

積算内訳書

1. 工事名

工事名	持木川下流部溪流保全工（その1）工事
工事地名	鹿児島県鹿児島市持木町地先

2. 工事内容

1) 事務所名	大隅河川国道事務所 工務第一課
2) 主工種	砂防・地すべり等工事
3) 工期	234日間 自 令和 6年 8月10日 至 令和 7年 3月31日
4) 工事概要	

積算内訳書

工事名	持木川下流部溪流保全工（その1）工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
流路	式	1	94,582,338	
砂防土工	式	1	38,611,189	
掘削工	式	1	2,890,440	掘削(砂防) 9,300 m3 土砂 3,000m3以上 障害無；
掘削工(ICT)	式	1	4,472,370	掘削(砂防)(ICT) 9,300 m3 土砂 3,000m3以上 障害無；
盛土工	式	1	305,586	盛土(流用土) 30 m3 2.5m未満； 盛土(流用土) 150 m3 2.5m以上4.0m未満； 盛土(流用土) 8 m3 4.0m以上； 盛土(流用土・敷外) 7 m3
法面整形工(ICT)	式	1	800,377	法面整形(切土部)(ICT) 890 m2 礫質土、砂及び砂質土、粘性土；
残土処理工	式	1	30,142,416	整地 1 式 残土受入れ地での処理； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
流路護岸工	式	1	23,528,953	
作業土工	式	1	1,900,131	床掘り 1 式 埋戻し 1 式 整地 1 式 残土受入れ地での処理； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
転石護岸工	式	1	21,628,822	転石積φ1000[厚1000] 573 m2 φ700～φ1300 18-8-40(高炉)； 転石採取φ1000 1 式 φ700～φ1300； 転石運搬φ1000 1 式

積算内訳書

工事名	持木川下流部溪流保全工（その1）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				φ700～φ1300； 肩止コンクリート (A型) 18-8-40(高炉)； 目地板 (転石護岸部) 瀝青質目地板 t=10； 目地板 (肩止コンクリート) 瀝青質目地板 t=10；	38	m3
					67	m2
					5	m2
床固め工	式	1	6,421,205			
作業土工	式	1	596,861	床掘り 埋戻し 法面整形 (切土部) 現場制約無し質土、砂及び砂質土、粘性土； 整地 残土受け入れ地での処理； 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1 1 1 1 1	式 式 式 式 式
帯工	式	1	1,941,448	コンクリート 18-5-40(高炉B) 一般養生 生コンクリート割増額無； 型枠 転石積φ1000[厚1000] φ700～φ1300 18-5-40(高炉)； 転石底盤φ1000[厚1000] φ700～φ1300 18-5-40(高炉)； 転石採取φ1000 φ700～φ1300； 転石運搬φ1000 φ700～φ1300； 足場 安全ネット必要；	26 1 7 5 1 1 1	m3 式 m2 m2 式 式 式

積算内訳書

工事名	持木川下流部溪流保全工（その1）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
帯工	式	1	1,941,448	コンクリート 18-5-40(高炉B) 一般養生 生コンクリート割増額無； 型枠 転石積φ1000[厚1000] φ700～φ1300 18-5-40(高炉)； 転石底盤φ1000[厚1000] φ700～φ1300 18-5-40(高炉)； 転石採取φ1000 φ700～φ1300； 転石運搬φ1000 φ700～φ1300； 足場 安全ネット必要；	26 1 7 5 1 1 1	m3 式 m2 m2 式 式 式
帯工	式	1	1,941,448	コンクリート 18-5-40(高炉B) 一般養生 生コンクリート割増額無； 型枠 転石積φ1000[厚1000] φ700～φ1300 18-5-40(高炉)； 転石底盤φ1000[厚1000] φ700～φ1300 18-5-40(高炉)； 転石採取φ1000 φ700～φ1300； 転石運搬φ1000 φ700～φ1300； 足場 安全ネット必要；	26 1 7 5 1 1 1	m3 式 m2 m2 式 式 式
構造物撤去工	式	1	95,557			
構造物取壊し工	式	1	59,619	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工；	7	m3
運搬処理工	式	1	35,938	殻運搬 コンクリート殻(無筋)； 殻処分 コンクリート殻(無筋)；	7 7	m3 m3

積算内訳書

工事名	持木川下流部溪流保全工（その1）工事																														
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																											
応急処理工	式	1	148,570																												
応急処理作業工	式	1	148,570	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 70%;">普通作業員</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">10</td> <td style="width: 20%;">時間</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">平日・昼間；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>バックホ（クローラ型）</td> <td style="text-align: center;">10</td> <td>時間</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">山積0.8m³；</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	普通作業員	10	時間	平日・昼間；			バックホ（クローラ型）	10	時間	山積0.8m ³ ；																	
普通作業員	10	時間																													
平日・昼間；																															
バックホ（クローラ型）	10	時間																													
山積0.8m ³ ；																															
仮設工	式	1	25,776,864																												
工事用道路工	式	1	20,803,504	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 70%;">工事用道路設置 (4-1)</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 20%;">式</td> </tr> <tr> <td>工事用道路設置 (4-2)</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>工事用道路設置 (7-1)</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>工事用道路設置 (7-2)</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>工事用道路設置 (7-3)</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>工事用道路設置 (9)</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>敷砂利 再生クラッシュラン RC-40 敷厚 100mm；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>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> <tr> <td>土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> </table>	工事用道路設置 (4-1)	1	式	工事用道路設置 (4-2)	1	式	工事用道路設置 (7-1)	1	式	工事用道路設置 (7-2)	1	式	工事用道路設置 (7-3)	1	式	工事用道路設置 (9)	1	式	敷砂利 再生クラッシュラン RC-40 敷厚 100mm；	1	式	整地 残土受入れ地での処理；	1	式	土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1	式
工事用道路設置 (4-1)	1	式																													
工事用道路設置 (4-2)	1	式																													
工事用道路設置 (7-1)	1	式																													
工事用道路設置 (7-2)	1	式																													
工事用道路設置 (7-3)	1	式																													
工事用道路設置 (9)	1	式																													
敷砂利 再生クラッシュラン RC-40 敷厚 100mm；	1	式																													
整地 残土受入れ地での処理；	1	式																													
土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1	式																													
交通管理工	式	1	4,973,360	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 70%;">交通誘導警備員</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">332</td> <td style="width: 20%;">人日</td> </tr> </table>	交通誘導警備員	332	人日																								
交通誘導警備員	332	人日																													
直接工事費	式	1	94,582,338																												
共通仮設費	式	1	24,479,300																												
共通仮設費	式	1	16,799,300																												

積算内訳書

工事名	持木川下流部溪流保全工（その1）工事															
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳												
準備費	式	1	15,166,774	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">樹木等伐採</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 15%;">式</td> </tr> <tr> <td>除根</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>集積積み</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>運搬</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> </table>	樹木等伐採	1	式	除根	1	式	集積積み	1	式	運搬	1	式
樹木等伐採	1	式														
除根	1	式														
集積積み	1	式														
運搬	1	式														
技術管理費	式	1	687,526	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">保守管理(ICT)</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 15%;">式</td> </tr> <tr> <td>システム初期費(ICT)</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>ICT活用効果等調査費用</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> </table>	保守管理(ICT)	1	式	システム初期費(ICT)	1	式	ICT活用効果等調査費用	1	式			
保守管理(ICT)	1	式														
システム初期費(ICT)	1	式														
ICT活用効果等調査費用	1	式														
現場環境改善費（率計上）	式	1	945,000													
共通仮設費（率計上）	式	1	7,680,000													
純工事費	式	1	119,061,638													
現場管理費	式	1	32,063,000													
工事原価	式	1	151,124,638													
一般管理費等	式	1	24,535,362													
工事価格	式	1	175,660,000													