

積算内訳書

1. 工事名

工事名	鹿児島3号六月田橋上部工（P45ーP51）工事
工事地名	鹿児島県出水市六月田町地先

2. 工事内容

1) 事務所名	八代河川国道事務所 工務第二課		
2) 主 工 種	河川・道路構造物工事		
3) 工 期	589日間	自	令和 7年10月20日
		至	令和 9年 5月31日
4) 工事概要			

積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号六月田橋上部工（P45～P51）工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
コンクリート橋上部		式	1	385,774,697		
PC橋工		式	1	334,132,146		
プレテンション桁製作工		式	1	159,600,000	プレテンション桁製作 (P45～P46径間) σ ck=50N/mm2；	10 本
					プレテンション桁製作 (P46～P47径間) σ ck=50N/mm2；	10 本
					プレテンション桁製作 (P47～P48径間) σ ck=50N/mm2；	10 本
					プレテンション桁製作 (P48～P49径間) σ ck=50N/mm2；	10 本
					プレテンション桁製作 (P49～P50径間) σ ck=50N/mm2；	10 本
					プレテンション桁製作 (P50～P51径間) σ ck=50N/mm2；	10 本
					支承工	式
				ゴム支承 (P46L) 分散型ゴム支承 最大反力 390kN；	10 個	
				ゴム支承 (P46R) 分散型ゴム支承 最大反力 450kN；	10 個	
				ゴム支承 (P47L) 弾性ゴム支承(固定) 最大反力 450kN；	10 個	

積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号六月田橋上部工（P45ーP51）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				ゴム支承 (P47R) 弾性ゴム支承(固定) 最大反力 420kN ;	10	個
				ゴム支承 (P48L) 弾性ゴム支承(固定) 最大反力 430kN ;	10	個
				ゴム支承 (P48R) 弾性ゴム支承(固定) 最大反力 430kN ;	10	個
				ゴム支承 (P49L) 弾性ゴム支承(固定) 最大反力 440kN ;	10	個
				ゴム支承 (P49R) 弾性ゴム支承(固定) 最大反力 470kN ;	10	個
				ゴム支承 (P50L) 分散型ゴム支承 最大反力 490kN ;	10	個
				ゴム支承 (P50R) 分散型ゴム支承 最大反力 490kN ;	10	個
				ゴム支承 (P51L) 弾性ゴム支承(可動) 最大反力 460kN ;	10	個
架設工(クレーン架設)	式	1	9,870,000	桁架設	1	式
床版・横組工	式	1	33,110,698	鉄筋 SD345 D13 ;	8.9	t
				鉄筋 SD345 D16~25 ;	2.23	t
				鉄筋切れ切り加工費 SD345 D13 加工長 L=30mm ;	64	本
				コンクリート 30-12-25(20)(早強) 散水養生有り コンクリート夜間	85	m3

積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号六月田橋上部工（P45ーP51）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				割増無； PCケーブル シングルストランドシステム 570kN(60t) (1S21.8) ； 緊張 シングルストランドシステム 570kN(60t) (1S21.8) 固定側（ 緊張用）；	3,830 394	m ケーブル
連結工	式	1	17,629,448	鉄筋 SD345 D13 ； 鉄筋 SD345 D16～25 ； 鉄筋 SD345 D29～32 ； 鉄筋切れ切り加工費 SD345 D16 加工長 L=30mm ； 機械式継手 摩擦圧接切れ継手 SD345 D22×D22（コンクリート打継 面）； コンクリート 30-12-25(20)（早強） 散水養生有り コンクリート夜間 割増無； PCケーブル シングルストランドシステム 570kN(60t) (1S21.8) ； 緊張 シングルストランドシステム 570kN(60t) (1S21.8) 固定側（ 緊張用）； 支保 40kN/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm] ；	0.73 13.15 9.48 162 28 81 376 40 1	t t t 本 箇所 m3 m ケーブル 式
橋梁現場塗装工	式	1	372,779			
コンクリート保護塗装工	式	1	372,779	表面含浸工 （上部工） 塗布量0.21kg/m2（ロス含む） 狹隘箇所含む シラン系 ； 表面含浸工	34 63	m2 m2

積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号六月田橋上部工（P45ーP51）工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				(下部工) 塗布量0.21kg/m ² (ロス含む) 狭隘箇所含む シラン系 ；	
橋梁附属物工	式	1	35,187,746		
伸縮装置工	式	1	6,508	鉄筋 (床版現場打部) SD345 D16～25 ；	0.04 t
排水装置工	式	1	16,046,567	鋼製排水溝 225×210 h=55, 250～475×210 h=65 HDZT77 ；	89 m
				排水管 (上部工排水) VP管 φ40mm ；	18 m
				排水管 (上部工排水) VP管 φ200mm ；	82 m
				排水管 (下部工排水) VP管 φ200mm ；	30 m
				コンクリートアンカーボルト設置 (上部工排水) 足場有り ；	170 本
				コンクリートアンカーボルト設置 (下部工排水) 足場無し ；	52 本
				場所打地覆・壁高欄 壁高欄高さ90cm 24-12-25(20)(普通) ；	288 m
				足場 (側部足場)	1 式
通信管路工	式	1	5,255,090	通信管路 VE 径28mm ；	3 m
				通信管路 VE 径36mm ；	3 m
				通信管路	1,127 m

積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号六月田橋上部工（P45ーP51）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				VE 径54mm ; 通信管路	16	m
				厚鋼電線管 G54 ; プルボックス設置	3	個
				上段管用 2条 SUS 400×500×202～243 t=2mm ; プルボックス設置	1	個
				上段管用 2条+情報板接続2条 SUS 400×500×202～243 t=2mm ; プルボックス設置	4	個
				下段管用 2条 SUS 400×500×202～260 t=2mm ;		
情報板受台工	式	1	153, 158	型枠 一般型枠 ; 鉄筋	1	式
				SD345 D16～25 ; コンクリート	0.18	t
				24-12-25 (20) (普通) ; アンカーボルト設置	1	m3
				8-M30×1000L ;	1	箇所
銘板工	式	1	47, 820	銘板 (橋歴板) 鋳物用銅合金地金 200×300×13 ;	1	枚
コンクリート橋足場等設置工	式	1	13, 671, 554			
橋梁足場工	式	1	9, 994, 865	桁下足場	1	式
				橋台・橋脚回り足場ブランク工	1	式
橋梁防護工	式	1	1, 156, 389	板張防護	1	式
				ネット防護	1	式
昇降用設備工	式	1	2, 520, 300	登り栈橋	1	式
仮設工	式	1	2, 410, 472			

積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号六月田橋上部工（P45ーP51）工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
工事用道路工	式	1	23,346	敷鉄板 22×1,524×6,096(mm) 設置・撤去；	1 式
汚濁防止工	式	1	1,282,300	濁水処理設備	1 式
防護施設工	式	1	775,876	仮囲い 設置・撤去 H=1.5m；	1 式
交通管理工	式	1	328,950	交通誘導警備員	1 式
				交通誘導警備員 【夜間】	1 式
直接工事費	式	1	385,774,697		
共通仮設費	式	1	25,428,594		
共通仮設費	式	1	6,882,594		
運搬費	式	1	4,920,424	重建設機械分解組立輸送費	1 式
				仮設材運搬費	1 式
技術管理費	式	1	63,170	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	1,899,000		
共通仮設費（率計上）	式	1	18,546,000		
純工事費	式	1	411,203,291		
現場管理費	式	1	102,554,000		
工事原価	式	1	513,757,291		
一般管理費等	式	1	69,862,709		
工事価格	式	1	583,620,000		