

令和4年3月22日（令和4年4月26日）

すさみ串本道路田子川橋 A2 下部他工事

【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	すさみ串本道路田子川橋A 2 下部他工事
工事地名	和歌山県東牟婁郡串本町田子地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年 1月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年12月
2) 事務所名	紀南河川国道事務所 工務第三課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	6623010025	1 4) 単価適用年月	2022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	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・道路構造物工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	366日間 自 令和 4年 3月24日 (当初) 至 令和 5年 3月24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	東牟婁郡（串本町） 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道4 2号	2 2) 処 分 費 等	15,369,000
		2 3) 公 告 日	令和 4年 1月14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	すさみ串本道路田子川橋A 2 下部他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
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	
橋梁下部		式	1		97,952,656				
道路土工		式	1		1,044,314				
残土処理工		式	1		1,044,314				
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	490	345	169,050			単-1号	
土砂等運搬	軟岩 L=0.3km DID無し	m3	2,080	420.8	875,264			単-2号	
橋台工		式	1		53,346,505				
作業土工		式	1		3,470,316				
床掘り(掘削)		m3	2,850	1,151	3,280,350			単-3号	
床掘り		m3	500	213.6	106,800			単-4号	
埋戻し		m3	4	2,553	10,212			単-5号	
基面整正		m2	180	405.3	72,954			単-6号	
深礎工 (A2橋台)		式	1		14,418,130				

設計内訳書

工事名	すさみ串本道路田子川橋A 2 下部他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
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	
掘削土留	杭径2.5m 杭長5.5m	本	2	2,543,000	5,086,000			単-7号	
掘削土留	杭径2.5m 杭長5.0m	本	2	2,271,000	4,542,000			単-8号	
吹付け設備設置・撤去		回	1	206,800	206,800			単-9号	
コンクリート	24-12-40(高炉)	m3	103	23,470	2,417,410			単-10号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	8.78	153,500	1,347,730			単-11号	
鉄筋	SD345 D29~32	t	4.5	154,600	695,700			単-12号	
足場	安全ネット必要	掛m2	30	4,083	122,490			単-13号	
橋台躯体工 (A2橋台)		式	1		35,458,059				
捨てコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10cm	m2	118	2,364	278,952			単-14号	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	318	21,080	6,703,440			単-15号	
コンクリート	24-12-40(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	499	20,670	10,314,330			単-16号	
鉄筋	SR235 φ9	t	0.002	191,700	383			単-17号	

設計内訳書

工事名	すさみ串本道路田子川橋A 2 下部他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
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	
鉄筋	SD345 D13	t	0.86	175,300	150,758			単-18号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	18.67	163,900	3,060,013			単-19号	
鉄筋	SD345 D29~32	t	14.1	160,200	2,258,820			単-20号	
鉄筋	SD345 D35	t	10.97	165,400	1,814,438			単-21号	
鉄筋	SD345 D13 珪酸樹脂 塗装鉄筋	t	0.34	239,600	81,464			単-22号	
鉄筋	SD345 D16 珪酸樹脂 塗装鉄筋	t	0.48	232,300	111,504			単-23号	
鉄筋	SD345 D22 珪酸樹脂 塗装鉄筋	t	0.41	227,200	93,152			単-24号	
鉄筋	SD345 D25 珪酸樹脂 塗装鉄筋	t	1.49	227,200	338,528			単-25号	
鉄筋	SD345 D29 珪酸樹脂 塗装鉄筋	t	0.99	223,100	220,869			単-26号	
型枠	一般型枠	m2	680	8,681	5,903,080			単-27号	
支保	f ≤ 40kN/m2 [t ≤ 120cm]	空m3	4	4,461	17,844			単-28号	
支保	f ≤ 40kN/m2 [t ≤ 120cm]	空m3	20	3,207	64,140			単-29号	

設計内訳書

工事名	すさみ串本道路田子川橋A 2 下部他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	橋梁下部	数量増減	金額増減	摘要
足場	安全ネット必要	掛m2	670	4,083	2,735,610					単-30号
足場	安全ネット必要	掛m2	7	3,901	27,307					単-31号
水抜パイプ	VP φ75 フィルター無	m	12	617	7,404					単-32号
透水材	B=300 t=50	m	20	1,303	26,060					単-33号
地下排水	高密度ポリエチレン管(有孔管) φ200 ダブル構造	m	33	5,050	166,650					単-34号
裏込材	流用土	m3	1,210	895.3	1,083,313					単-35号
擁壁工		式	1		43,230,877					
作業土工		式	1		16,110					
床掘り(掘削)		m3	10	1,611	16,110					単-36号
深礎工 (A2橋台側)		式	1		22,717,284					
掘削土留	杭径2.0m 杭長9.0m	本	4	4,342,000	17,368,000					単-37号
吹付け設備設置・撤去		回	1	206,800	206,800					単-38号

設計内訳書

工事名	すさみ串本道路田子川橋A 2 下部他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	橋梁下部	数量増減	金額増減	摘要
コンクリート	24-12-40(高炉)	m3	113	23,470	2,652,110					単-39号
鉄筋	SD345 D16~25	t	10.48	146,300	1,533,224					単-40号
鉄筋	SD345 D38	t	5.63	141,000	793,830					単-41号
足場	安全ネット必要	掛m2	40	4,083	163,320					単-42号
擁壁工(A2橋台側)		式	1		20,497,483					
捨てコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10cm	m2	46	2,364	108,744					単-43号
コンクリート	24-12-25(20)(高炉) 一般養生	m3	153	22,510	3,444,030					単-44号
コンクリート	24-12-40(高炉) 一般養生	m3	216	22,100	4,773,600					単-45号
鉄筋	SD345 D13	t	0.69	144,500	99,705					単-46号
鉄筋	SD345 D16~25	t	9.68	172,000	1,664,960					単-47号
鉄筋	SD345 D29~32	t	19.88	152,700	3,035,676					単-48号
鉄筋	SD345 D35	t	7.16	186,800	1,337,488					単-49号

設計内訳書

工事名	すさみ串本道路田子川橋A 2 下部他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
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	
鉄筋	SD345 D38	t	9.4	146,500	1,377,100			単-50号	
鉄筋	SD345 D13 球状樹脂塗装鉄筋	t	0.18	228,400	41,112			単-51号	
鉄筋	SD345 D16 球状樹脂塗装鉄筋	t	0.11	221,200	24,332			単-52号	
型枠	一般型枠	m2	330	8,681	2,864,730			単-53号	
足場	安全ネット必要	掛m2	380	4,083	1,551,540			単-54号	
目地板	瀝青繊維質目地板t=20	m2	28	3,099	86,772			単-55号	
水抜パイプ	VP φ75 フィルター無	m	3	617	1,851			単-56号	
透水材	B=300 t=50	m	31	1,303	40,393			単-57号	
地下排水	高密度ポリエチレン管(有孔管) φ200 ダブル構造	m	9	5,050	45,450			単-58号	
仮設工		式	1		330,960				
巻立コンクリート工		式	1		330,960				
コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	14	23,640	330,960			単-59号	

設計内訳書

工事名	すさみ串本道路田子川橋A 2 下部他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
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	
道路改良		式	1		52,733,734				
道路土工		式	1		4,549,544				
掘削工		式	1		2,122,730				
掘削		m3	3,100	259.3	803,830			単-60号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	2,700	345	931,500			単-61号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	2,000	193.7	387,400			単-62号	
掘削工(ICT)		式	1		2,426,814				
掘削(ICT)		m3	990	1,191	1,179,090			単-63号	
掘削		m3	990	1,080	1,069,200			単-64号	
掘削(ICT)		m3	360	285.9	102,924			単-65号	
掘削		m3	360	210	75,600			単-66号	
工事用道路工		式	1		34,027,390				

設計内訳書

工事名	すさみ串本道路田子川橋A 2 下部他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
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	
工用道路盛土工(ICT)		式	1		29,241,750				
工用道路盛土工(ICT)								単-67号	
積込、運搬含む 工用道路舗装工		m3	30,700	952.5	29,241,750				
工用道路舗装	表層:粗粒度アスファルト混合物(20) t=50	式	1		4,785,640				
		m2	1,810	2,644	4,785,640			単-68号	
排水構造物工		式	1		12,224,000				
管渠工		式	1		12,224,000				
高耐圧ポリエチレン管	φ1500	m	80	152,800	12,224,000			単-69号	
仮設工		式	1		1,932,800				
交通管理工		式	1		1,932,800				
交通誘導警備員		人日	160	12,080	1,932,800			単-70号	
直接工事費		式	1		150,686,390				
共通仮設費		式	1		69,012,058				

設計内訳書

工事名	すさみ串本道路田子川橋A 2 下部他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
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	
共通仮設費		式	1		54,660,058				
運搬費		式	1		875,200				
重建設機械分解組立輸送費		回	1	875,200	875,200			単-71号	
準備費		式	1		51,043,240				
雑木伐採費	伐木(密)	m2	20,000	1,496	29,920,000			単-72号	
木根等処分費	枝葉	t	358	24,480	8,763,840			単-73号	
木根等処分費	幹	t	325	24,480	7,956,000			単-74号	
木根等処分費	根	t	123	35,800	4,403,400			単-75号	
技術管理費		式	1		1,370,618				
モルタル及びコンクリートひずみ測定試験費		試料	1	89,300	89,300			単-76号	
道路施設基本データ作成費		工事	1	50,750	50,750			単-77号	
保守管理(ICT)		式	1		84,568			内-1号	

設計内訳書

工事名	すさみ串本道路田子川橋A 2 下部他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
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		1,371,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		14,352,000				
純工事費		式	1		219,698,448				
現場管理費		式	1		56,531,000				
工事原価		式	1		276,229,448				
一般管理費等		式	1		35,310,552				
工事価格		式	1		311,540,000				
消費税相当額		式	1		31,154,000				
工事費計		式	1		342,694,000				

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	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	数量増減	金額増減	摘要
掘削 (ICT) 保守点検	土砂 片切掘削 990m3	式	1		5,144			
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 360m3	式	1		1,279			
路体 (築堤) 盛土 (ICT) 保守点検	10,000m3以上 無し 30700m3	式	1		78,145			
合 計					84,568			

一式当たり内訳書

システム初期費(ICT)

第 2号内訳書

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	数量増減	金額増減	摘要
システム初期費 (ICT)	バックホ	式	1		598,000			
システム初期費 (ICT)	フルト [®] -サ [®]	式	1		548,000			
合 計					1,146,000			

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	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	345
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホク山積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	345	345		
計						345		
単価						345	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	土砂等運搬	軟岩 L=0.3km DID無し	単位	m3	数量	1	単価	420.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホク山積0.8m3(平積0.6m3) 軟岩 無し 0.3km以下	m 3	1	420.8	420.8		
計						420.8		
単価						420.8	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	床掘り(掘削)		単位	m3	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
		軟岩 オープンカット 無し 1,000m3以上5,000m3未満 有り(50,000m3未満) 無し	m 3	1	1,151	1,151		1,151
	計					1,151		
	単価					1,151	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	床掘り		単位	m3	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	213.6	213.6		213.6
	計					213.6		
	単価					213.6	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-5号	埋戻し		単位	m3	数量		1	単価	2,553
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	2,553	2,553			
	計					2,553			
	単価					2,553	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	基面整正		単位	m2	数量		1	単価	405.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	基面整正		m 2	1	405.3	405.3			
	計					405.3			
	単価					405.3	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

単一7号	掘削土留	杭径2.5m 杭長5.5m	単位	本	数量	1	単価	2,543,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削・排土(C工法)	杭径2.5m 軟岩 掘削深5m超10m以下 モルタルライニング部	m	3.5	352,900	1,235,150			
掘削・排土(C工法)	杭径2.5m 軟岩 掘削深5m超10m以下 空掘部	m	1.5	352,900	529,350			
モルタル吹付	杭径2.5m 吹付厚100mm	m	3.5	190,200	665,700			
ライナープレート建込	杭径2.5m 補強リング無し	m	0.5	115,800	57,900			
ライナープレート	φ2.5m t=2.7mm 黒皮品 組立ボルト含む	m	0.5	108,000	54,000			
計					2,542,100			
単価					2,543,000	円/本		

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-8号	掘削土留	杭径2.5m 杭長5.0m	単位	本	数量	1	単価	2,271,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削・排土(C工法)	杭径2.5m 軟岩 掘削深5m以下 モルタルライニング部	m	3	352,900	1,058,700			
掘削・排土(C工法)	杭径2.5m 軟岩 掘削深5m以下 空掘部	m	1.5	352,900	529,350			
モルタル吹付	杭径2.5m 吹付厚100mm	m	3	190,200	570,600			
ライナープレート建込	杭径2.5m 補強リング無し	m	0.5	115,800	57,900			
ライナープレート	φ2.5m t=2.7mm 黒皮品 組立ボルト含む	m	0.5	108,000	54,000			
計					2,270,550			
単価					2,271,000	円/本		

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	吹付け設備設置・撤去		単位	回	数量	1	単価	206,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吹付け設備設置・解体		回	1	206,800	206,800		
	計					206,800		
	単価					206,800	円/回	

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	コンクリート	24-12-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	23,470
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート打設(深礎工)	コンクリートポンプ車打設 24-12-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	23,470	23,470		
	計					23,470		
	単価					23,470	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-11号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量			単価	
						1			153,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 切梁のある構造物	t	1	153,500	153,500			
	計					153,500			
	単価					153,500	円/t		

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	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量			単価	
						1			154,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 切梁のある構造物	t	1	154,600	154,600			
	計					154,600			
	単価					154,600	円/t		

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	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m2	1	4,083	4,083		
	計					4,083		
	単価					4,083	円/掛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	捨てコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10cm	単位	m2	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m3	0.1	23,640	2,364		
	計					2,364		
	単価					2,364	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	コンクリート	24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量	1	単価	21,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋台・橋脚コンクリート打設		24-12-25(20)(高炉) 一般養生 無 無	m 3	1	21,080	21,080		
計						21,080		
単価						21,080	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-16号	コンクリート	24-12-40(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量	1	単価	20,670
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋台・橋脚コンクリート打設		24-12-40(高炉) 一般養生 無 無	m 3	1	20,670	20,670		
計						20,670		
単価						20,670	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-17号	鉄筋	SR235 φ9	単位	t	数量	1	単価	191,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SR235 φ9 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1	191,700	191,700		
計						191,700		
単価						191,700	円/t	

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-18号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	0.86	単価	175,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0.86	155,600	133,816		
機械式鉄筋定着加工費		D13 鉄筋長1m以下	箇所	28	277	7,756		
機械式鉄筋定着加工費		D13 鉄筋長2m超~3m以下	箇所	28	327	9,156		
計						150,728		
単価						175,300	円/t	

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	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	18.67	単価	163,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	18.67	153,500	2,865,845		
機械式鉄筋定着加工費		D16 鉄筋長2m超~3m以下	箇所	59	382	22,538		
機械式鉄筋定着加工費		D19 鉄筋長2m超~3m以下	箇所	150	460	69,000		
機械式鉄筋定着加工費		D22 鉄筋長2m超~3m以下	箇所	96	555	53,280		
機械式鉄筋定着加工費		D22 鉄筋長4m超~5m以下	箇所	72	675	48,600		
計						3,059,263		
単価						163,900	円/t	

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-20号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量	14.1	単価	160,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	14.1	154,600	2,179,860		
ガス圧接工(手動・自動) [市場単価]		D29+D29 100箇所以上(標準) 無 無	箇所	26	670	17,420		
ガス圧接工(手動・自動) [市場単価]		D32+D32 100箇所以上(標準) 無 無	箇所	70	878	61,460		
計						2,258,740		
単価						160,200	円/t	

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	鉄筋	SD345 D35	単位	t	数量	10.97	単価	165,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D35 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	10.97	156,600	1,717,902		
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D35×D35	箇所	24	3,992	95,808		
計						1,813,710		
単価						165,400	円/t	

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	鉄筋	SD345 D13 球状樹脂塗装鉄筋	単位	t	数量	1	単価	239,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1	239,600	239,600		
計						239,600		
単価						239,600	円/t	

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-23号	鉄筋	SD345 D16 工ホ [®] 杉樹脂塗装鉄筋	単位	t	数量	1	単価	232,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1	232,300	232,300		
計						232,300		
単価						232,300	円/t	

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	鉄筋	SD345 D22 工ホ [®] 杉樹脂塗装鉄筋	単位	t	数量	1	単価	227,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1	227,200	227,200		
計						227,200		
単価						227,200	円/t	

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-25号	鉄筋	SD345 D25 工ホ [®] 樹脂塗装鉄筋	単位	t	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	鉄筋工 [市場単価]	各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1	227,200	227,200	
	計					227,200	
	単価					227,200	円/t

						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	鉄筋	SD345 D29 工ホ [®] 樹脂塗装鉄筋	単位	t	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	鉄筋工 [市場単価]	各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1	223,100	223,100	
	計					223,100	
	単価					223,100	円/t

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-27号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	8,681
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	1	8,681	8,681		
計						8,681		
単価						8,681	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-28号	支保	f ≤ 40kN/m2 [t ≤ 120cm]	単位	空m3	数量	1	単価	4,461
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
パイプサポート支保・くさび結合支保		パイプサポート支保 V ≤ 40空m3 f ≤ 40kN/m2 [t ≤ 120cm]	空m 3	1	4,461	4,461		
計						4,461		
単価						4,461	円/空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	支保	f ≤ 40kN/m ² [t ≤ 120cm]	単位	空m ³	数量	1	単価	3,207
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
パイプサポート支保・くさび結合支保		くさび結合支保 f ≤ 40kN/m ² [t ≤ 120cm] 標準(1.0)	空m ³	1	3,207	3,207		
計						3,207		
単価						3,207	円/空m 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

単-30号	足場	安全ネット必要	単位	掛m ²	数量	1	単価	4,083
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m ²	1	4,083	4,083		
計						4,083		
単価						4,083	円/掛m ²	

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	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量	1	単価	3,901
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管足場 必要 標準	掛m2	1	3,901	3,901		
計						3,901		
単価						3,901	円/掛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-32号	水抜パイプ	VPφ75 フィルター無	単位	m	数量	1	単価	617
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	1	617	617		
計						617		
単価						617	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-33号	透水性材	B=300 t=50	単位	m	数量	1	単価	1,303
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
透水性材設置		带状	m	1	1,303	1,303		
計						1,303		
単価						1,303	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-34号	地下排水	高密度ポリエチレン管(有孔管)φ200 ダブル構造	単位	m	数量	10	単価	5,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	暗渠排水管	据付 波状管及び網状管 200~400mm 要 全ての費用	m	10	2,568	25,680		
	吸出し防止材設置		m ²	18	451.6	8,128.8		
	フィルター材	単粒度碎石 4号 30-20 全ての費用	m ³	1.574	10,600	16,684.4		
	計					50,493.2		
	単価					5,050	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-35号	裏込材	流用土	単位	m3	数量	1	単価	895.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	埋戻し	最大埋戻幅4m以上	m3	1	895.3	895.3		
	計					895.3		
	単価					895.3	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-36号	床掘り(掘削)		単位	m3	数量	1	単価	1,611
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削	軟岩 オープンカット 無し 1,000m3未満 有り(50,000m3未満) 無し	m3	1	1,611	1,611		
	計					1,611		
	単価					1,611	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-37号	掘削土留	杭径2.0m 杭長9.0m	単位	本	数量	1	単価	4,342,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削・排土(C工法)	杭径2.0m 軟岩 掘削深5m超10m以下 モルタルライニング部	m	7	352,900	2,470,300			
掘削・排土(C工法)	杭径2.0m 軟岩 掘削深5m超10m以下 空掘部	m	1.5	352,900	529,350			
モルタル吹付	杭径2.0m 吹付厚100mm	m	7	180,000	1,260,000			
ライナープレート建込	杭径2.0m 補強リング無し	m	0.5	77,230	38,615			
ライナープレート	φ2.0m t=2.7mm 黒皮品 組立ボルト含む	m	0.5	87,000	43,500			
計					4,341,765			
単価					4,342,000	円/本		

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-38号	吹付け設備設置・撤去		単位	回	数量		1	単価	206,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	吹付け設備設置・解体		回	1	206,800	206,800			
	計					206,800			
	単価					206,800	円/回		

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-39号	コンクリート	24-12-40(高炉)	単位	m3	数量		1	単価	23,470
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	コンクリート打設(深礎工)	コンクリートポンプ車打設 24-12-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	23,470	23,470			
	計					23,470			
	単価					23,470	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
単一40号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量		単価	146,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 切梁のある構造物	t	5.934	153,500	910,869		
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 切梁のある構造物	t	4.546	136,900	622,347.4		
計						1,533,216.4		
単価						146,300	円/t	

							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
単一41号	鉄筋	SD345 D38	単位	t	数量		単価	141,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D38 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 切梁のある構造物	t	1	141,000	141,000		
計						141,000		
単価						141,000	円/t	

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-42号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量				
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m2	1	4,083	4,083			
	計					4,083			
	単価					4,083	円/掛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-43号	捨てコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10cm	単位	m2	数量				
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m3	0.1	23,640	2,364			
	計					2,364			
	単価					2,364	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-44号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)一般養生	単位	m3	数量	1	単価	22,510
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート(場所打擁壁)		24-12-25(20)(高炉)一般養生 延長無し	m3	1	22,510	22,510		
計						22,510		
単価						22,510	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-45号	コンクリート	24-12-40(高炉)一般養生	単位	m3	数量	1	単価	22,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート(場所打擁壁)		24-12-40(高炉)一般養生 延長無し	m3	1	22,100	22,100		
計						22,100		
単価						22,100	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

単一46号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	1	単価	144,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満 補正無(一般構造物)	t	1	144,500	144,500		
計						144,500		
単価						144,500	円/t	

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

単一47号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	9.68	単価	172,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満	t	9.68	142,400	1,378,432		
機械式鉄筋定着加工費		D16 鉄筋長1m超~2m以下	箇所	228	322	73,416		
機械式鉄筋定着加工費		D25 鉄筋長3m超~4m以下	箇所	301	707	212,807		
計						1,664,655		
単価						172,000	円/t	

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

単一48号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量	19.88	単価	152,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満	t	19.88	143,400	2,850,792		
ガス圧接工 (手動・自動) [市場単価]		D29+D29 100箇所以上(標準) 無 無	箇所	82	670	54,940		
ガス圧接工 (手動・自動) [市場単価]		D32+D32 100箇所以上(標準) 無 無	箇所	146	878	128,188		
計						3,033,920		
単価						152,700	円/t	

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

単一49号	鉄筋	SD345 D35	単位	t	数量	7.16	単価	186,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D35 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満 補正無(一般構造物)	t	7.16	145,500	1,041,780		
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D35×D35	箇所	74	3,992	295,408		
計						1,337,188		
単価						186,800	円/t	

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

単一50号	鉄筋	SD345 D38	単位	t	数量	1	単価	146,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D38 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満 補正無(一般構造物)	t	1	146,500	146,500		
計						146,500		
単価						146,500	円/t	

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-51号	鉄筋	SD345 D13 エポキシ樹脂塗装鉄筋	単位	t	数量	1	単価	228,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満 補正無(一般構造物)	t	1	228,400	228,400		
計						228,400		
単価						228,400	円/t	

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-52号	鉄筋	SD345 D16 エポキシ樹脂塗装鉄筋	単位	t	数量	1	単価	221,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満 補正無(一般構造物)	t	1	221,200	221,200		
計						221,200		
単価						221,200	円/t	

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-53号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	8,681
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	1	8,681	8,681		
計						8,681		
単価						8,681	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-54号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量	1	単価	4,083
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m 2	1	4,083	4,083		
計						4,083		
単価						4,083	円/掛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-55号	目地板	瀝青繊維質目地板t=20	単位	m2	数量	1	単価	3,099
	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=20	m 2	1	3,099	3,099		
	計					3,099		
	単価					3,099	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-56号	水抜パイプ	VP φ75 フィルター無	単位	m	数量	1	単価	617
	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	1	617	617		
	計					617		
	単価					617	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-57号	透水性材	B=300 t=50	単位	m	数量	1	単価	1,303
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
透水性材設置		带状	m	1	1,303	1,303		
計						1,303		
単価						1,303	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-58号	地下排水	高密度ポリエチレン管(有孔管)φ200 ダブル構造	単位	m	数量	10	単価	5,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	暗渠排水管	据付 波状管及び網状管 200~400mm 要 全ての費用	m	10	2,568	25,680		
	吸出し防止材設置		m ²	18	451.6	8,128.8		
	フィルター材	単粒度碎石 4号 30-20 全ての費用	m ³	1.574	10,600	16,684.4		
	計					50,493.2		
	単価					5,050	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-59号	コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	23,640
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m3	1	23,640	23,640		
計						23,640		
単価						23,640	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-60号	掘削		単位	m3	数量	1	単価	259.3
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 有り 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土	m3	1	259.3	259.3		
計						259.3		
単価						259.3	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-61号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	345
	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	345	345		
	計					345		
	単価					345	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-62号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	193.7
	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	193.7	193.7		
	計					193.7		
	単価					193.7	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-63号	掘削 (ICT)		単位	m3	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	掘削 (ICT)	土砂 片切掘削		m 3	1	1,191	1,191	
	計						1,191	
	単価						1,191	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-64号	掘削		単位	m3	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	掘削	土砂 片切掘削		m 3	1	1,080	1,080	
	計						1,080	
	単価						1,080	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-65号	掘削(ICT)		単位	m3	数量		1	単価	285.9
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	285.9	285.9			
計						285.9			
単価						285.9	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-66号	掘削		単位	m3	数量		1	単価	210
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	210	210			
計						210			
単価						210	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-67号	工事用道路盛土(ICT) 積込、運搬含む	単位	m3	数量	金額	単価	952.5
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	25,100	193.7	4,861,870		
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	m3	25,100	689.9	17,316,490		
路体(築堤)盛土(ICT)	10,000m3以上 無し	m3	30,700	230	7,061,000		
計					29,239,360		
単価					952.5	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-68号	工事用道路舗装	表層:粗粒度アスファルト混合物(20) t=50	単位	m2	数量	1	単価	2,644
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	下層路盤(車道・路肩部)	100mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	602.5	602.5		
	表層(車道・路肩部)	3.0m超 50mm 粗粒度アスコン(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	2,041	2,041		
	計					2,643.5		
	単価					2,644	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-69号	高耐圧ポリエチレン管	φ1500	単位	m	数量	80	単価	152,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
耐圧ポリエチレンリブ管（ハウエル管）設置工	無し R30 1100mm～1500mm	m	80	135,500	10,840,000			
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m ³	261	1,692	441,612			
再生クラッシャーラン	RC-40	m ³	313	3,000	939,000			
計					12,220,612			
単価					152,800	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-70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	12,080		12,080	
	計						12,080	
	単価						12,080	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

単-71号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラークレーン系 35t吊超80t吊以下(クラム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	回	1	875,200		875,200	
	計						875,200	
	単価						875,200	円/回

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-72号	雑木伐採費	伐木(密)	単位	m2	数量	単価	金額	単価	1,496
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
伐木(複合)		伐木(密)(50本/100m2以上) 除根有 機械施工		m 2	1	1,496	1,496		
計							1,496		
単価							1,496	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-73号	木根等処分費	枝葉	単位	t	数量	単価	金額	単価	24,480
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
クランプトラック運搬(伐木除根)		10t積級 標準 機械施工 除根有 DID無 49.5km以下		t	1	6,475	6,475		
処分費(t)				t	1	18,000	18,000		
計							24,475		
単価							24,480	円/t	

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-74号	木根等処分費	幹	単位	t	数量	単価	金額	単価	24,480
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運搬(伐木除根)		10t積級 標準 機械施工 除根有 DID無 49.5km以下		t	1	6,475	6,475		
処分費 (t)				t	1	18,000	18,000		
計							24,475		
単価							24,480	円/t	

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-75号	木根等処分費	根	単位	t	数量	単価	金額	単価	35,800
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運搬(伐木除根)		10t積級 標準 機械施工 除根有 DID無 9.5km以下		t	1	10,800	10,800		
処分費 (t)				t	1	25,000	25,000		
計							35,800		
単価							35,800	円/t	

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-76号	モルタル及びコンクリートひずみ測定試験費		単位	試料	数量	1	単価	89,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	モルタル及びコンクリートの長さ変化試験費	JIS A 1129	試料	1	89,300	89,300		
	計					89,300		
	単価					89,300	円/試料	

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-77号	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量	1	単価	50,750
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路施設基本データ作成費		工事	1	50,750	50,750		
	計					50,750		
	単価					50,750	円/工事	

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

	掘削・排土(C工法)	杭径2.5m 軟岩 掘削深5m超10m以下 モルタルライニング部	単位	m	数量	1	単価	352,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.3	25,095	32,623			
トンネル特殊工		人	2.6	34,650	90,090			
特殊作業員		人	1.3	22,155	28,801			
普通作業員		人	1.3	20,265	26,344			
簡易やぐら（モータウインチ付）	能力0.5t	供用日	1.3	421	547			
クローラークレーン運転	油圧駆動ウインチ・ラジコン付 60～65t吊	日	1.3	112,400	146,120			
諸雑費（率+まるめ） 16%		式	1		28,375			
計					352,900			
単価					352,900		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

	掘削・排土(C工法)	杭径2.5m 軟岩 掘削深5m超10m以下 空掘部	単位	m	数量	1	単価	352,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.3	25,095	32,623			
トンネル特殊工		人	2.6	34,650	90,090			
特殊作業員		人	1.3	22,155	28,801			
普通作業員		人	1.3	20,265	26,344			
簡易やぐら（モータウインチ付）	能力0.5t	供用日	1.3	421	547			
クローラークレーン運転	油圧駆動ウインチ・ラフスゾフ 60～65t吊	日	1.3	112,400	146,120			
諸雑費（率+まるめ） 16%		式	1		28,375			
計					352,900			
単価					352,900	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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
モルタル吹付	杭径2.5m 吹付厚100mm	m			1	190,200
土木一般世話役		人	0.3	25,095	7,528	
トンネル特殊工		人	0.6	34,650	20,790	
特殊作業員		人	0.6	22,155	13,293	
普通作業員		人	0.3	20,265	6,079	
吹付用モルタル(遠心力吹付)	24N/mm ²	m ³	1.4	41,370	57,918	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t 吊	日	0.3	72,800	21,840	
深礎用ロータリ吹付機	吹付能力1.3m ³ /h ホッパ容量0.6m ³	供用日	1.2	35,000	42,000	
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動45kVA	日	0.3	8,159	2,447	
特許使用料	遠心力吹付工法	m ²	7.854	450	3,534	
諸雑費 (率+まるめ) 14%		式	1		14,771	
計					190,200	

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

	モルタル吹付	杭径2.5m 吹付厚100mm	単位	m	数量	1	単価	190,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
単価						190,200	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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
ラフプレート建込	杭径2.5m 補強リング無し	単位	m	数量	1	115,800	
土木一般世話役		人	0.6	25,095	15,057		
トンネル特殊工		人	1.2	34,650	41,580		
普通作業員		人	0.6	20,265	12,159		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t 吊	日	0.6	72,800	43,680		
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		3,324		
計					115,800		
単価					115,800	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

	掘削・排土(C工法)	杭径2.5m 軟岩 掘削深5m以下 モルタルライニング部	単位	m	数量	1	単価	352,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.3	25,095	32,623			
トンネル特殊工		人	2.6	34,650	90,090			
特殊作業員		人	1.3	22,155	28,801			
普通作業員		人	1.3	20,265	26,344			
簡易やぐら（モータウインチ付）	能力0.5t	供用日	1.3	421	547			
クローラークレーン運転	油圧駆動ウインチ・リフティング 60～65t吊	日	1.3	112,400	146,120			
諸雑費（率+まるめ） 16%		式	1		28,375			
計					352,900			
単価					352,900	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

	掘削・排土(C工法)	杭径2.5m 軟岩 掘削深5m以下 空掘部	単位	m	数量	1	単価	352,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.3	25,095	32,623			
トンネル特殊工		人	2.6	34,650	90,090			
特殊作業員		人	1.3	22,155	28,801			
普通作業員		人	1.3	20,265	26,344			
簡易やぐら（モータウインチ付）	能力0.5t	供用日	1.3	421	547			
クローラークレーン運転	油圧駆動ウインチ・ラジソフ 60～65t吊	日	1.3	112,400	146,120			
諸雑費（率+まるめ） 16%		式	1		28,375			
計					352,900			
単価					352,900	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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
モルタル吹付	杭径2.5m 吹付厚100mm	m			1	190,200
土木一般世話役		人	0.3	25,095	7,528	
トンネル特殊工		人	0.6	34,650	20,790	
特殊作業員		人	0.6	22,155	13,293	
普通作業員		人	0.3	20,265	6,079	
吹付用モルタル(遠心力吹付)	24N/mm ²	m ³	1.4	41,370	57,918	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t 吊	日	0.3	72,800	21,840	
深礎用ロータリ吹付機	吹付能力1.3m ³ /h ホッパ容量0.6m ³	供用日	1.2	35,000	42,000	
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動45kVA	日	0.3	8,159	2,447	
特許使用料	遠心力吹付工法	m ²	7.854	450	3,534	
諸雑費 (率+まるめ) 14%		式	1		14,771	
計					190,200	

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

吹付け設備設置・解体		単位	回	数量	1	単価	206,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1	25,095	25,095		
特殊作業員		人	4	22,155	88,620		
普通作業員		人	1	20,265	20,265		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t 吊	日	1	72,800	72,800		
諸雑費 (まるめ)		式	1		20		
計					206,800		
単価					206,800	円/回	

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
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 切梁のある構造物	単位	t		1	153,500
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	95,000	97,850	
鉄筋工	加工・組立共 切梁のある構造物	t	1	55,650	55,650	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					153,500	
単価					153,500	円/t

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
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 切梁のある構造物	単位	t		1	154,600
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D29~32	t	1.03	96,000	98,880	
鉄筋工	加工・組立共 切梁のある構造物	t	1	55,650	55,650	
諸雑費 (まるめ)		式	1		70	
計					154,600	
単価					154,600	円/t

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

	足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価	4,083
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.4	25,095	35,133		
	とび工		人	7.7	25,200	194,040		
	普通作業員		人	1.2	20,265	24,318		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.4	41,600	58,240		
	諸雑費 (率+まるめ) 31%		式	1		96,569		
	計					408,300		
	単価					4,083	円/掛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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋台・橋脚コンクリート打設	24-12-25(20)(高炉) 一般養生 無 無	m ³	10	21,080		
土木一般世話役		人	0.06	25,095	1,505	
特殊作業員		人	0.18	22,155	3,987	
普通作業員		人	0.24	20,265	4,863	
生コンクリート 高炉	24-12-25(20)	m ³	10.2	18,700	190,740	
コンクリートポンプ車運転ブーム式90~110m ³	無	日	0.06	84,670	5,080	
養生工	鉄筋構造物 一般養生	m ³	10	405.2	4,052	
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		573	
計					210,800	
単価					21,080	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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
橋台・橋脚コンクリート打設	24-12-40(高炉) 一般養生 無 無	単位	m ³	数量	10	20,670	
土木一般世話役		人	0.06	25,095	1,505		
特殊作業員		人	0.18	22,155	3,987		
普通作業員		人	0.24	20,265	4,863		
生コンクリート 高炉	24-12-40	m ³	10.2	18,300	186,660		
コンクリートポンプ車運転ブーム式90～110m ³	無	日	0.06	84,670	5,080		
養生工	鉄筋構造物 一般養生	m ³	10	405.2	4,052		
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		553		
計					206,700		
単価					20,670	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

	鉄筋工 [市場単価]	SR235 φ9 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	191,700
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	S R 2 3 5 径9	t	1.03	132,000	135,960			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	55,650	55,650			
諸雑費(まるめ)		式	1		90			
計					191,700			
単価					191,700	円/t		

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

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	155,600
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	SD 3 4 5 D 1 3	t	1.03	97,000	99,910			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	55,650	55,650			
諸雑費(まるめ)		式	1		40			
計					155,600			
単価					155,600	円/t		

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

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	153,500
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	95,000	97,850		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	55,650	55,650		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					153,500		
単価					153,500	円/t	

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

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	154,600
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	S D 3 4 5 D 2 9 ~ 3 2	t	1.03	96,000	98,880		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	55,650	55,650		
諸雑費(まるめ)		式	1		70		
計					154,600		
単価					154,600	円/t	

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
	ガス圧接工（手動・自動） [市場単価]	D29+D29 100箇所以上(標準) 無 無	単位	箇所	数量		単価	
					1			670
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガス圧接工		手動（半自動）・自動 D 2 9 + D 2 9	箇所	1	670.8	670		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						670		
単価						670	円/箇所	

							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
	ガス圧接工（手動・自動） [市場単価]	D32+D32 100箇所以上(標準) 無 無	単位	箇所	数量		単価	
					1			878
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガス圧接工		手動（半自動）・自動 D 3 2 + D 3 2	箇所	1	878.8	878		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						878		
単価						878	円/箇所	

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

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D35 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	156,600
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 D35	t	1.03	98,000	100,940		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	55,650	55,650		
諸雑費(まるめ)		式	1		10		
計					156,600		
単価					156,600	円/t	

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

鉄筋工 [市場単価]		各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	239,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
エポキシ樹脂塗装鉄筋異形棒鋼	SD345 D13 運搬費含む	t	1.03	178,500	183,855			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	55,650	55,650			
諸雑費(まるめ)		式	1		95			
計					239,600			
単価					239,600	円/t		

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

鉄筋工 [市場単価]		各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	232,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
エポキシ樹脂塗装鉄筋異形棒鋼	SD345 D16 運搬費含む	t	1.03	171,500	176,645			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	55,650	55,650			
諸雑費(まるめ)		式	1		5			
計					232,300			
単価					232,300	円/t		

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

鉄筋工 [市場単価]	各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	227,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
エポキシ樹脂塗装鉄筋異形棒鋼	SD345 D22 運搬費含む	t	1.03	166,500	171,495		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	55,650	55,650		
諸雑費(まるめ)		式	1		55		
計					227,200		
単価					227,200	円/t	

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

鉄筋工 [市場単価]	各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	227,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
エポキシ樹脂塗装鉄筋異形棒鋼	SD345 D25 運搬費含む	t	1.03	166,500	171,495		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	55,650	55,650		
諸雑費(まるめ)		式	1		55		
計					227,200		
単価					227,200	円/t	

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

鉄筋工 [市場単価]	各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	223,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
エポキシ樹脂塗装鉄筋異形棒鋼	SD345 D29 運搬費含む	t	1.03	162,500	167,375		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	55,650	55,650		
諸雑費(まるめ)		式	1		75		
計					223,100		
単価					223,100	円/t	

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
パイプサポート支保・くさび結合支保	パイプサポート支保 V≦40空m3 f≦40kN/m2[t≦120cm]	単位	空m3	数量	100	単価 4,461
土木一般世話役		人	2.9	25,095	72,775	
型わく工		人	5.3	27,090	143,577	
とび工		人	2.5	25,200	63,000	
普通作業員		人	5.7	20,265	115,510	
諸雑費（率+まるめ） 13%		式	1		51,238	
計					446,100	
単価					4,461	円/空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

	パイプサポート支保・くさび結合支保	くさび結合支保 f ≤ 40kN/m ² [t ≤ 120cm] 標準(1.0)	単位	空m ³	数量	100	単価	3,207
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.4	25,095	35,133		
型わく工			人	1.3	27,090	35,217		
とび工			人	3.3	25,200	83,160		
普通作業員			人	3.3	20,265	66,874		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊		日	0.5	41,600	20,800		
諸雑費 (率+まるめ) 33%			式	1		79,516		
計						320,700		
単価						3,207	円/空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

	足場工	単管足場 必要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価	3,901
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.7	25,095	42,661		
	とび工		人	7.7	25,200	194,040		
	普通作業員		人	1.6	20,265	32,424		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.8	41,600	33,280		
	諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1		87,695		
	計					390,100		
	単価					3,901	円/掛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

透水管設置		带状	単位	m	数量	100	単価	1,303
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
普通作業員		人	3	20,265	60,795			
透水管	50×300mm	m	100	695	69,500			
諸雑費 (まるめ)		式	1		5			
計					130,300			
単価					1,303	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

	掘削・排土(C工法)	杭径2.0m 軟岩 掘削深5m超10m以下 モルタルライニング部	単位	m	数量	1	単価	352,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.3	25,095	32,623			
トンネル特殊工		人	2.6	34,650	90,090			
特殊作業員		人	1.3	22,155	28,801			
普通作業員		人	1.3	20,265	26,344			
簡易やぐら（モータウインチ付）	能力0.5t	供用日	1.3	421	547			
クローラークレーン運転	油圧駆動ウインチ・ラジコン [®] 60～65t吊	日	1.3	112,400	146,120			
諸雑費（率+まるめ） 16%		式	1		28,375			
計					352,900			
単価					352,900	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

	掘削・排土(C工法)	杭径2.0m 軟岩 掘削深5m超10m以下 空掘部	単位	m	数量	1	単価	352,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.3	25,095	32,623			
トンネル特殊工		人	2.6	34,650	90,090			
特殊作業員		人	1.3	22,155	28,801			
普通作業員		人	1.3	20,265	26,344			
簡易やぐら（モータウインチ付）	能力0.5t	供用日	1.3	421	547			
クローラークレーン運転	油圧駆動ウインチ・ラフソフ 60～65t吊	日	1.3	112,400	146,120			
諸雑費（率+まるめ） 16%		式	1		28,375			
計					352,900			
単価					352,900	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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
モルタル吹付	杭径2.0m 吹付厚100mm	m			1	180,000
土木一般世話役		人	0.3	25,095	7,528	
トンネル特殊工		人	0.6	34,650	20,790	
特殊作業員		人	0.6	22,155	13,293	
普通作業員		人	0.3	20,265	6,079	
吹付用モルタル(遠心力吹付)	24N/mm ²	m ³	1.2	41,370	49,644	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t 吊	日	0.3	72,800	21,840	
深礎用ロータリ吹付機	吹付能力1.3m ³ /h ホッパ容量0.6m ³	供用日	1.2	35,000	42,000	
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動45kVA	日	0.3	8,159	2,447	
特許使用料	遠心力吹付工法	m ²	6.283	450	2,827	
諸雑費 (率+まるめ) 14%		式	1		13,552	
計					180,000	

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
ラフプレート建込	杭径2.0m 補強リング無し	単位	m	数量	1	単価 77,230
土木一般世話役		人	0.4	25,095	10,038	
トンネル特殊工		人	0.8	34,650	27,720	
普通作業員		人	0.4	20,265	8,106	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t 吊	日	0.4	72,800	29,120	
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		2,246	
計					77,230	
単価					77,230	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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 切梁のある構造物	単位	t		1	136,900
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	95,000	97,850	
鉄筋工	加工・組立共 切梁のある構造物	t	1	38,955	38,955	
諸雑費 (まるめ)		式	1		95	
計					136,900	
単価					136,900	円/t

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

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D38 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 切梁のある構造物	単位	t	数量	単価	金額	単価	141,000
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 D38	t	1.03	99,000	101,970			
鉄筋工	加工・組立共 切梁のある構造物	t	1	38,955	38,955			
諸雑費（まるめ）		式	1		75			
計					141,000			
単価					141,000	円／t		

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

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	144,500
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 D13	t	1.03	97,000	99,910			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	44,520	44,520			
諸雑費(まるめ)		式	1		70			
計					144,500			
単価					144,500	円/t		

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

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満	単位	t	数量	1	単価	142,400
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	95,000	97,850		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	44,520	44,520		
諸雑費（まるめ）		式	1		30		
計					142,400		
単価					142,400	円／t	

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

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満	単位	t	数量	単価	金額	単価	143,400
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 D29~32	t		1.03	96,000	98,880		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t		1	44,520	44,520		
諸雑費 (まるめ)		式		1		0		
計						143,400		
単価						143,400	円 / t	

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

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D35 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	145,500
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	S D 3 4 5 D 3 5	t	1.03	98,000	100,940		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	44,520	44,520		
諸雑費(まるめ)		式	1		40		
計					145,500		
単価					145,500	円/t	

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

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D38 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	146,500
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	S D 3 4 5 D 3 8	t	1.03	99,000	101,970		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	44,520	44,520		
諸雑費(まるめ)		式	1		10		
計					146,500		
単価					146,500	円/t	

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

鉄筋工 [市場単価]	各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	228,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
エポキシ樹脂塗装鉄筋異形棒鋼	SD345 D13 運搬費含む	t	1.03	178,500	183,855			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	44,520	44,520			
諸雑費(まるめ)		式	1		25			
計					228,400			
単価					228,400	円/t		

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

鉄筋工 [市場単価]	各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	221,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
エポキシ樹脂塗装鉄筋異形棒鋼	SD345 D16 運搬費含む	t	1.03	171,500	176,645			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	44,520	44,520			
諸雑費(まるめ)		式	1		35			
計					221,200			
単価					221,200	円/t		

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
耐圧ポリエチレンリブ管 (ハウエル管) 設置工	無し R30 1100mm~1500mm	単位	m	数量	1	単価 135,500
耐圧ポリエチレンリブ管 (ハウエル管) 設置	R30 呼び径1100mm~1500mm 時間制約無	m	1	5,495	5,495	
耐圧ポリエチレンリブ管		m	1	130,000	130,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1		5	
計					135,500	
単価					135,500	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 B		単位	人日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	12,080	
交通誘導警備員 B		人	1	12,075	12,075		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					12,080		
単価					12,080	円／人日	

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

	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローレン系 35t吊超80t吊以下(クラム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	875,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	5.5	22,155	121,852		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.5	41,600	62,400		
	運搬費等率 375%		式	1		690,945		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		3		
	計					875,200		
	単価					875,200	円/回	

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

	伐木(複合)	伐木(密)(50本/100m2以上) 除根有 機械施工	単位	m ²	数量	1,000	単価	1,496
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	12	25,095	301,140			
特殊作業員		人	26	22,155	576,030			
普通作業員		人	8	20,265	162,120			
バックホ(クローラ型)運転	標準・超低騒音型・排ガス(第3次)山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.1	51,780	56,958			
掘み装置付バックホ(クローラ型)運転	排ガス(第2次)山積0.45m3(平積0.35m3)掘み装置0.7m級	時間	43.5	7,889	343,171			
諸雑費(率+まるめ) 4%		式	1		56,581			
計					1,496,000			
単価					1,496	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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運搬(伐木除根)	10t積級 標準 機械施工 除根有 DID無 49.5km以下	単位	t			
				1		単価 6,475
ダンプトラック運転	10t積級	日	0.12	53,960	6,475	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					6,475	
単価					6,475	円/t

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
処分費(t)		単位	t			
				100		単価 18,000
木根等処分費	枝葉・幹	t	100	18,000	1,800,000	
計					1,800,000	
単価					18,000	円/t

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
ダンプトラック運搬(伐木除根)	10t積級 標準 機械施工 除根有 DID無 9.5km以下	単位	t	数量	1	単価 10,800
ダンプトラック運転	10t積級	日	0.2	53,960	10,792	
諸雑費(まるめ)		式	1		8	
計					10,800	
単価					10,800	円/t

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
処分費(t)		単位	t	数量	100	単価 25,000
木根等処分費	根	t	100	25,000	2,500,000	
計					2,500,000	
単価					25,000	円/t

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	工事	数量	単価	金額	単価
道路施設基本データ作成費						1	50,750
技術員		人		1.75	29,000	50,750	
諸雑費（まるめ）		式		1		0	
計						50,750	
単価						50,750	円/工事

						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	式	数量	単価	金額	単価
掘削（ICT）保守点検	土砂 片切掘削 990m3					1	5,144
土木一般世話役		人		0.205	25,095	5,144	
計						5,144	
単価						5,144	円/式

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	
	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 360m3	単位	式	数量	1	単価	1,279
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.051	25,095	1,279		
計						1,279		
単価						1,279	円/式	

						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	
	路体（築堤）盛土（ICT）保守点検	10,000m3以上 無し 30700m3	単位	式	数量	1	単価	78,145
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	3.114	25,095	78,145		
計						78,145		
単価						78,145	円/式	

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

						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
システム初期費（ICT）	ブルドーザ	単位	式	数量		1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	548,000	
システム初期費	ブルドーザ	式	1		548,000	摘要	
計					548,000		
単価					548,000	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

	クローラクレーン運転	油圧駆動ウインチ・ラチスジブ 60～65t吊	単位	日	数量	1	単価	112,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	20,895	20,895			
軽油	1. 2号	L	70	127	8,890			
クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型（第1次基準値）60～65t吊	供用日	1.23	67,100	82,533			
諸雑費（まるめ）		式	1		82			
計					112,400			
単価					112,400	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

	吹付用モルタル(遠心力吹付)	24N/mm2	単位	m 3	数量	1	単価	41,370
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	モルタル	1 : 2 高炉	m 3	1	26,100	26,100		
	コンクリート減水剤	吹付コンクリート用	kg	3.3	315	1,039		
	急結剤	吹付コンクリート用 5~12%	k g	46.2	308	14,229		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					41,370		
	単価					41,370	円/m 3	

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

	発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動45kVA	単位	日	数量	1	単価	8,159
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	47	127	5,969			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	45kVA	日	1	2,190	2,190			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					8,159			
単価					8,159	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

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
コンクリートポンプ車運転ブーム式 90～110m ³	無						1	84,670
運転手（特殊）		人		1	20,895	20,895		
軽油	1. 2号	L		82	127	10,414		
コンクリートポンプ車 [トラック架装・ブーム式]	圧送能力 90～110m ³ /h	供用日		1.03	51,800	53,354		
諸雑費（まるめ）		式		1			7	
計							84,670	
単価							84,670	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

	吹付用モルタル(遠心力吹付)	24N/mm2	単位	m ³	数量	単価	金額	単価	41,370
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	モルタル	1 : 2 高炉	m ³	1	26,100	26,100			
	コンクリート減水剤	吹付コンクリート用	kg	3.3	315	1,039			
	急結剤	吹付コンクリート用 5~12%	kg	46.2	308	14,229			
	諸雑費（まるめ）		式	1		2			
	計					41,370			
	単価					41,370	円/m ³		

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	標準・超低騒音型・排ガス(第3次)山積0.8m3(平積0.6m3)	単位	日	数量	1	単価	51,780
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	1	20,895	20,895			
軽油	1. 2号	L	104	127	13,208			
バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.78	9,930	17,675			
諸雑費(まるめ)		式	1		2			
計					51,780			
単価					51,780	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

	掘み装置付バックホウ(クローラ型)運転	排ガス(第2次)山積0.45m3(平積0.35m3)掘み装置0.7m級	単位	時間	数量	1	単価	7,889
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	0.16	20,895	3,343			
軽油	1. 2号	L	9.2	127	1,168			
掘み装置	開口幅1700~2000爪幅400~750mm	時間	1	568	568			
バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.45m3	時間	1	2,810	2,810			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					7,889			
単価					7,889	円/時間		

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

	ダンプトラック運転	10t積級	単位	日	数量	1	単価	53,960
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	1	19,005	19,005			
軽油	1. 2号	L	76	127	9,652			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	1.24	19,700	24,428			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ(供用日当り)	供用日	1.24	700	868			
諸雑費（まるめ）		式	1		7			
計					53,960			
単価					53,960	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

	ダンプトラック運転	10t積級	単位	日	数量	1	単価	53,960
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	1	19,005	19,005			
軽油	1. 2号	L	76	127	9,652			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	1.24	19,700	24,428			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ(供用日当り)	供用日	1.24	700	868			
諸雑費（まるめ）		式	1		7			
計					53,960			
単価					53,960	円／日		