

積算内訳書

1. 工事名

工事名	熊本57号 塩浸川橋下部工（上り線A1）工事
工事地名	熊本県合志市栄地先

2. 工事内容

1) 事務所名	熊本河川国道事務所 工務第三課
2) 主工種	河川・道路構造物工事
3) 工期	263日間 自 令和 6年11月11日 至 令和 7年 7月31日
4) 工事概要	

積算内訳書

工事名	熊本57号 塩浸川橋下部工（上り線A1）工事															
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳												
橋梁下部	式	1	133,340,045													
道路土工	式	1	4,673,105													
掘削工	式	1	542,749	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">掘削 （表土剥ぎ） 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満；</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">650</td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> <tr> <td>土砂等運搬 （表土剥ぎ） 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td style="text-align: right;">式</td> </tr> <tr> <td>整地 （表土剥ぎ） 敷均し(ルース)；</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td style="text-align: right;">式</td> </tr> </table>	掘削 （表土剥ぎ） 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満；	650		土砂等運搬 （表土剥ぎ） 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1	式	整地 （表土剥ぎ） 敷均し(ルース)；	1	式			
掘削 （表土剥ぎ） 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満；	650															
土砂等運搬 （表土剥ぎ） 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1	式														
整地 （表土剥ぎ） 敷均し(ルース)；	1	式														
路体盛土工	式	1	4,130,356	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">路体(築堤)盛土 4.0m以上；</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">2,100</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">m3</td> </tr> <tr> <td>敷砂利 RC-40 敷厚 100mm；</td> <td style="text-align: right;">1,960</td> <td style="text-align: right;">m2</td> </tr> <tr> <td>土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td style="text-align: right;">式</td> </tr> <tr> <td>積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満；</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td style="text-align: right;">式</td> </tr> </table>	路体(築堤)盛土 4.0m以上；	2,100	m3	敷砂利 RC-40 敷厚 100mm；	1,960	m2	土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1	式	積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満；	1	式
路体(築堤)盛土 4.0m以上；	2,100	m3														
敷砂利 RC-40 敷厚 100mm；	1,960	m2														
土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1	式														
積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満；	1	式														
地盤改良工	式	1	12,858,309													
自走式土質改良工	式	1	12,858,309	土質改良 粘性土 固化材1m3当り使用量 30kg/m3 生石灰(特号フロン)；												
橋台工	式	1	107,268,983													
作業土工	式	1	1,246,898	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">床掘り 土砂；</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">1</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">式</td> </tr> <tr> <td>埋戻し</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td style="text-align: right;">式</td> </tr> <tr> <td>埋戻し (裏込)</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td style="text-align: right;">式</td> </tr> </table>	床掘り 土砂；	1	式	埋戻し	1	式	埋戻し (裏込)	1	式			
床掘り 土砂；	1	式														
埋戻し	1	式														
埋戻し (裏込)	1	式														

積算内訳書

工事名	熊本57号 塩浸川橋下部工（上り線A1）工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				良質土； 基面整正 1 式 積込(ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 整地 1 式
場所打杭工	式	1	69,976,314	場所打杭 12 本 杭径 1500mm 杭長(設計長) 38m 30-18-25(20)高炉 C=350kg以上 W/C55%以下； 積込(ルース) 1 式 土砂； 整地 1 式 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 積込(コンクリート殻) 1 式 殻運搬 1 式 コンクリート(無筋)構造物とりこわし； 殻処分 1 式 コンクリート殻(無筋)；
橋台躯体工	式	1	36,045,771	基礎材 110 m2 再生クラッシュラン40~0 17.5cmを超え20.0cm以下； 均しコンクリート 110 m2 18-8-40(高炉) W/C規定無し 敷厚 10cm； コンクリート 669 m3 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無し； 鉄筋 37.51 t SD345 D29~32； 鉄筋 16.93 t SD345 D16~25； 鉄筋 0.77 t SD345 D13； ガス圧接 24 箇所

積算内訳書

工事名	熊本57号 塩浸川橋下部工（上り線A1）工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				D32+D32 ; ガス圧接 24 箇所
				D29+D29 ; アンカー筋(踏掛版受台) 11 本
				SD345 D22 L=600 溶融亜鉛メッキ(HDZT77) ; 機械式鉄筋定着加工費 472 箇所
				SD345 D22 ; 機械式鉄筋定着加工費 189 箇所
				SD345 D19 ; 機械式鉄筋定着加工費 108 箇所
				SD345 D16 ; 機械式鉄筋定着加工費 383 箇所
				SD345 D13 ; 型枠 1 式
				一般型枠 ; 支保 1 式
				$f \leq 40\text{kN/m}^2$ [$t \leq 120\text{cm}$] ; 足場 1 式
				安全ネット必要 ; アンカーボルト箱抜き 8 箇所
				$\phi 250 \times 840$; 水抜パイプ 5 箇所
				VP $\phi 50\text{mm}$ L=2.610m フィルター無 ; 排水材設置 59 m
				透水材(水平排水材) 幅400mm×厚30mm 面状系 全透水タイプ ; コンクリート保護塗装 67 m ²
				塗装仕様 CC-B ;
応急処理工	式	1	772,980	
応急処理作業工	式	1	772,980	応急作業 1 式
仮設工	式	1	7,766,668	

積算内訳書

工事名	熊本57号 塩浸川橋下部工（上り線A1）工事						
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳			
掘削工	式	1	841,075	掘削	1,000	m3	
				（表土剥ぎ） 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満；			
				土砂等運搬	1	式	
				（表土剥ぎ） 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；			
				整地	1	式	
				（表土剥ぎ） 敷均し(ルース)；			
作業ヤード整備工	式	1	6,448,233	路体(築堤)盛土	3,300	m3	
				4.0m以上；			
				敷砂利	3,080	m2	
				RC-40 敷厚 100mm；			
				土砂等運搬	1	式	
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；			
				積込(ルース)	1	式	
				土砂 土量50,000m3未満；			
交通管理工	式	1	477,360	交通誘導警備員	1	式	
直接工事費	式	1	133,340,045				
共通仮設費	式	1	20,196,800				
共通仮設費	式	1	6,236,800				
運搬費	式	1	4,940,000	重建設機械分解組立輸送費	1	式	
技術管理費	式	1	58,800	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	1,238,000				
共通仮設費（率計上）	式	1	13,960,000				

