

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	鹿児島3号平松東上線橋上部工工事
工事地名	鹿児島県出水市下鯖町地先

## 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	PC橋工事	
3) 工期	316日間	自 令和8年3月6日 至 令和9年1月15日
4) 工事概要		

# 積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号平松東上線橋上部工工事																																																
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	1,122,310																																														
工場製作工	式	1	1,122,310																																														
検査路製作工	式	1	399,642	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">製作加工 PL SM400A 6&lt;t≤25 ;</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">0.32</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 PL SM400A t=6 ;</td> <td style="text-align: right;">0.002</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 PL SM400A t=4.5 ;</td> <td style="text-align: right;">0.004</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 PL SM400A t=3.2 ;</td> <td style="text-align: right;">0.002</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 PL SS400 t=3.2 ;</td> <td style="text-align: right;">0.05</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 FB SS400 9×90 ;</td> <td style="text-align: right;">0.08</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 FB SS400 6×90 ;</td> <td style="text-align: right;">0.05</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 FB SS400 6×50 ;</td> <td style="text-align: right;">0.004</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 FB SS400 4.5×50 ;</td> <td style="text-align: right;">0.04</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 FB SS400 4.5×25 ;</td> <td style="text-align: right;">0.002</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 L SS400 6×65×65 ;</td> <td style="text-align: right;">0.21</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 L SS400 6×50×50 ;</td> <td style="text-align: right;">0.12</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 H SS400 175×175×7.5×11 ;</td> <td style="text-align: right;">0.25</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 CH SS400 6×125×65 ;</td> <td style="text-align: right;">0.04</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 CH SS400 5×100×50 ;</td> <td style="text-align: right;">0.4</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> </table>	製作加工 PL SM400A 6<t≤25 ;	0.32	t	製作加工 PL SM400A t=6 ;	0.002	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 9×90 ;	0.08	t	製作加工 FB SS400 6×90 ;	0.05	t	製作加工 FB SS400 6×50 ;	0.004	t	製作加工 FB SS400 4.5×50 ;	0.04	t	製作加工 FB SS400 4.5×25 ;	0.002	t	製作加工 L SS400 6×65×65 ;	0.21	t	製作加工 L SS400 6×50×50 ;	0.12	t	製作加工 H SS400 175×175×7.5×11 ;	0.25	t	製作加工 CH SS400 6×125×65 ;	0.04	t	製作加工 CH SS400 5×100×50 ;	0.4	t
製作加工 PL SM400A 6<t≤25 ;	0.32	t																																															
製作加工 PL SM400A t=6 ;	0.002	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 9×90 ;	0.08	t																																															
製作加工 FB SS400 6×90 ;	0.05	t																																															
製作加工 FB SS400 6×50 ;	0.004	t																																															
製作加工 FB SS400 4.5×50 ;	0.04	t																																															
製作加工 FB SS400 4.5×25 ;	0.002	t																																															
製作加工 L SS400 6×65×65 ;	0.21	t																																															
製作加工 L SS400 6×50×50 ;	0.12	t																																															
製作加工 H SS400 175×175×7.5×11 ;	0.25	t																																															
製作加工 CH SS400 6×125×65 ;	0.04	t																																															
製作加工 CH SS400 5×100×50 ;	0.4	t																																															

# 積算内訳書

仮番号

工事名	鹿兒島3号平松東上線橋上部工工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				製作加工 PIPE STK400 φ42.7×2.3 ; 0.05 t
				製作加工 PIPE STK400 φ34.0×2.3 ; 0.006 t
				製作加工 PIPE STK400 φ21.7×1.9 ; 0.05 t
				製作加工 RB SS400 φ22 ; 0.03 t
				製作加工 RB SS400 φ16 ; 0.002 t
				製作加工 RB SS400 φ13 ; 0.002 t
				製作加工 CHPL SS400 t=3.2 ; 0.36 t
				ボルト・緩み止めナット BN SS400 M16×50 (UN, 2W) メッキ品 ; 32 組
				ボルト・緩み止めナット BN SS400 M16×45 (UN, 2W) メッキ品 ; 96 組
				ボルト・緩み止めナット BN SS400 M16×40 (UN, 2W) メッキ品 ; 12 組
				ボルト・緩み止めナット BN SS400 M10×35 (UN, 2W) メッキ品 ; 96 組
				ボルト・緩み止めナット BN SS400 M10×30 (UN, 2W) メッキ品 ; 12 組
				ボルト・緩み止めナット BN SS400 M10×30 (UN, 1W, 1TW) メッキ品 ; 216 組
				ボルト・ナット UB SS400 M10 (32C) メッキ品 ; 24 組
				ボルト・ナット UB SS400 M10 (25C) メッキ品 ; 4 組
				ボルト・ナット UB SS400 M10 (15C) メッキ品 ; 56 組
				害ビシ SWRM8 φ5×36 メッキ品 (エニクロメッキ) ; 8 本

# 積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号平松東上線橋上部工工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				アンカーボルト M16×125 メッキ品；	100	本
				皿ネジ SS400 M4×8 メッキ品(エクロメッキ)；	28	本
				エチレンプロビレンゴム 40×3×565；	4	個
				エチレンプロビレンゴム 25×3×60；	4	個
工場塗装工	式	1	203,500	メッキ HDZT77；	1.1	t
				メッキ HDZT63；	0.5	t
				メッキ HDZT49；	0.5	t
製作費	式	1	519,168	製作直接労務費	1	式
間接労務費	式	1	211,820			
工場純工事費	式	1	1,334,130			
工場管理費	式	1	313,067			
(工場製作原価)	式	1	1,647,197			
コンクリート橋上部	式	1	104,893,110			
工場製品輸送工	式	1	33,390			
輸送工	式	1	33,390	輸送	2.1	t
PC橋工	式	1	90,602,368			
ポストテンション桁製作工	式	1	37,652,610	ポストテンション桁製作 (G1, G6)	2	本

# 積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号平松東上線橋上部工工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				SD345 D13～D19 40-12-25 (20) (早強) 2200kN(2 25t)型(12S12.7B) ; ホステンション桁製作 (G2, G3, G4, G5) <span style="float: right;">4 本</span> SD345 D13～D19 40-12-25 (20) (早強) 2200kN(2 25t)型(12S12.7B) ; 機械器具損料 <span style="float: right;">1 式</span> 吊足場用インサート <span style="float: right;">476 本</span> M12×60 ; インサートアンカー <span style="float: right;">20 本</span> D13用 M12 D19×50 ;
支承工	式	1	16,056,000	コム支承 <span style="float: right;">6 個</span> (A1) 弾性コム支承(可動) 最大反力 850kN ; コム支承 <span style="float: right;">6 個</span> (A2) 弾性コム支承(固定) 最大反力 850kN ;
架設工(架設桁架設)	式	1	29,886,800	桁架設 <span style="float: right;">1 式</span> ホステンション桁 ;
床版・横組工	式	1	7,006,958	鉄筋 <span style="float: right;">0.62 t</span> SD345 D13 ; 鉄筋 <span style="float: right;">1.55 t</span> SD345 D16～25 ; 鉄筋シッ切り加工費 <span style="float: right;">20 本</span> SD345 D13 加工長 L=30mm ; コンクリート <span style="float: right;">27 m3</span> 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 <span style="float: right;">598 m</span> シングルストレントシステム 570kN(60t) (1S21.8) ; 緊張 <span style="float: right;">55 ケーブル</span> シングルストレントシステム 570kN(60t) (1S21.8) 固定側( 緊張用) ;

# 積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号平松東上線橋上部工工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
橋梁現場塗装工	式	1	1,114,550			
コンクリート保護塗装工	式	1	1,114,550	表面含浸工 (上部工) 塗布量0.21kg/m2(ロス含む) 狭隘箇所含む シラン系 ; 表面含浸工 (下部工) 塗布量0.21kg/m2(ロス含む) 狭隘箇所含む シラン系 ;	210	m2
					110	m2
橋梁付属物工	式	1	7,089,706			
伸縮装置工	式	1	13,672	鉄筋 (埋込鉄筋) SD345 D16~25 ;	0.08	t
排水装置工	式	1	436,373	排水柵 排水柵B 20kg/個以上 110kg/個以下 ; 排水管 (上部工排水) VP管 φ40mm ; 排水管 (上部工排水) VP管 φ200mm ; 排水管 (下部工排水) VP管 φ200mm ; コンクリートアンカーボルト設置 足場有り ; コンクリートアンカーボルト設置 足場無し ; 鉄筋 (排水柵補強筋) SD345 D16~25 ;	1	箇所
					1	m
					2	m
					6	m
					4	本
					8	本
					0.04	t

# 積算内訳書

仮番号

工事名	鹿兒島3号平松東上線橋上部工工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
地覆工	式	1	3,683,879	場所打地覆・壁高欄	62	m
				(上部工)		
				壁高欄高さ90cm 24-12-25(20)(普通) ;		
				場所打地覆・壁高欄	9	m
(A1・A2橋台)						
壁高欄高さ90cm 24-12-25(20)(高炉) ;						
足場	1	式				
(側部足場)(上部工)						
足場	1	式				
(A1・A2橋台)						
通信管路工	式	1	1,146,040	通信管路	157	m
				VE 径54mm ;		
通信管路	20	m				
厚鋼電線管 G54 ;						
橋梁用防護柵工	式	1	1,186,864	落下物等防止柵	55	m
柵高 1.1m アンカーボルト設置有 ;						
検査路工	式	1	574,358	検査路	22	m
				転落防止手摺	3	m
柵高 1.1m ;						
銘板工	式	1	48,520	銘板	1	枚
(橋歴板)						
200×300×13 鋳物用銅合金地金 ;						
コンクリート橋足場等設置工	式	1	4,785,916			
橋梁足場工	式	1	2,419,867	桁下足場	1	式
				橋台・橋脚回り足場ブラケット工	1	式
橋梁防護工	式	1	1,670,749	板張防護	1	式
				ワイヤーブリッジ防護	1	式
昇降用設備工	式	1	695,300	登り栈橋	1	式
応急処理工	式	1	685,780			
応急処理作業工	式	1	685,780	労務費	1	式
				機械費	1	式

# 積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号平松東上線橋上部工工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				材料費 <span style="float: right;">1 式</span>
仮設工	式	1	581,400	
交通管理工	式	1	581,400	交通誘導警備員 <span style="float: right;">1 式</span>
直接工事費	式	1	104,893,110	
共通仮設費	式	1	17,453,170	
共通仮設費	式	1	1,080,170	
技術管理費	式	1	63,170	道路施設基本データ作成費用 <span style="float: right;">1 式</span>
現場環境改善費（率計上）	式	1	1,017,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	16,373,000	
純工事費	式	1	122,346,280	
現場管理費	式	1	34,171,000	
（現場原価）	式	1	156,517,280	
工事原価	式	1	158,164,477	
一般管理費等	式	1	25,535,523	
工事価格	式	1	183,700,000	