付管 φ800 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	7	m
集水桝・マンホール工	式	1	1,397,820	現場打ち街渠桝 (B型) 18-8-40(高炉) B500-L1000-H600 歩車道境界ブ ロック180/230×250×600; 基礎材、コンクリート、型枠、 敷モルタル、目地モルタル、歩車道境界ブロック含む	2	箇所
				現場打ち集水桝 24-12-25(高炉) G1-B1000-L600-H1700; 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	1	箇所
				現場打ち集水桝 24-12-25(高炉) G1-B1000-L600-H1900; 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、足場含む	1	箇所
				プレキャスト街渠桝 (A型) 箱型側溝 300×300 用; 基礎材、底部コンクリート、基 礎コンクリート、基礎型枠含む	4	箇所
				蓋	2	枚

積算内訳書

工事名	有田海南道路冷水地区舗装他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				グレーチング蓋 現場打ち街渠柵 500×1000用 T-25 普通目 ボルト固定； 蓋 2 枚
				グレーチング蓋 1000×600用 T-25 普通目 ボルト固 定 受枠共； 蓋 4 枚
				グレーチング蓋 フレキャスト街渠柵 300×500用 T-25 普通目 ボルト固定；
縁石工	式	1	997,920	
縁石工	式	1	997,920	縁石1型 180/230×250×600(両面R)；基礎材、コンクリート、型 枠、敷モルタル、目地モルタル、歩車道境界ブロック含む
防護柵工	式	1	20,534,587	
路側防護柵工	式	1	19,312,490	ガートハーフ Gp-Bp-2B 塗装(グレーベージュ) 連続基礎；均しコン クリート、均し型枠、樹脂キャップ、充填材含む 置きガートレール 142 m Gr-B-2B(特) 塗装(グレーベージュ) 連続基礎；樹 脂キャップ、充填材含む 置きガートレール 245 m (支給品) Gr-B-2B(特) 塗装(グレーベージュ) 連続基礎；樹 脂キャップ 含む 置きガートレール 84 m (撤去品流用) Gr-B-2B(特) 連続基礎； 置きガートレール 209 m (基礎のみ発生品) Gr-B-2B(特) 塗装(グレーベージュ) 連続基礎；樹 脂キャップ、充填材含む 樹脂製防護柵 198 m (撤去品流用) 樹脂製防護柵 59 m

積算内訳書

工事名	有田海南道路冷水地区舗装他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				H=800 ;
運搬処理工	式	1	1,222,097	支給品運搬 1 式 置きカートレベル；積込み・荷卸し含む
				発生品運搬 1 式 置きカートレベル基礎；積込み・荷卸し含む
区画線工	式	1	2,299,937	
区画線工	式	1	2,299,937	溶融式区画線 550 m 溶融式手動 白 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無；
				溶融式区画線 1,120 m 溶融式手動 白 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無 未供用区間；
				溶融式区画線 160 m 溶融式手動 白 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無；
				溶融式区画線 170 m 溶融式手動 白 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無 未供用区間；
				溶融式区画線 5 m 溶融式手動 白 破線 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無 未供用区間；
				溶融式区画線 210 m 溶融式手動 白 ゼブラ 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無；
				溶融式区画線 360 m 溶融式手動 白 ゼブラ 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無 未供用区間；
				溶融式区画線 250 m 溶融式手動 白 ゼブラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無；
				溶融式区画線 200 m 溶融式手動 白 ゼブラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗

積算内訳書

工事名	有田海南道路冷水地区舗装他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				装無 未供用区間； 溶融式区画線 190 m 溶融式手動 白 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装無； 溶融式区画線 29 m 溶融式手動 白 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装無 未供用区間； 区画線消去 1,438 m 削取り式；
踏掛版設置工	式	1	2,323,230	
踏掛版設置工	式	1	2,323,230	踏掛版設置 32 m3 24-12-25(20)(高炉)；コンクリート、型枠、鉄筋、目地材、ス [°] イ [°] ラル筋、アンカーキャップ [°] 、プレート、充填防食材含む 埋戻コンクリート 3 m3 18-8-40(高炉)；型枠含む
標識工	式	1	3,986,910	
小型標識工	式	1	1,031,210	標識柱 2 基 単柱式 径76.3 柱長さ 4.2m 5基以上 下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装(景観色) 18-8-40(高炉)；床掘り、埋戻し、基礎材、コンクリート、型枠含む 標識柱 4 基 単柱式 径89.1 柱長さ 5m 5基以上 下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装(景観色) 18-8-40(高炉)；床掘り、埋戻し、基礎材、コンクリート、型枠含む 標識板 2 枚 警戒標識板1(720×720) 封入レンズ [°] ；取付金具含む 標識板 1 枚 案内標識板1(1700×800) カブセルレンズ [°] ；取付金具含む 標識板 1 基 案内標識板4(▽585) カブセルレンズ [°] [補助標識板1(5

積算内訳書

工事名	有田海南道路冷水地区舗装他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				20×195)・補助標識板2(510×372) 封入レンズ] ; 取付金具含む 標識板	4	枚
				案内補助標識板2(500×1800) 封入レンズ ; 取付 金具含む		
大型標識工	式	1	2,955,700	標識板	1	枚
				大型案内標識板(60) B2200×H1400 カブセルフリス ム型 ; 取付金具含む		
				標識板	1	枚
				大型案内標識板(62) B3000×H2800 カブセルフリス ム型 ; 取付金具含む		
				標識板	2	枚
				大型案内標識板(61)(63) B2800×H2300 カブセルフ リスム型 ; 取付金具含む		
				標識板	1	枚
				大型案内標識板(64) B2800×H2500 カブセルフリス ム型 ; 取付金具含む		
道路付属施設工	式	1	10,758,887			
作業土工	式	1	10,757	; 床掘り、埋戻し含む		
道路付属物工	式	1	355,610	車線分離標	11	本
				φ80 H=0.65m 固定式(貼付式) 10本以上30本未 満 ; 接着剤含む		
				クッションパッド	3	個
				φ580×820 ;		
照明灯基礎設置工	式	1	520,450	照明灯基礎設置 (11-2)	1	個所
				スパイラルダクト φ1200×2300 ; 床掘り、スパイラルダクト 、基礎材、コンクリート、アンカーボルト、接地、接地棒、リード端 子、電線管、電線含む		
				照明灯基礎設置 (11-5)	1	個所
				□550×900 スパイラルダクト φ500×1000 ; 床掘り、		

積算内訳書

工事名	有田海南道路冷水地区舗装他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				ス ^レ イラダ ^ク 外、基礎材、コンクリート、型枠、アンカーボルト、接地、接地棒、リード ^テ 端子、電線管、電線含む
道路照明設備設置工	式	1	9,872,070	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 80%;"> 道路照明灯設置 (11-1) LED道路照明灯具 照明柱(段付き多目的柱) 10.3m ; 自動点滅器、ポール内ジョイントボックス、ポール内配線、番号札、管理銘板、自在ハンツ、架線金具、がいし含む </div> <div style="width: 15%; text-align: right;">1</div> <div style="width: 5%; text-align: center;">基</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="width: 80%;"> 道路照明灯設置 (11-2) LED道路照明灯具 照明柱(段付き多目的柱) 10.3m ; ポール内ジョイントボックス、ポール内配線、番号札、管理銘板含む </div> <div style="width: 15%; text-align: right;">1</div> <div style="width: 5%; text-align: center;">基</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="width: 80%;"> 道路照明灯設置 (11-3) LED道路照明灯具 照明柱(多目的柱) 10.3m ; ポール内ジョイントボックス、ポール内配線、番号札、管理銘板含む </div> <div style="width: 15%; text-align: right;">1</div> <div style="width: 5%; text-align: center;">基</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="width: 80%;"> 道路照明灯設置 (11-4) LED道路照明灯具 照明用テーパーポール(鋼製)TA10.3B-C 10.4m ; ポール内ジョイントボックス、ポール内配線、番号札、管理銘板含む </div> <div style="width: 15%; text-align: right;">1</div> <div style="width: 5%; text-align: center;">基</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="width: 80%;"> 道路照明灯設置 (11-5) LED道路照明灯具 照明用テーパーポール(鋼製)TA10.3B-C 10.4m ; ポール内ジョイントボックス、ポール内配線、番号札、管理銘板含む </div> <div style="width: 15%; text-align: right;">1</div> <div style="width: 5%; text-align: center;">基</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="width: 80%;"> 道路照明柱設置 (11-6) 10.3m 流用品 ; 番号札、管理銘板含む </div> <div style="width: 15%; text-align: right;">1</div> <div style="width: 5%; text-align: center;">基</div> </div>
情報ボックス工	式	1	108,465	

積算内訳書

工事名	有田海南道路冷水地区舗装他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
作業土工	式	1	61,107	; 床掘り、基面整正、埋戻し、保護砂含む		
管路工(管路部)	式	1	47,358	埋設管路 (15-E) FEP φ80(難燃性)×1条 FEP φ50(難燃性)×1 条; 埋設表示シート、ヘルマウス、呼び線含む	7	m
				埋設管路 (15-C) FEP φ80(難燃性)×1条; 埋設表示シート、ヘルマウス、 呼び線含む	4	m
				埋設管路 (15-G) FEP φ50(難燃性)×1条; 埋設表示シート、ヘルマウス、 呼び線含む	20	m
車線切替工	式	1	431,273			
区画線工	式	1	75,868	区画線消去 削取り式;	130	m
防護柵撤去工	式	1	355,405	置きガードレール撤去 (再利用撤去) 連続基礎;	69	m
				置きガードレール撤去 (再利用撤去) H鋼基礎;	6	m
				樹脂製防護柵撤去 (再利用撤去) H=800;	8	m
車線切替工	式	1	6,501,154			
路側防護柵工	式	1	6,501,154	置きガードレール Gr-B-2B(特) 塗装(グレーベージュ) 連続基礎; 樹 脂キャップ、充填材含む	174	m
				置きガードレール (撤去品流用)	69	m

積算内訳書

工事名	有田海南道路冷水地区舗装他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				Gr-B-2B(特) 連続基礎； 置きガードレール (撤去品流用) 6 m H鋼基礎； 樹脂製防護柵 (撤去品流用) 8 m H=800；
構造物撤去工	式	1	11,867,679	
防護柵撤去工	式	1	6,050,556	置きガードレール撤去 (再利用撤去) 209 m 連続基礎； 置きガードレール撤去 980 m 連続基礎； 置きガードレール撤去 6 m H鋼基礎； 樹脂製防護柵撤去 (再利用撤去) 59 m H=800； 樹脂製防護柵撤去 194 m H=800；
標識撤去工	式	1	55,500	小型標識撤去 5 基 注意喚起看板6 1400×275； 小型標識撤去 13 基 注意喚起看板7 1400×275 取付金具含む；
構造物取壊し工	式	1	571,496	舗装版切断 150 m アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下； 舗装版破碎 610 m ² アスファルト舗装版 舗装版厚 30 c m；積込含む
運搬処理工	式	1	5,190,127	殻運搬 182 m ³ アスファルト殻(掘削)； 殻処分 182 m ³ アスファルト殻(掘削)； 現場発生品運搬 1 式

積算内訳書

工事名	有田海南道路冷水地区舗装他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				置きガードレール、樹脂製防護柵、標識板；積込み・荷卸し含む
仮設工	式	1	2,778,580	
交通管理工	式	1	2,778,580	交通誘導警備員 (昼間) 1 式
直接工事費	式	1	101,805,405	
共通仮設費	式	1	15,443,400	
共通仮設費	式	1	1,234,400	
運搬費	式	1	162,600	建設機械運搬費 ；運転中の損料含む 1 式
技術管理費	式	1	58,800	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	1,013,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	14,209,000	
純工事費	式	1	117,248,805	
現場管理費	式	1	37,978,000	
工事原価	式	1	155,226,805	
一般管理費等	式	1	25,123,195	
工事価格	式	1	180,350,000	