

令和4年3月23日（令和4年4月20日）

すさみ串本道路里野西池川橋P 1 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	すさみ串本道路里野西池川橋P1下部他工事
工事地名	和歌山県西牟婁郡すさみ町里野

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年 2月	1 2) 設 計 年 月	令和 4年 1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	6623010033	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	358日間 自 令和 4年 4月 1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	西牟婁郡（すさみ町） 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	133,950
		2 3) 公 告 日	令和 4年 1月18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	すさみ串本道路里野西池川橋P1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		218,103,198				
RC橋脚工		式	1		187,642,178				
作業土工		式	1		2,598,534				
床掘り		m3	840	274.4	230,496			単-1号	
床掘り		m3	1,800	443.4	798,120			単-2号	
埋戻し		m3	1,500	895.3	1,342,950			単-3号	
基面整正		m2	560	405.3	226,968			単-4号	
場所打杭工 (P1橋脚)		式	1		28,284,215				
場所打杭	杭径 1500mm 杭長(設計長) 15.5m 30-18-40(高炉)	本	12	2,340,000	28,080,000			単-5号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	350	193.7	67,795			単-6号	
積込(コンクリート殻)		m3	19	1,039	19,741			単-7号	
殻運搬	コンクリート(無筋)構造物と りこわし	m3	19	2,616	49,704			単-8号	

設計内訳書

工事名	すさみ串本道路里野西池川橋P1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	金額	数量増減	金額増減	摘要
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	19	3,525	66,975				単-9号
場所打杭工 (P2橋脚)		式	1		37,189,774				
場所打杭	杭径 1500mm 杭長(設計長) 22.0m 30-18-40(高炉)	本	12	3,081,000	36,972,000				単-10号
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	420	193.7	81,354				単-11号
積込(コンクリート殻)		m3	19	1,039	19,741				単-12号
殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし	m3	19	2,616	49,704				単-13号
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	19	3,525	66,975				単-14号
橋脚躯体工 (P1橋脚)		式	1		58,732,105				
基礎材	再生クラッシュラン40~0 17.5cmを超え20.0cm以下	m2	130	1,704	221,520				単-15号
均しコンクリート	18-8-40(高炉) t=100mm	m2	130	2,536	329,680				単-16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	413	24,820	10,250,660				単-17号
コンクリート	30-12-40(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	523	22,770	11,908,710				単-18号

設計内訳書

工事名	すさみ串本道路里野西池川橋P1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	
鉄筋	SD345 D16～25	t	53.25	166,800	8,882,100			単-19号	
鉄筋	SD345 D29～32	t	23.69	145,500	3,446,895			単-20号	
鉄筋	SD345 D51	t	66.54	194,500	12,942,030			単-21号	
型枠	一般型枠	m2	580	8,841	5,127,780			単-22号	
支保	40kN/m2<f≦80kN/m2 [120<t≦250cm]	空m3	310	5,362	1,662,220			単-23号	
足場	安全ネット必要	掛m2	970	4,083	3,960,510			単-24号	
橋脚躯体工 (P2橋脚)		式	1		60,837,550				
基礎材	再生クッション40～0 17.5cmを超え20.0cm以下	m2	130	1,704	221,520			単-25号	
均しコンクリート	18-8-40(高炉) t=100mm	m2	130	2,536	329,680			単-26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	423	24,820	10,498,860			単-27号	
コンクリート	30-12-40(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	523	22,770	11,908,710			単-28号	
鉄筋	SD345 D16～25	t	53.25	166,800	8,882,100			単-29号	

設計内訳書

工事名	すさみ串本道路里野西池川橋P1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
鉄筋	SD345 D29～32	t	19.76	151,400	2,991,664					単-30号
鉄筋	SD345(ねじ節鉄筋) D35	t	11.58	164,500	1,904,910					単-31号
鉄筋	SD345 D51	t	67.72	193,800	13,124,136					単-32号
型枠	一般型枠	m2	590	8,844	5,217,960					単-33号
支保	40kN/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm]	空m3	320	5,362	1,715,840					単-34号
足場	安全ネット必要	掛m2	990	4,083	4,042,170					単-35号
仮設工		式	1		30,461,020					
土留・仮締切工 (P1橋脚)		式	1		15,844,740					
鋼矢板	IV型 平均鋼矢板長さ10m 鋼矢板打込長 9.5m 平均鋼矢板引抜長 9.5m	枚	170	70,830	12,041,100					単-36号
切梁・腹起し		t	34.8	109,300	3,803,640					単-37号
土留・仮締切工 (P2橋脚)		式	1		14,616,280					

設計内訳書

工事名	すさみ串本道路里野西池川橋P1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	
鋼矢板	IV型 平均鋼矢板長さ 9m 鋼矢板打込長 8.5 m 平均鋼矢板引抜長 8.5m	枚	170	63,440	10,784,800			単-38号	
切梁・腹起し		t	34.8	110,100	3,831,480			単-39号	
直接工事費		式	1		218,103,198				
共通仮設費		式	1		28,126,558				
共通仮設費		式	1		9,719,558				
運搬費		式	1		7,838,808				
重建設機械分解組立輸送費		回	2	1,449,000	2,898,000			単-40号	
仮設材運搬費		t	648.4	7,620	4,940,808			単-41号	
技術管理費		式	1		50,750				
道路施設基本データ作成費		式	1		50,750			内-1号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,830,000				

設計内訳書

工事名	すさみ串本道路里野西池川橋P1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
共通仮設費 (率計上)		式	1		18,407,000				
純工事費		式	1		246,229,756				
現場管理費		式	1		64,906,000				
工事原価		式	1		311,135,756				
一般管理費等		式	1		40,164,244				
工事価格		式	1		351,300,000				
消費税相当額		式	1		35,130,000				
工事費計		式	1		386,430,000				

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

単一1号	床掘り		単位	m3	数量		1	単価	274.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
床掘り		土砂 標準 自立式 無し	m 3	1	274.4	274.4			
計						274.4			
単価						274.4	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

単一2号	床掘り		単位	m3	数量		1	単価	443.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
床掘り		土砂 標準 切梁腹起式 有り	m 3	1	443.4	443.4			
計						443.4			
単価						443.4	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	埋戻し		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	m 3	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-4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-5号	場所打杭	杭径 1500mm 杭長(設計長) 15.5m 30-18-40(高炉)	単位	本	数量	単価	金額	単価	2,340,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	全回転式オールケーシング工	1,500mm 17.7m 1.7m 0m 0m 15.5m 生コンクリート各種	本	1	1,534,000	1,534,000			
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.007	144,100	1,008.7			
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.97	142,000	137,740			
	鉄筋工 [市場単価]	SD390 D25 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.37	145,100	53,687			
	鉄筋工 [市場単価]	SD390 D35 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	2.89	148,200	428,298			
	杭頭処理	1,500mm	本	1	28,430	28,430			
	等辺山形鋼	中形 SS400 6×65×65	t	0.127	108,000	13,716			
	補強リグ曲げ加工費	等辺山形鋼 30kg未満 リグ溶接含む	本	6	7,200	43,200			
	補強リグ穴あけ加工費	等辺山形鋼 穴1箇所	箇所	320	100	32,000			
	補強リグ固定用ホルト	鉄筋D35用 ナット2個含む	個	144	280	40,320			
	補強リグ固定用ホルト	鉄筋D25用 ナット2個含む	個	16	260	4,160			

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	場所打杭	杭径 1500mm 杭長(設計長) 15.5m 30-18-40(高炉)	単位	本	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	重ね継手用Uボルト	鉄筋D35用 ナット2個及び裏当て材含む	個	40	480	19,200		
	重ね継手用Uボルト	鉄筋D25用 ナット2個及び裏当て材含む	個	8	460	3,680		
	計					2,339,439.7		
	単価					2,340,000	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-6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	

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	積込(コンクリート殻)		単位	m3	数量	1	単価	1,039
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	m3	1	1,039	1,039		
計						1,039		
単価						1,039	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-8号	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし	単位	m3	数量	1	単価	2,616
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 23.2km以下 全ての費用	m 3	1	2,616	2,616		
	計					2,616		
	単価					2,616	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-9号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,525
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	3,525	3,525		
	計					3,525		
	単価					3,525	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-10号	場所打杭	杭径 1500mm 杭長(設計長) 22.0m 30-18-40(高炉)	単位	本	数量	単価	金額	単価	3,081,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	全回転式オールケーシング工	1,500mm 24.3m 1.8m 0m 0m 22m 生コンクリート各種	本	1	2,127,000	2,127,000			
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.01	144,100	1,441			
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1.24	142,000	176,080			
	鉄筋工 [市場単価]	SD390 D25 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.78	145,100	113,178			
	鉄筋工 [市場単価]	SD390 D35 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	2.95	148,200	437,190			
	杭頭処理	1,500mm	本	1	28,430	28,430			
	等辺山形鋼	中形 SS400 6×65×65	t	0.17	108,000	18,360			
	補強リグ曲げ加工費	等辺山形鋼 30kg未満 リグ溶接含む	本	8	7,200	57,600			
	補強リグ穴あけ加工費	等辺山形鋼 穴1箇所	箇所	384	100	38,400			
	補強リグ固定用ホルト	鉄筋D35用 ナット2個含む	個	144	280	40,320			
	補強リグ固定用ホルト	鉄筋D25用 ナット2個含む	個	48	260	12,480			

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-10号	場所打杭	杭径 1500mm 杭長(設計長) 22.0m 30-18-40(高炉)	単位	本	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
重ね継手用Uボルト	鉄筋D35用 ナット2個及び裏当て材含む	個	40	480	19,200		3,081,000	
重ね継手用Uボルト	鉄筋D25用 ナット2個及び裏当て材含む	個	24	460	11,040			
計					3,080,719			
単価					3,081,000	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-11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	

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	積込(コンクリート殻)		単位	m3	数量	1	単価	1,039
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	m3	1	1,039	1,039		
計						1,039		
単価						1,039	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-13号	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし	単位	m3	数量	1	単価	2,616
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 23.2km以下 全ての費用	m 3	1	2,616	2,616		
	計					2,616		
	単価					2,616	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-14号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,525
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	3,525	3,525		
	計					3,525		
	単価					3,525	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-15号	基礎材	再生クラッシュラン40~0 17.5cmを超え20.0cm以下	単位	m2	数量	1	単価	1,704
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	1	1,704	1,704		
計						1,704		
単価						1,704	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-16号	均しコンクリート	18-8-40(高炉) t=100mm	単位	m2	数量	130	単価	2,536
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	m 3	13	23,640	307,320		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	5	4,450	22,250		
計						329,570		
単価						2,536	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-17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	24,820
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 24-12-25(20)(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	24,820	24,820		
計						24,820		
単価						24,820	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-18号	コンクリート	30-12-40(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	22,770
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 各種 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m3	1	22,770	22,770		
計						22,770		
単価						22,770	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-19号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	53.25	単価	166,800
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 補正無(一般構造物)	t	53.25	136,900	7,289,925		
機械式鉄筋定着加工費		SD345 D22 2m超え3m以下	箇所	166	555	92,130		
機械式鉄筋定着加工費		SD345 D22 3m超え4m以下	箇所	476	585	278,460		
機械式鉄筋定着加工費		SD345 D25 3m超え4m以下	箇所	1,723	707	1,218,161		
計						8,878,676		
単価						166,800	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-20号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量	23.69	単価	145,500
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40%以上 補正無(一般構造物)	t	23.69	137,900	3,266,851		
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	153	670	102,510		
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	86	878	75,508		
計						3,444,869		
単価						145,500	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-21号	鉄筋	SD345 D51	単位	t	数量		単価	
						66.54		194,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D51 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	66.54	157,500	10,480,050		
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D51×D51	箇所	279	8,803	2,456,037		
計						12,936,087		
単価						194,500	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-22号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量		単価	
						580		8,841
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	549	8,681	4,765,869		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	m 2	31	11,670	361,770		
計						5,127,639		
単価						8,841	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-23号	支保	40kN/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm]	単位	空m3	数量	1	単価	5,362
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 40kN/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm] 標準(1.0)	空m3	1	5,362	5,362		
計						5,362		
単価						5,362	円/空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-24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m2	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-25号	基礎材	再生クラッシュラン40~0 17.5cmを超え20.0cm以下	単位	m2	数量	1	単価	1,704
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	1	1,704	1,704		
計						1,704		
単価						1,704	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-26号	均しコンクリート	18-8-40(高炉) t=100mm	単位	m2	数量	130	単価	2,536
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	m 3	13	23,640	307,320		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	5	4,450	22,250		
計						329,570		
単価						2,536	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-27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	24,820
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 24-12-25(20)(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	24,820	24,820		
計						24,820		
単価						24,820	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-28号	コンクリート	30-12-40(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	22,770
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 各種 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m3	1	22,770	22,770		
計						22,770		
単価						22,770	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

単一29号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	53.25	単価	166,800
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 補正無(一般構造物)	t	53.25	136,900	7,289,925		
機械式鉄筋定着加工費		SD345 D22 3m超え4m以下	箇所	360	585	210,600		
機械式鉄筋定着加工費		SD345 D25 2m超え3m以下	箇所	166	672	111,552		
機械式鉄筋定着加工費		SD345 D25 3m超え4m以下	箇所	1,790	707	1,265,530		
計						8,877,607		
単価						166,800	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-30号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量	19.76	単価	151,400
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40%以上 補正無(一般構造物)	t	19.76	137,900	2,724,904		
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	167	670	111,890		
機械式鉄筋定着加工費		SD345 D29 3m超え4m以下	箇所	182	845	153,790		
計						2,990,584		
単価						151,400	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-31号	鉄筋	SD345(ねじ鉄筋) D35	単位	t	数量	11.58	単価	164,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345(ねじ鉄筋) D35 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	11.58	139,900	1,620,042		
機械式継手工		ねじ鉄筋継手 無し 無し D35×D35	箇所	86	3,304	284,144		
計						1,904,186		
単価						164,500	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-32号	鉄筋	SD345 D51	単位	t	数量	67.72	単価	193,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D51 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	67.72	157,500	10,665,900		
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D51×D51	箇所	279	8,803	2,456,037		
計						13,121,937		
単価						193,800	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-33号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	単価	金額	単価	8,844
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	558	8,681	4,843,998			
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	m 2	32	11,670	373,440			
計						5,217,438			
単価						8,844		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-34号	支保	40kN/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm]	単位	空m3	数量	単価	金額	単価	5,362
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 40kN/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm] 標準(1.0)	空m 3	1	5,362	5,362			
計						5,362			
単価						5,362		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-35号	足場	安全柵必要	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m2	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-36号	鋼矢板	IV型 平均鋼矢板長さ 10m 鋼矢板打込長 9.5m 平均鋼矢板引抜長 9.5m	単位	枚	数量	単価	金額	単価	70,830
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 50)		陸上 25<Nmax ≤ 50 IV型 12m以下	枚	170	26,800	4,556,000			
鋼矢板頭部溶接		溶接長50cm	枚	170	6,676	1,134,920			
鋼矢板引抜き		陸上 IV型 12m以下	枚	170	8,143	1,384,310			
油圧式杭圧入引抜機据付・解体		圧入(Nmax ≤ 50) IV型 陸上	回	1	127,500	127,500			
油圧式杭圧入引抜機据付・解体		引抜き IV型 陸上	回	1	53,110	53,110			
ガス切断		鋼矢板(II, III, IV, V, VL, IIw, IIIw, IVw, 10H, 25H型)	箇所	170	4,792	814,640			
鋼矢板・H形鋼 (一部または全体を撤去)		撤去部分スクラップ 長以上 鋼矢板IV型 160日 1回 3500円 無	t	122.9	25,400	3,121,660			
鋼矢板・H形鋼 (一部または全体を撤去)		撤去部分スクラップ 長未満 無 鋼矢板IV型	t	6.5	130,500	848,250			
計						12,040,390			
単価						70,830		円/枚	

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	切梁・腹起し	単位	t	数量	単価	金額	単価	109,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
切梁・腹起し設置・撤去	設置・撤去 無 標準(1.0)	t	43.8	45,090	1,974,942			
山留材質料	無 125日 無 有 4500円 有 9000円 有 300000円 1回/現場	t	7.8	41,970	327,366			
鋼製山留材質料	H500×H500×25×25(300kg/m) 供用日数:125日	t	27	55,560	1,500,120			
火打ブロックの有無=無；供用日数(実数入力)=125日；								
継続工事の有無=無；主部材修理及び損耗費の計上								
=有；腹部材A修理費及び損耗費の計上=有；副部材								
B修理費及び損耗費の計上=有；山留材の一現場での								
使用回数(実)=1回/現場；								
計					3,802,428			
単価					109,300	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-38号	鋼矢板	IV型 平均鋼矢板長さ 9m 鋼矢板打込長 8.5m 平均 鋼矢板引抜き長 8.5m	単位	枚	数量	単価	金額	単価	63,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 50)		陸上 25<Nmax ≤ 50 IV型 9m以下	枚	170	22,550	3,833,500			
鋼矢板頭部溶接		溶接長50cm	枚	170	6,676	1,134,920			
鋼矢板引抜き		陸上 IV型 9m以下	枚	170	6,778	1,152,260			
油圧式杭圧入引抜機据付・解体		圧入(Nmax ≤ 50) IV型 陸上	回	1	127,500	127,500			
油圧式杭圧入引抜機据付・解体		引抜き IV型 陸上	回	1	53,110	53,110			
ガス切断		鋼矢板(II, III, IV, V, VL, IIw, IIIw, IVw, 10H, 25H型)	箇所	170	4,792	814,640			
鋼矢板・H形鋼 (一部または全体を撤去)		撤去部分スクラップ 長以上 鋼矢板IV型 163日 1回 3500円 無	t	110	25,640	2,820,400			
鋼矢板・H形鋼 (一部または全体を撤去)		撤去部分スクラップ 長未満 無 鋼矢板IV型	t	6.5	130,500	848,250			
計						10,784,580			
単価						63,440		円/枚	

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-39号	切梁・腹起し	単位	t	数量	単価	金額	単価	110,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
切梁・腹起し設置・撤去	設置・撤去 無 標準(1.0)	t	43.8	45,090	1,974,942			
山留材賃料	無 128日 無 有 4500円 有 9000円 有 300000円 1回/現場	t	7.8	42,510	331,578			
鋼製山留材賃料	H500×H500×25×25(300kg/m) 供用日数:128日	t	27	56,400	1,522,800			
火打ブロックの有無=無；供用日数(実数入力)=128日；								
継続工事の有無=無；主部材修理及び損耗費の計上								
B修理費及び損耗費の計上=有；山留材の一現場での								
使用回数(実)=1回/現場；								
計					3,829,320			
単価					110,100	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-40号	重建設機械分解組立輸送費	単位	回	数量	2	単価	1,449,000
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		
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) オールケーシング掘削機 スキット式(クロークレーン排ガス3次70t)	回	1	2,022,000	2,022,000		
計					2,897,200		
単価					1,449,000	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

単一41号	仮設材運搬費	単位	t	数量	648.4	単価	7,620
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【往路】							
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 51.6km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	330.68	6,120	2,023,761.6		
仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(片道分)	t	330.68	1,500	496,020		
【復路】							
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 51.6km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	317.72	6,120	1,944,446.4		
仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(片道分)	t	317.72	1,500	476,580		
計					4,940,808		
単価					7,620	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	本	数量	単価	金額	単価	1,534,000
全回転式オールケーシング工	1,500mm 17.7m 1.7m 0m 0m 15.5m 生コンクリート各種	人	1.3	25,095	32,623			
土木一般世話役		人	1.3	25,200	32,760			
とび工		人	1.3	22,155	28,801			
特殊作業員		人	1.3	20,265	26,344			
普通作業員		日	1.3	256,100	332,930			
全回転型オールケーシング掘削機運転	1,500mm 17.7m 1.7m	日	1.3	148,700	193,310			
クローラクレーン運転	1,500mm 17.7m 1.7m	日	1.3	30,500	39,650			
バックホウ運転		m ³	29.856	21,750	649,368			
生コンクリート 高炉	30-18-40	式	1		198,214			
諸雑費（率+まるめ） 29%						1,534,000		
計								
単価						1,534,000	円/本	

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 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	144,100
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 1 3	t	1.03	97,000	99,910		
鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	44,100	44,100		
諸雑費 (まるめ)		式	1		90		
計					144,100		
単価					144,100	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
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t		1	142,000
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 場所打杭用かご筋	t	1	44,100	44,100	
諸雑費 (まるめ)		式	1		50	
計					142,000	
単価					142,000	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]	SD390 D25 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	145,100
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	SD390 D25	t	1.03	98,000	100,940		
鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	44,100	44,100		
諸雑費 (まるめ)		式	1		60		
計					145,100		
単価					145,100	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
鉄筋工 [市場単価]	SD390 D35 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価 148,200
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD390 D35	t	1.03	101,000	104,030	
鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	44,100	44,100	
諸雑費 (まるめ)		式	1		70	
計					148,200	
単価					148,200	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

杭頭処理	1,500mm	単位	本	数量	単価	金額	単価	28,430
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.14	25,095	3,513			
特殊作業員		人	0.46	22,155	10,191			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t 吊	日	0.14	72,800	10,192			
諸雑費 (率+まるめ) 19%		式	1		4,534			
計					28,430			
単価					28,430	円/本		

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	本	数量	単価	金額	単価	概要
全回転式オールケーシング工	1,500mm 24.3m 1.8m 0m 0m 22m 生コンクリート各種						1	2,127,000
土木一般世話役		人	1.77	25,095		44,418		
とび工		人	1.77	25,200		44,604		
特殊作業員		人	1.77	22,155		39,214		
普通作業員		人	1.77	20,265		35,869		
全回転型オールケーシング掘削機運転	1,500mm 24.3m 1.8m	日	1.77	256,100		453,297		
クローラクレーン運転	1,500mm 24.3m 1.8m	日	1.77	148,700		263,199		
バックホウ運転		日	1.77	30,500		53,985		
生コンクリート 高炉	30-18-40	m ³	42.376	21,750		921,678		
諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1			270,736		
計						2,127,000		
単価						2,127,000	円/本	

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40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	136,900
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	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

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40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t		1	137,900
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	38,955	38,955	
諸雑費 (まるめ)		式	1		65	
計					137,900	
単価					137,900	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
	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 D51 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	157,500
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 D51	t	1.03	115,000	118,450			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	38,955	38,955			
諸雑費(まるめ)		式	1		95			
計					157,500			
単価					157,500	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

	機械式継手工	摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D51×D51	単位	箇所	数量	1	単価	8,803
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
スリーブ圧着ネジ継手、摩擦圧接ネジ継手 昼間	時間制約無 D51×D51	箇所	1	913	913			
機械式継手	摩擦圧接ネジ継手 D 5 1 継手一般用	組	1	7,890	7,890			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,803			
単価					8,803	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

	パイプサポート支保・くさび結合支保	くさび結合支保 40kN/m ² <f≦80kN/m ² [120<t≦250cm] 標準(1.0)	単位	空m ³	数量	100	単価	5,362
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	2.1	25,095	52,699		
型わく工			人	2.7	27,090	73,143		
とび工			人	4.2	25,200	105,840		
普通作業員			人	6	20,265	121,590		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊		日	1.2	41,600	49,920		
諸雑費 (率+まるめ) 33%			式	1		133,008		
計						536,200		
単価						5,362	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	手摺先行型枠組足場 必要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価
	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

鉄筋工 [市場単価]	SD345(ねじ節鉄筋) D35 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	139,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ねじ節鉄筋	SD345 D35	t	1.03	98,000	100,940		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	38,955	38,955		
諸雑費(まるめ)		式	1		5		
計					139,900		
単価					139,900	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

	機械式継手工	ねじ節鉄筋継手 無し 無し D35×D35	単位	箇所	数量	1	単価	3,304
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ねじ節鉄筋継手 昼間	時間制約無 有機グラウト材・ロックナット無 D35×D35	箇所	1	1,024	1,024			
機械式継手	ねじ節鉄筋継手 D35 土木用	組	1	2,280	2,280			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					3,304			
単価					3,304	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

	鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 50)	陸上 25<Nmax ≤ 50 IV型 12m以下	単位	枚	数量	10	単価	26,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.625	25,095	15,684			
特殊作業員		人	0.625	22,155	13,846			
とび工		人	1.25	25,200	31,500			
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax ≤ 50) IV型	日	0.625	148,600	92,875			
杭打ち用ウォータージェット運転		日	0.625	71,940	44,962			
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.625	78,860	49,287			
諸雑費 (率+まるめ) 8%		式	1		19,846			
計					268,000			
単価					26,800	円/枚		

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	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
鋼矢板頭部溶接	溶接長50cm					100		6,676
土木一般世話役		人	4	25,095		100,380		
溶接工		人	20	26,775		535,500		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1			31,720		
計						667,600		
単価						6,676	円/枚	

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	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
鋼矢板引抜き	陸上 IV型 12m以下					10		8,143
土木一般世話役		人	0.25	25,095		6,273		
特殊作業員		人	0.25	22,155		5,538		
とび工		人	0.5	25,200		12,600		
油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き IV型	日	0.25	148,600		37,150		
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.25	78,860		19,715		
諸雑費 (率+まるめ) 0.2%		式	1			154		
計						81,430		
単価						8,143	円/枚	

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	回	数量	単価	金額	単価	127,500
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax≤50) IV型 陸上	人	0.5	25,095	12,547			
土木一般世話役		人	0.5	22,155	11,077			
特殊作業員		人	1	25,200	25,200			
とび工		日	0.29	148,600	43,094			
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤50) IV型	日	0.45	78,860	35,487			
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	1		95			
諸雑費(まるめ)		式						
計						127,500		
単価						127,500	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

	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	引抜き IV型 陸上	単位	回	数量	1	単価	53,110
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.19	25,095	4,768			
特殊作業員		人	0.19	22,155	4,209			
とび工		人	0.39	25,200	9,828			
油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き IV型	日	0.13	148,600	19,318			
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.19	78,860	14,983			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					53,110			
単価					53,110	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

	ガス切断	鋼矢板 (II, III, IV, V, VL, IIw, IIIw, IVw, 10H, 25H型)	単位	箇所	数量	1	単価	4,792
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
溶接工		人	0.13	26,775	3,480			
普通作業員		人	0.04	20,265	810			
酸素	ポンベ	m ³	0.63	267	168			
アセチレン	ポンベ	k g	0.26	1,270	330			
諸雑費 (率+まるめ) 0.1%		式	1		4			
計					4,792			
単価					4,792	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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼矢板・H形鋼（一部または全体を撤去）	撤去部分スクラップ長以上 鋼矢板IV型 160日 1回 3500円 無	単位	t		1	25,400
鋼矢板（本矢板）	4型（76.1kg/m）	t	1	12,800	12,800	
鋼矢板 修理費及び損耗費		t	1	12,600	12,600	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					25,400	
単価					25,400	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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼矢板・H形鋼 (一部または全体を撤去)	撤去部分スクラップ 長未満 無 鋼矢板IV型	t				130,500
鋼矢板(賃料) 不足分弁償金	中古 4型	t	1	130,500	130,500	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					130,500	
単価					130,500	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
切梁・腹起し設置・撤去	設置・撤去 無 標準(1.0)	t	10	28,210	282,100	45,090
切梁・腹起し設置	無 標準(1.0)	t	10	28,210	282,100	
切梁・腹起し撤去	無 標準(1.0)	t	10	16,880	168,800	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					450,900	
単価					45,090	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

山留材賃料	無 125日 無 有 4500円 有 9000円 有 300000円 1回/現場	単位	t	数量	単価	金額	単価	41,970
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼（山留主部材）	250～400型（80～200kg/m）	t	1	13,750	13,750			
H形鋼（山留主部材） 修理費及び損耗費		t	1	4,905	4,905			
副部材(A)【P1橋脚】	賃料日数125日	t	0.22	40,700	8,954			
副部材A 修理費及び損耗費		t	0.22	10,170	2,237			
副部材B 修理費及び損耗費		t	0.04	303,000	12,120			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					41,970			
単価					41,970	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
鋼製山留材賃料	H500×H500×25×25(300kg/m) 供用日数:125日	t			1	55,560
鋼製山留材賃料(4～6箇月)	H500×500×25×25(300kg/m)	t・日	125	210	26,250	
H形鋼(山留主部材)	修理費及び損耗費	t	1	5,995	5,995	
副部材(A)【P1橋脚】	賃料日数125日	t	0.22	40,700	8,954	
副部材A	修理費及び損耗費	t	0.22	10,170	2,237	
副部材B	修理費及び損耗費	t	0.04	303,000	12,120	
諸雑費(まるめ)		式	1		4	
計					55,560	
単価					55,560	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	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 50)	陸上 25<Nmax ≤ 50 IV型 9m以下					10		22,550
土木一般世話役		人	0.526	25,095		13,199		
特殊作業員		人	0.526	22,155		11,653		
とび工		人	1.053	25,200		26,535		
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax ≤ 50) IV型	日	0.526	148,600		78,163		
杭打ち用ウォータージェット運転		日	0.526	71,940		37,840		
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.526	78,860		41,480		
諸雑費 (率+まるめ) 8%		式	1			16,630		
計						225,500		
単価						22,550	円/枚	

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

	鋼矢板引抜き	陸上 IV型 9m以下	単位	枚	数量	10	単価	6,778
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.208	25,095	5,219			
特殊作業員		人	0.208	22,155	4,608			
とび工		人	0.417	25,200	10,508			
油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き IV型	日	0.208	148,600	30,908			
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.208	78,860	16,402			
諸雑費 (率+まるめ) 0.2%		式	1		135			
計					67,780			
単価					6,778	円/枚		

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
鋼矢板 (本矢板)	4型 (76.1kg/m)	t	1	13,040	13,040	
鋼矢板 修理費及び損耗費		t	1	12,600	12,600	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					25,640	
単価					25,640	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

	山留材賃料	無 128日 無 有 4500円 有 9000円 有 300000円 1回/現場	単位	t	数量	1	単価	42,510
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼（山留主部材）	250～400型（80～200kg/m）	t	1	14,080	14,080			
H形鋼（山留主部材） 修理費及び損耗費		t	1	4,905	4,905			
副部材(A)【P2橋脚】	賃料日数128日	t	0.22	41,676	9,168			
副部材A 修理費及び損耗費		t	0.22	10,170	2,237			
副部材B 修理費及び損耗費		t	0.04	303,000	12,120			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					42,510			
単価					42,510	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
鋼製山留材賃料	H500×H500×25×25(300kg/m) 供用日数:128日	t				56,400
鋼製山留材賃料(4～6箇月)	H500×500×25×25(300kg/m)	t・日	128	210	26,880	
H形鋼(山留主部材)	修理費及び損耗費	t	1	5,995	5,995	
副部材(A)【P2橋脚】	賃料日数128日	t	0.22	41,676	9,168	
副部材A	修理費及び損耗費	t	0.22	10,170	2,237	
副部材B	修理費及び損耗費	t	0.04	303,000	12,120	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					56,400	
単価					56,400	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

	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローレーン系 35t吊超80t吊以下(クラム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	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

	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) オールケーシング掘削機 スキッド式(クローラクレーン排ガス3次70t)	単位	回	数量	1	単価	2,022,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	4.9	22,155	108,559		
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3次基準値) 70 t吊	時間	11.9	23,290	277,151		
運搬費等率 424%			式	1		1,635,410		
諸雑費 (まるめ)			式	1		880		
計						2,022,000		
単価						2,022,000	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
	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 51.6km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価 6,120
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
基本運賃区分A		製品長12m以内 60kmまで	t	1	6,120	6,120	
諸雑費(まるめ)			式	1		0	
計						6,120	
単価						6,120	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
	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
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

道路施設基本データ作成費		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
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/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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
全回転型オールケーシング掘削機運 転	1,500mm 17.7m 1.7m	日	1			256,100
運転手（特殊）		人	1	20,895	20,895	
軽油	1. 2号	L	82	127	10,414	
全回転型オールケーシング掘削機 [ケーシングD]	スキッド式・ディーゼル油圧駆動 径φ1500mm	供用日	1.45	155,000	224,750	
諸雑費（まるめ）		式	1		41	
計					256,100	
単価					256,100	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

	クローラクレーン運転	1,500mm 17.7m 1.7m	単位	日	数量	1	単価	148,700
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	106	127	13,462			
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3次基準値）70 t吊	供用日	1.38	82,800	114,264			
諸雑費（まるめ）		式	1		79			
計					148,700			
単価					148,700	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

	バックホウ運転		単位	日	数量	1	単価	30,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.8	20,895	16,716			
軽油	1. 2号	L	29	127	3,683			
バックホウ（クローラ） [標準]	山積0. 4 5 m 3（平積0. 3 5 m 3）	日	1.6	6,310	10,096			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					30,500			
単価					30,500	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

	全回転型オールケーシング掘削機運 転	1,500mm 24.3m 1.8m	単位	日	数量	1	単価	256,100
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	82	127	10,414			
全回転型オールケーシング掘削機 [ケーシングD]	スキッド式・ディーゼル油圧駆動 径φ1500mm	供用日	1.45	155,000	224,750			
諸雑費（まるめ）		式	1		41			
計					256,100			
単価					256,100	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

	クローラクレーン運転	1,500mm 24.3m 1.8m	単位	日	数量	1	単価	148,700
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	106	127	13,462			
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3次基準値）70t吊	供用日	1.38	82,800	114,264			
諸雑費（まるめ）		式	1		79			
計					148,700			
単価					148,700	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

	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤50) IV型	単位	日	数量	1	単価	148,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	132	127	16,764		
	油圧式杭圧入引抜機 [エンジン式ユニット]	排ガス型 (第1次) 圧入981~1471kN	供用日	1.45	90,900	131,805		
諸雑費 (まるめ)			式	1		31		
計						148,600		
単価						148,600	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

	杭打ち用ウォータージェット運転		単位	日	数量	1	単価	71,940
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	120	127	15,240			
杭打ち用ウォータージェット [エンジン式]	排ガス型 (第1次) 14. 7MP a 3 2 5 L / m i n	供用日	1.45	39,100	56,695			
諸雑費 (まるめ)		式	1		5			
計					71,940			
単価					71,940	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

	ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出ガス対策型(第2次基準値)	単位	日	数量	1	単価
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	107	127	13,589		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型（第2次基準値） 25t吊	供用日	1.45	30,600	44,370		
諸雑費（まるめ）		式	1		6		
計					78,860		
単価					78,860	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

	油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き IV型	単位	日	数量	1	単価	148,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	132	127	16,764			
油圧式杭圧入引抜機 [エンジン式ユニット]	排ガス型 (第1次) 圧入981~1471kN	供用日	1.45	90,900	131,805			
諸雑費 (まるめ)		式	1		31			
計					148,600			
単価					148,600	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

	切梁・腹起し設置	無 標準(1.0)	単位	t	数量	10	単価	28,210
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	3.2	25,200	80,640			
溶接工		人	1.7	26,775	45,517			
普通作業員		人	1.7	20,265	34,450			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.7	41,600	70,720			
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		8,112			
計					282,100			
単価					28,210	円 / t		

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

	切梁・腹起し撤去	無 標準(1.0)	単位	t	数量	10	単価	16,880
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			
とび工		人	1.9	25,200	47,880			
溶接工		人	1	26,775	26,775			
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]	25 t 吊	日	1	41,600	41,600			
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		7,185			
計					168,800			
単価					16,880	円 / t		

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 [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型（第3次基準値）70 t吊	単位	時間	数量	1	単価	23,290
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.17	20,895	3,552			
軽油	1. 2号	L	16	127	2,032			
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3次基準値）70 t吊	時間	1	17,700	17,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					23,290			
単価					23,290	円/時間		