

令和6年5月31日（令和6年7月25日）

那智川金山谷川2号床固（左岸）工事

【工事設計書（公表資料）】

紀伊山系砂防事務所

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	那智川金山谷川2号床固(左岸)工事
工事地名	和歌山県東牟婁郡那智勝浦町井関地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 6年 2月
2) 事務所名	紀伊山系砂防事務所 工務課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	5820010001	1 4) 単価適用年月	2024年 3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	2024年 3月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	砂防・地すべり等工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	273日間 自 令和 6年 6月 1日 (当初) 至 令和 7年 2月28日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	和歌山県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	新宮市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線		2 2) 処 分 費 等	6,999,000
		2 3) 公 告 日	令和 6年 2月20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	那智川金山谷川2号床固（左岸）工事（当初）					事業区分	砂防・地すべり対策		
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	
流路		式	1		87,114,540				
砂防土工		式	1		20,703,061				
掘削工(ICT)		式	1		2,380,000				
掘削(砂防)(ICT)	土砂 3,000m3以上 障害無	m3	1,600	452.4	723,840			単-1号	
掘削(砂防)(ICT)	岩塊・玉石 3,000m3以上 障害無	m3	1,600	553.3	885,280			単-2号	
積込(ルース)(砂防) ふるい分け	標準 土砂	m3	3,200	240.9	770,880			単-3号	
盛土工		式	1		23,136				
盛土(流用土)	2.5m以上4.0m未満	m3	30	771.2	23,136			単-4号	
法面整形工		式	1		34,288				
法面整形(切土部)	現場制約無 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	40	857.2	34,288			単-5号	
残土処理工		式	1		18,265,637				
積込(ルース)(砂防)	標準 土砂	m3	1,700	240.9	409,530			単-6号	

設計内訳書

工事名	那智川金山谷川2号床固(左岸)工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	流路	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	
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=0.5km以下	m3	1,680	474.5	797,160			単-7号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1,700	225.8	383,860			単-8号	
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=3.0km以下	m3	1,680	742.7	1,247,736			単-9号	
残土等処分	土砂	m3	1,680	1,800	3,024,000			単-10号	
積込(ルース)(砂防)	標準 岩塊・玉石	m3	1,600	288.9	462,240			単-11号	
土砂等運搬(砂防)	標準 硬岩 片道運搬距離L=3.0km以下	m3	1,590	1,176	1,869,840			単-12号	
転石破碎	火薬使用無	m3	1,586	3,033	4,810,338			単-13号	
積込(ルース)	破碎岩 土量50,000m3未満	m3	1,600	280.3	448,480			単-14号	
土砂等運搬	標準 硬岩 片道運搬距離L=0.3km以下	m3	1,590	526.7	837,453			単-15号	
残土等処分	硬岩	m3	1,590	2,500	3,975,000			単-16号	
床固め工 (2号床固(1))		式	1		46,255,944				
作業土工		式	1		298,610				

設計内訳書

工事名	那智川金山谷川2号床固（左岸）工事（当初）					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路		
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	
床掘り（掘削（砂防））	土砂	m3	310	525.2	162,812			単-17号	
埋戻し	最小埋戻幅4m以上	m3	80	473.7	37,896			単-18号	
基面整正		m2	210	466.2	97,902			単-19号	
床固め本体工		式	1		45,957,334				
コンクリート	18-5-40（高炉B）一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	800	32,840	26,272,000			単-20号	
コンクリート（堤冠部）	21-5-40（高炉B）一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	285	33,670	9,595,950			単-21号	
止水板	CF300×7	m	15	5,717	85,755			単-22号	
型枠	残存型枠	m2	380	11,680	4,438,400			単-23号	
型枠	修景型枠	m2	160	26,780	4,284,800			単-24号	
足場	キャットウォーク 安全ネット有り	m	233	2,853	664,749			単-25号	
水抜き管渠	HP Φ600 ヒューム管（B形管）外圧管1種	m	26	23,680	615,680			単-26号	
流路護岸工		式	1		5,146,879				

設計内訳書

工事名	那智川金山谷川2号床固（左岸）工事（当初）					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路		
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	
作業土工		式	1		202,412				
床掘り(掘削(砂防))	土砂	m3	40	525.2	21,008			単-27号	
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	90	1,912	172,080			単-28号	
基面整正		m2	20	466.2	9,324			単-29号	
護岸工(2号床固(1)~3号床固)		式	1		4,944,467				
コンクリート	18-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	68	32,840	2,233,120			単-30号	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	12	3,703	44,436			単-31号	
型枠	残存型枠	m2	73	11,680	852,640			単-32号	
型枠	修景型枠	m2	55	26,780	1,472,900			単-33号	
水抜きパイプ	VP-75	m	22	974.8	21,445			単-34号	
裏込材	クワッシャーラン C-40	m3	30	8,572	257,160			単-35号	
足場	キャットウォーク 安全ネット有り	m	22	2,853	62,766			単-36号	

設計内訳書

工事名	那智川金山谷川2号床固（左岸）工事（当初）					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路		
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	
側壁工（2号床固(1)～2号床固(2)）		式	1		4,988,408				
作業土工		式	1		203,002				
床掘り（掘削（砂防））	土砂	m3	50	525.2	26,260			単-37号	
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	90	1,912	172,080			単-38号	
基面整正		m2	10	466.2	4,662			単-39号	
側壁本体工		式	1		4,785,406				
コンクリート	18-5-40（高炉B）一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	65	32,840	2,134,600			単-40号	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	29	3,703	107,387			単-41号	
型枠	残存型枠	m2	72	11,680	840,960			単-42号	
型枠	修景型枠	m2	51	26,780	1,365,780			単-43号	
水抜きパイプ	VP-75	m	20	981.6	19,632			単-44号	
裏込材	クラッシュラン C-40	m3	28	8,572	240,016			単-45号	

設計内訳書

工事名	那智川金山谷川2号床固（左岸）工事（当初）					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路		
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	
足場	キャットウォーク 安全ネット有り	m	27	2,853	77,031			単-46号	
仮設工		式	1		10,020,248				
タイヤ洗浄工		式	1		8,759,618				
敷鉄板	22×1,524×3,048(mm) 設置・撤去	m2	28	2,036	57,008			単-47号	
タイヤ洗浄	高圧洗浄機[工事用・ ガソリン駆動] (吐出量35~70L/min, 圧力 14.7MPa)	日	87	51,350	4,467,450			単-48号	
散水車	散水車(トラック架装 型)3800L	日	87	48,680	4,235,160			単-49号	
交通管理工		式	1		1,260,630				
交通誘導警備員		人日	87	14,490	1,260,630			単-50号	
直接工事費		式	1		87,114,540				
共通仮設費		式	1		8,501,765				
共通仮設費		式	1		1,503,765				

設計内訳書

工事名	那智川金山谷川2号床固（左岸）工事（当初）					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	流路	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	
運搬費		式	1		59,136				
仮設材運搬費	往復	t	9.6	6,160	59,136			単-51号	
技術管理費		式	1		619,629				
保守管理(ICT)		式	1		21,629			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		825,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		6,998,000				
純工事費		式	1		95,616,305				
現場管理費		式	1		25,435,000				
工事原価		式	1		121,051,305				
一般管理費等		式	1		19,598,695				
工事価格		式	1		140,650,000				

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	掘削(砂防)(ICT)	土砂 3,000m3以上 障害無	単位	m3	数量	1	単価	452.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削(砂防)(ICT)		土砂 3000m3以上 無し	m3	1	452.4	452.4		
計						452.4		
単価						452.4	円/m3	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	掘削(砂防)(ICT)	岩塊・玉石 3,000m3以上 障害無	単位	m3	数量	1	単価	553.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削(砂防)(ICT)		岩塊・玉石 3000m3以上 無し	m3	1	553.3	553.3		
計						553.3		
単価						553.3	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	積込(ルーズ)(砂防) ふるい分け	標準 土砂	単位	m3	数量	1	単価	240.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルーズ)(砂防)		標準 土砂	m 3	1	240.9	240.9		
計						240.9		
単価						240.9	円/m3	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	盛土(流用土)	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価	771.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2.5m以上4.0m未満	m 3	1	771.2	771.2		
計						771.2		
単価						771.2	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	法面整形(切土部)	現場制約無し 粘性土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	857.2
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面整形	切土部 無し 粘性土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	857.2	857.2		
	計					857.2		
	単価					857.2	円/m2	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	積込(ルーズ)(砂防)	標準 土砂	単位	m3	数量	1	単価	240.9
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	積込 (ルーズ) (砂防)	標準 土砂	m 3	1	240.9	240.9		
	計					240.9		
	単価					240.9	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	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=0.5km以下	単位	m3	数量	1	単価	474.5
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土砂等運搬(砂防)	標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 0.5km以下	m 3	1	474.5	474.5		
	計					474.5		
	単価					474.5	円/m3	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	225.8
	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	1	225.8	225.8		
	計					225.8		
	単価					225.8	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	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=3.0km以下	単位	m3	数量	1	単価	742.7
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 3.0km以下	m 3	1	742.7	742.7		
計						742.7		
単価						742.7	円/m3	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	残土等処分	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		土砂	m 3	1	1,800	1,800		
計						1,800		
単価						1,800	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	積込(ルーズ)(砂防)	標準 岩塊・玉石	単位	m3	数量	1	単価	288.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルーズ)(砂防)		標準 岩塊・玉石	m 3	1	288.9	288.9		
計						288.9		
単価						288.9	円/m3	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	土砂等運搬(砂防)	標準 硬岩 片道運搬距離L=3.0km以下	単位	m3	数量	1	単価	1,176
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬(砂防)		標準 硬岩 3.0km以下	m 3	1	1,176	1,176		
計						1,176		
単価						1,176	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	転石破碎	火薬使用無	単位	m3	数量	1	単価	3,033
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	転石破碎	無し	m 3	1	3,033	3,033		
	計					3,033		
	単価					3,033	円/m3	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	積込(ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	280.3
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	積込 (ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3未満	m 3	1	280.3	280.3		
	計					280.3		
	単価					280.3	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	土砂等運搬	標準 硬岩 片道運搬距離L=0.3km以下	単位	m3	数量	1	単価	526.7
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) 硬岩 無し 0.3km以下	m 3	1	526.7	526.7		
計						526.7		
単価						526.7	円/m3	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	残土等処分	硬岩	単位	m3	数量	1	単価	2,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		硬岩	m 3	1	2,500	2,500		
計						2,500		
単価						2,500	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	床掘り(掘削(砂防))	土砂	単位	m3	数量	1	単価	525.2
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削(砂防)	土砂 3,000m3未満 無し	m 3	1	525.2	525.2		
	計					525.2		
	単価					525.2	円/m3	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	埋戻し	最小埋戻幅4m以上	単位	m3	数量	1	単価	473.7
	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	473.7	473.7		
	計					473.7		
	単価					473.7	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	基面整正		単位	m2	数量		1	単価	466.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基面整正			m 2	1	466.2	466.2			
計						466.2			
単価						466.2	円/m2		

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	コンクリート	18-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量		1	単価	32,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
一般部コンクリート打設		30m3/日以上80m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 標準(1.0)	m 3	1	32,840	32,840			
計						32,840			
単価						32,840	円/m3		

1次単価表

						単価使用年月	2024. 3
						歩掛使用年月	2024. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-21号	コンクリート (堤冠部)	21-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量	1	単価 33,670
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
一般部コンクリート打設		30m3/日以上80m3/日未満 無 21-5-40(高炉B) 無 一般養生 標準(1.0)	m 3	1	33,670	33,670	
計						33,670	
単価						33,670	円/m3

						単価使用年月	2024. 3
						歩掛使用年月	2024. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-22号	止水板	CF300×7	単位	m	数量	1	単価 5,717
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
止水板設置		CF 300×7	m	1	5,717	5,717	
計						5,717	
単価						5,717	円/m

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	型枠	残存型枠	単位	m2	数量	1	単価	11,680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	残存型枠及び残存化粧型枠	残存型枠 無し 標準	m 2	1	11,680	11,680		
	計					11,680		
	単価					11,680	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	型枠	修景型枠	単位	m2	数量	1	単価	26,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	型枠工 [砂防]	標準(1.0)	m 2	1	11,050	11,050		
	化粧型枠		m 2	1	3,623	3,623		
	化粧型枠	発泡スチロール製 150×1500×1000	m 2	1	12,100	12,100		
	計					26,773		
	単価					26,780	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	足場	キャットウォーク 安全ネット有り	単位	m	数量	1	単価	2,853
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場設置・撤去 [砂防]			m	1	2,853	2,853		
計						2,853		
単価						2,853	円/m	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	水抜き管渠	HP Φ600 ヒューム管 (B形管) 外圧管1種	単位	m	数量	1	単価	23,680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ヒューム管 (B形管)		据付 600mm 無し 外圧管1種 全ての費用	m	1	23,680	23,680		
計						23,680		
単価						23,680	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	床掘り(掘削(砂防))	土砂	単位	m3	数量	1	単価	525.2
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削(砂防)	土砂 3,000m3未満 無し	m 3	1	525.2	525.2		
	計					525.2		
	単価					525.2	円/m3	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	単位	m3	数量	1	単価	1,912
	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	1,912	1,912		
	計					1,912		
	単価					1,912	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	基面整正		単位	m2	数量		1	単価	466.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基面整正			m 2	1	466.2	466.2			
計						466.2			
単価						466.2	円/m2		

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	コンクリート	18-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量		1	単価	32,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
一般部コンクリート打設		30m3/日以上80m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 標準(1.0)	m 3	1	32,840	32,840			
計						32,840			
単価						32,840	円/m3		

1 次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	目地板	瀝青纖維質目地板t=10	単位	m2	数量	1	単価	3,703
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地板		30m2以上 瀝青纖維質目地板t=10	m 2	1	3,703	3,703		
計						3,703		
単価						3,703	円/m2	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	型枠	残存型枠	単位	m2	数量	1	単価	11,680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
残存型枠及び残存化粧型枠		残存型枠 無し 標準	m 2	1	11,680	11,680		
計						11,680		
単価						11,680	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	型枠	修景型枠	単位	m2	数量	1	単価	26,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	型枠工 [砂防]	標準(1.0)	m 2	1	11,050	11,050		
	化粧型枠		m 2	1	3,623	3,623		
	化粧型枠	発泡スチロール製 150×1500×1000	m 2	1	12,100	12,100		
	計					26,773		
	単価					26,780	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	水抜きパイプ	VP-75	単位	m	数量			単価	
					22				974.8
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	硬質塩化ビニル管	一般管 VP-75	m	22	757	16,654			
	吸出し防止材設置(点在)	300×300×50	m2	1.6	2,994	4,790.4			
	計					21,444.4			
	単価					974.8	円/m		

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	裏込材	クラッシュラン C-40	単位	m3	数量			単価	
					1				8,572
	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	m3	1	1,912	1,912			
	材料費	クラッシュラン C-40	m3	1.2	5,550	6,660			
	計					8,572			
	単価					8,572	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	足場	キャットウォーク 安全ネット有り	単位	m	数量	1	単価	2,853
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場設置・撤去 [砂防]			m	1	2,853	2,853		
計						2,853		
単価						2,853	円/m	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	床掘り(掘削(砂防))	土砂	単位	m3	数量	1	単価	525.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削 (砂防)		土砂 3,000m3未満 無し	m 3	1	525.2	525.2		
計						525.2		
単価						525.2	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	単位	m3	数量	1	単価	1,912
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	1,912	1,912		
計						1,912		
単価						1,912	円/m3	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	466.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m 2	1	466.2	466.2		
計						466.2		
単価						466.2	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	コンクリート	18-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量	1	単価	32,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
一般部コンクリート打設		30m3/日以上80m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 標準(1.0)	m 3	1	32,840	32,840		
計						32,840		
単価						32,840	円/m3	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	単位	m2	数量	1	単価	3,703
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地板		30m2以上 瀝青繊維質目地板t=10	m 2	1	3,703	3,703		
計						3,703		
単価						3,703	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	型枠	残存型枠	単位	m2	数量	1	単価	11,680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	残存型枠及び残存化粧型枠	残存型枠 無し 標準	m 2	1	11,680	11,680		
	計					11,680		
	単価					11,680	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-43号	型枠	修景型枠	単位	m2	数量	1	単価	26,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	型枠工 [砂防]	標準(1.0)	m 2	1	11,050	11,050		
	化粧型枠		m 2	1	3,623	3,623		
	化粧型枠	発泡スチロール製 150×1500×1000	m 2	1	12,100	12,100		
	計					26,773		
	単価					26,780	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-44号	水抜きパイプ	VP-75	単位	m	数量	単価	金額	単価	981.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
硬質塩化ビニル管		一般管 VP-75	m	20	757	15,140			
吸出し防止材設置(点在)		300×300×50	m2	1.5	2,994	4,491			
計						19,631			
単価						981.6	円/m		

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-45号	裏込材	クラッシュラン C-40	単位	m3	数量	単価	金額	単価	8,572
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	m3	1	1,912	1,912			
材料費		クラッシュラン C-40	m3	1.2	5,550	6,660			
計						8,572			
単価						8,572	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-46号	足場	キャットウォーク 安全ネット有り	単位	m	数量	1	単価	2,853
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場設置・撤去 [砂防]			m	1	2,853	2,853		
計						2,853		
単価						2,853	円/m	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-47号	敷鉄板	22×1,524×3,048(mm) 設置・撤去	単位	m ²	数量	28	単価	2,036
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷鉄板設置・撤去		設置・撤去	m ²	28	396.3	11,096.4		
敷鉄板賃料		22×1,524×3,048(mm) 無 174日 無 有	枚	6	7,648	45,888		
計						56,984.4		
単価						2,036	円/m ²	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-48号	タイヤ洗淨	高圧洗淨機[工事用・ガソリン駆動] (吐出量35~70 L/min, 圧力14.7MPa)	単位	日	数量	1	単価	51,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
タイヤ洗淨			日	1	51,350	51,350		
計						51,350		
単価						51,350	円/日	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-49号	散水車	散水車(トラック架装型)3800L	単位	日	数量	1	単価	48,680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
散水車		トラック架装型 3800L	日	1	48,680	48,680		
計						48,680		
単価						48,680	円/日	

1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-50号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
						1		14,490
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	14,490	14,490		
計						14,490		
単価						14,490	円/人日	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-51号	仮設材運搬費	往復	単位	t	数量		単価	
						1		6,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬		関東・中部・近畿 17.1km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	4,660	4,660		
仮設材等の積み込み、取卸し費		積み込み、取卸し(片道分)	t	1	1,500	1,500		
計						6,160		
単価						6,160	円/t	

参考資料（1）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	一般部コンクリート打設	30m3/日以上80m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 標準(1.0)	単位	m 3	数量	単価	金額	単価	32,840
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	1.8	29,190	52,542				
特殊作業員		人	4	26,355	105,420				
普通作業員		人	4.8	23,310	111,888				
生コンクリート 高炉	18-5-40	m 3	104	27,900	2,901,600				
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.6	43,700	69,920				
諸雑費 (率+まるめ) 16%		式	1		42,630				
計					3,284,000				
単価					32,840	円/m 3			

参考資料（１）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	一般部コンクリート打設	30m3/日以上80m3/日未満 無 21-5-40(高炉B) 無 一般養生 標準(1.0)	単位	m 3	数量	単価	金額	単価	33,670
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	1.8	29,190	52,542				
特殊作業員		人	4	26,355	105,420				
普通作業員		人	4.8	23,310	111,888				
生コンクリート 高炉	2 1 - 5 - 4 0	m 3	104	28,700	2,984,800				
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2 5 t 吊	日	1.6	43,700	69,920				
諸雑費 (率+まるめ) 16%		式	1		42,430				
計					3,367,000				
単価					33,670	円/m 3			

参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
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
止水板設置	CF 300×7	m			10	5,717
土木一般世話役		人	0.3	29,190	8,757	
普通作業員		人	0.8	23,310	18,648	
塩ビ止水板	CF 300×7	m	10.9	2,730	29,757	
諸雑費 (まるめ)		式	1		8	
計					57,170	
単価					5,717	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
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
土木一般世話役		人	2	29,190	58,380	
型わく工		人	4.8	31,500	151,200	
普通作業員		人	3.3	23,310	76,923	
溶接工		人	2.3	30,765	70,759	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	1.7	43,700	74,290	
残存型枠	組立部材含む	m ²	106	6,410	679,460	
諸雑費 (率+まるめ) 16%		式	1		56,988	
計					1,168,000	
単価					11,680	円/m ²

参考資料（1）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
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
土木一般世話役		人	3.9	29,190	113,841	
型わく工		人	14.9	31,500	469,350	
特殊作業員		人	0.85	26,355	22,401	
普通作業員		人	8.5	23,310	198,135	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	2.3	43,700	100,510	
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		200,763	
計					1,105,000	
単価					11,050	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

足場設置・撤去 [砂防]		単位	m	数量	10	単価	2,853
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.1	29,190	2,919		
とび工		人	0.4	28,350	11,340		
普通作業員		人	0.4	23,310	9,324		
諸雑費 (率+まるめ) 21%		式	1		4,947		
計					28,530		
単価					2,853	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
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
吸出し防止材設置(点在)	300×300×50	m2			10	2,994
普通作業員		人	0.1	23,310	2,331	
材料費	吸出し防止材 300×300×50	m ²	10	2,760	27,600	
諸雑費(まるめ)		式	1		9	
計					29,940	
単価					2,994	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
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
吸出し防止材設置(点在)	300×300×50	単位	m2	数量	10	2,994
普通作業員		人	0.1	23,310	2,331	
材料費	吸出し防止材 300×300×50	m ²	10	2,760	27,600	
諸雑費(まるめ)		式	1		9	
計					29,940	
単価					2,994	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m ²	数量	100	単価	396.3
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.295	29,190	8,611		
とび工		人	0.295	28,350	8,363		
普通作業員		人	0.295	23,310	6,876		
バックホウ(クローラ型)運転		日	0.295	52,190	15,396		
諸雑費(率+まるめ) 1%		式	1		384		
計					39,630		
単価					396.3	円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

敷鉄板賃料	22×1,524×3,048(mm) 無 174日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	7,648
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷き鉄板賃料	22×1524×3048mm	枚	1	6,878	6,878		
整備費 (敷鉄板)	22×1524×3048mm	枚	1	770	770		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					7,648		
単価					7,648	円/枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
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
タイヤ洗浄		日	1		51,350	
軽作業員		人	2	16,485	32,970	
高圧洗浄機 [工専用・ガソリンエンジン駆動]	吐出量35～70L/min 圧力14.7MPa	日	1	13,720	13,720	
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		4,660	
計					51,350	
単価					51,350	円/日

参考資料（１）

							単価使用年月	2024. 3
							歩掛使用年月	2024. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	散水車	トラック架装型 3800L	単位	日	数量		単価	
					1			48,680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
散水車〔トラック架装型〕		3800L						
			時間	7	6,953	48,671		
諸雑費（まるめ）							9	
	計					48,680		
	単価					48,680	円／日	

							単価使用年月	2024. 3
							歩掛使用年月	2024. 3
							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			14,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B								
			人	1	14,490	14,490		
諸雑費（まるめ）							0	
	計					14,490		
	単価					14,490	円／人日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
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
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	関東・中部・近畿 17.1km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価 4,660
基本運賃区分A	製品長12m以内 20kmまで	t	1	4,660	4,660	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					4,660	
単価					4,660	円/t

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
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
仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	単位	t	数量	1	単価 1,500
積込み、取卸し費(仮設材等)		t	1	1,500	1,500	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					1,500	
単価					1,500	円/t

参考資料（1）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
掘削（砂防）（ICT）保守点検	土砂 3,000m3以上 無し 1600m3					1	9,720
土木一般世話役		人		0.333	29,190	9,720	
計						9,720	
単価						9,720	円/式

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
掘削（砂防）（ICT）保守点検	岩塊・玉石 3,000m3以上 無し 1600m3					1	11,909
土木一般世話役		人		0.408	29,190	11,909	
計						11,909	
単価						11,909	円/式

参考資料（1）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
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	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
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	52,190
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	24,570	24,570		
軽油		L	119	135	16,065		
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3（平積0.6m3） 2.9t吊	日	1.06	10,900	11,554		
諸雑費（まるめ）		式	1		1		
計					52,190		
単価					52,190	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	高圧洗浄機 [工事用・ガソリンエンジン駆動]	吐出量35～70L/min 圧力14.7MPa	単位	日	数量	1	単価	13,720
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ガソリン	レギュラー	L	37	146	5,402			
高圧洗浄機 [工事用・ガソリンエンジン駆動]	吐出量35～70L/min 圧力14.7MPa	供用日	1.4	5,940	8,316			
諸雑費 (まるめ)		式	1		2			
計					13,720			
単価					13,720	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	散水車 [トラック架装型]	3800L	単位	時間	数量	1	単価	6,953
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	0.18	22,995	4,139			
軽油		L	4.4	135	594			
散水車 [トラック架装型]	3800L	時間	1	2,220	2,220			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					6,953			
単価					6,953	円／時間		