

令和2年6月5日（令和2年6月17日）

# 大和川松屋地区他高規格堤防対策工事

## 【工事設計書（公表資料）】

大和川河川事務所

---

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	大和川松屋地区他高規格堤防対策工事
工事地名	自) 大阪府堺市堺区松屋町地先 至) 大阪府堺市堺区南島町地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 2年 4月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年 3月
2) 事務所名	大和川河川事務所 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	4120010011	1 4) 単価適用年月	2020年 4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	2020年 4月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	250日間 自 令和 2年 6月 6日 (当初) 至 令和 3年 2月10日 ( 0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	大阪府	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	堺市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	大和川本川	2 2) 処 分 費 等	847,860
		2 3) 公 告 日	令和 2年 3月 6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	大和川松屋地区他高規格堤防対策工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
築堤・護岸		式	1		148,035,448					
矢板護岸工		式	1		146,698,760					
作業土工		式	1		2,750,100					
床掘り	土砂	m3	300	271.2	81,360					単-1号
埋戻し	単粒度砕石 5号	m3	238	6,180	1,470,840					単-2号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離7.0km以下(DID有り)	m3	300	1,383	414,900					単-3号
残土等処分		m3	300	2,610	783,000					単-4号
笠コンクリート工		式	1		9,848,460					
笠コンクリート	24-12-40(高炉) 底幅100cm 高さ 65cm	m	106	92,910	9,848,460					単-5号
矢板工		式	1		134,100,200					
鋼矢板	SYW390 VIL型 鋼矢板 平均長さ 16m 鋼矢板打込長 14.5m	枚	80	497,600	39,808,000					単-6号

# 設計内訳書

工事名	大和川松屋地区他高規格堤防対策工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
鋼矢板 Aタイプ	SYW390 VIL型(排水機能付) 鋼矢板平均長さ 16.0m 鋼矢板打込長 14.5m	枚	81	665,200	53,881,200					単-7号
鋼矢板 Bタイプ	SYW390 VIL型(排水機能付) 鋼矢板平均長さ 19.5m 鋼矢板打込長 18.0m	枚	25	797,700	19,942,500					単-8号
鋼矢板 Cタイプ	SYW390 VIL型(排水機能付) 鋼矢板平均長さ 19.5m 鋼矢板打込長 18.0m	枚	25	794,700	19,867,500					単-9号
油圧式杭圧入引抜機据付・解体		回	2	131,000	262,000					単-10号
排水機能付鋼矢板専用チャック取付け・取外し		回	2	169,500	339,000					単-11号
構造物撤去工		式	1		544,688					
構造物取壊し工		式	1		432,356					
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	23	9,032	207,736					単-12号
舗装版切断	コンクリート舗装版 15cm以下	m	220	1,021	224,620					単-13号
運搬処理工		式	1		112,332					
殻運搬	コンクリート殻(無筋) 片道 運搬距離11.0km以下(D ID有り)	m3	23	2,064	47,472					単-14号

# 設計内訳書

工事名	大和川松屋地区他高規格堤防対策工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	23	2,820	64,860					単-15号
仮設工		式	1		792,000					
交通管理工		式	1		792,000					
交通誘導警備員		人日	60	13,200	792,000					単-16号
直接工事費		式	1		148,035,448					
共通仮設費		式	1		15,317,000					
共通仮設費		式	1		3,164,000					
現場環境改善費(率計上)		式	1		3,164,000					
共通仮設費(率計上)		式	1		12,153,000					
純工事費		式	1		163,352,448					
現場管理費		式	1		39,710,000					
工事原価		式	1		203,062,448					

# 設計内訳書

工事名	大和川松屋地区他高規格堤防対策工事 (当初)					事業区分	河川改修		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
一般管理費等		式	1		28,277,552				
工事価格		式	1		231,340,000				
消費税相当額		式	1		23,134,000				
工事費計		式	1		254,474,000				

# 内訳書<データ無し>

単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	
----------------------------	--

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	10	単価	271.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 無し	m3	10	271.2	2,712		
計						2,712		
単価						271.2	円/m3	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	埋戻し	単粒度碎石 5号	単位	m3	数量	10	単価	6,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
捨石投入		9m以下 標準 排出ガス対策型(第1次基準値)	m3	10	992.2	9,922		
単粒度碎石		5号 20-13mm	m3	10	3,920	39,200		
吸出し防止材設置		全面	m2	22.49	563.4	12,670.86		
計						61,792.86		
単価						6,180	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離7.0km以下(DID有り)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	1,383
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
土砂等運搬		標準 ハックホ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 7.0km以下	m3	10	1,383	13,830			
計						13,830			
単価						1,383		円/m3	

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	残土等処分		単位	m3	数量	単価	金額	単価	2,610
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
残土等処分			m3	10	2,610	26,100			
計						26,100			
単価						2,610		円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	笠コンクリート	24-12-40(高炉) 底幅 100cm 高さ 65cm	単位	m	数量	10	単価	92,910
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 24-12-40(高炉) 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し	m <sup>3</sup>	6.5	23,480	152,620			
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>	13	8,003	104,039			
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 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	0.18	128,900	23,202			
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m <sup>2</sup>	0.65	1,856	1,206.4			
現場溶接	すみ肉脚長6mm	m	3.18	8,142	25,891.56			
コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m <sup>3</sup>	0.6	32,410	19,446			
型枠	一般型枠 小型構造物	m <sup>2</sup>	1.2	7,206	8,647.2			
透水性樹脂コンクリート工	6.667m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1.67	355,700	594,019			
計					929,071.16			
単価					92,910	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	鋼矢板	SYW390 VIL型 鋼矢板平均長さ 16m 鋼矢板打込長 14.5m	単位	枚	数量	10	単価	497,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)		SYW390 VIL型 7m/枚	枚	10	130,200	1,302,000		
鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)		SYW390 VIL型 9m/枚	枚	10	167,400	1,674,000		
継鋼矢板圧入(Nmax>50) ウォーターシット2台併用		陸上 Nmax>50 VIL型 15m以下	枚	10	200,000	2,000,000		
計						4,976,000		
単価						497,600	円/枚	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	鋼矢板 Aタイプ	SYW390 VIL型(排水機能付) 鋼矢板平均長さ 16.0m 鋼 矢板打込長 14.5m	単位	枚	数量	10	単価	665,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板材料(排水機能付) Aタイプ		SYW390 VIL型 16m/枚(排水機能付鋼材含む)	枚	10	392,000	3,920,000		
継鋼矢板圧入(Nmax>50) ウォータージェット2台併用		陸上 Nmax>50 VIL型(排水機能付) 15m以下	枚	10	273,200	2,732,000		
計						6,652,000		
単価						665,200	円/枚	

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一8号	鋼矢板 Bタイプ	SYW390 VIL型(排水機能付) 鋼矢板平均長さ 19.5m 鋼 矢板打込長 18.0m	単位	枚	数量	10	単価	797,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板材料(排水機能付) Bタイプ		SYW390 VIL型 19.5m/枚(排水機能付鋼材含む)	枚	10	486,000	4,860,000		
継鋼矢板圧入(Nmax>50) ウォータージェット2台併用		陸上 Nmax>50 VIL型(排水機能付) 19m以下	枚	10	311,700	3,117,000		
計						7,977,000		
単価						797,700	円/枚	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	鋼矢板 Cタイプ	SYW390 VIL型(排水機能付) 鋼矢板平均長さ 19.5m 鋼 矢板打込長 18.0m	単位	枚	数量		単価	
					10			794,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板材料(排水機能付) Cタイプ		SYW390 VIL型 19.5m/枚(排水機能付鋼材含む)	枚	10	483,000	4,830,000		
継鋼矢板圧入(Nmax>50) ウォーターシット2台併用		陸上 Nmax>50 VIL型(排水機能付) 19m以下	枚	10	311,700	3,117,000		
計						7,947,000		
単価						794,700	円/枚	

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	油圧式杭圧入引抜機据付・解体		単位	回	数量		単価	
					10			131,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体		圧入(Nmax>50) VIL型(排水機能付鋼矢板) 陸上	回	10	131,000	1,310,000		
計						1,310,000		
単価						131,000	円/回	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	排水機能付鋼矢板専用チャック取付け・取外し		単位	回	数量	10	単価	169,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
排水機能付鋼矢板専用チャック取付け・取外し			回	10	169,500	1,695,000		
計						1,695,000		
単価						169,500	円/回	

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	10	単価	9,032
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	m3	10	9,032	90,320		
計						90,320		
単価						9,032	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	舗装版切断	コンクリート舗装版 15cm以下	単位	m	数量	10	単価	1,021
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断		コンクリート舗装版 15cm以下 全ての費用	m	10	1,021	10,210		
計						10,210		
単価						1,021	円/m	

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	殻運搬	コンクリート殻(無筋) 片道運搬距離11.0km以下(DID有り)	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	2,064
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 11.0km以下 全ての費用	m <sup>3</sup>	10	2,064	20,640		
計						20,640		
単価						2,064	円/m <sup>3</sup>	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	10	単価	2,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	10	2,820	28,200		
計						28,200		
単価						2,820	円/m3	

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	10	単価	13,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	10	13,200	132,000		
計						132,000		
単価						13,200	円/人日	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

捨石投入	9m以下 標準 排出ガス対策型(第1次基準値)	単位	m <sup>3</sup>	数量	100	単価	992.2
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.5	23,500	11,750		
普通作業員		人	0.69	19,000	13,110		
バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.8m <sup>3</sup>	時間	7.6	9,784	74,358		
諸雑費(まるめ)		式	1		2		
計					99,220		
単価					992.2	円/m <sup>3</sup>	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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未満 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	128,900
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 D13	t	1.03	67,000	69,010			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	59,800	59,800			
諸雑費(まるめ)		式	1		90			
計					128,900			
単価					128,900	円/t		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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
透水性樹脂コンクリート工	6.667m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価 355,700
土木一般世話役		人	0.5	23,500	11,750	
特殊作業員		人	1	21,500	21,500	
普通作業員		人	3.5	19,000	66,500	
左官		人	1	23,000	23,000	
エポキシ樹脂	透水性樹脂コンクリート用	kg	101.85	1,750	178,237	
エポキシ樹脂プライマー	透水性樹脂コンクリート用	kg	2.15	1,750	3,762	
単粒度砕石	6号 透水性樹脂コンクリート用 加熱乾燥処理済	kg	1,683.15	2.45	4,123	
トラック [クレーン装置付]	ベーストラック 4 t 級 吊能力 2.9 t	時間	2.9	6,282	18,217	
トラック [普通型]	4～4.5 t 積	時間	2.9	5,823	16,886	
コンクリートミキサ [可傾式空気傾胴型]	0.50 m <sup>3</sup>	日	0.5	5,010	2,505	
発動発電機運転		日	0.5	2,384	1,192	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020. 04
歩掛使用年月	2020. 04
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
	透水性樹脂コンクリート工	6.667m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	355,700	
諸雑費 (率+まるめ) 5%			式	1		8,028		
計						355,700		
単価						355,700	円/m <sup>3</sup>	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼矢板材料（6-20m以外は適用外）	SYW390 VIL型 7m/枚	単位	枚	数量	単価	金額	単価	130,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板	SYW295 VL, VIL型	t	0.84	144,000	120,960			
鋼矢板 規格エクストラ	SYW390	t	0.84	8,000	6,720			
鋼矢板 形状エクストラ	VL, VIL型	t	0.84	3,000	2,520			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					130,200			
単価					130,200	円/枚		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼矢板材料（6-20m以外は適用外）	SYW390 VIL型 9m/枚	単位	枚	数量	1	単価	167,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板	SYW295 VL, VIL型	t	1.08	144,000	155,520		
鋼矢板 規格エキストラ	SYW390	t	1.08	8,000	8,640		
鋼矢板 形状エキストラ	VL, VIL型	t	1.08	3,000	3,240		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					167,400		
単価					167,400	円/枚	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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	200,000
土木一般世話役		人	3.13	23,500		73,555		
特殊作業員		人	3.13	21,500		67,295		
とび工		人	6.26	24,800		155,248		
溶接工		人	6.26	24,400		152,744		
継施工費	VIL型	箇所	10	8,380		83,800		
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax>50) VIL型	日	3.13	212,900		666,377		
杭打ち用ウォータージェット運転	1台目	日	3.13	70,620		221,040		
杭打ち用ウォータージェット運転	2台目	日	3.13	70,620		221,040		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	3.13	39,600		123,948		
諸雑費 (率+まるめ) 14%		式	1			234,953		
計						2,000,000		



## 参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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	摘要
継鋼矢板圧入(Nmax>50) ウォーターシェット2台併用	陸上 Nmax>50 VIL型 15m以下					10	200,000
単価						200,000	円/枚

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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
土木一般世話役		人	4.36	23,500		102,460		
特殊作業員		人	4.36	21,500		93,740		
とび工		人	8.72	24,800		216,256		
溶接工		人	8.72	24,400		212,768		
継施工費	VIL型(排水機能付)	箇所	10	11,000		110,000		
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax>50) VIL型	日	4.36	212,900		928,244		
杭打ち用ウォータージェット運転	1台目	日	4.36	70,620		307,903		
杭打ち用ウォータージェット運転	2台目	日	4.36	70,620		307,903		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	4.36	39,600		172,656		
諸雑費 (率+まるめ) 12%		式	1			280,070		
計						2,732,000		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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
継鋼矢板圧入(Nmax>50) ウォーターシット2台併用	陸上 Nmax>50 VIL型(排水機能付) 15m以下					10		273,200
							273,200	円/枚

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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	311,700
土木一般世話役		人	5	23,500		117,500		
特殊作業員		人	5	21,500		107,500		
とび工		人	10	24,800		248,000		
溶接工		人	10	24,400		244,000		
継施工費	VIL型(排水機能付)	箇所	10	11,000		110,000		
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax>50) VIL型	日	5	212,900		1,064,500		
杭打ち用ウォータージェット運転	1台目	日	5	70,620		353,100		
杭打ち用ウォータージェット運転	2台目	日	5	70,620		353,100		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	5	39,600		198,000		
諸雑費 (率+まるめ) 12%		式	1			321,300		
計						3,117,000		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	継鋼矢板圧入(Nmax>50) ウォーターシット2台併用	陸上 Nmax>50 VIL型(排水機能付) 19m以下	単位	枚	数量	10	単価	311,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	311,700	摘要	
単価							円/枚	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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	131,000
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax>50) VIL型(排水機能付鋼矢板) 陸上	人	5	23,500	117,500			
土木一般世話役		人	5	21,500	107,500			
特殊作業員		人	10	24,800	248,000			
とび工		日	3	212,900	638,700			
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax>50) VIL型	日	5	39,600	198,000			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	式	1		300			
諸雑費 (まるめ)								
計						1,310,000		
単価						131,000	円/回	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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	169,500
排水機能付鋼矢板専用フック取付け・取外し		人	10	23,500	235,000			
土木一般世話役		人	10	21,500	215,000			
特殊作業員		人	20	24,800	496,000			
とび工		日	1.6	212,900	340,640			
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax>50) VII型	日	10.3	39,600	407,880			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	式	1		480			
諸雑費 (まるめ)								
計						1,695,000		
単価						169,500	円/回	

# 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.04 2020.04 1.000-00-00-2-0
	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 <sup>3</sup>	数量		1	単価 9,032
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 <sup>3</sup>	1	9,032.4	9,032		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						9,032		
単価						9,032	円/m <sup>3</sup>	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.04 2020.04 1.000-00-00-2-0
	処分費（m <sup>3</sup> ）		単位	m <sup>3</sup>	数量		100	単価 2,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		コンクリート殻（無筋）	m <sup>3</sup>	100	2,820	282,000		
計						282,000		
単価						2,820	円/m <sup>3</sup>	



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	13,200	
交通誘導警備員 A		人	1	13,200	13,200		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					13,200		
単価					13,200	円/人日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第1次） 山積0.8m <sup>3</sup>	単位	時間	数量	1	単価	9,784
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0.16	21,300	3,408		
軽油		1.2号	L	16	116	1,856		
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第1次） 山積0.8m <sup>3</sup>	時間	1	4,520	4,520		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						9,784		
単価						9,784	円/時間	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	トラック [クレーン装置付]	ベーストラック 4 t 級 吊能力 2.9 t	単位	時間	数量	1	単価	6,282
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	0.17	21,300	3,621			
軽油	1.2号	L	5.7	116	661			
トラック [クレーン装置付]	ベーストラック 4 t 級 吊能力 2.9 t	時間	1	2,000	2,000			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					6,282			
単価					6,282	円/時間		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	トラック [普通型]	4～4.5 t 積	単位	時間	数量	1	単価	5,823
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	0.21	17,900	3,759			
軽油	1.2号	L	5.9	116	684			
トラック [普通型]	4～4.5 t 積	時間	1	1,380	1,380			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					5,823			
単価					5,823	円/時間		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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
	コンクリートミキサ [可傾式空気傾胴型]	0.50m3	日	1	5,010	5,010	
	コンクリートミキサ [可傾式空気傾胴型]	0.50m3	式	1		0	
	諸雑費 (まるめ)						
	計					5,010	
	単価					5,010	円/日

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転		単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	10	116	1,160			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	10 kVA	日	1.3	942	1,224			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					2,384			
単価					2,384	円/日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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) VIL型	単位	日	数量	1	単価	212,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油	1. 2号	L	132	116	15,312		
	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) 広幅 981~1471kN	供用日	1.45	91,400	132,530		
	排水機能付鋼矢板専用チャック		日	1	65,000	65,000		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		58		
	計					212,900		
	単価					212,900	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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	1台目	単位	日	数量	1	単価	70,620
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	120	116	13,920		
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) 14.7MPa 325L/min	供用日	1.45	39,100	56,695		
諸雑費 (まるめ)			式	1		5		
計						70,620		
単価						70,620	円/日	



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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	2台目	単位	日	数量	1	単価	70,620
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	120	116	13,920		
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) 14.7MPa 325L/min	供用日	1.45	39,100	56,695		
諸雑費 (まるめ)			式	1		5		
計						70,620		
単価						70,620	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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) VIL型	単位	日	数量	1	単価	212,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油	1. 2号	L	132	116	15,312		
	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) 広幅 981~1471kN	供用日	1.45	91,400	132,530		
	排水機能付鋼矢板専用チャック		日	1	65,000	65,000		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		58		
	計					212,900		
	単価					212,900	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2020. 04
歩掛使用年月	2020. 04
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	1台目	単位	日	数量	1	単価	70,620
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	120	116	13,920		
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. 7MPa 325L/min	供用日	1. 45	39,100	56,695		
諸雑費 (まるめ)			式	1		5		
計						70,620		
単価						70,620	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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	2台目	単位	日	数量	1	単価	70,620
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油	1. 2号	L	120	116	13,920		
	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) 14.7MPa 325L/min	供用日	1.45	39,100	56,695		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
	計					70,620		
	単価					70,620	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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) VIL型	単位	日	数量	1	単価	212,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	132	116	15,312			
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) 広幅 981~1471kN	供用日	1.45	91,400	132,530			
排水機能付鋼矢板専用チャック		日	1	65,000	65,000			
諸雑費 (まるめ)		式	1		58			
計					212,900			
単価					212,900	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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	1台目	単位	日	数量	1	単価	70,620
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	120	116	13,920		
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. 7MPa 325L/min	供用日	1.45	39,100	56,695		
諸雑費 (まるめ)			式	1		5		
計						70,620		
単価						70,620	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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	2台目	単位	日	数量	1	単価	70,620
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	120	116	13,920		
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) 14.7MPa 325L/min	供用日	1.45	39,100	56,695		
諸雑費 (まるめ)			式	1		5		
計						70,620		
単価						70,620	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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) VIL型	単位	日	数量	1	単価	212,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	132	116	15,312			
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) 広幅 981~1471kN	供用日	1.45	91,400	132,530			
排水機能付鋼矢板専用チャック		日	1	65,000	65,000			
諸雑費 (まるめ)		式	1		58			
計					212,900			
単価					212,900	円/日		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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) VIL型	単位	日	数量	1	単価	212,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	132	116	15,312			
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) 広幅 981~1471kN	供用日	1.45	91,400	132,530			
排水機能付鋼矢板専用チャック		日	1	65,000	65,000			
諸雑費 (まるめ)		式	1		58			
計					212,900			
単価					212,900	円/日		