

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度 天下樋門新設工事
工事地名	宮崎県延岡市天下町地先

2. 工事内容

1) 事務所名	延岡河川国道事務所	工務第一課
2) 主工種	河川・道路構造物工事	
3) 工期	361日間	自 令和 7年 3月 4日 至 令和 8年 2月27日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	令和6年度 天下樋門新設工事																								
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																					
樋門・樋管	式	1	85,305,453																						
樋門・樋管本体工	式	1	83,592,600																						
作業土工	式	1	1,685,674	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">床掘り</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%;">式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">土砂；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>基面整正</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>埋戻し</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">土砂；</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	床掘り	1	式	土砂；			基面整正	1	式	埋戻し	1	式	土砂；								
床掘り	1	式																							
土砂；																									
基面整正	1	式																							
埋戻し	1	式																							
土砂；																									
残土処理工	式	1	281,556	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">土砂等運搬 (場内存置) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%;">式</td> </tr> <tr> <td>整地 残土受入れ地での処理；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> </table>	土砂等運搬 (場内存置) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1	式	整地 残土受入れ地での処理；	1	式															
土砂等運搬 (場内存置) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1	式																							
整地 残土受入れ地での処理；	1	式																							
矢板工	式	1	10,180,758	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">広幅鋼矢板 IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 2m 鋼矢板打込長 1.8m 鋼矢板平均引抜長 0m；</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">37</td> <td style="width: 10%;">枚</td> </tr> <tr> <td>広幅鋼矢板 IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 7m 鋼矢板打込長 5m 鋼矢板平均引抜長 0m；</td> <td style="text-align: center;">12</td> <td>枚</td> </tr> <tr> <td>広幅鋼矢板 IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 7m 鋼矢板打込長 2.1m 鋼矢板平均引抜長 0m；</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td>枚</td> </tr> <tr> <td>広幅鋼矢板 IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 7.5m 鋼矢板打込長 5.25m 鋼矢板平均引抜長 0m；</td> <td style="text-align: center;">12</td> <td>枚</td> </tr> <tr> <td>広幅鋼矢板 IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 7.5m 鋼矢板打込長 2.17m 鋼矢板平均引抜長 0m；</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td>枚</td> </tr> <tr> <td>広幅鋼矢板 IIIw型 広幅鋼矢板平均長さ 2m 鋼矢板打込長 1.6m 鋼矢板平均引抜長 0m；</td> <td style="text-align: center;">21</td> <td>枚</td> </tr> <tr> <td>広幅鋼矢板 IIIw型 広幅鋼矢板平均長さ 2.5m 鋼矢板打込</td> <td style="text-align: center;">23</td> <td>枚</td> </tr> </table>	広幅鋼矢板 IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 2m 鋼矢板打込長 1.8m 鋼矢板平均引抜長 0m；	37	枚	広幅鋼矢板 IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 7m 鋼矢板打込長 5m 鋼矢板平均引抜長 0m；	12	枚	広幅鋼矢板 IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 7m 鋼矢板打込長 2.1m 鋼矢板平均引抜長 0m；	2	枚	広幅鋼矢板 IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 7.5m 鋼矢板打込長 5.25m 鋼矢板平均引抜長 0m；	12	枚	広幅鋼矢板 IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 7.5m 鋼矢板打込長 2.17m 鋼矢板平均引抜長 0m；	2	枚	広幅鋼矢板 IIIw型 広幅鋼矢板平均長さ 2m 鋼矢板打込長 1.6m 鋼矢板平均引抜長 0m；	21	枚	広幅鋼矢板 IIIw型 広幅鋼矢板平均長さ 2.5m 鋼矢板打込	23	枚
広幅鋼矢板 IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 2m 鋼矢板打込長 1.8m 鋼矢板平均引抜長 0m；	37	枚																							
広幅鋼矢板 IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 7m 鋼矢板打込長 5m 鋼矢板平均引抜長 0m；	12	枚																							
広幅鋼矢板 IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 7m 鋼矢板打込長 2.1m 鋼矢板平均引抜長 0m；	2	枚																							
広幅鋼矢板 IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 7.5m 鋼矢板打込長 5.25m 鋼矢板平均引抜長 0m；	12	枚																							
広幅鋼矢板 IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 7.5m 鋼矢板打込長 2.17m 鋼矢板平均引抜長 0m；	2	枚																							
広幅鋼矢板 IIIw型 広幅鋼矢板平均長さ 2m 鋼矢板打込長 1.6m 鋼矢板平均引抜長 0m；	21	枚																							
広幅鋼矢板 IIIw型 広幅鋼矢板平均長さ 2.5m 鋼矢板打込	23	枚																							

積算内訳書

工事名	令和6年度 天下樋門新設工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				長 2.1m 鋼矢板平均引抜長 0m ; 可とう鋼矢板 2 枚 IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 7.0m (7.5m) 鋼 矢板打込長 2.1m 鋼矢板平均引抜長 0m ; 可とう鋼矢板 2 枚 IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 7.5m (8.0m) 鋼 矢板打込長 2.17m 鋼矢板平均引抜長 0m ; 鉄筋 0.15 t (矢板頭部) SD345 D16~25 ; フレア溶接 162 箇所 D16 溶接長L=100 両側 ;
函渠工	式	1	63,770,671	均しコンクリート 110 m2 18-8-40(高炉) W/C指定無し 敷厚 10cm ; コンクリート 153 m3 内空幅 4.2m 内空高さ 2.7m 24-12-40(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無 ; 型枠 1 式 一般型枠 ; 鉄筋 3.38 t SD345 D13 ; 鉄筋 5.81 t SD345 D16~25 ; 鉄筋 0.42 t SD345 D29~32 ; 戸当り用差筋 48 本 SD345 D16 L=200mm ; 足場 1 式 安全ネット不要 ; 足場 1 式 安全ネット必要 ; 支保 1 式 f≤40kN/m2[t≤120cm] ; 可とう止水板 23 m

積算内訳書

工事名	令和6年度 天下樋門新設工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				B=280mm ; コンクリート (2次施工) 内空幅 4.2m 内空高さ 2.7m 24-12-40(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無 ; 4 m ³
				型枠 (2次施工) 一般型枠 ; 1 式
				支保 (2次施工) $f \leq 40\text{kN/m}^2$ [$t \leq 120\text{cm}$] ; 1 式
				足場 (2次施工) 安全ネット不要 ; 1 式
				PC函渠 内幅 420 c m 内高 270 c m 上下2分割 11函 体 参考質量24.1t/函体 ; 15.9 m
翼壁工	式	1	2,981,182	均しコンクリート (川表) 18-8-40(高炉) W/C指定無し 敷厚 10 c m ; 32 m ²
				コンクリート (川表) 24-12-40(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無 ; 46 m ³
				型枠 (川表) 一般型枠 ; 1 式
				鉄筋 (川表) SD345 D13 ; 1.53 t
				鉄筋 (川表) SD345 D16~25 ; 0.76 t
				目地板 (川表) 6 m ²

積算内訳書

工事名	令和6年度 天下樋門新設工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				瀝青質目地板 t=20 ; 足場 (川表) 安全ネット不要 ;	1 式
翼壁工	式	1	4,692,759	均しコンクリート (川裏) 18-8-40(高炉) W/C指定無し 敷厚 10 c m ; コンクリート (川裏) 24-12-40(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無し ; 型枠 (川裏) 一般型枠 ; 鉄筋 (川裏) SD345 D13 ; 鉄筋 (川裏) SD345 D16~25 ; 鉄筋 (川裏) SD345 D29~32 ; 止水板 (川裏) CF(塩ビ製)200×5 ; 目地板 (川裏) 瀝青質目地板 t=20 ; 足場 (川裏) 安全ネット不要 ;	47 m2 66 m3 1 式 2.06 t 0.67 t 1.45 t 11 m 11 m2 1 式
付属物設置工	式	1	711,000		

積算内訳書

工事名	令和6年度 天下樋門新設工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
点検施設工	式	1	53,100	タラップ (川表・川裏) 翼壁部 W300 φ19 現場打ち用；	18	本
グラウトホール工	式	1	657,900	グラウトホール 径 100mm 長さ 680mm 間詰無；	4	組
				グラウトホール 径 100mm 長さ 1000mm 間詰無；	1	組
構造物撤去工	式	1	320,425			
構造物取壊し工	式	1	171,069	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工；	13	m3
				舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下；	1	式
				舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm；	300	m2
運搬処理工	式	1	149,356	殻運搬 コンクリート殻(無筋)；	13	m3
				殻運搬 アスファルト殻；	15	m3
				殻処分 コンクリート殻(無筋)；	13	m3
				殻処分 アスファルト殻；	15	m3
仮設工	式	1	681,428			
工事用道路工	式	1	399,152	工事用道路盛土 4.0m以上；	1	式
				敷砂利 RC=40 敷厚 100mm；	1	式
載荷盛土工	式	1	256,476	盛土材撤去 プレロード盛土材 場内敷均し；	1	式
交通管理工	式	1	25,800	交通誘導警備員	1	式

積算内訳書

工事名	令和6年度 天下樋門新設工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
直接工事費	式	1	85,305,453	
共通仮設費	式	1	12,452,000	
共通仮設費	式	1	3,333,000	
運搬費	式	1	2,278,000	重建設機械分解組立輸送費 1 式
技術管理費	式	1	186,000	地質調査費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	869,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	9,119,000	
純工事費	式	1	97,757,453	
現場管理費	式	1	30,451,000	
工事原価	式	1	128,208,453	
一般管理費等	式	1	21,281,547	
工事価格	式	1	149,490,000	