

積算内訳書

1. 工事名

工事名	国道 4 2 号津屋地区管路敷設工事
工事地名	和歌山県和歌山市和歌浦東 4 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	C・C・BOX工事	
3) 工 期	229日間	自 令和 7年 8月 4日 至 令和 8年 3月20日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	国道 4 2 号津屋地区管路敷設工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
電線共同溝		式	1	22, 718, 069		
仮設工		式	1	4, 849, 097		
土留・仮締切工		式	1	261, 448	軽量鋼矢板(電線共同溝)	1 式
					；設置・撤去、切梁・腹起し、基本料、賃料含む	
仮舗装工		式	1	701, 249	表層(車道・路肩部)	1 式
					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) ；	
					表層(歩道部)	1 式
					再生細粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 1. 4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下) ；	
交通管理工		式	1	3, 886, 400	交通誘導警備員	1 式
					交通誘導警備員A ；	
					交通誘導警備員	1 式
					交通誘導警備員B ；	
舗装版撤去工		式	1	1, 565, 506		
舗装版破碎工		式	1	1, 565, 506	殻運搬	2 m3
					アスファルト殻(掘削)(電線共同溝工) ；	
					殻運搬	60 m3
					アスファルト殻(掘削) ；	
					殻処分	2 m3
					アスファルト殻(掘削)(電線共同溝工) ；	
					殻処分	60 m3
					アスファルト殻(掘削) ；	
					舗装版切断	110 m
					アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm以下 ；	
					舗装版切断	520 m
					アスファルト舗装版 舗装版厚 15cmを超え30cm以下 ；	
					舗装版破碎	45 m2
					アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm以下 ；積込含む	
					舗装版破碎	240 m2
					アスファルト舗装版 舗装版厚 15cmを超え35cm以下 ；	

積算内訳書

工事名	国道 4 2 号津屋地区管路敷設工事						
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
					積込含む		
開削土工		式	1	3,935,480			
掘削工		式	1	1,148,840	開削掘削 土砂；	1	式
埋戻し工		式	1	1,430,700	埋戻し・締固め 流用土 土砂；埋設表示シート設置作業含む	1	式
					埋戻し・締固め 中埋砂；水締め含む	1	式
					埋戻し・締固め 粒度調整砕石 M-30 土砂；埋設表示シート設置作 業含む	1	式
残土処理工		式	1	1,355,940	土砂等運搬	1	式
					残土等処分	1	式
電線共同溝工		式	1	12,367,986			
管路工(管路部)		式	1	5,512,030	埋設管路 電線共同溝用管(通信用) 直管 径 50mm；呼 び線含む	235	m
					埋設管路 電線共同溝用管(通信用) 直管 径 75mm；呼 び線含む	4	m
					埋設管路 電線共同溝用管(通信用) 直管 径 150mm；呼 び線含む	114	m
					埋設管路 電線共同溝用管(電力通信用) 直管 径 100mm ；呼び線含む	106	m
					埋設管路 電線共同溝用管(電力用) 直管 径 75mm；呼 び線含む	91	m
					埋設管路 電線共同溝用管(電力用) 直管 径 100mm；呼	263	m

積算内訳書

工事名		国道42号津屋地区管路敷設工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳
				び線含む 埋設管路	62 m
				電線共同溝用管(通信用) 曲管 径 50mm ; 呼 び線含む	
				埋設管路	12 m
				電線共同溝用管(通信用) 曲管 径 75mm ; 呼 び線含む	
				埋設管路	22 m
				電線共同溝用管(通信用) 曲管 径 150mm ; 呼 び線含む	
				埋設管路	66 m
				電線共同溝用管(電力通信用) 曲管 径 100mm ; 呼び線含む	
				埋設管路	40 m
				電線共同溝用管(電力用) 曲管 径 75mm ; 呼 び線含む	
				埋設管路	198 m
				電線共同溝用管(電力用) 曲管 径 100mm ; 呼 び線含む	
				継手管桝接続用	13 個
				電線共同溝用管(通信用) 呼び径50mm用 ;	
				継手管桝接続用	1 個
				電線共同溝用管(通信用) 呼び径75mm用 ;	
				継手管桝接続用	4 個
				電線共同溝用管(通信用) 呼び径150mm用 ;	
				継手管桝接続用	10 個
				電線共同溝用管(電力通信用) 呼び径100mm用 ;	
				継手管桝接続用	3 個
				電線共同溝用管(電力用) 呼び径75mm用 ;	
				継手管桝接続用	19 個
				電線共同溝用管(電力用) 呼び径100mm用 ;	
				管枕	183 個
				電線共同溝用管(通信用) 呼び径50mm用 ;	
				管枕	27 個

積算内訳書

工事名		国道 4 2 号津屋地区管路敷設工事				
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					電線共同溝用管(通信用) 呼び径75mm用 ;	
					管枕	68 個
					電線共同溝用管(通信用) 呼び径150mm用 ;	
					管枕	166 個
					電線共同溝用管(電力通信用) 呼び径100mm用 ;	
					管枕	126 個
					電線共同溝用管(電力用) 呼び径75mm用 ;	
					管枕	444 個
					電線共同溝用管(電力用) 呼び径100mm用 ;	
					埋設表示シート	113 m
					電線共同溝用 W=150 折込率2倍 ;	
					埋設表示シート	38 m
					電線共同溝用 W=300 折込率2倍 ;	
					埋設表示シート	44 m
					電線共同溝用 W=400 折込率2倍 ;	
					埋設表示シート	124 m
					電線共同溝用 W=600 折込率2倍 ;	
					埋設管路	50 m
					電線共同溝用管(通信用) 直管 径 50mm ; 呼び線含む	
					埋設管路	5 m
管路工(管路部)		式	1	1,394,816	電線共同溝用管(通信用) 直管 径 75mm ; 呼び線含む	
					埋設管路	38 m
					電線共同溝用管(電力通信用) 直管 径 50mm ; 呼び線含む	
					埋設管路	44 m
					電線共同溝用管(電力用) 直管 径 75mm ; 呼び線含む	
					埋設管路	29 m
					電線共同溝用管(電力用) 直管 径 100mm ; 呼び線含む	
					埋設管路	30 m
					電線共同溝用管(電力通信用) 曲管 径 50mm ;	

積算内訳書

工事名	国道４２号津屋地区管路敷設工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				呼び線含む 埋設管路 電線共同溝用管(電力用) 曲管 径 75mm ; 呼 び線含む	28 m
				呼び線含む 埋設管路 電線共同溝用管(電力用) 曲管 径 100mm ; 呼 び線含む	32 m
				電柱立上管 電線共同溝用管(通信用) 径50mm ; 異種管継手、 呼び線含む	2 箇所
				電柱立上管 電線共同溝用管(通信用) 径75mm ; 異種管継手、 呼び線含む	2 箇所
				継手管桝接続用 電線共同溝用管(通信用) 呼び径50mm用 ;	6 個
				継手管桝接続用 電線共同溝用管(通信用) 呼び径75mm用 ;	1 個
				継手管桝接続用 電線共同溝用管(電力用) 呼び径75mm用 ;	4 個
				継手管桝接続用 電線共同溝用管(電力用) 呼び径100mm用 ;	4 個
				FA分岐管 電線共同溝用管(通信用) 呼び径150mm×50mm用 ;	13 組
				管枕 電線共同溝用管(通信用) 呼び径50mm用 ;	46 個
				管枕 電線共同溝用管(電力用) 呼び径100mm用 ;	50 個
プレキャストボックス工(特殊部)	式	1	5,461,140	プレキャストボックス E1桝(車道用) 600×1200×1100 ; 基礎材、敷モル タル含む	1 個
				プレキャストボックス E5桝(車道用) 1000×3000×1800 ; 基礎材、敷モル タル含む	2 個

積算内訳書

工事名	国道42号津屋地区管路敷設工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				プレキャストボックス RT2柵(車道用) 1200×2200×1500 ; 基礎材、敷モ ルタル含む	2	個
				プレキャストボックス Rh2柵(車道用) 900×900×900 ; 基礎材、敷モルタル 含む	1	個
				蓋 鋳鉄蓋(車道用) 600×1200 T-25 ; シリंगाー錠含 む	1	組
				蓋 鋳鉄蓋(車道用) 円形 φ880 T-25 ; 首ブロック、シリ ंगाー錠含む	2	組
				蓋 鋳鉄蓋(車道用) 円形 φ750 T-25 ;	2	組
				蓋 鋳鉄蓋(車道用) 円形 φ600 T-25 ; シリंगाー錠含 む	1	組
				接地設置 D種 ; 接地棒、絶縁電線、コネクター含む	6	箇所
道路修繕	式	1	16,655,081			
道路土工	式	1	60,978			
掘削工	m3	6	14,964	掘削 (すき取り) 土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準以外) ;	1	式
残土処理工	式	1	46,014	土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ; 残土等処分	1	式
舗装工	式	1	5,665,546		1	式
切削オーバーレイ工	式	1	1,966,190	切削オーバーレイ 7cm以下 一層 段差すりつけ無 再生密粒度アスコン (ポリマー改質Ⅱ型(20)) 舗装厚50mm ; 積込、タックコー	522	m2

積算内訳書

工事名	国道４２号津屋地区管路敷設工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				ト含む 殻運搬(路面切削)	26 m3
				アスファルト殻(切削) ; 殻処分 アスファルト殻(切削) ;	26 m3
アスファルト舗装工	式	1	3,111,227	下層路盤(車道・路肩部) 粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 300mm ;	248 m2
				上層路盤(車道・路肩部) 再生瀝青安定処理材(25) 仕上り厚 100mm 1.4m 未満(1層当り平均仕上り厚50mmを超え100mm以下) ; プライムコート含む	237 m2
				上層路盤(車道・路肩部) 再生瀝青安定処理材(25) 仕上り厚 100mm 3.0m 超 ; プライムコート含む	12 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) ; タックコート含む	237 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	12 m2
				中間層(車道・路肩部) 改質As 再生粗粒II型(20)DS5000 舗装厚 50mm 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) ; タック コート含む	237 m2
				中間層(車道・路肩部) 改質As 再生粗粒II型(20)DS5000 舗装厚 50mm 3.0m超 ; タックコート含む	12 m2
				表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(ポ リマー改質 II 型(20)) 舗装厚50 mm 3.0m超 ; タックコート含む	12 m2
				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 ;	7 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	65 m2

積算内訳書

工事名	国道４２号津屋地区管路敷設工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				.0m以下；プライムコート含む	
アスファルト舗装工	式	1	154,584	下層路盤(車道・路肩部) 5 m2 再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 300mm； 基層(車道・路肩部) 39 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3 .0m以下；プライムコート含む 表層(車道・路肩部) 39 m2 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3 .0m以下；タックコート含む	
アスファルト舗装工	式	1	298,617	下層路盤(歩道部) 42 m2 クラッシュラン C-30 仕上り厚 100mm； 表層(歩道部) 153 m2 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	
排水構造物工	式	1	1,052,992		
作業土工	式	1	12,112	；床掘り、埋戻し、基面整正含む	
側溝工	式	1	1,040,880	自由勾配側溝 2 箇所 B300×H400×L4121；基礎材、インバートコンクリート、均 しコンクリート、均し型枠、敷モルタル含む 側溝蓋 8 組 グレーチング 蓋 B300用(400×308/142) 細目 T-2 すべり止め 2枚組；	
縁石工	式	1	84,537		
縁石工	式	1	84,537	歩車道境界ブロック 3 m A 180/230×250×600；基礎材、コンクリート、型枠、敷モル タル、目地モルタル含む 歩車道境界ブロック 6 m B 180/186×70×600；基礎材、コンクリート、型枠、敷モル	

積算内訳書

工事名	国道 4 2 号津屋地区管路敷設工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					ル、目地モルタル含む	
区画線工		式	1	371, 971		
区画線工		式	1	371, 971	溶融式区画線 150 m 溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無 ； 溶融式区画線 6 m 溶融式手動 実線 30cm 厚1.5mm 排水性舗装無 ； 溶融式区画線 51 m 溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無 ； 溶融式区画線 14 m 溶融式手動 破線 30cm 厚1.5mm 排水性舗装無 ； 溶融式区画線 52 m 溶融式手動 ゼブラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無 ； 溶融式区画線 169 m 溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装無； 溶融式区画線 1 箇所 溶融式手動 自転車マーク 厚1.5mm 排水性舗装無 ；	
道路付属施設工		式	1	6, 462, 002		
道路付属物工		式	1	164, 556	視覚障害者誘導シート 30 枚 点状タイプ 300×300 ； 視覚障害者誘導シート 6 枚 線状タイプ 300×300 ；	
照明工		式	1	6, 109, 230	照明柱基礎 2 基 1・2 抵抗板付鋼製杭基礎；床掘り、埋戻し、基面整正	

積算内訳書

工事名	国道４２号津屋地区管路敷設工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				、コンクリート、型枠含む		
				照明柱1	1	基
				H=10.25m KCE070-2C-J 流用品；LED道路照明器具含む		
				照明柱2	1	基
				H=10.25m KCE070-2C-J；LED道路照明器具、ジョイントボックス、管理番号札、灯柱銘板含む		
				照明柱3	1	基
				H=10.25m KCE070-2C-J；LED道路照明器具、ジョイントボックス、管理番号札、灯柱銘板含む		
				照明柱4	1	基
				H=10.25m KCE070-2C-J；LED道路照明器具、自動点滅器、ジョイントボックス、管理番号札、灯柱銘板、引込フックバンド、ターミナルキャップ含む		
				接地設置	2	箇所
				D種；接地棒、リード端子、ビニル絶縁電線、硬質ビニル電線管含む		
照明撤去工	式	1	66,160	照明柱1既設基礎撤去	1	箇所
				；床掘り、埋戻し、構造物とりこわし、ガス切断、スクラップ含む		
				照明柱1撤去	1	基
				H=10.25m KCE070-2C-J 撤去(再使用)；照明器具撤去含む		
配管・配線工	式	1	122,056	管内配線	73	m
				CVケーブル(600V架橋ポリエチレン)3心 600V 2.0mm2×3C；		
構造物撤去工	式	1	430,895			
構造物取壊し工	式	1	318,049	コンクリート構造物取壊し	2	m3
				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	0.3	m3
				鉄筋構造物 人力施工；積込含む		
				舗装版切断	180	m
				アスファルト舗装版 15cm以下；		

積算内訳書

工事名	国道42号津屋地区管路敷設工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 4cm；積込含む	150	m2
				舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm；積込含む	65	m2
				舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 10cm；積込含む	39	m2
運搬処理工	式	1	112,846	殻運搬 コンクリート殻(無筋)；	2	m3
				殻運搬 コンクリート殻(鉄筋)；	0.3	m3
				殻運搬 アスファルト殻(掘削)；	13	m3
				殻処分 コンクリート殻(無筋)；	2	m3
				殻処分 コンクリート殻(鉄筋)；	0.3	m3
				殻処分 アスファルト殻(掘削)；	13	m3
仮設工	式	1	2,526,160			
交通管理工	式	1	2,526,160	交通誘導警備員 交通誘導警備員A；	1	式
				交通誘導警備員 交通誘導警備員B；	1	式
				交通誘導警備員 (夜間) 交通誘導警備員A；	1	式
				交通誘導警備員 (夜間) 交通誘導警備員B；	1	式
直接工事費	式	1	39,373,150			
共通仮設費	式	1	6,248,700			

積算内訳書

工事名	国道４２号津屋地区管路敷設工事			
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	1,489,700	
運搬費	式	1	181,300	建設機械運搬費 1 式 仮設材運搬費 1 式 ；積込み、取卸し含む
技術管理費	式	1	274,400	土質等試験費 1 式 道路施設基本データ作成費用 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	1,034,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	4,759,000	
純工事費	式	1	45,621,850	
現場管理費	式	1	22,909,000	
工事原価	式	1	68,530,850	
一般管理費等	式	1	12,239,150	
工事価格	式	1	80,770,000	