

契約年月日 令和5年3月17日（単価合意日 令和5年4月17日）

熊野川北檜杖地区護岸整備工事

【工事設計書（公表資料）】

紀南河川国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	熊野川北檜杖地区護岸整備工事
工事地名	三重県南牟婁郡紀宝町北檜杖地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 2月	1 2) 設 計 年 月	令和 4年12月
2) 事務所名	紀南河川国道事務所 工務第一課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	6600010030	1 4) 単価適用年月	2023年 2月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2023年 2月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	180日間 自 令和 5年 4月 3日 (当初) 至 令和 5年 9月29日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	三重県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	紀宝町 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	新宮川本川	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 4年12月23日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目 :	2) 目 :	3) 目の細分 :	4) 事業名 :
-----------	--------	-----------	----------

設計内訳書

工事名	熊野川北檜杖地区護岸整備工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
築堤・護岸		式	1		81,757,678				
河川土工		式	1		37,870,172				
掘削工(ICT)		式	1		36,778,030				
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満	m3	6,300	296.4	1,867,320			単-1号	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満	m3	6,300	222.3	1,400,490			単-2号	
積込(ルース)	土砂 小規模(標準)	m3	12,700	1,011	12,839,700			単-3号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離L=2.6km(DID無)	m3	12,700	1,421	18,046,700			単-4号	
掻き上げ	積込(ルース)	m3	12,700	206.6	2,623,820			単-5号	
盛土工		式	1		166,920				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	30	5,564	166,920			単-6号	
法面整形工(ICT)		式	1		925,222				
法面整形(切土部)(ICT)	埴質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	870	847.6	737,412			単-7号	

設計内訳書

工事名	熊野川北檜杖地区護岸整備工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2	350	536.6	187,810			単-8号	
法覆護岸工		式	1		37,641,116				
作業土工		式	1		9,259,080				
床掘り(掘削)	土砂	m3	3,400	222.3	755,820			単-9号	
積込(ルース)	土砂 小規模(標準)	m3	3,100	1,011	3,134,100			単-10号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離L=2.6km(DID無)	m3	3,100	1,421	4,405,100			単-11号	
掻き上げ	積込(ルース)	m3	3,100	206.6	640,460			単-12号	
基面整正		m2	220	417.9	91,938			単-13号	
埋戻し	土砂	m3	160	493.2	78,912			単-14号	
埋戻し	土砂	m3	10	1,780	17,800			単-15号	
埋戻し	土砂	m3	50	2,699	134,950			単-16号	
根固めブロック工		式	1		22,825,952				

設計内訳書

工事名	熊野川北檜杖地区護岸整備工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
消波根固めブロック製作	標準型 ブロック種類 (実質量) 2.59 t	個	216	54,030	11,670,480			単-17号	
根固めブロック据付	無筋ブロック ブロック種類 (実質量) 2.59 t ブロック購入無	個	216	6,831	1,475,496			単-18号	
根固めブロック据付 (支給品)	無筋ブロック ブロック種類 (実質量) 2.52 t ブロック購入無	個	150	6,719	1,007,850			単-19号	
根固めブロック据付	無筋ブロック ブロック種類 (実質量) 2.52 t ブロック購入有	個	48	126,800	6,086,400			単-20号	
消波根固めブロック運搬	2.5tを超え5.5t以下 積込み・荷卸 3個 0.5km以下	個	216	4,999	1,079,784			単-21号	
消波根固めブロック運搬	2.5tを超え5.5t以下 積込み・荷卸 3個 0.5km以下	個	150	4,999	749,850			単-22号	
吸出し防止材	10mm	m2	1,179	641.3	756,092			単-23号	
護岸付属物工		式	1		5,556,084				
巻止コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	6	132,000	792,000			単-24号	
小口止コンクリート (C)	幅30cm 高さ100cm 18-8-40(高炉)	m3	6	100,600	603,600			単-25号	
小口止コンクリート (D)	幅30cm 高さ100cm 18-8-40(高炉)	m3	9	94,790	853,110			単-26号	
調整コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	68	43,470	2,955,960			単-27号	

設計内訳書

工事名	熊野川北檜杖地区護岸整備工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
じゃかご	径60cm 割栗石 150-200mm	m	42	8,367	351,414					単-28号
水路工		式	1		3,016,590					
水路工		式	1		3,016,590					
かごマット(スロープ型)	t=50cm 亜鉛アルミメッキ 割栗石 径15~20cm	m2	172	13,900	2,390,800					単-29号
吸出し防止材	10mm	m2	193	641.3	123,770					単-30号
じゃかご	径60cm 割栗石 150-200mm	m	60	8,367	502,020					単-31号
構造物撤去工		式	1		24,340					
防護柵撤去工		式	1		19,161					
防護柵撤去(ガードレール)		m	12	1,501	18,012					単-32号
袖ビーム撤去		箇所	2	574.5	1,149					単-33号
運搬処理工		式	1		5,179					
現場発生品運搬	ガードレール	回	1	2,718	2,718					単-34号

設計内訳書

工事名	熊野川北檜杖地区護岸整備工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
現場発生品運搬	袖ビーム	回	1	2,461	2,461					単-35号
付属物復旧工		式	1		65,584					
付属物復旧工		式	1		65,584					
袖ビーム設置 (支給品)		箇所	2	2,432	4,864					単-36号
ガードレール復旧	コンクリート、土中建込用支柱及びガードレール ガートレール無し	m	12	5,060	60,720					単-37号
仮設工		式	1		3,139,876					
工事用道路工		式	1		1,845,226					
工事用道路撤去		m3	630	2,867	1,806,210					単-38号
大型土のう撤去		袋	57	684.5	39,016					単-39号
施工ヤード工		式	1		407,610					
施工ヤード盛土		m3	70	5,823	407,610					単-40号
交通管理工		式	1		887,040					

設計内訳書

工事名	熊野川北檜杖地区護岸整備工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
交通誘導警備員		人日	64	13,860	887,040					単-41号
直接工事費		式	1		81,757,678					
共通仮設費		式	1		7,972,917					
共通仮設費		式	1		1,464,917					
技術管理費		式	1		630,917					
保守管理(ICT)		式	1		32,917					内-1号
システム初期費(ICT)		式	1		598,000					内-2号
現場環境改善費(率計上)		式	1		834,000					
共通仮設費(率計上)		式	1		6,508,000					
純工事費		式	1		89,730,595					
現場管理費		式	1		23,906,000					
工事原価		式	1		113,636,595					

設計内訳書

工事名	熊野川北檜杖地区護岸整備工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
一般管理費等		式	1		19,153,405					
工事価格		式	1		132,790,000					
消費税相当額		式	1		13,279,000					
工事費計		式	1		146,069,000					

一式当たり内訳書

保守管理(ICT)

第 1号内訳書

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
掘削 (ICT) 保守点検	土砂 オープンカット 無し 10,000m3以上50,000m3未満 6300m3	式	1		23,625			
法面整形 (ICT) 保守点検	切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 870m2	式	1		7,402			
法面整形 (ICT) 保守点検	盛土部 無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 350m2	式	1		1,890			
合 計					32,917			

一式当たり内訳書

システム初期費(ICT)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

第 2号内訳書

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
システム初期費 (I C T)	バックホ	式	1		598,000			
合 計					598,000			

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	296.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削 (ICT)		土砂 オープンカット 無し 10,000m3以上50,000m3未満	m3	1	296.4	296.4		
計						296.4		
単価						296.4	円/m3	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	222.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 10,000m3以上50,000m3未満	m3	1	222.3	222.3		
計						222.3		
単価						222.3	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	積込(ルーズ)	土砂 小規模(標準)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	1,011
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	積込(ルーズ)	土砂 小規模(標準)	m3	1	1,011	1,011			
	計					1,011			
	単価					1,011		円/m3	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離L=2.6km(D ID無)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	1,421
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	土砂等運搬	小規模 パッホ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 3.5km以下	m3	1	1,421	1,421			
	計					1,421			
	単価					1,421		円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	掻き上げ	積込(ル-ズ)	単位	m3	数量	1	単価	206.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ル-ズ)		土砂 土量50,000m3未満	m3	1	206.6	206.6		
計						206.6		
単価						206.6	円/m3	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価	5,564
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2.5m未満	m3	1	5,564	5,564		
計						5,564		
単価						5,564	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	法面整形(切土部)(ICT)	㄀質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	847.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (ICT)		切土部 ㄀質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	847.6	847.6		
計						847.6		
単価						847.6	円/m2	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め無し	単位	m2	数量	1	単価	536.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (ICT)		盛土部 無し ㄀質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	536.6	536.6		
計						536.6		
単価						536.6	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	床掘り(掘削)	土砂	単位	m3	数量	1	単価	222.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	1	222.3	222.3		
計						222.3		
単価						222.3	円/m3	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	積込(ルーズ)	土砂 小規模(標準)	単位	m3	数量	1	単価	1,011
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込 (ルーズ)		土砂 小規模(標準)	m 3	1	1,011	1,011		
計						1,011		
単価						1,011	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離L=2.6km(DID無)	単位	m3	数量	1	単価	1,421
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		小規模 ハックホリ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)無し 3.5km以下	m3	1	1,421	1,421		
計						1,421		
単価						1,421	円/m3	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	掻き上げ	積込(ルーズ)	単位	m3	数量	1	単価	206.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m3	1	206.6	206.6		
計						206.6		
単価						206.6	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	417.9
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基面整正		m 2	1	417.9	417.9		
	計					417.9		
	単価					417.9	円/m2	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	493.2
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	埋戻し	最小埋戻幅4m以上	m 3	1	493.2	493.2		
	計					493.2		
	単価					493.2	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	1	1,780	1,780		
計						1,780		
単価						1,780	円/m3	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	2,699
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m 3	1	2,699	2,699		
計						2,699		
単価						2,699	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	消波根固めブロック製作	標準型 ブロック種類 (実質量) 2.59 t	単位	個	数量			
					100		単価	54,030
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	消波根固めブロック製作		個	100	52,360	5,236,000		
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無 (鉄筋割合10%未満含む) 差筋及び杭頭処理	t	0.98	169,600	166,208		
	計					5,402,208		
	単価					54,030	円/個	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	根固めブロック据付	無筋ブロック ブロック種類 (実質量) 2.59 t ブロック購入無	単位	個	数量			
					1		単価	6,831
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	消波根固めブロック据付け	2.5tを超え5.5t以下 陸上 11.8個 層積 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)50t吊 標準	個	1	6,831	6,831		
	計					6,831		
	単価					6,831	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	根固めブロック据付 (支給品)	無筋ブロック 種類(実質量) 2.52 t ブロック購入無	単位	個	数量	1	単価	6,719
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
根固めブロック製品費			個	1	120,000	0		
消波根固めブロック据付け		2.5tを超え5.5t以下 陸上 13.3個 層積 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)50t吊 標準	個	1	6,719	6,719		
計						6,719		
単価						6,719	円/個	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	根固めブロック据付	無筋ブロック 種類(実質量) 2.52 t ブロック購入有	単位	個	数量	1	単価	126,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
根固めブロック製品費			個	1	120,000	120,000		
消波根固めブロック据付け		2.5tを超え5.5t以下 陸上 13.3個 層積 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)50t吊 標準	個	1	6,719	6,719		
計						126,719		
単価						126,800	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	消波根固めブロック運搬	2.5tを超え5.5t以下 積込み・荷卸 3個 0.5km以下	単位	個	数量	1	単価	4,999
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
消波根固めブロック積込み	2.5tを超え5.5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	1,821	1,821			
消波根固めブロック運搬	2.5tを超え5.5t以下 積込み・荷卸 3個 0.5km以下	個	1	1,606	1,606			
消波根固めブロック荷卸	2.5tを超え5.5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	1,572	1,572			
計					4,999			
単価					4,999	円/個		

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	消波根固めブロック運搬	2.5tを超え5.5t以下 積込み・荷卸 3個 0.5km以下	単位	個	数量	1	単価	4,999
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
消波根固めブロック積込み	2.5tを超え5.5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	1,821	1,821			
消波根固めブロック運搬	2.5tを超え5.5t以下 積込み・荷卸 3個 0.5km以下	個	1	1,606	1,606			
消波根固めブロック荷卸	2.5tを超え5.5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	1,572	1,572			
計					4,999			
単価					4,999	円/個		

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	吸出し防止材	10mm	単位	m2	数量	1	単価	641.3
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
吸出し防止材設置		m 2	1	641.3	641.3			
計					641.3			
単価					641.3	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	巻止コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	6	単価	132,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート	小型構造物 パックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m 3	6	43,470	260,820			
型枠	一般型枠 小型構造物	m 2	62	7,963	493,706			
基礎砕石	12.5cmを超え17.5cm以下 クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	18	2,000	36,000			
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m 2	0.5	2,015	1,007.5			
計					791,533.5			
単価					132,000	円/m3		

1次単価表

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-25号	小口止コンクリート (C)	幅30cm 高さ100cm 18-8-40(高炉)	単位	m3	数量		単価	
					6			100,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m 3	6	43,470	260,820		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	43	7,963	342,409		
計						603,229		
単価						100,600	円/m3	

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-26号	小口止コンクリート (D)	幅30cm 高さ100cm 18-8-40(高炉)	単位	m3	数量		単価	
					9			94,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m 3	9	43,470	391,230		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	58	7,963	461,854		
計						853,084		
単価						94,790	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	調整コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	43,470
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m 3	1	43,470	43,470		
計						43,470		
単価						43,470	円/m3	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	じゃかご	径60cm 割栗石 150-200mm	単位	m	数量	1	単価	8,367
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
じゃかご		設置 径60cm	m	1	8,367	8,367		
計						8,367		
単価						8,367	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	かごマット(スロープ型)	t=50cm 亜鉛アルミメッキ 割栗石 径15~20cm	単位	m2	数量	1	単価	13,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	かごマット設置 (スロープ型)	t=50cm 亜鉛アルミメッキ 割栗石 径15~20cm 全ての費用	m 2	1	13,900	13,900		
	計					13,900		
	単価					13,900	円/m2	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	吸出し防止材	10mm	単位	m2	数量	1	単価	641.3
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吸出し防止材設置		m 2	1	641.3	641.3		
	計					641.3		
	単価					641.3	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	じゃかご	径60cm 割栗石 150-200mm	単位	m	数量	1	単価	8,367
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	じゃかご	設置 径60cm	m	1	8,367	8,367		
	計					8,367		
	単価					8,367	円/m	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	防護柵撤去(ガードレール)		単位	m	数量	1	単価	1,501
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防護柵撤去工 (ガードレール撤去工)	コンクリート建込・標準型 Gr-C-2B 無 無	m	1	1,501	1,501		
	計					1,501		
	単価					1,501	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-33号	袖ビーム撤去		単位	箇所	数量		単価	574.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	袖ビーム撤去		箇所	1	574.5	574.5		
	計					574.5		
	単価					574.5	円/箇所	

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-34号	現場発生産品運搬	カートレール	単位	回	数量		単価	2,718
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場発生産品・支給品運搬	クレーン装置付2t積2t吊(参)荷台長L=3.0m幅W=1.6m 5.0km 以下 0.1t超0.2t以下	回	1	2,718	2,718		
	計					2,718		
	単価					2,718	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	現場発生産品運搬	袖ヒール	単位	回	数量	単価	金額	単価	2,461
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生産品・支給品運搬		クレーン装置付2t積2t吊(参)荷台長L=3.0m幅W=1.6m 5.0km以下 0.1t以下		回	1	2,461	2,461		
計							2,461		
単価							2,461	円/回	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	袖ヒール設置(支給品)		単位	箇所	数量	単価	金額	単価	2,432
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
袖ヒール設置				箇所	2	1,201	2,402		
現場発生産品・支給品運搬		クレーン装置付2t積2t吊(参)荷台長L=3.0m幅W=1.6m 5.0km以下 0.1t以下		回	1	2,461	2,461		
計							4,863		
単価							2,432	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	ガードレール復旧	コンクリート、土中建込用支柱及びガードレール ガードレール無し	単位	m	数量	12	単価	5,060
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防護柵設置工（材料費を除く手間のみ）	コンクリート建込 Gr-C-2B 塗装品 21m未満 無 無 無	m	12	4,833	57,996			
現場発生品・支給品運搬	クレーン装置付2t積2t吊(参)荷台長L=3.0m幅W=1.6m 5.0km 以下 0.1t超0.2t以下	回	1	2,718	2,718			
計					60,714			
単価					5,060	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	工事用道路撤去	単位	m3	数量	単価	金額	単価	2,867
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削	土砂 オブソカット 無し 無し 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	630	222.3	140,049			
積込 (ルーズ)	土砂 小規模(標準)	m 3	630	1,011	636,930			
土砂等運搬	小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 3.5km以下	m 3	630	1,421	895,230			
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m 3	630	206.6	130,158			
暗渠排水管	撤去 波状管及び網状管 200~400mm	m	9	123	1,107			
現場発生産品・支給品運搬	クレーン装置付2t積2t吊(参)荷台長L=3.0m幅W=1.6m 5.0km 以下 0.1t以下	回	1	2,461	2,461			
計						1,805,935		
単価						2,867	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	大型土のう撤去		単位	袋	数量		単価	
					1			684.5
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
大型土のう工		撤去 6m以下		袋	1	684.5	684.5	
計							684.5	
単価							684.5	円/袋

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	施工ヤト盛土		単位	m3	数量		単価	
					1			5,823
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
整地		敷均し(ル-ズ) 標準(10,000m3未満) 無し		m3	1	122.3	122.3	
クラッシャーラン		C-40		m3	1	5,700	5,700	
計							5,822.3	
単価							5,823	円/m3

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一41号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 B		人日	1	13,860	13,860			13,860
計					13,860			
単価					13,860	円/人日		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

消波根固めブロック製作		単位	個	数量	100	単価	52,360
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員		人	30	20,895	626,850		
特殊作業員		人	10	24,255	242,550		
土木一般世話役		人	7	26,250	183,750		
生コンクリート 高炉	18-8-40	m ³	114	27,900	3,180,600		
消波・根固めブロック 型枠賃料	鋼製 異形ブロック 10t未満	m ²	573	1,150	658,950		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	7	41,600	291,200		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		52,100		
計					5,236,000		
単価					52,360	円/個	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 差筋及び杭頭処理	単位	t	数量	1	単価	169,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	105,000	108,150		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	61,399.27	61,399		
諸雑費（まるめ）		式	1		51		
計					169,600		
単価					169,600	円／t	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023. 2
						歩掛使用年月	2023. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	防護柵撤去工（ガードレール撤去工）	コンクリート建込・標準型 Gr-C-2B 無 無	単位	m	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ガードレール撤去工 コンクリート建込用	Gr-A、B、C-2B	m	1	1,501.5	1,501	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					1,501	
	単価					1,501	円/m

						単価使用年月	2023. 2
						歩掛使用年月	2023. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	袖ビーム撤去		単位	箇所	数量	10	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	普通作業員		人	0.25	20,895	5,223	
	諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		522	
	計					5,745	
	単価					574.5	円/箇所

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

袖ビーム設置		単位	箇所	数量	10	単価	1,201
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員		人	0.5	20,895	10,447		
袖ビーム	B・C種 2.3×356×660 塗装	個	10	4,920	0		
諸雑費 (率+まるめ) 15%		式	1		1,563		
計					12,010		
単価					1,201	円/箇所	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防護柵設置工（材料費を除く手間のみ）	コンクリート建込 Gr-C-2B 塗装品 21m未満 無 無 無	単位	m	数量	1	4,833
ガードレール設置工 コンクリート建込用	Gr-C-2B 塗装	m	1	14,271.3	14,271	
ガードレール 路側用	コンクリート建込 Gr-C-2B 塗装	m	1	-9,438	-9,438	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					4,833	
単価					4,833	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価	摘要
大型土のう工	撤去 6m以下					10	684.5	
土木一般世話役		人	0.069	26,250		1,811		
特殊作業員		人	0.069	24,255		1,673		
バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下	日	0.069	48,720		3,361		
諸雑費（まるめ）		式	1			0		
計						6,845		
単価						684.5	円/袋	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023. 2
						歩掛使用年月	2023. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価
					1		13,860
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員 B		人	1	13,860	13,860	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					13,860	
	単価					13,860	円／人日

						単価使用年月	2023. 2
						歩掛使用年月	2023. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	掘削（ICT）保守点検	土砂 オープンカット 無し 10,000m3以上50,000m3未満 6300m3	単位	式	数量		単価
					1		23,625
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.9	26,250	23,625	
	計					23,625	
	単価					23,625	円／式

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 2 2023. 2 1.000-00-00-2-0
	法面整形（ICT）保守点検	切土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 870m2	単位	式	数量	1	単価 7,402
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.282	26,250	7,402	
計						7,402	
単価						7,402	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 2 2023. 2 1.000-00-00-2-0
	法面整形（ICT）保守点検	盛土部 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 350m2	単位	式	数量	1	単価 1,890
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.072	26,250	1,890	
計						1,890	
単価						1,890	円/式

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

システム初期費（ICT）	バックホウ	単位	式	数量	単価	金額	単価	598,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
システム初期費	バックホウ	式	1		598,000			
計					598,000			
単価					598,000	円/式		

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下	単位	日	数量	1	単価	48,720
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	24,990	24,990			
軽油	1. 2号	L	74	135	9,990			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1.26	10,900	13,734			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					48,720			
単価					48,720	円／日		