

積算内訳書

1. 工事名

工事名	有田海南道路 2 号橋 P 7 下部他工事
工事地名	和歌山県有田市新堂地先

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	河川・道路構造物工事	
3) 工 期	448日間	自 令和 7年 5月 9日 至 令和 8年 7月30日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	有田海南道路 2 号橋 P 7 下部他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
橋梁下部	式	1	128,015,767	
道路土工	式	1	199,260	
路体盛土工	m3	900	199,260	路体(築堤)盛土 1 式 裏込め材 良質土(土砂) ;
橋台工	式	1	35,316,355	
作業土工	式	1	2,656,890	; 床掘り、破砕片除去、埋戻し、裏込め材含む
橋台躯体工	式	1	32,473,545	捨てコンクリート 1 式 18-8-40(高炉) ; コンクリート 319 m3 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増 無 ; コンクリート 204 m3 24-12-40(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無 ; 鉄筋 0.01 t SR235 φ9 ; 鉄筋 0.92 t SD345 D13 ; 機械式鉄筋定着加工費含む 鉄筋 15.38 t SD345 D16~25 ; 機械式鉄筋定着加工費含む 鉄筋 22.96 t SD345 D29~32 ; 機械式継手含む 鉄筋 5.4 t SD345 D35 ; 型枠 1 式 一般型枠 ; 支保 1 式 f≤40kN/m2[t≤120cm] ; 支保 1 式 f≤40kN/m2[t≤120cm] ; 支保 1 式

積算内訳書

工事名	有田海南道路 2 号橋 P 7 下部他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				40kN/m ² <f≤80kN/m ² [120<t≤250cm] ;	
				足場	1 式
				安全ネット必要 ;	
				シース(落橋防止装置用)	4 個
				VP-100 φ116～214 ; トランペットシース含む	
				排水管箱抜き	0.7 m
				φ450 ;	
				水抜パイプ	8 m
				VP-75 ;	
				吸出し防止材	52 m
				300×50 ;	
地下排水工	式	1	185,920	地下排水	14 m
				高密度ポリエチレン管 φ200 ダブル構造 有孔管 ; フィルター材、吸出し防止材、継手材含む	
RC橋脚工	式	1	71,864,352		
作業土工	式	1	1,436,884	；床掘り、埋戻し、基面整正含む	
場所打杭工	式	1	27,222,775	場所打杭	12 本
				(P7橋脚)	
				杭径 1500mm 杭長(設計長) 10.5m ; コンクリート、鉄筋、杭頭処理、補強リグ、固定金具含む	
				積込(ルース)	1 式
				土砂 ;	
				積込(コンクリート殻)	37 m ³
				土砂等運搬	1 式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;	
				残土等処分	1 式
				土砂 ;	
				殻運搬	37 m ³
				コンクリート殻(無筋) ;	
				殻処分	37 m ³
				コンクリート殻(無筋) ;	

積算内訳書

工事名	有田海南道路 2 号橋 P 7 下部他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
橋脚躯体工(構造物単位)	式	1	36,987,575	T型橋脚 15m以上25m未満 290m3以上910m3未満 24-12-25 (20)(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、支保、足場含む	235	m3
				T型橋脚 15m以上25m未満 290m3以上910m3未満 24-12-40 (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、支保、足場含む	328	m3
				鉄筋 SD345 D16～25 ; 機械式鉄筋定着加工費含む	19.25	t
				鉄筋 SD345 D29～32 ; 機械式継手含む	35.6	t
				鉄筋 SD345 D35 ;	1.43	t
				鉄筋 SD345 D38 ; 機械式継手含む	14.25	t
橋脚躯体工	式	1	6,217,118	コンクリート 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増 無 ;	73	m3
				鉄筋 SD345 D16～25 ; 機械式鉄筋定着加工費含む	4.13	t
				鉄筋 SD345 D29～32 ;	0.52	t
				鉄筋 SD345 D35 ;	1.77	t
				型枠 一般型枠 ;	1	式
				支保 40kN/m2<f≤80kN/m2[120<t≤250cm] ;	1	式
				足場 安全ネット必要 ;	1	式
仮設工	式	1	20,635,800			

積算内訳書

工事名	有田海南道路 2 号橋 P 7 下部他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
土留・仮締切工	式	1	17,763,800	鋼矢板 (P7橋脚) III型 平均鋼矢板長さ 12m 鋼矢板打込長 11.5 m 平均鋼矢板引抜長 11.5m ; 打込、引抜、油圧式 杭圧入引抜機据付・解体、賃料、修理費及び損耗 費含む	1 式
				鋼矢板 (P7橋脚) III型 平均鋼矢板長さ 10m 鋼矢板打込長 9.5m 平均鋼矢板引抜長 9.5m ; 打込、引抜、油圧式杭 圧入引抜機据付・解体、賃料、修理費及び損耗費 含む	1 式
				切梁・腹起し (P7橋脚) ; 設置・撤去、賃料、修理費及び損耗費含む	1 式
交通管理工	式	1	2,872,000	交通誘導警備員	1 式
道路改良	式	1	6,263,681		
擁壁工	式	1	6,263,681		
作業土工	式	1	566,724	; 床掘り、埋戻し、基面整正含む	
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	式	1	5,696,957	補強土壁基礎 底幅60cm 高さ20cm 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コン クリート、型枠含む	10 m
				補強土壁基礎 底幅50cm 高さ20cm 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コン クリート、型枠含む	13 m
				補強土壁基礎(段差部) (タイプ A) 底幅60cm 18-8-40(高炉) ; コンクリート、型枠含む	1 箇所
				補強土壁基礎(段差部) (タイプ B)	1 箇所

積算内訳書

工事名	有田海南道路 2 号橋 P 7 下部他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				底幅60cm 18-8-40 (高炉) ; コンクリート、型枠含む 補強土壁基礎 (段差部) (タイプ A) 1箇所
				底幅50cm 18-8-40 (高炉) ; コンクリート、型枠含む 補強土壁基礎 (段差部) (タイプ B) 4箇所
				底幅50cm 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 43m2
				帯鋼補強土壁 ; 透水防砂材、水平目地材、ガセットプレート含む 補強材取付 548m
				帯鋼補強土壁 ; ストリップ、ボルト・ナット含む 補強土盛土 250m3
				; まき出し・敷均し、締固め含む 壁背面フィルター層 20m3
				再生クラッシュ RC-40 ; まき出し・敷均し、締固め含む 笠コンクリート 7m3
				24-12-25 (20) (高炉) ; ストリップ、ガセットプレート、ボルト・ナット、埋込みコンクリート、型枠、目地材、鉄筋、足場含む 透水マット 24m
				300×30 ; 地下排水 (縦断) 28m
				高密度ポリエチレン管 φ200 ダブル構造 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 (横断) 19m
				高密度ポリエチレン管 φ200 ダブル構造 無孔管 ; 継手含む 基盤排水層 60m3
				再生クラッシュ RC-40 ; まき出し・敷均し、締固め含む
直接工事費	式	1	134, 279, 448	

積算内訳書

工事名	有田海南道路 2 号橋 P 7 下部他工事			
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	34,231,900	
共通仮設費	式	1	21,475,900	
運搬費	式	1	5,630,100	建設機械運搬費 1 式 重建設機械分解組立輸送費 1 式 仮設材運搬費 1 式
事業損失防止施設費	式	1	14,310,000	家屋調査費 1 式
技術管理費	式	1	294,800	道路施設基本データ作成費用 1 式 平板載荷試験費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	1,241,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	12,756,000	
純工事費	式	1	168,511,348	
現場管理費	式	1	45,042,000	
工事原価	式	1	213,553,348	
一般管理費等	式	1	31,176,652	
工事価格	式	1	244,730,000	