

令和3年3月29日（令和3年5月27日）

# 大阪湾岸道路西伸部六甲アイランド第四高架橋 PE10 下部工事

## 【工事設計書（公表資料）】

浪速国道事務所

---

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	大阪湾岸道路西伸部六甲アイランド第四高架橋P E 1 0 下部工事
工事地名	兵庫県神戸市東灘区向洋町地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年 2月
2) 事務所名	浪速国道事務所 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	4320010018	1 4) 単価適用年月	2021年 3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	2021年 3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	336日間 自 令和 3年 3月30日 (当初) 至 令和 4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	兵庫県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	神戸市（北区・西区・垂水区除く） 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道 2号	2 2) 処 分 費 等	6,181,070
		2 3) 公 告 日	令和 3年 2月 4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	大阪湾岸道路西伸部六甲アイランド第四高架橋PE10下部工事 (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		186,223,168				
道路土工		式	1		5,793,762				
残土処理工		式	1		5,793,762				
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	2,250	1,659	3,732,750			単-1号	
土砂等運搬	固化体(Co無筋)	m3	234	1,883	440,622			単-2号	
整地	残土受入れ地での処理	m3	2,300	106.8	245,640			単-3号	
残土等処分	固化体(Co無筋)	m3	234	5,875	1,374,750			単-4号	
RC橋脚工		式	1		161,762,900				
作業土工		式	1		7,733,914				
床掘り	土砂	m3	2,300	534.4	1,229,120			単-5号	
床掘り	固化体(Co無筋)	m3	234	12,860	3,009,240			単-6号	
埋戻し		m3	1,200	869.5	1,043,400			単-7号	

# 設計内訳書

工事名	大阪湾岸道路西伸部六甲アイランド第四高架橋PE10下部工事 (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	
基面整正		m2	220	403.2	88,704			単-8号	
掘削補助機械搬入搬出		回	1	35,550	35,550			単-9号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1,300	190.1	247,130			単-10号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,290	1,613	2,080,770			単-11号	
既製杭工		式	1		103,424,198				
土砂等運搬	汚泥	m3	622	5,961	3,707,742			単-12号	
残土等処分	汚泥	m3	622	7,700	4,789,400			単-13号	
鋼管杭	鋼管径(杭径) 1000(1200)mm 鋼管長さ(杭長) 28.5(29.0)m	本	32	2,963,000	94,816,000			単-14号	
現場取卸(鋼管杭)		t	271.4	409.2	111,056			単-15号	
橋脚躯体工		式	1		50,604,788				
基礎材	再生クワッシュアソ40~0 17.5cmを超え20.0cm以下	m2	220	1,211	266,420			単-16号	
均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10cm	m2	220	2,745	603,900			単-17号	

# 設計内訳書

工事名	大阪湾岸道路西伸部六甲アイランド第四高架橋 P E 1 0 下部工事 (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	
コンクリート	30-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間 割増無	m3	48	27,380	1,314,240			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	m3	1,010	24,790	25,037,900			単-19号	
鉄筋	SD345(ねじ鉄筋) D1 3	t	0.96	129,700	124,512			単-20号	
鉄筋	SD345(ねじ鉄筋) D1 6	t	0.52	127,600	66,352			単-21号	
鉄筋	SD345(ねじ鉄筋) D2 2	t	13.98	180,500	2,523,390			単-22号	
鉄筋	SD345(ねじ鉄筋) D2 9	t	23.67	128,700	3,046,329			単-23号	
鉄筋	SD345(ねじ鉄筋) D3 2	t	33.97	151,800	5,156,646			単-24号	
鉄筋	SD345(ねじ鉄筋) D3 5	t	41.5	148,400	6,158,600			単-25号	
鉄筋	SD345(ねじ鉄筋) D3 8	t	12.86	146,600	1,885,276			単-26号	
型枠	一般型枠	m2	330	8,361	2,759,130			単-27号	
型枠	化粧型枠	m2	0.9	14,070	12,663			単-28号	
足場	安全ネット必要	掛m2	410	4,023	1,649,430			単-29号	

# 設計内訳書

工事名	大阪湾岸道路西伸部六甲アイランド第四高架橋 P E 1 0 下部工事 (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
構造物撤去工		式	1		78,972				
構造物取壊し工		式	1		56,368				
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cmを 超え30cm以下	m	33	1,311	43,263				単-30号
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版 厚 20cm	m2	18	728.1	13,105				単-31号
運搬処理工		式	1		22,604				
殻運搬	アスファルト殻(掘削)	m3	4	1,421	5,684				単-32号
殻処分	アスファルト殻(掘削)	m3	4	4,230	16,920				単-33号
仮設工		式	1		18,587,534				
土留・仮締切工		式	1		14,503,422				
鋼矢板	IV型 平均鋼矢板長さ 11.0m 鋼矢板打込長 10.5m 平均鋼矢板引 抜長 10.5m	枚	216	44,920	9,702,720				単-34号
H鋼杭(中間杭)	H300 H鋼長さ(杭長) 9 .5m H鋼平均打込長 9. 0m	本	10	90,450	904,500				単-35号

# 設計内訳書

工事名	大阪湾岸道路西伸部六甲アイランド第四高架橋PE10下部工事 (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	
切梁・腹起し		t	39.3	99,140	3,896,202			単-36号	
防護施設工		式	1		919,152				
仮設ガードレール移設	プレキャスト連続基礎 Gr-B-2B(特)	m	104	8,838	919,152			単-37号	
交通管理工		式	1		3,164,960				
交通誘導警備員		人日	262	12,080	3,164,960			単-38号	
直接工事費		式	1		186,223,168				
共通仮設費		式	1		30,632,820				
共通仮設費		式	1		11,012,820				
運搬費		式	1		7,196,320				
重建設機械分解組立輸送費		回	3	1,445,000	4,335,000			単-39号	
仮設材運搬費	往復	t	464.5	6,160	2,861,320			単-40号	
技術管理費		式	1		90,500				

# 設計内訳書

工事名	大阪湾岸道路西伸部六甲アイランド第四高架橋PE10下部工事 (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	
六価加溶出試験費		検体	1	7,300	7,300			単-41号	
モルタル及びコンクリート長さ試験費		試料	1	83,200	83,200			単-42号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		3,726,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		19,620,000				
純工事費		式	1		216,855,988				
現場管理費		式	1		63,921,000				
工事原価		式	1		280,776,988				
一般管理費等		式	1		36,853,012				
工事価格		式	1		317,630,000				
消費税相当額		式	1		31,763,000				
工事費計		式	1		349,393,000				



# 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一1号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	1,659
						2,250		
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) 有り 11.0km以下	m 3	1,970	1,613	3,177,610	CB210110	
土砂等運搬		標準 クラムシェル平積0.4m3または平積0.8m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り	m 3	280	1,978	553,840	CB210110	
	計					3,731,450		
	単価					1,659	円/m3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	土砂等運搬	固化体(Co無筋)	単位	m3	数量		単価	1,883
						234		
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・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 有り 5.0km以下 全ての費用	m 3	188	1,218	228,984	CB227010	
殻運搬		コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 有り 6.0km以下 全ての費用	m 3	46	4,600	211,600	CB227010	
	計					440,584		
	単価					1,883	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	106.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		残土受入れ地での処理	m 3	1	106.8	106.8	CB210610	
計						106.8		
単価						106.8	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	残土等処分	固化体(Co無筋)	単位	m3	数量	1	単価	5,875
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分			m 3	1	5,875	5,875	CB210560	
計						5,875		
単価						5,875	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	2,300	単価	534.4
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	590	331	195,290	CB210030	
床掘り		土砂 標準 切梁腹起式 有り	m 3	1,430	512	732,160	CB210030	
床掘り		土砂 掘削深さ5m超20m以下 切梁腹起式 有り	m 3	280	1,077	301,560	CB210030	
計						1,229,010		
単価						534.4	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	床掘り	固化体(Co無筋)	単位	m3	数量		単価	
						234		12,860
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 必要	m 3	188	9,211	1,731,668	WB824010 単- 43号	
構造物とりこわし		無筋構造物 人力施工 無し 無し	m 3	46	27,760	1,276,960	WB824010 単- 44号	
計						3,008,628		
単価						12,860	円/m3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-7号	埋戻し		単位	m3	数量		単価	
						1		869.5
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	869.5	869.5	CB210410	
計						869.5		
単価						869.5	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一8号	基面整正		単位	m2	数量		1	単価	403.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基面整正			m 2	1	403.2	403.2	CB210080		
計						403.2			
単価						403.2	円/m2		

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一9号	掘削補助機械搬入搬出		単位	回	数量		1	単価	35,550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削補助機械搬入搬出		標準	回	1	35,550	35,550	CB210070		
計						35,550			
単価						35,550	円/回		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	積込(ル-ズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		単価	190.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	積込(ル-ズ)	土砂 土量50,000m3未満	m 3	1	190.1	190.1	CB210020	
	計					190.1		
	単価					190.1	円/m3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-11号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	1,613
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) 有り 11.0km以下	m 3	1	1,613	1,613	CB210110	
	計					1,613		
	単価					1,613	円/m3	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-12号	土砂等運搬	汚泥	単位	m3	数量		1	単価	5,961
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
汚泥吸排車運搬		有り 60.0k m以下						WB232010	
			m 3	1	5,961	5,961	単- 45号		
計						5,961			
単価						5,961	円/m3		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-13号	残土等処分	汚泥	単位	m3	数量		1	単価	7,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費 (m 3)								WB020051	
			m 3	1	7,700	7,700	単- 46号		
計						7,700			
単価						7,700	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	鋼管杭	鋼管径(杭径) 1000(1200)mm 鋼管長さ(杭長) 28.5(29.0)m	単位	本	数量	1	単価	2,963,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼管ソイルセメント杭工	1200mm 1000mm 28.5m 0.298t 5.3m 27m 10≦N<30 N<10 60≦N<80 有り 1箇所	本	1	1,119,000	1,119,000	WB232110 単- 47号		
鋼管杭	φ1000×t18/t11/t10×28500(SKK490-OR, SKK400-OR)	組	1	1,620,000	1,620,000			
鋼管杭杭頭処理溶接工	18mm	m	6.283	6,460	40,588.18	WYB00001 単- 48号		
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) 差筋及び杭頭処理	t	0.072	132,300	9,525.6	WB810010 単- 49号		
鉄筋工 [市場単価]	SD490 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) 差筋及び杭頭処理	t	0.843	150,900	127,208.7	WB810010 単- 50号		
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 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m <sup>3</sup>	1.478	27,380	40,467.64	CB240010		
ずれ止め	PL-25×12	kg	13.96	290	4,048.4			
ずれ止めスッパ	PL-25×9	個	6	240	1,440			
計					2,962,278.52			
単価					2,963,000	円/本		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	現場取卸(鋼管杭)		単位	t	数量		1	単価	409.2
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	現場取卸(鋼管杭)	標準	t	1	409.2	409.2	CB225230		
	計					409.2			
	単価					409.2	円/t		

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16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	1,211
	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	1,211	1,211	CB221110		
	計					1,211			
	単価					1,211	円/m2		

# 1次単価表

						単価使用年月	2021. 3	
						歩掛使用年月	2021. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-17号	均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10cm	単位	m2	数量	220	単価	2,745
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	22	26,100	574,200	CB240010	
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	7	4,242	29,694	CB240210	
計						603,894		
単価						2,745	円/m2	

						単価使用年月	2021. 3	
						歩掛使用年月	2021. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-18号	コンクリート	30-12-25(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	27,380
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 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m 3	1	27,380	27,380	CB240010	
計						27,380		
単価						27,380	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19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	24,790
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	24,790	24,790	CB240010	
計						24,790		
単価						24,790	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	鉄筋	SD345(ねじ節鉄筋) D13	単位	t	数量	1	単価	129,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345(ねじ節鉄筋) D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合10%以上20%未満	t	1	129,700	129,700	WB810010 単一 51号	
計						129,700		
単価						129,700	円/t	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一21号	鉄筋	SD345(ねじ節鉄筋) D16	単位	t	数量		単価	127,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345(ねじ節鉄筋) D16 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合10%以上20%未満	t	1	127,600	127,600	WB810010 単一 52号	
計						127,600		
単価						127,600	円/t	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一22号	鉄筋	SD345(ねじ節鉄筋) D22	単位	t	数量		単価	180,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345(ねじ節鉄筋) D22 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合10%以上20%未満	t	13.98	127,600	1,783,848	WB810010 単一 53号	
機械式鉄筋定着加工費		D22 4m超え5m以下	箇所	1,145	645	738,525		
計						2,522,373		
単価						180,500	円/t	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一23号	鉄筋	SD345(ねじ節鉄筋) D29	単位	t	数量	1	単価	128,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345(ねじ節鉄筋) D29 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合10%以上20%未満	t	1	128,700	128,700	WB810010 単一 54号	
計						128,700		
単価						128,700	円/t	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一24号	鉄筋	SD345(ねじ節鉄筋) D32	単位	t	数量	33.97	単価	151,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345(ねじ節鉄筋) D32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合10%以上20%未満	t	33.97	128,700	4,371,939	WB810010 単一 55号	
機械式継手工		ねじ節鉄筋継手 無し 無し D32×D32	箇所	316	2,477	782,732	WB822010 単一 56号	
計						5,154,671		
単価						151,800	円/t	

# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一25号	鉄筋	SD345(ねじ節鉄筋) D35	単位	t	数量	41.5	単価	148,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
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10%以上20%未満	t	41.5	130,700	5,424,050	WB810010 単一 57号	
機械式継手工		ねじ節鉄筋継手 無し 無し D35×D35	箇所	184	3,281	603,704	WB822010 単一 58号	
機械式継手工		ねじ節鉄筋継手 無し 無し D35×D35 SA級	箇所	30	4,261	127,830	WYB00003 単一 59号	
計						6,155,584		
単価						148,400	円/t	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-26号	鉄筋	SD345(ねじ節鉄筋) D38	単位	t	数量		単価	146,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345(ねじ節鉄筋) D38 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合10%以上20%未満	t	12.86	131,800	1,694,948	WB810010 単一 60号	
機械式継手工		ねじ節鉄筋継手 無し 無し D38×D38 SA級	箇所	34	5,567	189,278	WYB00008 単一 61号	
計						1,884,226		
単価						146,600	円/t	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							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		単価	8,361
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	324	8,308	2,691,792	CB240210	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	m 2	6	11,200	67,200	CB240210	
計						2,758,992		
単価						8,361	円/m2	

# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	型枠	化粧型枠	単位	m2	数量	1	単価	14,070
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		化粧型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	1	11,300	11,300	CB240210	
化粧型枠 (材料費)			m 2	1	2,770	2,770	CB226361	
計						14,070		
単価						14,070	円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量	1	単価	4,023
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	4,023	4,023	WB252110 単一 62号	
計						4,023		
単価						4,023	円/掛m2	

# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下	単位	m	数量	1	単価	1,311
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下 全ての費用	m	1	1,311	1,311	CB430510	
計						1,311		
単価						1,311	円/m	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 20cm	単位	m2	数量	1	単価	728.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版破碎		アスファルト舗装版 無し 必要 15cmを超え35cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	728.1	728.1	CB430310	
計						728.1		
単価						728.1	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	殻運搬	アスファルト殻(掘削)	単位	m3	数量	1	単価	1,421
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、厚15cm超)又(騒音対策必要) 有り 4.0km以下 全ての費用	m 3	1	1,421	1,421	CB227010	
計						1,421		
単価						1,421	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	殻処分	アスファルト殻(掘削)	単位	m3	数量	1	単価	4,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	4,230	4,230	WB020051 単- 63号	
計						4,230		
単価						4,230	円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	鋼矢板	IV型 平均鋼矢板長さ 11.0m 鋼矢板打込長 10.5m 平均鋼矢板引抜長 10.5m	単位	枚	数量	216	単価	44,920
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 IV型 12m以下	枚	216	14,590	3,151,440	WB251330 単一 64号	
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax ≤ 25) IV型 陸上	回	1	87,040	87,040	WB251380 単一 65号	
	鋼矢板引抜き	陸上 IV型 12m以下	枚	216	7,956	1,718,496	WB251370 単一 66号	
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	引抜き IV型 陸上	回	1	51,830	51,830	WB251380 単一 67号	
	鋼矢板賃料 (普通鋼矢板)	IV型 11m/枚 167日 無 有 3500円 無 1回	枚	216	21,730	4,693,680	WB250150 単一 68号	
	計					9,702,486		
	単価					44,920	円/枚	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	H鋼杭(中間杭)	H300 H鋼長さ(杭長) 9.5m H鋼平均打込長 9.0m	単位	本	数量	1	単価	90,450
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
パイロハンマ施工によるH形鋼打込み	陸上 油圧式 排出ガス(2次) 235kW 無 H300 9m以下	本	1	16,200	16,200	WYB00005	単一	69号
ガス切断	H鋼杭(H300~H400)	箇所	1	5,492	5,492	WB224540	単一	70号
鋼矢板・H形鋼(一部撤去)	撤去部分スクラップ 長未満 H形鋼300型 中古品	t	0.182	66,000	12,012	WB250030	単一	71号
鋼矢板・H形鋼(埋設)	H形鋼 中古品	t	0.701	74,250	52,049.25	WB250010	単一	72号
無収縮モルタル	セメント系 プレミックスタイプ	m <sup>3</sup>	0.02	234,400	4,688	WYB00007	単一	73号
計					90,441.25			
単価					90,450		円/本	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-36号	切梁・腹起し		単位	t	数量		単価	99,140
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	1.26	44,380	55,918.8	WB251930 単一 74号	
山留材賃料		無 143日 無 有 4500円 有 9000円 有 250000円 1回/現場	t	1	43,220	43,220	WB251910 単一 75号	
計						99,138.8		
単価						99,140	円/t	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-37号	仮設ガードレール移設	プレキャスト連続基礎 Gr-B-2B(特)	単位	m	数量		単価	8,838
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設防護柵撤去		無し 無し 連続基礎ブロック 1000kg/基以下	m	1	4,080	4,080	WB821130 単一 76号	
仮設防護柵設置		無し 無し 連続基礎ブロック 1000kg/基以下	m	1	4,758	4,758	WB821110 単一 77号	
計						8,838		
単価						8,838	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価
					1		12,080
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	WB010212 単- 78号	
計					12,080		
単価					12,080	円/人日	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	重建設機械分解組立輸送費	単位	回	数量	金額	単価	1,445,000
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) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クラム・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0)	回	1	358,800	358,800	WB010350	単一 79号
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラ式杭打機 機械質量100tを超え150t以下 標準(1.0)	回	1	2,205,000	2,205,000	WB010350	単一 80号
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラクレーン系 80t吊超150t吊以下(クラム平積2m3超3m3下) 標準(1.0)	回	1	1,769,000	1,769,000	WB010350	単一 81号
計					4,332,800		
単価					1,445,000		円/回

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一40号	仮設材運搬費	往復	単位	t	数量		1	単価	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 10.1km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無		t	1	4,660	4,660	WB010020 単一 82号	
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	WB010030 単一 83号	
計							6,160		
単価							6,160	円/t	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一41号	六価カドM溶出試験費		単位	検体	数量		1	単価	7,300
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
六価カドM溶出試験費		環境庁告示 第46号溶出試験		検体	1	7,300	7,300		
計							7,300		
単価							7,300	円/検体	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一42号	モルタル及びコンクリート長さ試験費	単位	試料	数量	単価	金額	単価	83,200
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	83,200	83,200			
計					83,200			
単価					83,200	円/試料		

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 3 1.000-00-00-2-0
単-43号	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 必要	単位	m 3	数量	1	単価	9,211
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物		昼間 機械施工 制約無	m 3	1	9,211.8	9,211		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						9,211		
単価						9,211	円/m 3	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 3 1.000-00-00-2-0
単-44号	構造物とりこわし	無筋構造物 人力施工 無し 無し	単位	m 3	数量	1	単価	27,760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物		昼間 人力施工 制約無	m 3	1	27,760	27,760		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						27,760		
単価						27,760	円/m 3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一45号	汚泥吸排車運搬	有り 60.0km以下	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	
						100		5,961
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
汚泥吸排車運転			日	6.5	91,700	596,050	WK230370 単一 84号	
諸雑費（まるめ）			式	1		50		
計						596,100		
単価						5,961	円/m <sup>3</sup>	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一46号	処分費（m <sup>3</sup> ）		単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	
						100		7,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		汚泥	m <sup>3</sup>	100	7,700	770,000		
計						770,000		
単価						7,700	円/m <sup>3</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-47号	鋼管ソイルセメント杭工	1200mm 1000mm 28.5m 0.298t 5.3m 27m 10≤N<30 N<10 60≤N<80 有り 1箇所	単位	本	数量	1	単価	1,119,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.685	23,625	16,183		
溶接工			人	1.37	26,460	36,250		
とび工			人	1.37	24,885	34,092		
特殊作業員			人	0.685	20,475	14,025		
クローラ式杭打機（鋼管ソイルセメント杭打機）運転			時間	3.972	83,110	330,112	WK230440 単一 85号	
クローラクレーン運転		有り	時間	3.972	29,930	118,881	WK230450 単一 86号	
バックホウ運転			時間	3.972	8,252	32,776	WK230460 単一 87号	
深層混合処理機 [スラリプラント（全自動）]		能力40m3/h	時間	3.972	15,200	60,374		
セメント		高炉B バラ	t	15.666	9,350	146,477		
添加材		硬化遅延剤	kg	469.98	320	150,393		
鋼管杭		別途計上	t	8.493	0	0		





# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一49号	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) 差筋及び杭頭処理	単位	t	数量	1	単価	132,300
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	80,000	82,400		
	鉄筋工	加工・組立共 差筋及び杭頭処理	t	1	49,870	49,870		
	諸雑費(まるめ)		式	1		30		
	計					132,300		
	単価					132,300	円/t	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-50号	鉄筋工 [市場単価]	SD490 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) 差筋及び杭頭処理	単位	t	数量	1	単価	150,900
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	SD490 D35	t	1.03	98,000	100,940		
	鉄筋工	加工・組立共 差筋及び杭頭処理	t	1	49,870	49,870		
	諸雑費(まるめ)		式	1		90		
	計					150,900		
	単価					150,900	円/t	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-51号	鉄筋工 [市場単価]	SD345(ねじ筋鉄筋) D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合10%以上20%未満	単位	t	数量	1	単価	129,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ねじ筋鉄筋	SD345 D13	t	1.03	80,000	82,400			
鉄筋工	加工・組立共 切梁のある構造物	t	1	47,250	47,250			
諸雑費 (まるめ)		式	1		50			
計					129,700			
単価					129,700	円/t		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-52号	鉄筋工 [市場単価]	SD345(ねじ鉄筋) D16 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合10%以上20%未満	単位	t	数量	1	単価	127,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ねじ鉄筋	SD345 D16	t	1.03	78,000	80,340			
鉄筋工	加工・組立共 切梁のある構造物	t	1	47,250	47,250			
諸雑費(まるめ)		式	1		10			
計					127,600			
単価					127,600	円/t		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-53号	鉄筋工 [市場単価]	SD345(ねじ鉄筋) D22 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合10%以上20%未満	単位	t	数量	1	単価	127,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ねじ鉄筋	SD345 D22	t	1.03	78,000	80,340			
鉄筋工	加工・組立共 切梁のある構造物	t	1	47,250	47,250			
諸雑費(まるめ)		式	1		10			
計					127,600			
単価					127,600	円/t		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-54号	鉄筋工 [市場単価]	SD345(ねじ鉄筋) D29 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合10%以上20%未満	単位	t	数量	1	単価	128,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ねじ鉄筋	SD345 D29	t	1.03	79,000	81,370			
鉄筋工	加工・組立共 切梁のある構造物	t	1	47,250	47,250			
諸雑費(まるめ)		式	1		80			
計					128,700			
単価					128,700	円/t		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-55号	鉄筋工 [市場単価]	SD345(ねじ筋鉄筋) D32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合10%以上20%未満	単位	t	数量	単価	金額	単価	128,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	ねじ筋鉄筋	SD345 D32	t	1.03	79,000	81,370			
	鉄筋工	加工・組立共 切梁のある構造物	t	1	47,250	47,250			
	諸雑費(まるめ)		式	1		80			
	計					128,700			
	単価					128,700		円/t	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-56号	機械式継手工	ねじ鉄筋継手 無し 無し D32×D32	単位	箇所	数量	1	単価	2,477
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ねじ鉄筋継手 昼間		時間制約無 有機ガラス材・ロックナット無 D32×D32	箇所	1	847	847		
機械式継手		ねじ鉄筋継手 D32 土木用	組	1	1,630	1,630		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,477		
単価						2,477	円/箇所	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-57号	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10%以上20%未満	単位	t	数量	1	単価	130,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ねじ鉄筋	SD345 D35	t	1.03	81,000	83,430			
鉄筋工	加工・組立共 切梁のある構造物	t	1	47,250	47,250			
諸雑費(まるめ)		式	1		20			
計					130,700			
単価					130,700	円/t		



# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-59号	機械式継手工	ねじ節鉄筋継手 無し 無し D35×D35 SA級	単位	箇所	数量	1	単価	4,261
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 <sup>ク</sup> ラウト材・ロッキング無 D35×D35	箇所	1	1,001	1,001			
機械式継手	ねじ節鉄筋継手 D35 土木用 SA級	組	1	3,260	3,260			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,261			
単価					4,261	円/箇所		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-60号	鉄筋工 [市場単価]	SD345(ねじ鉄筋) D38 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合10%以上20%未満	単位	t	数量	1	単価	131,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ねじ鉄筋	SD345 D38	t	1.03	82,000	84,460			
鉄筋工	加工・組立共 切梁のある構造物	t	1	47,250	47,250			
諸雑費 (まるめ)		式	1		90			
計					131,800			
単価					131,800	円/t		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-61号	機械式継手工	ねじ節鉄筋継手 無し 無し D38×D38 SA級	単位	箇所	数量	1	単価	5,567
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 有機ガラス材・ロックナット無 D38×D38	箇所	1	1,217	1,217			
機械式継手	ねじ節鉄筋継手 D38 土木用 SA級	組	1	4,350	4,350			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					5,567			
単価					5,567	円／箇所		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-62号	足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	単位	掛m <sup>2</sup>	数量	100	単価	4,023
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.4	23,625	33,075		
とび工			人	7.7	24,885	191,614		
普通作業員			人	1.2	20,160	24,192		
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		95,179		
計						402,300		
単価						4,023	円/掛m <sup>2</sup>	



# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-64号	鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 IV型 12m以下	単位	枚	数量	10	単価	14,590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.455	23,625	10,749		
	特殊作業員		人	0.455	20,475	9,316		
	とび工		人	0.909	24,885	22,620		
	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax ≤ 25) IV型	日	0.455	146,200	66,521		WK250240 単- 89号
	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)	日	0.455	77,560	35,289		WK250560 単- 90号
	諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		1,405		
	計					145,900		
	単価					14,590		円/枚

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-65号	名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	摘要
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax≦25) IV型 陸上					1	87,040
	土木一般世話役		人	0.29	23,625		6,851	
	特殊作業員		人	0.29	20,475		5,937	
	とび工		人	0.58	24,885		14,433	
	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≦25) IV型	日	0.25	146,200		36,550	WK250240 単- 89号
	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)	日	0.3	77,560		23,268	WK250560 単- 90号
	諸雑費(まるめ)		式	1			1	
	計						87,040	
	単価						87,040	円/回

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-66号	鋼矢板引抜き	陸上 IV型 12m以下	単位	枚	数量	10	単価	7,956
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.25	23,625	5,906		
	特殊作業員		人	0.25	20,475	5,118		
	とび工		人	0.5	24,885	12,442		
	油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き IV型	日	0.25	146,200	36,550		Wk250240 単一 91号
	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)	日	0.25	77,560	19,390		Wk250560 単一 90号
	諸雑費 (率+まるめ) 0.2%		式	1		154		
	計					79,560		
	単価					7,956		円/枚

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-67号	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
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.19	23,625	4,488	
	特殊作業員		人	0.19	20,475	3,890	
	とび工		人	0.39	24,885	9,705	
	油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き IV型	日	0.13	146,200	19,006	Wk250240 単一 91号
	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)	日	0.19	77,560	14,736	Wk250560 単一 90号
	諸雑費(まるめ)		式	1		5	
	計					51,830	
	単価					51,830	円/回

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-68号	鋼矢板賃料（普通鋼矢板）	IV型 11m/枚 167日 無有 3500円 無 1回	単位	枚	数量	1	単価	21,730
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	0.837	13,360	11,182		
	鋼矢板 修理費及び損耗費		t	0.837	12,600	10,546		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					21,730		
	単価					21,730	円/枚	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-69号	ハブローマ施工によるH形鋼打込み	陸上 油圧式 排出ガス(2次) 235kW 無 H300 9m以下	単位	本	数量	10	単価	16,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.37	23,625	8,741			
とび工		人	0.74	24,885	18,414			
普通作業員		人	0.37	20,160	7,459			
ハブローマ杭打機運転(陸上施工)	打込み 油圧式排出ガス対策型(第2次)235kW H300	日	0.37	340,000	125,800	WYB00006 単- 92号		
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		1,586			
計					162,000			
単価					16,200	円/本		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-70号	ガス切断	H鋼杭(H300~H400)	単位	箇所	数量	1	単価	5,492
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
溶接工			人	0.13	26,460	3,439		
普通作業員			人	0.07	20,160	1,411		
酸素		ボンベ	m <sup>3</sup>	0.76	267	202		
アセチレン		ボンベ	k g	0.34	1,270	431		
諸雑費 (率+まるめ) 0.2%			式	1		9		
計						5,492		
単価						5,492	円/箇所	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-71号	鋼矢板・H形鋼（一部撤去）	撤去部分スクラップ 長未満 H形鋼300型 中古品	単位	t	数量		単価	
						1		66,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
H形鋼 市中価格		SS400 H-300	t	1	66,000	66,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						66,000		
単価						66,000	円／t	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-72号	鋼矢板・H形鋼（埋設）	H形鋼 中古品	単位	t	数量		単価	
						1		74,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
H形鋼 市中価格		SS400 H-300	t	1	74,250	74,250		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						74,250		
単価						74,250	円／t	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-73号	無収縮モルタル	セメント系 プレミックスタイプ	単位	m 3	数量		1	単価	234,400
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	無収縮剤	セメント系 プレミックスタイプ		k g	1,875	125	234,375		
	諸雑費 (まるめ)			式	1		25		
	計						234,400		
	単価						234,400	円/m 3	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-74号	切梁・腹起し設置・撤去	設置・撤去 無 標準(1.0)	単位	t	数量	10	単価	44,380
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
切梁・腹起し設置	無 標準(1.0)	t	10	27,770	277,700	WB251931 単一 93号		
切梁・腹起し撤去	無 標準(1.0)	t	10	16,610	166,100	WB251932 単一 94号		
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					443,800			
単価					44,380	円／t		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-75号	山留材賃料	無 143日 無 有 4500円 有 9000円 有 250000円 1回/現場	単位	t	数量	1	単価	43,220
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	15,730	15,730			
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)	賃料(143日)	t	0.22	46,560	10,243			
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	252,500	10,100			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					43,220			
単価					43,220	円/t		

# 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-76号	仮設防護柵撤去	無し 無し 連続基礎ブロック 1000kg/基以下	単位	m	数量		1	単価	4,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
仮設防護柵撤去 昼間		連続ブロック 1000kg/基以下 時間制約無	m	1	4,080	4,080			
諸雑費（まるめ）			式	1		0			
計						4,080			
単価						4,080	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-77号	仮設防護柵設置	無し 無し 連続基礎ブロック 1000kg/基以下	単位	m	数量		1	単価	4,758
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
仮設防護柵設置 昼間		連続ブロック 1000kg/基以下 時間制約無	m	1	4,758	4,758			
諸雑費（まるめ）			式	1		0			
計						4,758			
単価						4,758	円/m		



# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一79号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クラム・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	358,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	2.7	20,475	55,282		
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		
運搬費等率 216%			式	1		245,207		
諸雑費 (まるめ)			式	1		71		
計						358,800		
単価						358,800	円/回	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-80号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クラウ式杭打機 機械質量100tを超え150t以下 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	2,205,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	23.5	20,475	481,162		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		50 t吊	日	5.6	72,800	407,680		
運搬費等率 148%			式	1		1,315,486		
諸雑費 (まるめ)			式	1		672		
計						2,205,000		
単価						2,205,000	円/回	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-81号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラレーン系 80t吊超150t吊以下(クラム平積2m3超3m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	1,769,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	11.3	20,475	231,367		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		50 t 吊	日	3.1	72,800	225,680		
運搬費等率 287%			式	1		1,311,724		
諸雑費 (まるめ)			式	1		229		
計						1,769,000		
単価						1,769,000	円/回	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-82号	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 10.1km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価	4,660
	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 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	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-83号	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（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-84号	汚泥吸排車運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	91,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	1.2	19,215	23,058			
軽油	1. 2号	L	96	109	10,464			
汚泥吸排車 [トラック架装型]	積載質量8 t 吸入管径φ75mm	供用日	1.44	40,400	58,176			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計						91,700		
単価						91,700	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-85号	クローラ式杭打機（鋼管ソイルセメント杭打機）運転	単位	時間	数量	単価	金額	単価	83,110
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.19	21,525	4,089			
軽油	1. 2号	L	13	109	1,417			
鋼管ソイルセメント杭打機	900～1500mm 70m 110～150kW	時間	1	77,600	77,600			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計						83,110		
単価						83,110	円/時間	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-86号	クローラクレーン運転	有り	単位	時間	数量	1	単価	29,930
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.17	21,525	3,659			
軽油	1. 2号	L	18	109	1,962			
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）90t吊	時間	1	24,300	24,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					29,930			
単価					29,930	円/時間		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一87号	バックホウ運転	単位	時間	数量	単価	金額	単価	8,252
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.16	21,525	3,444			
軽油	1. 2号	L	9.8	109	1,068			
バックホウ（クローラ型）〔標準型〕	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.5m <sup>3</sup>	時間	1	3,740	3,740			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計						8,252		
単価						8,252	円/時間	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-88号	電気溶接機運転 ディーゼルエンジン駆動・ 直流アーク式	排出ガス対策型(第1基準値) 最大溶接電流300A	単位	日	数量	1	単価	5,728
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	32	109	3,488		
電気溶接機 [ディーズルエンジン駆動・直流アーク]		排出ガス対策型(第1次) 最大溶接電流300A	日	1	2,240	2,240		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						5,728		
単価						5,728	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-89号	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤25) IV型	単位	日	数量	1	単価	146,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	132	109	14,388		
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		7		
計						146,200		
単価						146,200	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-90号	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	77,560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	21,525	21,525		
	軽油	1. 2号	L	107	109	11,663		
	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） 25 t吊	供用日	1.45	30,600	44,370		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					77,560		
	単価					77,560	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-91号	油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き IV型	単位	日	数量	1	単価	146,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	132	109	14,388		
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		7		
計						146,200		
単価						146,200	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-92号	パイプロハンマ杭打機運転(陸上施工)	打込み 油圧式排出ガス対策型(第2次)235kW H300	単位	日	数量	1	単価	340,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	1	21,525	21,525			
軽油	1. 2号	L	535	109	58,315			
パイプロハンマ(単体) [油圧式・可変超高周波型]	排ガス型(第2次) 振り子式 473kN	供用日	1.3	86,100	111,930			
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) 90t吊	供用日	1.3	114,000	148,200			
諸雑費(まるめ)		式	1		30			
計					340,000			
単価					340,000	円/日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-93号	切梁・腹起し設置	無 標準(1.0)	単位	t	数量	10	単価	27,770
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.7	23,625	40,162			
とび工		人	3.2	24,885	79,632			
溶接工		人	1.7	26,460	44,982			
普通作業員		人	1.7	20,160	34,272			
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		7,932			
計					277,700			
単価					27,770	円 / t		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-94号	切梁・腹起し撤去	無 標準(1.0)	単位	t	数量	10	単価	16,610
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1	23,625	23,625		
とび工			人	1.9	24,885	47,281		
溶接工			人	1	26,460	26,460		
普通作業員			人	1	20,160	20,160		
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		6,974		
計						166,100		
単価						16,610	円 / t	