

積算内訳書

1. 工事名

工事名	日南・志布志道路平野橋上部工（上り線）工事
工事地名	宮崎県日南市平野地先

2. 工事内容

1) 事務所名	宮崎河川国道事務所	工務第三課
2) 主 工 種	鋼橋架設工事	
3) 工 期	332日間	自 令和 7年 3月 5日 至 令和 8年 1月30日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	日南・志布志道路平野橋上部工（上り線）工事						
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
鋼橋上部		式	1	65,285,458			
工場製作工		式	1	65,285,458			
桁製作工		式	1	20,665,677	製作加工	10.3	t
					PL SM490YB 25<t≤30；		
					製作加工	17.2	t
					PL SM490YB 6<t≤25；		
					製作加工	36.2	t
					PL SM490YA 6<t≤25；		
					製作加工	0.56	t
					PL SM490B 30<t≤35；		
					製作加工	0.2	t
					PL SM400A 25<t≤30；		
					製作加工	13.7	t
					PL SM400A 6<t≤25；		
					製作加工	0.66	t
					PL SS400 6<t≤25；		
					製作加工	0.02	t
					PL SS400 t=4.5；		
					製作加工	0.01	t
					PL SS400 t=3.2；		
					製作加工	0.02	t
					PL SS400 t=2.3；		
					製作加工	0.72	t
					L SS400 9×75×75；		
					製作加工	2.2	t
					CT SS400 95×152×8×8；		
					製作加工	2	t
					CT SS400 144×204×12×10；		
					製作加工	0.02	t
					RB SS400 φ16；		
					ボルト・ナット	120	組
					TC S10T M22×105；		

積算内訳書

工事名	日南・志布志道路平野橋上部工（上り線）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				ボルト・ナット TC S10T M22×100；	120	組
				ボルト・ナット TC S10T M22×90；	80	組
				ボルト・ナット TC S10T M22×85；	272	組
				ボルト・ナット TC S10T M22×80；	136	組
				ボルト・ナット TC S10T M22×75；	96	組
				ボルト・ナット TC S10T M22×70；	128	組
				ボルト・ナット TC S10T M22×65；	1,556	組
				ボルト・ナット TC S10T M22×60；	322	組
				ボルト・ナット TC S10T M22×55；	695	組
				スタットジベル φ19×150；	3,020	本
				床版型枠用吊金具 SS400 4.5×50；	1	式
検査路製作工	式	1	906,516	製作加工 PL SM400A 6<t≤25；	0.81	t
				製作加工 PL SS400 t=3.2；	0.14	t
				製作加工 FB SS400 90×9；	0.17	t
				製作加工 L SS400 6×75×75；	0.07	t
				製作加工 L SS400 6×65×65；	0.47	t
				製作加工 L SS400 6×50×50；	0.11	t

積算内訳書

工事名	日南・志布志道路平野橋上部工（上り線）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				製作加工 CH SS400 5×100×50 ;	0.65	t
				製作加工 PIPE STK400 42.7×2.3 ;	0.16	t
				製作加工 PIPE STK400 21.7×1.9 ;	0.12	t
				製作加工 RB SS400 φ22 ;	0.006	t
				製作加工 CHPL SS400 t=3.2 ;	0.59	t
				ボルト・ナット SS400 M16×45 (UN, 2-W) HDZT49 ;	288	組
				ボルト・ナット SS400 M16×40 (UN, 2-W) HDZT49 ;	8	組
				ボルト・ナット SS400 M10×35 (UN, 2-W) HDZT49 ;	256	組
				ボルト・ナット SS400 M10×30 (UN, 1-W, 1-TW) HDZT49 ;	352	組
				Uボルト・ナット SS400 M10 呼び32C型 HDZT49 ;	64	組
				Uボルト・ナット SS400 M10 呼び15C型 HDZT49 ;	128	組
検査路製作工	式	1	464,893	製作加工 PL SM400A 6<t≤25 ;	0.28	t
				製作加工 PL SM400A t=4.5 ;	0.004	t
				製作加工 PL SM400A t=3.2 ;	0.002	t
				製作加工 PL SS400 t=3.2 ;	0.05	t
				製作加工 FB SS400 90×9 ;	0.08	t
				製作加工 FB SS400 90×6 ;	0.05	t

積算内訳書

工事名	日南・志布志道路平野橋上部工（上り線）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳	
				製作加工		0.004 t
				FB SS400 50×6 ;		
				製作加工		0.002 t
				FB SS400 25×4.5 ;		
				製作加工		0.16 t
				L SS400 6×65×65 ;		
				製作加工		0.08 t
				L SS400 6×50×50 ;		
				製作加工		0.25 t
				H SS400 175×175×7.5×11 ;		
				製作加工		0.04 t
				CH SS400 6×125×65×8 ;		
				製作加工		0.39 t
				CH SS400 5×100×50×7.5 ;		
				製作加工		0.05 t
				PIPE STK400 42.7×2.3 ;		
				製作加工		0.05 t
				PIPE STK400 21.7×1.9 ;		
				製作加工		0.02 t
				RB SS400 φ22 ;		
				製作加工		0.002 t
				RB SS400 φ16 ;		
				製作加工		0.002 t
				RB SS400 φ13 ;		
				製作加工		0.35 t
				CHPL SS400 t=3.2 ;		
				ボルト・ナット		32 組
				SS400 M16×50 (UN, 2-W) HDZT49 ;		
				ボルト・ナット		88 組
				SS400 M16×45 (UN, 2-W) HDZT49 ;		
				ボルト・ナット		8 組
				SS400 M16×40 (UN, 2-W) HDZT49 ;		
				ボルト・ナット		88 組
				SS400 M10×35 (UN, 2-W) HDZT49 ;		

積算内訳書

工事名	日南・志布志道路平野橋上部工（上り線）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				ボルト・ナット SS400 M10×30 (UN, 1-W, 1-TW) HDZT49 ;	208	組
				ボルト・ナット SS400 M10 呼び32C型 HDZT49 ;	22	組
				ボルト・ナット SS400 M10 呼び15C型 HDZT49 ;	44	組
				アンカーボルト SS400 M16×125 HDZT49 ;	84	本
				割ヒン SWRM8 5φ×36 ;	8	本
				皿ネジ SS400 M4×8 ;	28	本
				エチレンプロピレンゴム 40×3×565 ;	4	個
				エチレンプロピレンゴム 25×3×60 ;	4	個
排水装置製作工	式	1	64, 879	製作加工 PL SM400A 6<t≤25 ;	0. 02	t
				製作加工 PL SM400A t=6 ;	0. 11	t
				製作加工 PL SM400A t=4. 5 ;	0. 02	t
				製作加工 PL SS400 t=6 ;	0. 04	t
				製作加工 PL SS400 t=4. 5 ;	0. 02	t
				ボルト・ナット SS400 M16×50 (UN, 2-W) HDZT49 ;	56	組
				ボルト・ナット SS400 M16×45 (UN, 2-W) HDZT49 ;	28	組
				ボルト・ナット SS400 M12×35 (UN, 2-W) HDZT49 ;	120	組
排水装置製作工	式	1	8, 513	製作加工 PL SS400 t=6 ;	0. 03	t

積算内訳書

工事名	日南・志布志道路平野橋上部工（上り線）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
casting cost	式	1	11,993,000	ボルト・ナット	16	組
				SS400 M12×40 (UN, 2-W) HDZT49 ;		
				アンカーボルト	16	本
				SS400 M12×100 HDZT49 ;		
				大型ゴム支承	5	個
casting cost	式	1	11,993,000	(A1橋台側)		
				最大反力 1020kN ;		
				大型ゴム支承	5	個
				(A2橋台側)		
				最大反力 1050kN ;		
casting cost	式	1	11,993,000	橋歴板	1	枚
				鋳物用銅合金地金 200×300×13 ;		
工場塗装工	式	1	4,346	前処理	53	m2
工場塗装工	式	1	13,431,648	原板ブラストのみ ;		
				前処理	1,480	m2
				ジンクリッチプライマー ;		
				下塗	1,480	m2
				(防食下地)		
				無機ジンクリッチペイント 塗装回数 1回 ;		
				下塗	1,480	m2
				(ミストコート)		
				ミストコート(エポキシ樹脂塗料 下塗) 塗装回数 1回 ;		
				;		
				下塗	1,480	m2
				エポキシ樹脂塗料下塗 塗装回数 1回 ;		
工場塗装工	式	1	83,241	下塗	580	m2
				(増塗部)		
				エポキシ樹脂塗料下塗 塗装回数 1回 ;		
				中塗	1,480	m2
				ふっ素系樹脂塗料 中塗 淡彩 塗装回数 1回 ;		
				上塗	1,480	m2
工場塗装工	式	1	83,241	ふっ素系樹脂塗料 上塗 淡彩 塗装回数 1回 ;		
				前処理	13	m2
工場塗装工	式	1	83,241	ジンクリッチプライマー ;		

積算内訳書

工事名	日南・志布志道路平野橋上部工（上り線）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				下塗 （防食下地） 無機ゾンクリッチェント 塗装回数 1回；	13	m2
				下塗 （ミストコート） ミストコート（エポキシ樹脂塗料 下塗） 塗装回数 1回 ；	13	m2
				下塗 エポキシ樹脂塗料下塗 塗装回数 1回；	13	m2
工場塗装工	式	1	423,700	前処理 ゾンクリッチプライマー；	100	m2
				下塗 （防食下地） 無機ゾンクリッチェント 塗装回数 1回；	100	m2
工場塗装工	式	1	224,561	前処理 ゾンクリッチプライマー；	53	m2
				下塗 （防食下地） 無機ゾンクリッチェント 塗装回数 1回；	53	m2
工場塗装工	式	1	261,144	前処理 ゾンクリッチプライマー；	72	m2
				下塗 （防食下地） 無機ゾンクリッチェント 塗装回数 1回；	72	m2
工場塗装工	式	1	494,000	メッキ HDZT77；	3.4	t
				メッキ HDZT63；	1.2	t
				メッキ HDZT49；	0.4	t
製作費	式	1	16,259,340	製作直接労務費	1	式
間接労務費	式	1	6,008,101			

積算内訳書

工事名	日南・志布志道路平野橋上部工（上り線）工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
工場純工事費	式	1	71,293,559	
工場管理費	式	1	11,749,230	
（工場製作原価）	式	1	83,042,789	
鋼橋上部	式	1	23,275,270	
工場製品輸送工	式	1	1,909,550	
輸送工	式	1	1,909,550	輸送 90.5 t
鋼橋架設工	式	1	14,632,866	
地組工	式	1	834,624	地組 1 式
架設工（クレーン架設）	式	1	12,282,310	桁架設 （夜間） 架設用機械設備 1 式
支承工	式	1	757,000	大型ゴム支承設置 （A1橋台側） 最大反力 1020kN； 大型ゴム支承設置 （A2橋台側） 最大反力 1050kN； 5 個
現場継手工	式	1	758,932	本締めボルト 3,525 本
橋梁現場塗装工	式	1	984,190	
現場塗装工	式	1	984,190	下塗（素地調整） 69 m2 下塗 20 m2 （防錆処理） 有機シンクリッチペイント（2層）塗装回数 1回； 下塗 69 m2

積算内訳書

工事名	日南・志布志道路平野橋上部工（上り線）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				（ミストコート） ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料（1層） 塗装回数 1回； 下塗 超厚膜形エポキシ樹脂塗料（2回塗り/層） 塗装 回数 1回； 中塗 ふっ素樹脂塗料用 淡彩 塗装回数 1回； 上塗 ふっ素樹脂塗料 淡彩 塗装回数 1回；	69	m2
橋梁付属物工	式	1	1,466,617			
排水装置工	式	1	1,012,002	排水管 （上部工排水φ200） VP管； 排水管 （上部工排水φ40） VP管； 排水管 （下部工排水φ200） VP管； コンクリートアンカーボルト設置 （下部工排水φ200）	23 11 4 16	m m m 本
検査路工	式	1	451,614	検査路 （下部）	21	m
銘板工	式	1	3,001	橋歴板	1	枚
鋼橋足場等設置工	式	1	3,825,090			
橋梁足場工	式	1	2,807,856	架設足場 （夜間） プレートガーダー・ボックスガーダー；	1	式
橋梁防護工	式	1	1,017,234	板張防護 （夜間）	1	式

積算内訳書

工事名	日南・志布志道路平野橋上部工（上り線）工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
仮設工	式	1	456,957	
工事用道路工	式	1	18,357	敷鉄板 1 式 22×1,524×6,096(mm) 設置・撤去；
交通管理工	式	1	438,600	交通誘導警備員 1 式 交通誘導警備員 1 式 (夜間)
橋梁下部	式	1	313,387	
橋台工	式	1	313,387	
橋台躯体工	式	1	221,409	コンクリート 2 m3 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増 無； 鉄筋 0.07 t SD345 D13； 鉄筋 0.1 t SD345 D16～25； 型枠 1 式 一般型枠； 目地板 0.3 m2 瀝青繊維質目地板t=20；
橋台躯体工	式	1	91,978	コンクリート 0.7 m3 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増 無； 鉄筋 0.03 t SD345 D13； 鉄筋 0.03 t SD345 D16～25； 型枠 1 式 一般型枠；
直接工事費	式	1	23,588,657	

積算内訳書

工事名	日南・志布志道路平野橋上部工（上り線）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	11,851,576	
共通仮設費	式	1	5,025,576	
運搬費	式	1	4,655,776	重建設機械分解組立輸送費 仮設材運搬費
技術管理費	式	1	58,800	道路施設基本データ作成費用
現場環境改善費（率計上）	式	1	311,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	6,826,000	
純工事費	式	1	35,440,233	
現場管理費	式	1	16,805,000	
（現場原価）	式	1	52,245,233	
工事原価	式	1	135,288,022	
一般管理費等	式	1	22,351,978	
工事価格	式	1	157,640,000	