

積算内訳書

1. 工事名

工事名	国道 4 2 号和歌浦口地区水路整備他工事
工事地名	和歌山県和歌山市和歌浦中一丁目地先

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	道路改良工事	
3) 工 期	125日間	自 令和 7年11月 6日 至 令和 8年 3月10日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	国道４２号和歌浦口地区水路整備他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
道路改良	式	1	51,184,582		
道路土工	式	1	1,817,536		
路床盛土工	m3	230	1,817,536	路床盛土	1 式
				2.5m未満；	
				路床盛土	1 式
				2.5m以上4.0m未満；	
				土材料	1 式
				購入土 ほぐした状態；	
地盤改良工	式	1	1,122,234		
路床安定処理工	式	1	968,574	安定処理	327 m2
				1mを超え2m以下 固化材100m2あたり使用量 6.5 t/100m2 セメント系固化材；	
路床安定処理工	式	1	153,660	安定処理	39 m2
				1mを超え2m以下 固化材100m2あたり使用量 8.0 t/100m2 セメント系固化材；	
擁壁工	式	1	166,209		
作業土工	式	1	3,900	；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	151,700	重力式擁壁	2 m3
				1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)；基礎材、型枠、 目地材含む	
場所打擁壁工	式	1	10,609	コンクリート	0.1 m3
				小型擁壁 擁壁の平均高さ 0.18m 18-8-40(高 炉)；	
				型枠	1 式
				一般型枠；	
カバー工	式	1	29,576,211		
作業土工	式	1	404,154	；床掘り、埋戻し、基面整正含む	

積算内訳書

工事名	国道４２号和歌浦口地区水路整備他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
作業土工	式	1	77,547	；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	26,708,510	プレキャストボックス 内幅 1.6m 内高 0.9m；基礎碎石、基礎板据付、敷モルタル、連結金具、足掛金具、ボックスカルバート据付、点検口グレーチング設置含む 巻立工 ；型枠、コンクリート、差し筋、コンクリートアンカー含む 流入部巻立工 ；型枠、コンクリート、無収縮モルタル含む	76 m 1 箇所 5 箇所
プレキャストカルバート工	式	1	2,386,000	プレキャストボックス 内幅 1.2m 内高 0.6m；基礎碎石、基礎板据付、ボックスカルバート据付含む	10 m
排水構造物工	式	1	781,925		
作業土工	式	1	96,125	；床掘り、埋戻し、基面整正含む	
集水桝・マンホール工	式	1	685,800	現場打ち集水桝 B2200-L1800-H1700 24-12-25(高炉)；基礎材、型枠、コンクリート、鉄筋、足掛金具、キーストプレート、支保工含む 蓋 1000×1800用 T-25 細目 ボルト固定；	1 箇所 1 枚
舗装工	式	1	694,112		
アスファルト舗装工	式	1	269,232	下層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石M-30 仕上り厚 300mm； 上層路盤(車道・路肩部) 再生As安定処理25 仕上り厚 100mm；プライムコート含む 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 中間層(車道・路肩部)	24 m2 24 m2 24 m2 24 m2

積算内訳書

工事名	国道４２号和歌浦口地区水路整備他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				改質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) 再生密粒度アスコン(ホ゜リマー改質Ⅱ型(20)) 舗装厚 5 0mm 3.0m超；タックコート含む	24 m2
アスファルト舗装工	式	1	424,880	下層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 250mm； 基層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超；フ ォライムコート含む 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	94 m2 94 m2 94 m2
構造物撤去工	式	1	1,846,944		
防護柵撤去工	式	1	44,324	防護柵(横断・転落防止柵)撤去 P種；	28 m
構造物取壊し工	式	1	1,119,026	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工；積込含む 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 舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 4cm；積込含む 鋼材切断 [-200×90×8×13.5(木橋桁材)； 木橋撤去 木橋床版、木橋桁材；積込含む	47 m3 25 m3 62 m2 8 箇所 1.8 t
構造物取壊し工	式	1	70,754	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下； 舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 25 c m；積込含む	25 m 24 m2
排水構造物撤去工	式	1	571	蓋版撤去 グレーチング(T-25)500×500；	1 枚

積算内訳書

工事名	国道４２号和歌浦口地区水路整備他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
道路付属施設撤去工	式	1	3,244	距離標撤去 三角柱式；	1	本
縁石撤去工	式	1	40,687	歩車道境界ブロック撤去 一般部；	8	m
				歩車道境界ブロック撤去 切下部；	21	m
運搬処理工	式	1	514,248	殻運搬	47	m3
				コンクリート殻(無筋)；		
				殻運搬	25	m3
				コンクリート殻(鉄筋)；		
				殻運搬	3	m3
				アスファルト殻(掘削)；		
				殻処分	47	m3
				コンクリート殻(無筋)；		
				殻処分	25	m3
				コンクリート殻(鉄筋)；		
運搬処理工	式	1	54,090	殻処分	3	m3
				アスファルト殻(掘削)；		
運搬処理工	式	1	54,090	現場発生品運搬	1	式
				転落防止柵、木橋桁材・床版、グレーチング、歩車道境 界ブロック、距離標、高密度ポリエチレン管；積込、取卸 し含む		
仮設工	式	1	15,179,411	殻運搬	6	m3
				アスファルト殻(掘削)；		
仮設工	式	1	15,179,411	殻処分	6	m3
				アスファルト殻(掘削)；		
土留・仮締切工	式	1	7,974,100	鋼矢板	1	式
				III型 平均鋼矢板長さ 8m 鋼矢板打込長 7.5 m 平均鋼矢板引抜長 7.5m；鋼矢板打込み、 引抜き、賃料、整備費含		
仮舗装工	式	1	553,321	下層路盤(車道・路肩部)	97	m2
				再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 300mm；		

積算内訳書

工事名	国道４２号和歌浦口地区水路整備他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				基層(車道・路肩部)	97	m2
				再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超；		
				表層(車道・路肩部)	97	m2
				再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超；		
				舗装版破碎	97	m2
				アスファルト舗装版 舗装版厚 10cm；積込含む		
				殻運搬	10	m3
仮水路工	式	1	2,648,250	アスファルト殻(掘削)；		
				殻処分	10	m3
				アスファルト殻(掘削)；		
				暗渠排水管	1	式
				高密度ポリエチレン管 φ900 無孔 ダブル；据付、撤去含む		
				土のう	1	式
				耐候性大型土のう φ110×110 短期仮設(1年対応)；製作、設置、撤去含む		
交通管理工	式	1	1,430,100	交通誘導警備員	1	式
交通管理工	式	1	2,573,640	交通誘導警備員	1	式
電線共同溝	式	1	2,919,295			
仮設工	式	1	1,674,505			
土留・仮締切工	式	1	140,050	軽量鋼矢板	1	式
				(電線共同溝交差部) LSP-I 型；設置、撤去、軽量鋼矢板賃料、修理費 及び損耗費、切梁腹起し賃料、基本料含む		
				軽量鋼矢板	1	式
				(NTT既設管交差部) LSP-I 型；設置、撤去、軽量鋼矢板賃料、修理費 及び損耗費、切梁腹起し賃料、基本料含む		
仮舗装工	式	1	247,635	下層路盤(車道・路肩部)	15	m2
				粒度調整砕石M-30 仕上り厚 300mm；		

積算内訳書

工事名	国道 4 2 号和歌浦口地区水路整備他工事					
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As安定処理25 仕上り厚 100mm ;	15 m2
					基層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満 (1 層当り平均仕上り厚50mm以下) ;	15 m2
					中間層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下) ;	15 m2
					表層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満 (1 層当り平均仕上り厚50mm以下) ;	15 m2
					交通管理工	式
舗装版撤去工		式	1	78,559		
舗装版破碎工		式	1	78,559	殻運搬 アスファルト殻(掘削) ;	3 m3
					殻処分 アスファルト殻(掘削) ;	3 m3
					舗装版切断 アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下 ;	20 m
					舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚25cm ; 積込含む	11 m2
					開削土工	式
掘削工		式	1	58,200	開削掘削 土砂 ;	1 式
埋戻し工		式	1	114,520	埋戻し・締固め 粒度調整碎石M-30 ; 埋設表示シートの設置作業 含む	1 式
					埋戻し・締固め 中埋砂 ; 水締め含む	1 式
電線共同溝工		式	1	993,511		

積算内訳書

工事名	国道42号和歌浦口地区水路整備他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
管路工(管路部)	式	1	443,435	埋設管路 電線共同溝用合成樹脂管(通信用) 直管 径 50mm ; 呼び線含む	4 m
				埋設管路 電線共同溝用合成樹脂管(通信用) 曲管 径 50mm ; 呼び線含む	15 m
				埋設管路 電線共同溝用合成樹脂管(通信用) 直管 径 150mm ; 呼び線含む	2 m
				埋設管路 電線共同溝用合成樹脂管(通信用) 曲管 径 150mm ; 呼び線含む	8 m
				埋設管路 電線共同溝用管(電力用) 直管 径 100mm ; 呼び線含む	7 m
				埋設管路 電線共同溝用管(電力用) 曲管 径 100mm ; 呼び線含む	23 m
				埋設表示シート 電線共同溝用 W=300mm 折込率2倍 ;	10 m
				埋設表示シート 電線共同溝用 W=400mm 折込率2倍 ;	10 m
				管枕 電線共同溝用管(通信用) 呼び径50mm用 ;	36 個
				管枕 電線共同溝用管(通信用) 呼び径150mm用 ;	18 個
				管枕 電線共同溝用管(電力用) 呼び径100mm用 ;	72 個
管路防護工	式	1	239,786	型枠 一般型枠 ;	1 式
				コンクリート 超早強コンクリート ;	0.7 m3
				基礎材 再生クラッシュ40～0 12.5cmを超え17.5cm以下 ;	2 m2

積算内訳書

工事名	国道 4 2 号和歌浦口地区水路整備他工事						
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
管路防護工		式	1	310, 290	型枠	1	式
					一般型枠； コンクリート	0. 9	m3
					超早強コンクリート；		
直接工事費		式	1	54, 103, 877			
共通仮設費		式	1	9, 428, 920			
共通仮設費		式	1	2, 574, 920			
運搬費		式	1	727, 740	仮設材運搬費	1	式
					鋼矢板；積込、取卸し含む		
					仮設材運搬費	1	式
					軽量鋼矢板；積込、取卸し含む		
技術管理費		式	1	472, 180	道路施設基本データ作成費用	1	式
					六価クロム溶出試験費	1	式
					平板載荷試験費	1	式
現場環境改善費（率計上）		式	1	1, 375, 000			
共通仮設費（率計上）		式	1	6, 854, 000			
純工事費		式	1	63, 532, 797			
現場管理費		式	1	21, 919, 000			
工事原価		式	1	85, 451, 797			
一般管理費等		式	1	14, 928, 203			
工事価格		式	1	100, 380, 000			