

積算内訳書

1. 工事名

工事名	那智川本川上流遊砂地護岸他工事
工事地名	和歌山県東牟婁郡那智勝浦町市野々地先

2. 工事内容

1) 事務所名	紀伊山系砂防事務所	工務課
2) 主工種	砂防・地すべり等工事	
3) 工期	378日間	自 令和 7年12月13日 至 令和 8年12月25日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	那智川本川上流遊砂地護岸他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
流路	式	1	127,206,316	
砂防土工	式	1	5,978,221	
掘削工(ICT)	m3	1,200	1,080,720	掘削(砂防)(ICT) 1 式 土砂 3,000m3未満 障害無；積込含む
盛土工	m3	620	2,597,774	盛土(流用土) 1 式 2.5m未満； 盛土(流用土) 1 式 2.5m以上4.0m未満； 積込(ルース)(砂防) 1 式 標準 土砂； 土砂等運搬(砂防) 1 式 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離 L=0.5km以下；
盛土工(ICT)	m3	430	106,253	路体(築堤)盛土(ICT) 1 式 20,000m3未満 障害無；
法面整形工(ICT)	式	1	64,388	法面整形(切土部)(ICT) 50 m2 ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土； 法面整形(盛土部)(ICT) 40 m2 法面締固め無し；
残土処理工	式	1	2,129,086	土砂等運搬(砂防) 1 式 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離 L=0.5km以下； 整地 1 式 残土受入れ地での処理；
流路護岸工	式	1	62,177,694	
作業土工	式	1	2,682,750	；床掘り、埋戻し、基面整正、積込、土砂等運搬含む
基礎工	式	1	9,644,490	場所打基礎 25 m (1) クワッシャー40～0 一般型枠 18-8-40(高炉) 底幅1390mm 高さ300mm；基礎砕石、型枠、目地板含

積算内訳書

工事名	那智川本川上流遊砂地護岸他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				む 場所打基礎 (2) クラッシャーラン40～0 一般型枠 18-8-40(高炉) 底幅1 585mm 高さ700mm；基礎砕石、型枠、目地板含 む 場所打基礎 (3) クラッシャーラン40～0 一般型枠 18-8-40(高炉) 底幅1 385mm 高さ700mm；基礎砕石、型枠含む	125	m
				現場打基礎コンクリート 18-8-40(高炉) 底幅52cm 高さ70cm；基礎砕石 、型枠含む コンクリート(間知)ブロック積 420×280×350；裏込砕石、胴込コンクリート含む 現場打天端コンクリート 18-8-40(高炉)；型枠、刷毛引き含む	5	m
ブロック積擁壁工	式	1	1,061,032		25	m2
					0.4	m3
アンカー付護岸工	式	1	45,656,972	アンカー付石積-A 自然石 φ300内外 控え900 空積；自在アンカー、ア ンカー側シャフト、背面シャフト、背面金網、割栗石、石 材採取、吸出し防止材含む アンカー付石積-B 自然石 φ300内外 控え1080 空積；自在アンカー、 アンカー側シャフト、背面シャフト、背面金網、割栗石、石 材採取、吸出し防止材含む アンカー付石積-C 自然石 φ300内外 控え900 空積；自在アンカー、ア ンカー側シャフト、背面シャフト、背面金網、割栗石、石 材採取、吸出し防止材含む 現場打天端コンクリート-1 18-8-40(高炉)；型枠、目地板、刷毛引き含む 現場打天端コンクリート-2 18-8-40(高炉)；型枠、目地板、刷毛引き含む 現場打天端コンクリート-3	146	m2
					897	m2
					24	m2
					3	m3
					15	m3
					0.4	m3

積算内訳書

工事名	那智川本川上流遊砂地護岸他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				18-8-40(高炉) ; 型枠、刷毛引き含む
止壁工	式	1	2,789,690	コンクリート 43 m3 18-8-40(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・無筋構造物 ;
小口止工	式	1	173,960	現場打小口止コンクリート 2 m3 18-8-40(高炉) ; 型枠含む
横帯工	式	1	168,800	現場打横帯(隔壁)コンクリート 2 m3 18-8-40(高炉) ; 型枠含む
擁壁工	式	1	3,917,387	
作業土工	式	1	182,327	; 床堀り、埋戻し、基面整正、積込、土砂等運搬含む
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	3,735,060	重力式擁壁 42 m3 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) ; コンクリート、型枠、均しコンクリート、足場、目地材、水抜きパイプ、吸出し防止材(点在)含む
排水構造物工	式	1	1,692,258	
作業土工	式	1	266,319	; 床堀り、埋戻し、基面整正、積込、土砂等運搬含む
側溝工	式	1	1,128,000	プレキャストU型側溝 94 m U-300B(1種) ; 敷モルタル、均しコンクリート、型枠含む
管渠工	式	1	45,619	暗渠排水管 7 m 据付 波状管 200~400mm ; 継手含む
集水桝・マンホール工	式	1	252,320	現場打ち集水桝 2 箇所 600×600×800 18-8-40(高炉) ; 均しコンクリート、型枠含む 蓋 2 枚 縞鋼板 900×900 t=3.2 33.5kg/組 ;
付帯道路工	式	1	19,772	

積算内訳書

工事名	那智川本川上流遊砂地護岸他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
盛土工 (ICT)	m3	20	19,772	路体(築堤)盛土 (ICT) 1 式
				20,000m3未満 障害無 ;
				積込(ルース) (砂防) 1 式
仮設工	式	1	8,588,580	標準 土砂 ; 1 式
				土砂等運搬(砂防) 1 式
工事用道路工	式	1	930,879	標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離 L=0.5km以下 ;
				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) 片道運搬距離 L=3.0km以下 ;
				工事用道路盛土 1 式
施工幅員4.0m以上 ;				
砂防仮締切工	式	1	6,652,701	敷砂利 1 式
				クラッシュラン C-40 敷厚 100mm ;
				工事用道路盛土撤去 1 式
				土砂 オープンカット 押土無 障害無 3,000未満 ;
				積込(ルース) 1 式
				土砂 土量50,000m3未満 ;
土砂等運搬 1 式				
交通管理工	式	1	1,005,000	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離 L=3.0km以下 ;
				大型土のう締切 1 式
				耐候性1年 製作・設置 流用土 ; 大型土のう袋含む
				大型土のう締切 1 式
				移設 20m以下 ;
				大型土のう締切 1 式
撤去 ;				
交通管理工	式	1	1,005,000	交通誘導警備員 1 式
				交通誘導警備員B ;

積算内訳書

工事名	那智川本川上流遊砂地護岸他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
砂防土工	式	1	1,417,492			
掘削工(ICT)	m3	420	400,404	掘削(砂防)(ICT) 土砂 3,000m3未満 障害無；	1	式
				掘削(砂防)(ICT) 岩塊・玉石 3,000m3未満 障害無；	1	式
盛土工	m3	40	311,445	盛土(流用土) 2.5m未満；	1	式
				盛土(流用土) 2.5m以上4.0m未満；	1	式
				積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満；	1	式
				土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離 L=1.0km以下；	1	式
盛土工(ICT)	m3	160	39,536	路体(築堤)盛土(ICT) 20,000m3未満 障害無；	1	式
残土処理工	式	1	666,107	土砂等運搬(砂防) 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離 L=1.0km以下；	1	式
				整地 残土受入れ地での処理；	1	式
流路護岸工	式	1	30,104,801			
作業土工	式	1	850,248	；床堀り、埋戻し、基面整正、積込、土砂等運搬含む		
基礎工	式	1	7,256,070	場所打基礎 一般型枠 18-8-25(高炉) 底幅950mm 高さ1500mm；型枠、目地板含む	111	m
修景工	式	1	21,998,483	パネ式修景 鍍御影石 t=70mm, 85mm, 100mm内外 乱積み・割肌仕上げ【支給品】；コンクリート削孔、縦フレーム、横フレーム、ジョイント、ジョイントL、天端アングル、ボルト、寸切、ナット、石材、石材バラ含む	636	m2

積算内訳書

工事名	那智川本川上流遊砂地護岸他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				コンクリート 18-8-40(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無；	266	m3
				型枠 一般型枠；	1	式
				型枠 内部型枠；	1	式
				補強鉄筋 SD345 D13 L=1.0m；コンクリート削孔、無収縮モルタル含む	149	本
床固め工	式	1	3,493,014			
浸透防止対策工	式	1	3,493,014	鋼製半割管 φ300 t=1.6mm；金属拡張アンカー含む	27	m
				堤冠コンクリート 21-8-25(高炉)；	13	m3
				補強鉄筋 D345 D16～D22；	0.27	t
				止水板 CF 300×7；	2	m
				足場 安全ネット必要；	1	式
根固め・水制工	式	1	859,731			
根固めブロック工	式	1	859,731	消波根固めブロック製作 2t用 ブロック種類(実質量) 2t；コンクリート、型枠含む	1	個
				根固めブロック据付 無筋ブロック ブロック種類(実質量) 2t ブロック購入有【支給品】；横取り含む	79	個
				根固めブロック据付 無筋ブロック ブロック種類(実質量) 2t ブロック購入無；横取り含む	1	個
				消波根固めブロック運搬 2.5t以下 積込み・荷卸 3個 片道運搬距	1	個

積算内訳書

工事名	那智川本川上流遊砂地護岸他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				離 L=0.5km以下； 吸出し防止材 不織布繊維系 t=10mm； 180 m2
構造物撤去工	式	1	4,212,707	
構造物取壊し工	式	1	3,896,482	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 人力施工；破砕片除去、破砕片積込含む 7 m3 コンクリートはつり 3cm以下；破砕片除去、破砕片積込含む 620 m2 袋詰玉石撤去 2t用； 103 袋
運搬処理工	式	1	316,225	殻運搬 コンクリート殻(無筋)； 25 m3 殻処分 コンクリート殻(無筋)； 25 m3
仮設工	式	1	4,744,659	
工事用道路工	式	1	440,728	工事用道路盛土 施工幅員4.0m以上； 1 式 敷砂利 クラッシャーラン C-40 敷厚 100mm； 1 式 工事用道路盛土撤去 土砂 オブソカット 押土無 障害無 3,000未満； 1 式 工事用道路盛土撤去 岩塊・玉石 オブソカット 押土無 障害無 3,000未満； 1 式 積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満； 1 式 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬 1 式 距離 L=1.0km以下；
砂防仮締切工	式	1	2,260,271	大型土のう締切 1 式 耐候性1年 製作・設置 流用土；大型土のう袋

積算内訳書

工事名	那智川本川上流遊砂地護岸他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				含む 大型土のう締切 1 式 移設 20m以下； 大型土のう締切 1 式 撤去； 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) 片道運搬 距離 L=1.0km以下；
仮水路工	式	1	380,560	暗渠排水管 1 式 据付・撤去 波状管 700～1000mm【支給品】； 支給品運搬 1 式 暗渠排水管；
夕竹洗浄工	式	1	508,100	夕竹洗浄 1 式
交通管理工	式	1	1,155,000	交通誘導警備員 1 式 交通誘導警備員B；
直接工事費	式	1	127,206,316	
共通仮設費	式	1	15,115,000	
共通仮設費	式	1	2,723,000	
技術管理費	式	1	1,146,000	システム初期費(ICT) 1 式
現場環境改善費(率計上)	式	1	1,577,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	12,392,000	
純工事費	式	1	142,321,316	
現場管理費	式	1	46,376,000	

