

令和4年3月8日（令和4年6月3日）

紀の川二見地区下流築堤護岸工事

【工事設計書（公表資料）】

和歌山河川国道事務所

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	紀の川二見地区下流築堤護岸工事
工事地名	奈良県五條市二見地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年 2月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年12月
2) 事務所名	和歌山河川国道事務所 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	6521030002	1 4) 単価適用年月	2022年 2月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2022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	354日間 自 令和 4年 3月24日 (当初) 至 令和 5年 3月12日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	奈良県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	五條市（旧西吉野村、旧大塔村除く）	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	紀の川本川	2 2) 処 分 費 等	9,400
		2 3) 公 告 日	令和 3年12月24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	紀の川二見地区下流築堤護岸工事 (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
築堤・護岸		式	1		148,940,985					
河川土工		式	1		12,369,546					
盛土工 (ICT)		式	1		2,927,500					
路体 (築堤) 盛土 (ICT)	施工幅員 4.0m以上 障害無し	m3	12,500	234.2	2,927,500					単-1号
盛土材		式	1		8,809,781					
積込 (ルーズ)	岩塊・玉石 土量50,000 m3未満	m3	1,700	237.6	403,920					単-2号
積込 (ルーズ)	混合土 土量50,000m3 未満	m3	14,200	199.3	2,830,060					単-3号
土砂等運搬	岩塊・玉石	m3	1,730	350.9	607,057					単-4号
土砂等運搬	混合土	m3	14,160	350.9	4,968,744					単-5号
法面整形工 (ICT)		式	1		417,555					
法面整形 (盛土部) (ICT)	法面締固め無し	m2	810	515.5	417,555					単-6号
残土処理工		式	1		214,710					

設計内訳書

工事名	紀の川二見地区下流築堤護岸工事 (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
整地	敷均し(ルース)	m3	1,700	126.3	214,710					単-7号
法覆護岸工		式	1		12,891,745					
コンクリートブロック工(連節ブロック張)		式	1		11,690,478					
連節ブロック張	t=25cm 大型	m2	861	11,470	9,875,670					単-8号
連節ブロック張	t=25cm 大型(流用品)	m2	410	4,009	1,643,690					単-9号
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.3	1,895	568					単-10号
天端コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	3	56,850	170,550					単-11号
護岸付属物工		式	1		180,687					
横帯コンクリート	幅 30cm 高さ 35cm 18-8-40(高炉)	m	19.5	9,266	180,687					単-12号
植生工		式	1		1,020,580					
張芝	張芝工 300m2未満	m2	40	2,134	85,360					単-13号
筋芝	筋芝工 500m2以上	m2	660	1,417	935,220					単-14号

設計内訳書

工事名	紀の川二見地区下流築堤護岸工事 (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
根固め工		式	1		111,723,029					
根固めブロック工		式	1		10,798,756					
消波根固めブロック製作	3t型(3点支持ブロック)	個	198	46,920	9,290,160					単-15号
根固めブロック据付	3t型(3点支持ブロック・乱積・水中部)	個	58	3,248	188,384					単-16号
根固めブロック据付	3t型(3点支持ブロック・乱積・水中部)流用品	個	58	3,248	188,384					単-17号
根固めブロック据付	3t型(3点支持ブロック・乱積・陸上部)	個	140	1,999	279,860					単-18号
消波根固めブロック積み	3t型(3点支持ブロック)	個	256	1,767	452,352					単-19号
消波根固めブロック運搬	3t型(3点支持ブロック)	個	256	1,561	399,616					単-20号
間詰工		式	1		140,660					
間詰石	割栗石 φ50-150	m3	13	10,820	140,660					単-21号
捨石工		式	1		99,751,493					
捨石	0.9t以上/個(φ85cm内外)	m3	3,195	29,980	95,786,100					単-22号

設計内訳書

工事名	紀の川二見地区下流築堤護岸工事 (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
表面均し	水上部	m2	660	1,480	976,800					単-23号
表面均し	水中部	m2	240	7,332	1,759,680					単-24号
吸出し防止材	t=10mm	m2	1,610	763.3	1,228,913					単-25号
かご工		式	1		1,032,120					
ふとんかご	B3000×H500 割栗石 φ150-200	m	36	28,670	1,032,120					単-26号
構造物撤去工		式	1		1,942,305					
構造物取壊し工		式	1		522,928					
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	m3	8	29,500	236,000					単-27号
積込 (コンクリート殻)		m3	8	1,037	8,296					単-28号
根固めブロック撤去	3t型(3点支持ブロック)	個	58	4,804	278,632					単-29号
連節ブロック張撤去工		式	1		1,403,002					
連節ブロック張撤去	撤去・再利用	m2	410	1,434	587,940					単-30号

設計内訳書

工事名	紀の川二見地区下流築堤護岸工事 (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
袋詰玉石撤去	撤去	袋	178	4,579	815,062					単-31号
運搬処理工		式	1		16,375					
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	8	871.9	6,975					単-32号
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	8	1,175	9,400					単-33号
仮設工		式	1		10,014,360					
工事用道路工		式	1		215,280					
工事用道路盛土	4.0m以上	m3	180	1,196	215,280					単-34号
汚濁防止工		式	1		925,800					
汚濁防止フェンス	連続7ポスト φ300 H=2.0m	m	60	15,430	925,800					単-35号
交通管理工		式	1		8,873,280					
交通誘導警備員		人日	711	12,480	8,873,280					単-36号
直接工事費		式	1		148,940,985					

設計内訳書

工事名	紀の川二見地区下流築堤護岸工事 (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
共通仮設費		式	1		13,215,994					
共通仮設費		式	1		2,641,994					
準備費		式	1		104,984					
表面はぎ土処理		m3	220	477.2	104,984					単-37号
技術管理費		式	1		1,182,010					
保守管理(ICT)		式	1		36,010					内-1号
システム初期費(ICT)		式	1		1,146,000					内-2号
現場環境改善費(率計上)		式	1		1,355,000					
共通仮設費(率計上)		式	1		10,574,000					
純工事費		式	1		162,156,979					
現場管理費		式	1		38,042,000					
工事原価		式	1		200,198,979					

1次単価表

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-1号	路体(築堤)盛土(ICT)	施工幅員 4.0m以上 障害無し	単位	m3	数量		1	単価	234.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土(ICT)	10,000m3以上 無し	m3	1	234.2	234.2			
	計					234.2			
	単価					234.2	円/m3		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-2号	積込(ルーズ)	岩塊・玉石 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価	237.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	積込(ルーズ)	岩塊・玉石 土量50,000m3未満	m3	1	237.6	237.6			
	計					237.6			
	単価					237.6	円/m3		

1次単価表

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	積込(ルーズ)	混合土 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		単価	199.3
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	199.3	199.3		
	計					199.3		
	単価					199.3	円/m3	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	土砂等運搬	岩塊・玉石	単位	m3	数量		単価	350.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)無し 0.3km以下	m3	1	350.9	350.9		
	計					350.9		
	単価					350.9	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	土砂等運搬	混合土	単位	m3	数量	1	単価	350.9
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)無し 0.3km以下		m 3	1	350.9	350.9	
計							350.9	
単価							350.9	円/m3

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め無し	単位	m2	数量	1	単価	515.5
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
法面整形 (I C T)		盛土部 無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土		m 2	1	515.5	515.5	
計							515.5	
単価							515.5	円/m2

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	整地	敷均し(ル-ス)	単位	m3	数量	1	単価	126.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		敷均し(ル-ス) 標準	m 3	1	126.3	126.3		
計						126.3		
単価						126.3	円/m3	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	連節ブロック張	t=25cm 大型	単位	m2	数量	1	単価	11,470
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
連節ブロック張		150kg/個以上 SR235 径13mm 不要有り	m 2	1	11,470	11,470		
計						11,470		
単価						11,470	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	連節ブロック張	t=25cm 大型 (流用品)	単位	m2	数量	1	単価	4,009
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
連節ブロック張		150kg/個以上 SR235 径13mm 不要 有り	m 2	1	4,009	4,009		
計						4,009		
単価						4,009	円/m2	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	単位	m2	数量	1	単価	1,895
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	1	1,895	1,895		
計						1,895		
単価						1,895	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	天端コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	56,850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	天端コンクリート	18-8-40(高炉) 一般養生	m3	1	56,850	56,850		
	計					56,850		
	単価					56,850	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	横帯コンクリート	幅 30 c m 高さ 35 c m 18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	9,266
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 クレーン車打設 18-8-40(高炉) 一般養生 打設高さ約25m以下、水平打設距離約20m以下	m 3	1.05	36,520	38,346		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	7	7,728	54,096		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	0.11	1,895	208.45		
計						92,650.45		
単価						9,266	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-13号	張芝	張芝工 300m2未満	単位	m2	数量		1	単価	2,134
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
人力施工による植生工		張芝工 300m2未満 無	m 2	1	2,134	2,134			
計						2,134			
単価						2,134	円/m2		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-14号	筋芝	筋芝工 500m2以上	単位	m2	数量		1	単価	1,417
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
人力施工による植生工		筋芝工 500m2以上(標準) 無	m 2	1	1,417	1,417			
計						1,417			
単価						1,417	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	消波根固めブロック製作	3t型(3点支持ブロック)	単位	個	数量	1	単価	46,920
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		2.5tを超え5.5t以下 鋼製型枠 異形ブロック10t未満 18-8-40(高炉)	個	1	46,920	46,920		
計						46,920		
単価						46,920	円/個	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	根固めブロック据付	3t型(3点支持ブロック・乱積・水中部)	単位	個	数量	1	単価	3,248
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 水中 0個 乱積 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	3,248	3,248		
計						3,248		
単価						3,248	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	根固めブロック据付	3t型(3点支持ブロック・乱積・水中部)流用品	単位	個	数量	1	単価	3,248
	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 水中 0個 乱積 ラフテレックレン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	3,248	3,248		
	計					3,248		
	単価					3,248	円/個	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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	3t型(3点支持ブロック・乱積・陸上部)	単位	個	数量	1	単価	1,999
	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 0個 乱積 ラフテレックレン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	1,999	1,999		
	計					1,999		
	単価					1,999	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	消波根固めブロック積込み	3t型(3点支持ブロック)	単位	個	数量	1	単価	1,767
	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 ラフレーンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	1,767	1,767		
	計					1,767		
	単価					1,767	円/個	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	消波根固めブロック運搬	3t型(3点支持ブロック)	単位	個	数量	1	単価	1,561
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	消波根固めブロック運搬	2.5tを超え5.5t以下 積込み・据付け(乱積) 3個 0.5km 以下	個	1	1,561	1,561		
	計					1,561		
	単価					1,561	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	間詰石	割栗石 φ50-150	単位	m3	数量	13	単価	10,820
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
捨石	9m以下	m 3	13	1,058	13,754			
捨石 (材料費)		m 3	16	3,120	49,920			
表面均し		m 2	52	1,480	76,960			
計					140,634			
単価					10,820	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	捨石	0.9t以上/個(φ85cm内外)	単位	m3	数量	1	単価	29,980
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	捨石	9m以下	m 3	1	1,058	1,058		
	捨石 (材料費)		m 3	1.21	23,900	28,919		
	計					29,977		
	単価					29,980	円/m3	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	表面均し	水上部	単位	m2	数量	1	単価	1,480
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	表面均し		m 2	1	1,480	1,480		
	計					1,480		
	単価					1,480	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	表面均し	水中部	単位	m2	数量	1	単価	7,332
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
表面均し		水中部		m2	1	7,332	7,332	
計							7,332	
単価							7,332	円/m2

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	吸出し防止材	t=10mm	単位	m2	数量	1	単価	763.3
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	763.3	763.3	
計							763.3	
単価							763.3	円/m2

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	ふとんかご	B3000×H500 割栗石 φ150-200	単位	m	数量	36	単価	28,670
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ふとんかご		設置 スロープ式 高さ50cm×幅120cm	m	91	11,340	1,031,940		
計						1,031,940		
単価						28,670	円/m	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	単位	m3	数量	1	単価	29,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 人力施工 無し 無し	m 3	1	29,500	29,500		
計						29,500		
単価						29,500	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	積込 (コンクリート殻)		単位	m3	数量		1	単価	1,037
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	積込 (コンクリート殻)	全ての費用	m 3	1	1,037	1,037			
	計					1,037			
	単価					1,037	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	根固めブロック撤去	3t型(3点支持ブロック)	単位	個	数量	1	単価	4,804
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
根固めブロック撤去	撤去・積込み 無し ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	1,781	1,781			
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	1,498	1,498			
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	1,525	1,525			
計					4,804			
単価					4,804	円/個		

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	連節フック張撤去	撤去・再利用	単位	m2	数量	1	単価	1,434
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	連節フック張撤去	150kg/個以上	m2	1	1,434	1,434		
	計					1,434		
	単価					1,434	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	袋詰玉石撤去	撤去	単位	袋	数量	1	単価	4,579
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
袋詰玉石撤去	2t用 撤去 積込含む	袋	1	1,666	1,666			
消波根固めブロック荷卸	2.5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	1,525	1,525			
消波根固めブロック運搬	2.5t以下 積込み・荷卸 5個 0.5km以下	個	1	1,388	1,388			
計					4,579			
単価					4,579	円/袋		

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	871.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 1.6km以下 全ての費用	m 3	1	871.9	871.9		
計						871.9		
単価						871.9	円/m3	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,175
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	1,175	1,175		
計						1,175		
単価						1,175	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	工事用道路盛土	4.0m以上	単位	m3	数量	180	単価	1,196
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	m 3	200	199.3	39,860			
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0.3km以下	m 3	200	350.9	70,180			
路体 (築堤) 盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	180	197.1	35,478			
法面整形	盛土部 無し 無し 粘質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	180	386.9	69,642			
計					215,160			
単価					1,196	円/m3		

1次単価表

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-35号	汚濁防止フェンス	連続ポート φ300 H=2.0m	単位	m	数量		単価	15,430
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
汚濁防止フェンス		設置・撤去	m	1	15,430	15,430		
計						15,430		
単価						15,430	円/m	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-36号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	12,480
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	79	14,810	1,169,990		
交通誘導警備員B			人日	632	12,180	7,697,760		
計						8,867,750		
単価						12,480	円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	表面はぎ土処理	単位	m3	数量	単価	金額	単価	477.2
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)無し 0.3km以下	m3	1	350.9	350.9			
整地	敷均し(ルース)標準	m3	1	126.3	126.3			
計						477.2		
単価						477.2	円/m3	

参考資料（１）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	人力施工による植生工	張芝工 300m2未満 無	単位	m 2	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面工（張芝工）	野芝・高麗芝（全面張）	m 2	1	2,134.35	2,134		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2,134		
	単価					2,134	円/m 2	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	人力施工による植生工	筋芝工 500m2以上(標準) 無	単位	m 2	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面工（筋芝工）	野芝・高麗芝	m 2	1	1,417.8	1,417		1,417
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					1,417		
	単価					1,417	円/m 2	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	表面均し	水中部	単位	m2	数量	100	単価	7,332
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.1	25,095	27,604		
	普通作業員		人	3.3	20,055	66,181		
	潜水士		人	3.3	34,335	113,305		
	潜水連絡員		人	3.3	25,935	85,585		
	潜水送気員		人	3.3	24,780	81,774		
	バックホ(クロー型)運転	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	3.3	51,980	171,534		
	諸雑費(率+まるめ) 50%		式	1		187,217		
	計					733,200		
	単価					7,332	円/m2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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
連節ブロック張撤去	150kg/個以上	単位	m2	数量	10	単価 1,434
土木一般世話役		人	0.05	25,095	1,254	
ブロック工		人	0.1	26,250	2,625	
特殊作業員		人	0.1	22,890	2,289	
普通作業員		人	0.2	20,055	4,011	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.1	41,600	4,160	
諸雑費 (まるめ)		式	1		1	
計					14,340	
単価					1,434	円/m2

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	袋詰玉石撤去	2t用 撤去 積込含む	単位	袋	数量	10	単価	1,666
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.13	25,095	3,262		
	特殊作業員		人	0.13	22,890	2,975		
	普通作業員		人	0.25	20,055	5,013		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.13	41,600	5,408		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		2		
	計					16,660		
	単価					1,666	円/袋	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費 (m ³)		単位	m ³	数量		100	単価	1,175
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費	コンクリート殻(無筋)	m ³	100	1,175	117,500			
計					117,500			
単価					1,175	円/m ³		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	15,430
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
汚濁防止フェンス設置・撤去	設置・撤去	m	100	2,689	268,900		
汚濁防止フェンス	連続7ポスト φ300 H=2.0m 69日間	m	100	11,577	1,157,700		
アンカー工 10%		式	1		115,770		
諸雑費 (まるめ)		式	1		630		
計					1,543,000		
単価					15,430	円/m	

参考資料（1）

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価
					1		14,810
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	14,805	14,805		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					14,810		
単価					14,810	円／人日	

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 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		12,180
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	12,180	12,180		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					12,180		
単価					12,180	円／人日	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
	路体（築堤）盛土（ICT）保守点検	10,000m3以上 無し 12500m3	単位	式	数量	1	単価 31,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	1.268	25,095	31,820	
計						31,820	
単価						31,820	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
	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 810m2	単位	式	数量	1	単価 4,190
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.167	25,095	4,190	
計						4,190	
単価						4,190	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	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
	システム初期費（ICT）	ブルドーザ	単位	式	数量	1	単価 548,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	システム初期費	ブルドーザ	式	1		548,000	
	計					548,000	
	単価					548,000	円／式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
	システム初期費（ICT）	バックホウ	単位	式	数量	1	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	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ(クローラ型)運転	山積0.8m3(平積0.6m3)	単位	日	数量	1	単価	51,980
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	101	131	13,231			
バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.66	9,930	16,483			
諸雑費(まるめ)		式	1		6			
計					51,980			
単価					51,980	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	汚濁防止フェンス設置・撤去	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	2,689
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.2	25,095	55,209			
普通作業員		人	5.4	20,055	108,297			
バックホウ（クローラ型）運転		日	2.2	44,360	97,592			
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		7,802			
計					268,900			
単価					2,689	円/m		

参考資料（3）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ型）運転	単位	日	数量	1	単価	44,360
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260		
軽油	1. 2号	L	83	131	10,873		
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	1.03	10,900	11,227		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					44,360		
単価					44,360	円/日	