

契約令和3年2月25日

# 国道9号王子地区他防災工事

## 【工事設計書（公表資料）】

京都国道事務所（管理第二課）

---

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	国道9号王子地区他防災工事
工事地名	(自)京都府亀岡市篠町王子地先 (至)京都府船井郡京丹波町水戸廻り石地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 1月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年11月
2) 事務所名	京都国道事務所 管理第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	0000000000	1 4) 単価適用年月	2021年 1月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2021年 1月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路改良工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	244日間 自 令和 3年 4月 1日 (当初) 至 令和 3年11月30日 ( 0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	京都府	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	亀岡市	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道9号	2 2) 処 分 費 等	1,782,296
		2 3) 公 告 日	令和 2年11月24日
		2 4) 入 札 締 切 日	令和 3年 1月27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	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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	
道路修繕 (王子地区14.65kp)		式	1		101,134,353				
道路土工		式	1		317,470				
残土処理工 (昼間)		式	1		131,070				
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	30	3,369	101,070			単-1号	
残土等処分		m3	30	1,000	30,000			単-2号	
残土処理工 (夜間)		式	1		186,400				
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	20	4,820	96,400			単-3号	
残土等処分		m3	20	4,500	90,000			単-4号	
舗装工		式	1		121,800				
アスファルト舗装工 (夜間)		式	1		121,800				
下層路盤(車道・路肩部)	再生クワッチャン RC-30 仕上り厚 200mm	m2	40	1,317	52,680			単-5号	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度AS混合物(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下	m2	40	1,728	69,120			単-6号	

# 設計内訳書

工事名	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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	
排水構造物工		式	1		5,712,329				
作業土工 (昼間)		式	1		207,180				
床掘り	土砂	m3	60	1,833	109,980			単-7号	
埋戻し	土砂	m3	30	3,240	97,200			単-8号	
側溝工 (昼間)		式	1		372,957				
プレキャストU型側溝	PU1-240×240	m	52	5,268	273,936			単-9号	
側溝蓋	240 33×4.5×60	枚	87	1,023	89,001			単-10号	
間詰めコンクリート	18-8-40(高炉)	m3	0.1	100,200	10,020			単-11号	
管渠工 (昼間)		式	1		448,812				
暗渠排水管	高密度ポリエチレン管(ダブル構造) 有孔φ300mm	m	52	8,631	448,812			単-12号	
管更生工 (昼間)		式	1		4,404,400				
管更生	呼び径450mm 厚11.0mm	m	13	338,800	4,404,400			単-13号	

# 設計内訳書

工事名	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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	
集水桝・マンホール工 (昼間)		式	1		278,980				
集水桝改修	620×1070×1750 18-8-40(高炉)	箇所	1	198,000	198,000			単-14号	
蓋	縞鋼板蓋 1100×1170×6 溶融亜鉛メッキ 2枚/組	組	1	80,980	80,980			単-15号	
縁石工		式	1		39,123				
縁石工 (夜間)		式	1		39,123				
アスカープ	再生細粒度アスファルト混合物(13) 215cm2以上235cm2未満	m	27	1,449	39,123			単-16号	
防護柵工		式	1		2,093,850				
路側防護柵工 (夜間)		式	1		2,093,850				
ガードレール	メッキ品 Gr-B-2B 21m以上100m未満 曲線部補正無	m	27	13,090	353,430			単-17号	
プレキャストガードレール基礎	B種用 H=500	m	27	64,460	1,740,420			単-18号	
法面工		式	1		55,927,291				
作業土工 (夜間)		式	1		240,150				

# 設計内訳書

工事名	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
床掘り	土砂	m3	50	2,729	136,450			単-19号	
埋戻し	土砂	m3	20	5,185	103,700			単-20号	
小口径杭工 (夜間)		式	1		39,431,820				
削孔	削孔長 9.45m 杭径 234mm 杭長 8.35m	m	95	45,250	4,298,750			単-21号	
削孔	削孔長 10.45m 杭径 234mm 杭長 9.35m	m	157	43,220	6,785,540			単-22号	
芯鉄筋挿入		m	228	3,485	794,580			単-23号	
注入打設	早強ポルトランドセメント	m3	13	183,400	2,384,200			単-24号	
鋼管再挿入		m	63	27,650	1,741,950			単-25号	
杭頭処理		箇所	25	40,590	1,014,750			単-26号	
杭材料費(鋼管)	油井用継目無鋼管 φ219.1mm t=11.43mm 鋼管長7.5m	本	10	681,300	6,813,000			単-27号	
杭材料費(鋼管)	油井用継目無鋼管 φ219.1mm t=11.43mm 鋼管長8.5m	本	15	759,300	11,389,500			単-28号	
杭材料費(鉄筋)	宀節鉄筋 SD490 D51 鉄筋長8.5m	本	10	73,500	735,000			単-29号	

# 設計内訳書

工事名	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	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
杭材料費 (鉄筋)	ネジ節鉄筋 SD490 D51 鉄筋長9.5m		本	15	90,970	1,364,550			単-30号
削孔機移動・据付			回	25	29,040	726,000			単-31号
機械機器及びプラットフォーム組立・解体			現場	1	1,384,000	1,384,000			単-32号
網状鉄筋挿入工 (夜間)			式	1		12,059,110			
削孔	φ115mm 硬質土		m	286	16,490	4,716,140			単-33号
削孔	φ115mm 軟岩		m	68	19,820	1,347,760			単-34号
芯材組立	SD345 D29 L≤10m		本	53	37,840	2,005,520			単-35号
芯材挿入	SD345 D29 L≤10m		本	53	12,840	680,520			単-36号
注入打設	L≤10m 膨張性セメントミルク		本	53	16,040	850,120			単-37号
加圧・頭部処理	L≤10m		本	53	11,460	607,380			単-38号
ボ-リングマシン移設			回	2	68,160	136,320			単-39号
足場(アンカー)			空m3	150	5,851	877,650			単-40号

# 設計内訳書

工事名	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	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
プラント組立・解体			箇所	1	837,700	837,700			単-41号
基礎コンクリート工 (夜間)			式	1		3,366,200			
基礎コンクリート(小口径杭)	24-12-25(高炉) 底幅 100cm 高さ 100cm	m	13	132,400	1,721,200				単-42号
基礎コンクリート(網状鉄筋挿入)	24-12-25(高炉) 底幅 88.9cm 高さ 100cm	m	14	117,500	1,645,000				単-43号
運搬処理工 (夜間)			式	1		830,011			
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	10	544.1	5,441				単-44号
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	10	5,358	53,580				単-45号
汚水処理		m3	43	17,930	770,990				単-46号
構造物撤去工			式	1		920,450			
防護柵撤去工 (夜間)			式	1		68,877			
防護柵撤去(カーブレベル)	Gr-B-2B	m	27	2,551	68,877				単-47号
構造物取壊し工 (夜間)			式	1		598,408			



# 設計内訳書

工事名	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	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
工事名	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
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	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	32	10,640	340,480			単-48号	
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	30	731.4	21,942			単-49号	
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm	m2	40	249.3	9,972			単-50号	
鋼材切断	H鋼杭(H300~H400)	箇所	17	8,852	150,484			単-51号	
横矢板撤去	t=3cm	m2	26	2,905	75,530			単-52号	
運搬処理工(夜間)		式	1		253,165				
殻運搬	アスファルト殻(掘削)	m3	2	2,009	4,018			単-53号	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	32	544.1	17,411			単-54号	
殻処分	アスファルト殻(掘削)	m3	2	4,230	8,460			単-55号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	32	5,358	171,456			単-56号	
現場発生品運搬	ガードレール、H形鋼	回	2	25,910	51,820			単-57号	
仮設工		式	1		36,002,040				

# 設計内訳書

工事名	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
土留・仮締切工 (夜間)			式	1		24,429,820			
H鋼杭	H-200×200 杭長7.5m		本	21	1,103,000	23,163,000			単-58号
横矢板	木製 横矢板厚さ 0.05m		m2	54	10,250	553,500			単-59号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)		m3	20	4,820	96,400			単-60号
積込(ルース)	土砂 小規模(標準)		m3	20	1,244	24,880			単-61号
残土等処分	土砂		m3	20	4,500	90,000			単-62号
汚水処理			m3	28	17,930	502,040			単-63号
交通管理工			式	1		11,572,220			
交通誘導警備員	夜間勤務		人日	618	18,540	11,457,720			単-64号
交通誘導警備員	昼間勤務		人日	10	11,450	114,500			単-65号
道路修繕 (王子地区 めがね橋)			式	1		6,187,829			
道路土工			式	1		68,485			

# 設計内訳書

工事名	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	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
掘削工 (昼間)			式	1		7,511			
掘削	土砂 片切掘削		m3	7	1,073	7,511			単-66号
法面整形工 (昼間)			式	1		37,125			
法面整形(切土部)	現場制約無 レ質土、砂及び砂質土、粘性土		m2	50	742.5	37,125			単-67号
残土処理工 (昼間)			式	1		23,849			
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)		m3	7	2,407	16,849			単-68号
残土等処分			m3	7	1,000	7,000			単-69号
法面工			式	1		5,913,244			
法面吹付工 (昼間)			式	1		1,016,984			
コンクリート吹付 (石積み部)	高炉セメント 厚10cm		m2	61	9,940	606,340			単-70号
コンクリート吹付 (土砂部)	高炉セメント 厚10cm		m2	53	7,748	410,644			単-71号
鉄筋挿入工 (昼間)			式	1		4,896,260			

# 設計内訳書

工事名	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	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
鉄筋挿入	SD345 D19 L=4.0m 削孔長3.8m 削孔径90mm	本	38	68,080	2,587,040				単-72号
足場(鉄筋挿入)		空m3	430	3,940	1,694,200				単-73号
ホーリングマシン移設		回	14	43,930	615,020				単-74号
仮設工		式	1		206,100				
交通管理工(昼間)		式	1		206,100				
交通誘導警備員	昼間勤務	人日	18	11,450	206,100				単-75号
直接工事費		式	1		107,322,182				
共通仮設費		式	1		15,139,270				
共通仮設費		式	1		1,080,270				
技術管理費		式	1		51,270				
道路施設基本データ作成費		式	1		51,270				内-1号
現場環境改善費(率計上)		式	1		1,029,000				

# 設計内訳書

工事名	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設費 (率計上)			式	1		金額			
						14,059,000			
純工事費			式	1					
						122,461,452			
現場管理費			式	1					
						40,485,000			
工事原価			式	1					
						228,969,678			
一般管理費等			式	1					
						30,700,322			
工事価格			式	1					
						259,670,000			
消費税相当額			式	1					
						25,967,000			
工事費計			式	1					
						285,637,000			

# 設計内訳書

工事名	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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	
道路修繕 (観音地区N009A093)		式	1		7,994,480				
法面工		式	1		5,475,750				
法面吹付工 (昼間)		式	1		5,475,750				
コンクリート吹付	高炉セメント 厚10cm	m2	875	6,258	5,475,750			単-1号	
仮設工		式	1		2,518,730				
防護施設工 (昼間)		式	1		1,748,240				
仮囲い	既設防護柵部 設置・撤去 高さ 5m	m	82	21,320	1,748,240			単-2号	
交通管理工 (昼間)		式	1		770,490				
交通誘導警備員	昼間勤務	人日	63	12,230	770,490			単-3号	
直接工事費		式	1		7,994,480				
共通仮設費		式	1		1,473,000				
共通仮設費		式	1		130,000				

# 設計内訳書

工事名	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
現場環境改善費 (率計上)			式	1					
						130,000			
共通仮設費 (率計上)			式	1					
						1,343,000			
純工事費			式	1					
						9,467,480			
現場管理費			式	1					
						3,651,000			
工事原価			式	1					
						13,118,480			

# 設計内訳書

工事名	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕			
	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
道路修繕 (新水戸地区N009A840)				式	1		33,558,346			
道路土工				式	1		2,323,690			
掘削工 (昼間)				式	1		573,500			
掘削	土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準以外)			m3	60	2,090	125,400			単-1号
掘削	軟岩 I			m3	100	4,481	448,100			単-2号
法面整形工 (昼間)				式	1		612,330			
法面整形(切土部)	埴質土、砂及び砂質土、 粘性土			m2	150	1,567	235,050			単-3号
法面整形(切土部)	軟岩 I			m2	160	2,358	377,280			単-4号
残土処理工 (昼間)				式	1		1,137,860			
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)			m3	60	2,656	159,360			単-5号
土砂等運搬	軟岩			m3	100	4,277	427,700			単-6号
残土等処分	土砂			m3	170	3,240	550,800			単-7号



# 設計内訳書

工事名	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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	
排水構造物工		式	1		105,032				
湧水処理工 (昼間)		式	1		105,032				
削孔	φ100	孔	8	5,303	42,424			単-8号	
路面排水栓	φ60	本	8	7,826	62,608			単-9号	
法面工		式	1		1,994,514				
法面吹付工 (昼間)		式	1		1,994,514				
コンクリート吹付	高炉セメント 厚10cm	m2	291	6,854	1,994,514			単-10号	
落石雪害防止工		式	1		21,145,690				
落石防護柵工 (昼間)		式	1		21,145,690				
削孔	φ250 削孔深 3.0m	本	12	261,100	3,133,200			単-11号	
削孔	φ250 削孔深 3.5m	本	3	289,700	869,100			単-12号	
杭式落石防護柵	柵高 3.1m ムッキ	m	30	26,430	792,900			単-13号	

# 設計内訳書

工事名	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	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
杭式落石防護柵	柵高 4.0m メッキ	m	106	33,430	3,543,580				単-14号
杭式落石防護柵材料		式	1		12,806,910				内-1号
仮設工		式	1		7,989,420				
防護施設工 (昼間)		式	1		2,279,100				
仮囲い	設置・撤去 高さ 3m	m	142	16,050	2,279,100				単-15号
交通管理工 (昼間)		式	1		5,710,320				
交通誘導警備員	昼間勤務	人日	462	12,360	5,710,320				単-16号
直接工事費		式	1		33,558,346				
共通仮設費		式	1		5,512,400				
共通仮設費		式	1		596,400				
運搬費		式	1		191,400				
仮設材運搬費		t	13.2	14,500	191,400				単-17号

# 設計内訳書

工事名	国道9号王子地区他防災工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
現場環境改善費 (率計上)			式	1		金額			
						405,000			
共通仮設費 (率計上)			式	1					
						4,916,000			
純工事費			式	1					
						39,070,746			
現場管理費			式	1					
						13,834,000			
工事原価			式	1					
						52,904,746			





# 一式当たり内訳書

〔(自)京都府亀岡市篠町王子地先〕

杭式落石防護柵材料

第 1号内訳書

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
中間柱構成(支柱キャップ含む)	H=4.0m用	組	7	423,000	2,961,000			
両端末柱構成(支柱キャップ含む)	H=4.0m用	組	4	447,000	1,788,000			
端末柱構成(支柱キャップ含む)	H=4.0m用	組	1	447,000	447,000			
中間柱構成(支柱キャップ含む)	H=3.1m用	組	2	420,000	840,000			
端末柱構成(支柱キャップ含む)	H=3.1m用	組	1	447,000	447,000			
ボルトナット連結金具	UボルトM20×400(PL・ナット含む)	個	14	13,600	190,400			
シャックル	呼び20	個	27	3,590	96,930			
巻付けクリップ	16φ	本	13	1,450	18,850			
ワイヤロープ	3×7 G/0 16φ(タミを含む)	m	2,016	340	685,440			
高強度金網	3.2φ×50×50(亜鉛アルミ合金メッキ)	m <sup>2</sup>	564	860	485,040			
結合コイル	4.0φ×45×500(亜鉛アルミ合金メッキ)	個	436	310	135,160			
緩衝金具	φ16用	個	75	20,600	1,545,000			

# 一式当たり内訳書

〔(自)京都府亀岡市篠町王子地先〕

杭式落石防護柵材料

第 1号内訳書

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
ストッパー	φ16用	組	139	13,200	1,834,800			
間隔保持材(H=4.0m用)	FB44×t6.0-13	本	33	32,300	1,065,900			
間隔保持材(H=3.1m用)	FB44×t6.0-10	本	9	24,500	220,500			
端末筋	φ9	m	11	960	10,560			
端末筋止め金具	□-t3.2×80×80	個	9	1,470	13,230			
充填材	セメントミルク	m <sup>3</sup>	1	22,100	22,100			
合 計					12,806,910			

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							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		1	単価	3,369
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土砂等運搬		小規模 ハックホ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)有り	m 3	1	3,369	3,369			
計						3,369			
単価						3,369	円/m3		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一2号	残土等処分		単位	m3	数量		1	単価	1,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
残土等処分			m 3	1	1,000	1,000			
計						1,000			
単価						1,000	円/m3		



# 1次単価表

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-3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
							4,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		小規模 ハックホ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)有り	m3	1	4,820	4,820	
計						4,820	
単価						4,820	円/m3

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-4号	残土等処分		単位	m3	数量	1	単価
							4,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
残土等処分			m3	1	4,500	4,500	
計						4,500	
単価						4,500	円/m3

# 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-5号	下層路盤(車道・路肩部)	再生クワッシュラン RC-30 仕上り厚 200mm	単位	m2	数量		1	単価	1,317
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
下層路盤(歩道部)		200mm 1層施工 再生クワッシュラン RC-30 全ての費用	m 2	1	1,317	1,317			
計						1,317			
単価						1,317	円/m2		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-6号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度AS混合物(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下	単位	m2	数量		1	単価	1,728
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
表層(車道・路肩部)		1.4m以上3.0m以下 50mm 各種(2.30以上2.40t/m3未満) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	1,728	1,728			
計						1,728			
単価						1,728	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,833
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 上記以外(小規模) 全ての費用	m 3	1	1,833	1,833		
計						1,833		
単価						1,833	円/m3	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	3,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模) 土砂 全ての費用	m 3	1	3,240	3,240		
計						3,240		
単価						3,240	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	プレキャストU型側溝	PU1-240×240	単位	m	数量		1	単価	5,268
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
U型側溝		据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 240 240×240×600 無し 無し 有り 再生クワッシュラン 40~0	m	1	5,268	5,268			
計						5,268			
単価						5,268	円/m		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	側溝蓋	240 33×4.5×60	単位	枚	数量		1	単価	1,023
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
蓋版		据付け 無し 鉄筋コンクリートU型 1種 JIS A 5372 240 33×4.5×60 無し 無し	枚	1	1,023	1,023			
計						1,023			
単価						1,023	円/枚		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	間詰めコンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	0.1	単価	100,200
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
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 3	0.1	26,220		2,622	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	1	7,391		7,391	
	計						10,013	
	単価						100,200	円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	暗渠排水管	高密度ポリエチレン管(ダブル構造) 有孔φ300mm	単位	m	数量	10	単価	8,631
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	4,760	47,600		
	フィルター材	粒度調整砕石 M-40 全ての費用	m <sup>3</sup>	3.2	6,677	21,366.4		
	吸出し防止材設置	全面	m <sup>2</sup>	21.2	571.7	12,120.04		
	遮水シート設置		m <sup>2</sup>	5	1,043	5,215		
	計					86,301.44		
	単価					8,631	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	管更生	呼び径450mm 厚11.0mm	単位	m	数量	単価	金額	単価	338,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
水替工		特殊強力吸引車	日	3	119,100	357,300			
管内洗浄工		径450mm	m	13	20,960	272,480			
管内調査工		φ800mm未満	m	13	21,040	273,520			
施工前管内処理		φ800mm未満 モルタル(1m/箇所)	箇所	1	40,330	40,330			
施工前管内処理		φ800mm未満 木根・パッキン	箇所	2	40,330	80,660			
ライニング		呼び径450mm 管延長60m未満	m	13	140,600	1,827,800			
管口仕上工		呼び径450mm	箇所	2	106,400	212,800			
ライナー		呼び径450mm 厚11.0mm	m	13	103,000	1,339,000			
	計					4,403,890			
	単価					338,800		円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	集水桝改修	620×1070×1750 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	198,000
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 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	1	21,450	21,450			
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	6	8,180	49,080			
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	0.3	21,450	6,435			
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	0.6	4,155	2,493			
コンクリート		小型構造物 クレーン車打設 18-8-40(高炉) 一般養生 打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下	m 3	0.9	29,600	26,640			
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	9	7,391	66,519			
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m 3	0.1	26,290	2,629			
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	0.3	4,155	1,246.5			
コンクリート削孔 (電動ハンマドリル40mm)		30mm以上200mm未満	孔	12	529.7	6,356.4			
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) 差筋及び杭頭処理	t	0.002	128,500	257			
コンクリートはつり		3cm以下 全ての費用	m 2	1	4,159	4,159			





# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-15号	蓋	縞鋼板蓋 1100×1170×6 溶融亜鉛メッキ 2枚/組	単位	組	数量		1	単価	80,980
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	枚	2	328	656			
縞鋼板蓋		1100×1170×6 溶融亜鉛メッキ 2枚/組 把手補強アングル共	組	1	80,320	80,320			
計						80,976			
単価						80,980	円/組		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-16号	アスカープ	再生細粒度アスファルト混合物(13) 215cm2以上235cm2未満	単位	m	数量		1	単価	1,449
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
アスカープ		215cm2以上235cm2未満 各種(締固め後密度2.10t/m3) 全ての費用	m	1	1,449	1,449			
計						1,449			
単価						1,449	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-17号	カートレール	メッキ品 Gr-B-2B 21m以上100m未満 曲線部補正無	単位	m	数量	1	単価	13,090
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防護柵設置工 (材料費を除く手間のみ)	コンクリート建込 Gr-B-2B メッキ品 21m以上100m未満 有 無 無	m	1	5,775	5,775			
カートレール	Gr-B-2B 樹脂製キャップ 含む	m	1	7,315	7,315			
計					13,090			
単価					13,090	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-18号	プレキャストガートレール基礎	B種用 H=500	単位	m	数量	単価	金額	単価	64,460
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	プレキャストガートレール基礎設置	H=500 L=2000	m		27	31,490	850,230		
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m <sup>3</sup>		8	26,270	210,160		
	型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>		15	13,990	209,850		
	コンクリート夜間割増	プラント保証 10m <sup>3</sup> 以下	式		1		350,000		
	コンクリート夜間割増	大型車保証 10m <sup>3</sup> 以下	回		2	60,000	120,000		
	計						1,740,240		
	単価						64,460	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-19号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		1	単価	2,729
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
床掘り		土砂 上記以外(小規模) 全ての費用	m 3	1	2,729	2,729			
計						2,729			
単価						2,729	円/m3		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-20号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量		1	単価	5,185
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
埋戻し		上記以外(小規模) 土砂 全ての費用	m 3	1	5,185	5,185			
計						5,185			
単価						5,185	円/m3		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単一21号	削孔	削孔長 9.45m 杭径 234mm 杭長 8.35m	単位	m	数量		単価	45,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(ロータリーパネーション式クローラ型)		削孔径φ235mm 礫質土 削孔長7m以上10m未満	m	62.3	43,110	2,685,753		
削孔(ロータリーパネーション式クローラ型)		削孔径φ235mm 軟岩I 削孔長7m以上10m未満	m	32.7	49,310	1,612,437		
計						4,298,190		
単価						45,250	円/m	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単一22号	削孔	削孔長 10.45m 杭径 234mm 杭長 9.35m	単位	m	数量		単価	43,220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(ロータリーパネーション式クローラ型)		削孔径φ235mm 礫質土 削孔長10m以上25m未満	m	107.5	41,250	4,434,375		
削孔(ロータリーパネーション式クローラ型)		削孔径φ235mm 軟岩I 削孔長10m以上25m未満	m	49.5	47,490	2,350,755		
計						6,785,130		
単価						43,220	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-23号	芯鉄筋挿入		単位	m	数量		1	単価	3,485
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
芯鉄筋挿入			m	1	3,485	3,485			
計						3,485			
単価						3,485	円/m		

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-24号	注入打設	早強ポルトランドセメント	単位	m3	数量		1	単価	183,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
注入打設			m3	1	154,900	154,900			
注入材		早強ポルトランドセメント	m3	1	28,490	28,490			
計						183,390			
単価						183,400	円/m3		

# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-25号	鋼管再挿入		単位	m	数量		1	単価	27,650
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼管再挿入			m	1	27,650	27,650			
計						27,650			
単価						27,650	円/m		

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-26号	杭頭処理		単位	箇所	数量		1	単価	40,590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
杭頭処理			箇所	1	40,590	40,590			
計						40,590			
単価						40,590	円/箇所		



# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-27号	杭材料費(鋼管)	油井用継目無鋼管 φ219.1mm t=11.43mm 鋼管長7.5m	単位	本	数量	1	単価	681,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
油井用継目無鋼管(API-N80)	φ219.1mm t=11.43mm L=1.5m/本 ねじ加工含む	本	5	68,000	340,000			
杭頭部鋼管(STKN490)	φ219.1mm 0.35m/本 ねじ加工、溶接、PL、ナット、座金含む	組	1	97,700	97,700			
鋼管カップリング(API-P110)	φ219.1mm t=11.43mm用 ねじ加工含む	個	5	26,000	130,000			
削孔ビット(API-P110)	φ219.1mm用 L=0.2m ねじ、チップ 溶接加工含む	個	1	98,000	98,000			
油井用継目無鋼管(API-N80)	φ219.1mm t=11.43mm L=1.0m/本 ねじ加工含む	本	0.2	52,000	10,400			
鋼管カップリング(API-P110)	φ219.1mm t=11.43mm用 ねじ加工含む	個	0.2	26,000	5,200			
計					681,300			
単価					681,300	円/本		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-28号	杭材料費(鋼管)	油井用継目無鋼管 φ219.1mm t=11.43mm 鋼管長8.5m	単位	本	数量	1	単価	759,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	油井用継目無鋼管(API-N80)	φ219.1mm t=11.43mm L=1.0m/本 ねじ加工含む	本	1	52,000	52,000		
	油井用継目無鋼管(API-N80)	φ219.1mm t=11.43mm L=1.5m/本 ねじ加工含む	本	5	68,000	340,000		
	杭頭部鋼管(STKN490)	φ219.1mm 0.35m/本 ねじ加工、溶接、PL、ナット、座金含む	組	1	97,700	97,700		
	鋼管カップリング(API-P110)	φ219.1mm t=11.43mm用 ねじ加工含む	個	6	26,000	156,000		
	削孔ビット(API-P110)	φ219.1mm用 L=0.2m ねじ、チップ溶接加工含む	個	1	98,000	98,000		
	油井用継目無鋼管(API-N80)	φ219.1mm t=11.43mm L=1.0m/本 ねじ加工含む	本	0.2	52,000	10,400		
	鋼管カップリング(API-P110)	φ219.1mm t=11.43mm用 ねじ加工含む	個	0.2	26,000	5,200		
	計					759,300		
	単価					759,300	円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-29号	杭材料費(鉄筋)	ネジ鉄筋 SD490 D51 鉄筋長8.5m	単位	本	数量	1	単価	73,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ネジ鉄筋	SD490 D51 L=2.5m/本	本	1	8,500	8,500		
	ネジ鉄筋	SD490 D51 L=3.0m/本	本	2	10,200	20,400		
	ネジ鉄筋継手	呼び径D51 ナット2個含む	組	2	8,100	16,200		
	ネジ鉄筋継手用グラウト材	カートリッジ式 エポキシ樹脂	セット	0.66	6,300	4,158		
	グラウト材注入機		台	0.02	53,000	1,060		
	セントライザー	D51用	個	3	3,300	9,900		
	沈下防止板	SS400 PL-φ140×9	個	1	6,300	6,300		
	杭頭固定用ナット	S45C D51用	個	1	4,960	4,960		
	座金	SS400 PL-100×100×12	個	1	700	700		
	ネジ鉄筋	SD490 D51 L=1.5m/本	本	0.1	5,100	510		
	ネジ鉄筋継手	呼び径D51 ナット2個含む	組	0.1	8,100	810		



# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-30号	杭材料費(鉄筋)	ネジ鉄筋 SD490 D51 鉄筋長9.5m	単位	本	数量	1	単価	90,970
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ネジ鉄筋	SD490 D51 L=1.5m/本	本	1	5,100	5,100			
ネジ鉄筋	SD490 D51 L=2.0m/本	本	1	6,800	6,800			
ネジ鉄筋	SD490 D51 L=3.0m/本	本	2	10,200	20,400			
ネジ鉄筋継手	呼び径D51 ナット2個含む	組	3	8,100	24,300			
ネジ鉄筋継手用グラウト材	カートリッジ式 エポキシ樹脂	セット	1	6,300	6,300			
グラウト材注入機		台	0.03	53,000	1,590			
セントライザー	D51用	個	4	3,300	13,200			
沈下防止板	SS400 PL-φ140×9	個	1	6,300	6,300			
杭頭固定用ナット	S45C D51用	個	1	4,960	4,960			
座金	SS400 PL-100×100×12	個	1	700	700			
ネジ鉄筋	SD490 D51 L=1.5m/本	本	0.1	5,100	510			

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-30号	杭材料費(鉄筋)	ネジ節鉄筋 SD490 D51 鉄筋長9.5m	単位	本	数量	1	単価	90,970
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ネジ節鉄筋継手	呼び径D51 ナット2個含む	組	0.1	8,100	810			
計					90,970			
単価					90,970	円/本		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-31号	削孔機移動・据付		単位	回	数量		1	単価	29,040
	名称		単位	数量	単価	金額		摘要	
	削孔機移動・据付工	直杭 クロータイプ	回	1	29,040	29,040			
	計					29,040			
	単価					29,040		円/回	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-32号	機械機器及びプラント組立・解体		単位	現場	数量		1	単価	1,384,000
	名称		単位	数量	単価	金額		摘要	
	機械機器及びプラント組立・解体		現場	1	1,384,000	1,384,000			
	計					1,384,000			
	単価					1,384,000		円/現場	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-33号	削孔	φ115mm ㄨ質土	単位	m	数量		1	単価	16,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
削孔		スキット型 二重管方式 φ115mm ㄨ質土	m	1	16,490	16,490			
計						16,490			
単価						16,490	円/m		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-34号	削孔	φ115mm 軟岩	単位	m	数量		1	単価	19,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
削孔		スキット型 二重管方式 φ115mm 軟岩	m	1	19,820	19,820			
計						19,820			
単価						19,820	円/m		



# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-35号	芯材組立	SD345 D29 L≦10m	単位	本	数量	53	単価	37,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
芯材組立工		L≦10m	本	53	3,021	160,113		
ｼﾝｼﾞ節異形棒鋼		SD345 D29 L=2.25m 亜鉛メッキ	本	35	6,340	221,900		
ｼﾝｼﾞ節異形棒鋼		SD345 D29 L=4.00m 亜鉛メッキ	本	53	11,200	593,600		
ｼﾝｼﾞ節異形棒鋼		SD345 D29 L=4.25m 亜鉛メッキ	本	18	11,900	214,200		
ﾙｰﾄﾊﾟｲﾙ継手		D29mm用 亜鉛メッキ ナット2個含む	組	53	6,360	337,080		
ﾙｰﾄﾊﾟｲﾙ鍔材		D29mm用	個	248	1,280	317,440		
ﾙｰﾄﾊﾟｲﾙｽﾍﾟｰｻｰ		D29mm用	個	177	910	161,070		
計						2,005,403		
単価						37,840	円/本	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-36号	芯材挿入	SD345 D29 L≦10m	単位	本	数量		単価	
						1		12,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
芯材挿入工		L≦10m	本	1	12,840	12,840		
計						12,840		
単価						12,840	円/本	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-37号	注入打設	L≦10m 膨張性セメントミルク	単位	本	数量		単価	
						53		16,040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
注入打設工(膨張性セメントミルク)		L≦10m	本	53	7,216	382,448		
注入材膨張性セメントミルク		σ <sub>ck</sub> =30N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	13	35,970	467,610		
計						850,058		
単価						16,040	円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-38号	加圧・頭部処理	L≦10m	単位	本	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	加圧・頭部処理工	L≦10m	本	1	7,847		7,847	
	ルートハ°イルフ°レート	PL-100×100×9 D29用(φ36) 亜鉛メッキ	枚	1	430		430	
	ルートハ°イルナット	D29mm用 亜鉛メッキ	個	2	1,590		3,180	
	計						11,457	
	単価						11,460	円/本

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-39号	ボーリングマシン移設		単位	回	数量		単価	68,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ボーリングマシン移設 (アンカー)	標準以外 1.225無	回	1	68,160	68,160		
	計					68,160		
	単価					68,160	円/回	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-40号	足場(アンカー)		単位	空m3	数量		単価	5,851
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場 (アンカー)	標準以外 1.225無	空m3	1	5,851	5,851		
	計					5,851		
	単価					5,851	円/空m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-41号	プラント組立・解体	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	837,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	注入プラント組立・解体工		箇所	1	837,700	837,700		
	計					837,700		
	単価					837,700	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-42号	基礎コンクリート(小口径杭)	24-12-25(高炉) 底幅 100cm 高さ 100cm	単位	m	数量	単価	金額	単価	132,400
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	m <sup>3</sup>	13	22,590	293,670			
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>	30	13,990	419,700			
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 有 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0.39	146,600	57,174			
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m <sup>3</sup>	1	33,160	33,160			
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m <sup>2</sup>	3	7,104	21,312			
コンクリート夜間割増		プラント保証 10m3超~50m3以下	式	1		350,000			
コンクリート夜間割増		プラント保証 10m3以下	式	1		350,000			
コンクリート夜間割増		大型車保証 10m3超~50m3以下	回	4	40,000	160,000			
コンクリート夜間割増		小型車保証 10m3以下	回	1	35,000	35,000			
計						1,720,016			
単価						132,400		円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-43号	基礎コンクリート(網状鉄筋挿入)	24-12-25(高炉) 底幅 88.9cm 高さ 100cm	単位	m	数量	単価	金額	単価	117,500
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	m <sup>3</sup>	12	22,590	271,080			
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>	29	13,990	405,710			
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 有 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0.37	146,600	54,242			
目地板		瀝青繊維質目地板t=20	m <sup>2</sup>	0.9	3,600	3,240			
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m <sup>3</sup>	1	33,160	33,160			
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m <sup>2</sup>	3	7,104	21,312			
コンクリート夜間割増		プラント保証 10m3超~50m3以下	式	1		350,000			
コンクリート夜間割増		プラント保証 10m3以下	式	1		350,000			
コンクリート夜間割増		大型車保証 10m3超~50m3以下	回	3	40,000	120,000			
コンクリート夜間割増		小型車保証 10m3以下	回	1	35,000	35,000			
計						1,643,744			





# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-44号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	544.1
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 無し 0.3km以下 全ての費用	m 3	1	544.1	544.1		
計						544.1		
単価						544.1	円/m3	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-45号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	5,358
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	5,358	5,358		
計						5,358		
単価						5,358	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単一46号	汚水処理		単位	m3	数量		1	単価	17,930
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	m 3	1	6,923	6,923			
処分費 (m 3)			m 3	1	11,000	11,000			
計						17,923			
単価						17,930	円/m3		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単一47号	防護柵撤去(ガードレール)	Gr-B-2B	単位	m	数量		1	単価	2,551
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防護柵撤去工 (ガードレール撤去工)		コンクリート建込・標準型 Gr-B-2B 有 有	m	1	2,551	2,551			
計						2,551			
単価						2,551	円/m		

# 1次単価表

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-48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	1	単価
							10,640
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 著しく有り 有り 不要	m 3	1	10,640	10,640	
計						10,640	
単価						10,640	円/m3

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-49号	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	単位	m	数量	1	単価
							731.4
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以下 全ての費用	m	1	731.4	731.4	
計						731.4	
単価						731.4	円/m

# 1次単価表

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-50号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm	単位	m2	数量	1	単価
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 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	249.3	249.3	
	計					249.3	
	単価					249.3	円/m2

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-51号	鋼材切断	H鋼杭 (H300~H400)	単位	箇所	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ガス切断	H鋼杭 (H300~H400)	箇所	1	8,852	8,852	
	計					8,852	
	単価					8,852	円/箇所

# 1次単価表

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-52号	横矢板撤去	t=3cm	単位	m2	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	横矢板設置・撤去	撤去	m 2	1	2,905	2,905	
	計					2,905	
	単価					2,905	円/m2

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-53号	殻運搬	アスファルト殻(掘削)	単位	m3	数量	1	単価
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、舗装版厚15cm以下) 無し 0.3km以下 全ての費用	m 3	1	2,009	2,009	
	計					2,009	
	単価					2,009	円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-54号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	544.1
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 無し 0.3km以下 全ての費用	m 3	1	544.1	544.1		
計						544.1		
単価						544.1	円/m3	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-55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		
計						4,230		
単価						4,230	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-56号	処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量		単価	5,358
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	5,358	5,358		
計						5,358		
単価						5,358	円/m3	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-57号	現場発生産品運搬	カーゴレール、H形鋼	単位	回	数量		単価	25,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生産品・支給品運搬		クレーン装置付4t級2.9t吊(参)荷台長L=3.4m荷台幅W=2.0m 20.0km以下 2.0t超2.6t以下	回	1	25,910	25,910		
計						25,910		
単価						25,910	円/回	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-58号	H鋼杭	H-200×200 杭長7.5m	単位	本	数量	単価	金額	単価	1,103,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
場所打杭工(ローリーボ-リング工法)		削孔径400 杭長7.5m 掘削長7.5 レキ質土6.8 軟岩0.7	本	21	1,055,000	22,155,000			
鋼矢板・H形鋼(埋設)		H形鋼 中古品	t	7.3	66,600	486,180			
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200型 中古品	t	0.5	59,200	29,600			
ガス切断		H200	箇所	21	8,852	185,892			
やぐら設置・撤去		クローラークレーン使用	回	1	297,100	297,100			
計						23,153,772			
単価						1,103,000		円/本	



# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-59号	横矢板	木製 横矢板厚さ 0.05m	単位	m2	数量		1	単価	10,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
横矢板設置・撤去		設置・撤去 0.05m	m 2	1	10,250	10,250			
計						10,250			
単価						10,250	円/m2		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-60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	4,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土砂等運搬		小規模 パッホ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り	m 3	1	4,820	4,820			
計						4,820			
単価						4,820	円/m3		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-61号	積込(ルーズ)	土砂 小規模(標準)	単位	m3	数量		1	単価	1,244
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
積込(ルーズ)		土砂 小規模(標準)	m 3	1	1,244	1,244			
計						1,244			
単価						1,244	円/m3		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-62号	残土等処分	土砂	単位	m3	数量		1	単価	4,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
残土等処分			m 3	1	4,500	4,500			
計						4,500			
単価						4,500	円/m3		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単一63号	汚水処理		単位	m3	数量		1	単価	17,930
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	m 3	1	6,923	6,923			
処分費 (m 3)			m 3	1	11,000	11,000			
計						17,923			
単価						17,930	円/m3		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50	
単一64号	交通誘導警備員	夜間勤務	単位	人日	数量		618	単価	18,540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 A			人日	206	21,270	4,381,620			
交通誘導警備員 B			人日	412	17,170	7,074,040			
計						11,455,660			
単価						18,540	円/人日		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-65号	交通誘導警備員	昼間勤務	単位	人日	数量		単価	
					10			11,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	10	11,450	114,500		
計						114,500		
単価						11,450	円/人日	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-66号	掘削	土砂 片切掘削	単位	m3	数量		単価	
					1			1,073
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	1,073	1,073		
計						1,073		
単価						1,073	円/m3	

# 1次単価表

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-67号	法面整形(切土部)	現場制約無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	法面整形	切土部 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	742.5	742.5	
	計					742.5	
	単価					742.5	円/m2

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-68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
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土砂等運搬	標準 ㄨ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 19.5km以下	m 3	1	2,407	2,407	
	計					2,407	
	単価					2,407	円/m3

# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-69号	残土等処分	単位	m3	数量	1	単価	1,000	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	残土等処分		m 3	1	1,000		1,000	
	計						1,000	
	単価						1,000	円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一70号	コンクリート吹付 (石積み部)	高炉セメント 厚10cm	単位	m2	数量	単価	金額	単価	9,940
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	コンクリート吹付工	10cm 250m2未満 無 無	m2	3	7,748	23,244			
	コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機)	90mm以上100mm未満 400mm以上600mm未満	孔	1	6,423	6,423			
	硬質塩化ビニル管	一般管 VP-50	m	0.5	301	150.5			
	計					29,817.5			
	単価					9,940		円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一71号	コンクリート吹付 (土砂部)	高炉セメント 厚10cm	単位	m2	数量	単価	金額	単価	7,748
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	コンクリート吹付工	10cm 250m2未満 無 無	m 2	1	7,748	7,748			
	計					7,748			
	単価					7,748		円/m2	



# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-72号	鉄筋挿入	SD345 D19 L=4.0m 削孔長3.8m 削孔径90mm	単位	本	数量	単価	金額	単価	68,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
削孔 (アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 90mm 玉石混じり土	m	9	16,490	148,410			
削孔 (アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 90mm レキ質土	m	123	10,790	1,327,170			
削孔 (アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 90mm 軟岩	m	12	13,300	159,600			
鉄筋挿入[市場単価]手間のみ		削孔長3.8m/本 削孔径90mm D19 L=4.0m 削孔含まない	m	144	4,300	619,200			
異形棒鋼ロックボルト		D19 SD345(めっき付き)	m	152	850	129,200			
グラウト注入材		普通ポルトランドセメント $\sigma_{ck}=24N/mm^2$	m <sup>3</sup>	1	23,368	23,368			
溝付角座金		150×150×9 φ45-φ40 (溶融亜鉛めっき HDZ55)	枚	38	950	36,100			
スペーサー		D19用(電気めっき)	個	76	450	34,200			
キャップ付ナット		D19用 φ41×120 (溶融亜鉛めっき HDZ35)	個	38	2,850	108,300			
ボルト管		φ125	m	4	350	1,400			
計						2,586,948			



# 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-73号	足場(鉄筋挿入)		単位	空m3	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋挿入の仮設足場工		空m3	1	3,940	3,940		
	計					3,940		
	単価					3,940	円/空m3	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-74号	ボ-リングマシン移設		単位	回	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ボ-リングマシン移設(アンカー)	標準	回	1	43,930	43,930		
	計					43,930		
	単価					43,930	円/回	

# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単 - 75号	交通誘導警備員	昼間勤務	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	18	11,450	206,100		
	計					206,100		
	単価					11,450	円 / 人日	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
U型側溝	据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 240 240×240×600 無し 無し 有り 再生クラッシュラン 40～0	m	10	3,644	36,440	5,268
鉄筋コンクリートU形	L 6 0 0 6 0 k g 以下 昼 無	個	16.5	925	15,262	
再生クラッシュラン	R C - 4 0	m <sup>3</sup>	0.528	1,850	976	
諸雑費 (まるめ)		式	1		2	
計					52,680	
単価					5,268	円/m

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

蓋版	据付け 無し 鉄筋コンクリートU型 1種 JIS A 5372 240 33×4.5×60 無し 無し	単位	枚	数量	単価	金額	単価	1,023
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	328	32,800			
U形用蓋	1種 240 33×4.5×60	枚	100	695	69,500			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計						102,300		
単価						1,023	円/枚	

# 参考資料 ( 1 )

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

遮水シート設置		単位	m2	数量	1	単価	1,043
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸出し防止材設置	全面	m 2	1	1,043	1,043		
計					1,043		
単価					1,043	円/m2	

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

水替工	特殊強力吸引車	単位	日	数量	単価	金額	単価	119,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
特殊強力吸引車運転	4.5t	日	1	116,500	116,500			
止水プラグ損料	本管φ450mm	個	2	1,260	2,520			
諸雑費(まるめ)		式	1		80			
計					119,100			
単価					119,100	円/日		



### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

管内洗淨工	径450mm	単位	m	数量	単価	金額	単価	20,960
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	23,835	23,835			
特殊作業員		人	2	21,210	42,420			
高圧洗淨車運転	4t	日	1	82,940	82,940			
給水車運転	4t	日	1	60,330	60,330			
諸雑費 (まるめ)		式	1		75			
計						209,600		
単価						20,960	円/m	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

管内調査工	φ 800mm未満	単位	m	数量	10	単価	21,040
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1	23,835	23,835		
管路調査技師		人	1	40,000	40,000		
管路調査助手		人	1	29,700	29,700		
普通作業員		人	1	20,370	20,370		
TVカメラ運転	2t	日	1	96,410	96,410		
諸雑費 (まるめ)		式	1		85		
計					210,400		
単価					21,040	円/m	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人		1	23,835	23,835	
管路調査技師		人		1	40,000	40,000	
管路調査助手		人		1	29,700	29,700	
超高压洗浄車運転	4t	日		1	118,600	118,600	
給水車運転	4t	日		1	60,330	60,330	
TVカメラ車運転	2t	日		1	96,410	96,410	
トラック運転	4t車	日		1	31,070	31,070	
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 20KVA 1日 17L/日	日		1	3,292	3,292	
諸雑費 (まるめ)		式		1		63	
計						403,300	
単価						40,330	円/箇所

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人		1	23,835	23,835	
管路調査技師		人		1	40,000	40,000	
管路調査助手		人		1	29,700	29,700	
超高压洗浄車運転	4t	日		1	118,600	118,600	
給水車運転	4t	日		1	60,330	60,330	
TVカメラ車運転	2t	日		1	96,410	96,410	
トラック運転	4t車	日		1	31,070	31,070	
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 20KVA 1日 17L/日	日		1	3,292	3,292	
諸雑費 (まるめ)		式		1		63	
計						403,300	
単価						40,330	円/箇所

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	m	数量	単価	金額	単価	140,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人		2	23,835	47,670		
ライニング技師		人		2	22,700	45,400		
普通作業員		人		4	20,370	81,480		
高圧洗浄車運転	4t	日		2	82,940	165,880		
給水車運転	4t	日		2	60,330	120,660		
TVカメラ車運転	2t	日		2	96,410	192,820		
ホィール車運転	4t	日		2	239,900	479,800		
トラック[クレーン装置付]運転	ベ-ストラック4t級 吊能力2.0t	日		2	35,860	71,720		
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 20KVA 1日 17L/日	日		2	3,292	6,584		
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン 2.0m3/min 1日 17L・kwh/日	日		2	2,748	5,496		
クレーン運転	2.5t	日		2	30,780	61,560		



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

管口仕上工	呼び径450mm	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	106,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1	23,835	23,835			
普通作業員		人	2	20,370	40,740			
管口仕上材		k g	8.3	2,100	17,430			
ライトバン[二輪駆動]運転	乗車定員5名 排気量1.5L	日	1	24,320	24,320			
諸雑費 (まるめ)		式	1		75			
計						106,400		
単価						106,400	円/箇所	

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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) 差筋及び杭頭処理	単位	t	数量	単価	金額	単価	128,500
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	69,000	71,070			
鉄筋工	加工・組立共 差筋及び杭頭処理	t	1	57,350.5	57,350			
諸雑費 (まるめ)		式	1		80			
計					128,500			
単価					128,500	円/t		



## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	328
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	328	32,800			
別途計上		枚	100	0	0			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					32,800			
単価					328	円/枚		

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防護柵設置工 (材料費を除く手間のみ)	コンクリート建込 Gr-B-2B メッキ品 21m以上100m未満 有 無 無	単位	m	数量	1	単価 5,775
ガードレール設置工 コンクリート建込用	G r - B - 2 B メッキ	単位	数量	単価	金額	摘要
		m	1	12,715.2	12,715	
ガードレール 路側用	コンクリート建込 G r - B - 2 B メッキ	単位	数量	単価	金額	摘要
		m	1	-6,940	-6,940	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					5,775	
単価					5,775	円/m

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ガードレール	Gr-B-2B 樹脂製キャップ 含む	単位	m		100	7,315
ガードレール 路側コンクリート用	Gr-B-2B メッキ	m	100	7,050	705,000	
支柱キャップ	樹脂性(白色) φ114.3mm	個	50	530	26,500	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					731,500	
単価					7,315	円/m

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
プレキャストガードレール基礎設置	H=500 L=2000	単位	m	数量	10	単価 31,490
土木一般世話役		人	0.22	40,757	8,966	
ブロック工		人	0.22	42,373	9,322	
普通作業員		人	0.67	34,832	23,337	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9 t吊	日	0.22	37,900	8,338	
プレキャストガードレール基礎	H500-B1050-L2000	個	5	52,200	261,000	
諸雑費 (率+まるめ) 8%		式	1		3,937	
計					314,900	
単価					31,490	円/m

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	0.784	40,757	31,953	
運転手 (特殊)		人	0.784	35,550	27,871	
特殊作業員		人	0.784	36,269	28,434	
普通作業員		人	2.352	34,832	81,924	
ホーリングマシン[ロータリーハークッション式]運転	クローラ型 81kW級	日	0.784	98,410	77,153	
グラウトミキサ [並列2槽式]	400 (L) × 2	日	0.784	3,050	2,391	
グラウトポンプ [横型二連複動ピストン式]	吐出量 300L/分	日	0.784	7,960	6,240	
グラウト流量・圧力測定装置 [記録式]	0~120L/分 0~5.9MPa	日	0.784	8,450	6,624	
工事用水中モータポンプ [攪拌装置付]	水中サンドポンプ 口径φ80mm 全揚程15m	日	0.784	749	587	
小型多段遠心ポンプ (タービンポンプ) [片吸込]	モータ駆動型 口径φ50mm 4段 全揚程35m	日	0.784	939	736	
水槽 (一般工事用) [鋼板製簡易水槽]	5m3	供用日	0.784	342	268	

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

	削孔(ロータリー-パカッション式クローラ型)	削孔径φ235mm 礫質土 削孔長7m以上10m未満	単位	m	数量	単価	金額	単価	43,110
名称	規格		単位	数量	単価	金額		摘要	
水槽 (一般工事用) [鋼板製簡易水槽]	1 0 m 3		供用日	0.784	488	382			
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 45kVA		日	0.784	8,286	6,496			
クローラクレーン[油圧伸縮シブ型]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 4.9t吊		日	0.784	29,430	23,073			
電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 最大溶接電流300A		日	0.784	4,105	3,218			
削孔材料損耗費	礫質土 削孔長7m以上10m未満		m	10	12,740	127,400			
諸雑費 (率+まるめ) 5%			式	1		6,350			
計						431,100			
単価						43,110		円/m	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	0.871	40,757	35,499	
運転手 (特殊)		人	0.871	35,550	30,964	
特殊作業員		人	0.871	36,269	31,590	
普通作業員		人	2.613	34,832	91,016	
ホーリングマシン[ロータリーハークッション式]運転	クローラ型 81kW級	日	0.871	98,410	85,715	
グラウトミキサ [並列2槽式]	400 (L) × 2	日	0.871	3,050	2,656	
グラウトポンプ [横型二連複動ピストン式]	吐出量 300L/分	日	0.871	7,960	6,933	
グラウト流量・圧力測定装置 [記録式]	0~120L/分 0~5.9MPa	日	0.871	8,450	7,359	
工事用水中モータポンプ [攪拌装置付]	水中サンドポンプ 口径φ80mm 全揚程15m	日	0.871	749	652	
小型多段遠心ポンプ (タービンポンプ) [片吸込]	モータ駆動型 口径φ50mm 4段 全揚程35m	日	0.871	939	817	
水槽 (一般工所用) [鋼板製簡易水槽]	5m3	供用日	0.871	342	297	

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

	削孔(ロータリーハッチャク式クローラ型)	削孔径φ235mm 軟岩Ⅰ 削孔長7m以上10m未満	単位	m	数量	10	単価	49,310
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
水槽 (一般工事用) [鋼板製簡易水槽]	1 0 m 3	供用日	0.871	488	425			
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 45kVA	日	0.871	8,286	7,217			
クローラクレーン[油圧伸縮シブ型]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 4.9t吊	日	0.871	29,430	25,633			
電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 最大溶接電流300A	日	0.871	4,105	3,575			
削孔材料損耗費	軟岩Ⅰ 削孔長7m以上10m未満	m	10	15,570	155,700			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		7,052			
計					493,100			
単価					49,310	円/m		



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	m	数量	単価	金額	単価	41,250
土木一般世話役		人		0.713	40,757	29,059		
運転手 (特殊)		人		0.713	35,550	25,347		
特殊作業員		人		0.713	36,269	25,859		
普通作業員		人		2.139	34,832	74,505		
ホーリングマシン[ロータリーハークッション式]運転	クローラ型 81kW級	日		0.713	98,410	70,166		
グラウトミキサ [並列2槽式]	400 (L) × 2	日		0.713	3,050	2,174		
グラウトポンプ [横型二連複動ピストン式]	吐出量 300L/分	日		0.713	7,960	5,675		
グラウト流量・圧力測定装置 [記録式]	0~120L/分 0~5.9MPa	日		0.713	8,450	6,024		
工事中水中モータポンプ [攪拌装置付]	水中サンドポンプ 口径φ80mm 全揚程15m	日		0.713	749	534		
小型多段遠心ポンプ (タービンポンプ) [片吸込]	モータ駆動型 口径φ50mm 4段 全揚程35m	日		0.713	939	669		
水槽 (一般工事中) [鋼板製簡易水槽]	5m3	供用日		0.713	342	243		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
削孔(ロータリー-パワ-カッション式クローラ型)	削孔径φ235mm 礫質土 削孔長10m以上25m未満	単位	m	数量	10	単価 41,250
水槽(一般工事用) [鋼板製簡易水槽]	10m3	単位	数量	単価	金額	摘要
		供用日	0.713	488	347	
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 45kVA	日	0.713	8,286	5,907	
クローラクレーン[油圧伸縮シブ型]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 4.9t吊	日	0.713	29,430	20,983	
電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 最大溶接電流300A	日	0.713	4,105	2,926	
削孔材料損耗費	礫質土 削孔長10m以上25m未満	m	10	13,630	136,300	
諸雑費(率+まるめ) 5%		式	1		5,782	
計					412,500	
単価					41,250	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	m	数量	単価	金額	単価	47,490
土木一般世話役		人		0.792	40,757	32,279		
運転手 (特殊)		人		0.792	35,550	28,155		
特殊作業員		人		0.792	36,269	28,725		
普通作業員		人		2.376	34,832	82,760		
ホーリングマシン[ロータリーハークッション式]運転	クローラ型 81kW級	日		0.792	98,410	77,940		
グラウトミキサ [並列2槽式]	400 (L) × 2	日		0.792	3,050	2,415		
グラウトポンプ [横型二連複動ピストン式]	吐出量 300L/分	日		0.792	7,960	6,304		
グラウト流量・圧力測定装置 [記録式]	0~120L/分 0~5.9MPa	日		0.792	8,450	6,692		
工事中水中モータポンプ [攪拌装置付]	水中サンドポンプ 口径φ80mm 全揚程15m	日		0.792	749	593		
小型多段遠心ポンプ (タービンポンプ) [片吸込]	モータ駆動型 口径φ50mm 4段 全揚程35m	日		0.792	939	743		
水槽 (一般工事中) [鋼板製簡易水槽]	5m3	供用日		0.792	342	270		

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
削孔(ロータリー-パカッション式クローラ型)	削孔径φ235mm 軟岩Ⅰ 削孔長10m以上25m未満	m	10	47,490		
水槽(一般工事用) [鋼板製簡易水槽]	10m3	供用日	0.792	488	386	
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 45kVA	日	0.792	8,286	6,562	
クローラクレーン[油圧伸縮シブ型]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 4.9t吊	日	0.792	29,430	23,308	
電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 最大溶接電流300A	日	0.792	4,105	3,251	
削孔材料損耗費	軟岩Ⅰ 削孔長10m以上25m未満	m	10	16,810	168,100	
諸雑費(率+まるめ) 5%		式	1		6,417	
計					474,900	
単価					47,490	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	m	数量	単価	金額	単価	3,485
土木一般世話役		人		0.09	40,757	3,668		
運転手 (特殊)		人		0.09	35,550	3,199		
特殊作業員		人		0.09	36,269	3,264		
普通作業員		人		0.27	34,832	9,404		
ローリングマシン[ロータリーハークッション式]運転	クローラ型 81kW級	日		0.09	98,410	8,856		
グラウトミキサ [並列2槽式]	400 (L) × 2	日		0.09	3,050	274		
グラウトポンプ [横型二連複動ピストン式]	吐出量 300L/分	日		0.09	7,960	716		
グラウト流量・圧力測定装置 [記録式]	0~120L/分 0~5.9MPa	日		0.09	8,450	760		
工事中水中モータポンプ [攪拌装置付]	水中サンドポンプ 口径φ80mm 全揚程15m	日		0.09	749	67		
小型多段遠心ポンプ (タービンポンプ) [片吸込]	モータ駆動型 口径φ50mm 4段 全揚程35m	日		0.09	939	84		
水槽 (一般工事中) [鋼板製簡易水槽]	5m3	供用日		0.09	342	30		

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	m	数量	単価	金額	単価	3,485
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
水槽 (一般工事用) [鋼板製簡易水槽]	1 0 m 3	供用日	0.09	488	43			
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 45kVA	日	0.09	8,286	745			
クローラクレーン[油圧伸縮シブ型]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 4.9t吊	日	0.09	29,430	2,648			
電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 最大溶接電流300A	日	0.09	4,105	369			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		723			
計						34,850		
単価						3,485	円/m	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

注入打設		単位	m3	数量		1	単価	154,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.4	40,757	16,302			
運転手 (特殊)		人	0.4	35,550	14,220			
特殊作業員		人	0.4	36,269	14,507			
普通作業員		人	1.2	34,832	41,798			
ローリングマシン[ロータリーパカッション式]運転	ローラ型 81kW級	日	0.4	98,410	39,364			
グラウトミキサ [並列2槽式]	400 (L) × 2	日	0.4	3,050	1,220			
グラウトポンプ [横型二連複動ピストン式]	吐出量 300L/分	日	0.4	7,960	3,184			
グラウト流量・圧力測定装置 [記録式]	0~120L/分 0~5.9MPa	日	0.4	8,450	3,380			
工事中水中モータポンプ [攪拌装置付]	水中サンドポンプ 口径φ80mm 全揚程15m	日	0.4	749	299			
小型多段遠心ポンプ (タービンポンプ) [片吸込]	モータ駆動型 口径φ50mm 4段 全揚程35m	日	0.4	939	375			
水槽 (一般工事中) [鋼板製簡易水槽]	5m3	供用日	0.4	342	136			

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

注入打設		単位	m3	数量		1	単価	154,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
水槽 (一般工事用) [鋼板製簡易水槽]	1 0 m 3	供用日	0.4	488	195			
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 45kVA	日	0.4	8,286	3,314			
クローラークレーン[油圧伸縮シブ型]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 4.9t吊	日	0.4	29,430	11,772			
電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 最大溶接電流300A	日	0.4	4,105	1,642			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		3,192			
計					154,900			
単価					154,900	円/m3		



### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

注入材	早強ポルトランドセメント	単位	m3	数量	1	単価	28,490
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント	早強ポルトランド 25kg袋入	t	1.21	20,000	24,200		
混和剤(減水剤)		L	18.15	162	2,940		
諸雑費(率+まるめ) 5%		式	1		1,350		
計					28,490		
単価					28,490	円/m3	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

鋼管再挿入		単位	m	数量		10	単価	27,650
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.714	40,757	29,100			
運転手 (特殊)		人	0.714	35,550	25,382			
特殊作業員		人	0.714	36,269	25,896			
普通作業員		人	2.142	34,832	74,610			
ホーリングマシン[ロータリーハッチャクション式]運転	クローラ型 81kW級	日	0.714	98,410	70,264			
グラウトミキサ [並列2槽式]	400 (L) × 2	日	0.714	3,050	2,177			
グラウトポンプ [横型二連複動ピストン式]	吐出量 300L/分	日	0.714	7,960	5,683			
グラウト流量・圧力測定装置 [記録式]	0~120L/分 0~5.9MPa	日	0.714	8,450	6,033			
工事中水中モータポンプ [攪拌装置付]	水中サンドポンプ 口径φ80mm 全揚程15m	日	0.714	749	534			
小型多段遠心ポンプ (タービンポンプ) [片吸込]	モータ駆動型 口径φ50mm 4段 全揚程35m	日	0.714	939	670			
水槽 (一般工事中) [鋼板製簡易水槽]	5m3	供用日	0.714	342	244			

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

鋼管再挿入		単位	m	数量		10	単価	27,650
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
水槽 (一般工事用) [鋼板製簡易水槽]	1 0 m 3	供用日	0.714	488	348			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 45kVA	日	0.714	8,286	5,916			
クローラクレーン [油圧伸縮シブ型] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 4.9t吊	日	0.714	29,430	21,013			
電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 最大溶接電流300A	日	0.714	4,105	2,930			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		5,700			
計					276,500			
単価					27,650	円/m		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

杭頭処理		単位	箇所	数量	単価	金額	単価	40,590
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.17	40,757	6,928			
運転手 (特殊)		人	0.17	35,550	6,043			
特殊作業員		人	0.17	36,269	6,165			
普通作業員		人	0.51	34,832	17,764			
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		3,690			
計					40,590			
単価					40,590	円/箇所		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	単価	29,040
削孔機移動・据付工	直杭 クロータイプ	人		0.075	40,757	3,056		
土木一般世話役		人		0.075	35,550	2,666		
運転手 (特殊)		人		0.075	36,269	2,720		
特殊作業員		人		0.225	34,832	7,837		
普通作業員		日		0.075	98,410	7,380		
ホーリングマシン[ロータリーハッチャクション式]運転	クロー型 81kW級	日		0.075	3,050	228		
グラウトミキサ [並列2槽式]	400 (L) × 2	日		0.075	7,960	597		
グラウトポンプ [横型二連複動ピストン式]	吐出量 300L/分	日		0.075	8,450	633		
グラウト流量・圧力測定装置 [記録式]	0~120L/分 0~5.9MPa	日		0.075	749	56		
工事中水用モータポンプ [攪拌装置付]	水中サンドポンプ 口径φ80mm 全揚程15m	日		0.075	939	70		
小型多段遠心ポンプ (タービンポンプ) [片吸込]	モータ駆動型 口径φ50mm 4段 全揚程35m	日		0.075	342	25		
水槽 (一般工事中) [鋼板製簡易水槽]	5m3	供用日		0.075				

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

削孔機移動・据付工	直杭 クロータイプ	単位	回	数量	1	単価	29,040
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
水槽 (一般工事用) [鋼板製簡易水槽]	1 0 m 3	供用日	0.075	488	36		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 45kVA	日	0.075	8,286	621		
クロークレーン [油圧伸縮シブ型] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 4.9t吊	日	0.075	29,430	2,207		
電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 最大溶接電流300A	日	0.075	4,105	307		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		601		
計					29,040		
単価					29,040	円/回	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

機械機器及びプラント組立・解体		単位	現場	数量	単価	金額	単価	1,384,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	5	40,757	203,785			
特殊作業員		人	5	36,269	181,345			
普通作業員		人	15	34,832	522,480			
電工		人	6	36,628	219,768			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	5	51,200	256,000			
諸雑費 (まるめ)		式	1		622			
計					1,384,000			
単価					1,384,000	円/現場		

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
削孔	スリット型 二重管方式 φ115mm 砂質土	単位	m	数量	10	単価 16,490
土木一般世話役		人	0.43	40,757	17,525	
特殊作業員		人	0.43	36,269	15,595	
普通作業員		人	0.86	34,832	29,955	
シャンクロッド	φ115mm用	個	0.04	64,300	2,572	
クリーニングアダプタ	φ115mm用	個	0.03	124,000	3,720	
エクステンションロッド	φ115mm用	個	0.04	46,700	1,868	
ドリルパイプ	φ115mm用 (1.5m)	本	0.2	53,600	10,720	
インナーロッド	φ115mm用 (1.5m)	本	0.22	40,300	8,866	
リングビット	φ115mm用	個	0.2	67,000	13,400	
インナービット	φ115mm用	個	0.16	41,500	6,640	
ウォーターシーベル	φ115mm 二重管用	個	0.02	135,000	2,700	



### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

削孔	スキッド型 二重管方式 φ115mm 埴質土	単位	m	数量	10	単価	16,490
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ボーリングマシン [ロータリパーカッション式]	スキッド型 5.5 kW級	日	0.43	77,000	33,110		
諸雑費 (率+まるめ) 19%		式	1		18,229		
計					164,900		
単価					16,490	円/m	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

削孔	スキッド型 二重管方式 φ115mm 軟岩	単位	m	数量	単価	金額	単価	19,820
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.5	40,757	20,378			
特殊作業員		人	0.5	36,269	18,134			
普通作業員		人	1	34,832	34,832			
シャンクロッド	φ 1 1 5 mm用	個	0.05	64,300	3,215			
クリーニングアダプタ	φ 1 1 5 mm用	個	0.04	124,000	4,960			
エクステンションロッド	φ 1 1 5 mm用	個	0.05	46,700	2,335			
ドリルパイプ	φ 1 1 5 mm用 (1. 5 m)	本	0.29	53,600	15,544			
インナーロッド	φ 1 1 5 mm用 (1. 5 m)	本	0.34	40,300	13,702			
リングビット	φ 1 1 5 mm用	個	0.24	67,000	16,080			
インナービット	φ 1 1 5 mm用	個	0.16	41,500	6,640			
ウォーターシーベル	φ 1 1 5 mm 二重管用	個	0.02	135,000	2,700			

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

削孔	スキッド型 二重管方式 φ115mm 軟岩	単位	m	数量	10	単価	19,820
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ボーリングマシン [ロータリパーカッション式]	スキッド型 5.5 kW級	日	0.5	77,000	38,500		
諸雑費 (率+まるめ) 19%		式	1		21,180		
計					198,200		
単価					19,820	円/m	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	摘要
芯材組立工	L≦10m					10		3,021
土木一般世話役		人	0.2	40,757		8,151		
特殊作業員		人	0.2	36,269		7,253		
普通作業員		人	0.4	34,832		13,932		
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1			874		
計						30,210		
単価						3,021	円/本	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	摘要
芯材挿入工	L≦10m					10		12,840
土木一般世話役		人	0.85	40,757		34,643		
特殊作業員		人	0.85	36,269		30,828		
普通作業員		人	1.7	34,832		59,214		
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1			3,715		
計						128,400		
単価						12,840	円/本	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	摘要
注入打設工(膨張性セメントミルク)	L≦10m					10		7,216
土木一般世話役		人	0.4	40,757		16,302		
特殊作業員		人	0.4	36,269		14,507		
普通作業員		人	0.8	34,832		27,865		
諸雑費 (率+まるめ) 23%		式	1			13,486		
計						72,160		
単価						7,216	円/本	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
注入材膨張性セメントミルク	$\sigma_{ck}=30N/mm^2$	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価 35,970
セメント	早強ポルトランド 25kg袋入	t	1.1	20,000	22,000	
膨張材	デソカハ <sup>®</sup> ワ-CSAタイプS	kg	100	110	11,000	
特殊用途混和剤	FT-700N グラウト用	kg	11	270	2,970	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					35,970	
単価					35,970	円/m <sup>3</sup>

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	摘要
加圧・頭部処理工	L≦10m					10		7,847
土木一般世話役		人	0.5	40,757		20,378		
特殊作業員		人	0.5	36,269		18,134		
普通作業員		人	1	34,832		34,832		
諸雑費 (率+まるめ) 7%		式	1			5,126		
計						78,470		
単価						7,847	円/本	



### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	概要
注入プラント組立・解体工						1	837,700	
土木一般世話役		人		3	40,757	122,271		
特殊作業員		人		3	36,269	108,807		
普通作業員		人		9	34,832	313,488		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日		3	51,200	153,600		
諸雑費 (率+まるめ) 20%		式		1		139,534		
計						837,700		
単価						837,700	円/箇所	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 有 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	146,600
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 D13	t	1.03	69,000	71,070			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	75,495	75,495			
諸雑費(まるめ)		式	1		35			
計					146,600			
単価					146,600	円/t		

## 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	Co殻 (夜間) 亀岡合砕 (協) L=0.3km DID=無	m <sup>3</sup>	100	5,358	535,800		
計					535,800		
単価					5,358	円/m <sup>3</sup>	

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
汚泥吸排車運搬		単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
汚泥吸排車運搬	有り 60.0km以下	日	6.5	106,500	692,250		
諸雑費 (まるめ)		式	1		50		
計					692,300		
単価					6,923	円/m <sup>3</sup>	

### 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	
				100			11,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	泥水 (夜間) 村野建材 (株) 八尾工場 L=51.1km DID=有	m <sup>3</sup>	100	11,000	1,100,000		
計					1,100,000		
単価					11,000	円/m <sup>3</sup>	

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
防護柵撤去工 (ガードレール撤去工)		単位	m	数量		単価	
				1			2,551
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガードレール撤去工	コンクリート建込用	m	1	2,551.5	2,551		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					2,551		
単価					2,551	円/m	



### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
ガス切断	H鋼杭 (H300~H400)					1		8,852
溶接工		人		0.13	44,348	5,765		
普通作業員		人		0.07	34,832	2,438		
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		16		
計						8,852		
単価						8,852	円/箇所	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	m <sup>2</sup>	数量	単価	金額	単価	2,905
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.2	40,757	8,151			
普通作業員		人	0.6	34,832	20,899			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					29,050			
単価					2,905	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料 ( 1 )

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

処分費 ( m 3 )		単位	m 3	数量	100	単価	4,230
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	As殻 (夜間) 亀岡合砕 (協) L=0.3km DID=無	m 3	100	4,230	423,000		
計					423,000		
単価					4,230	円 / m 3	



### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

場所打杭工(ロータリーホッピング工法)	削孔径400 杭長7.5m 掘削長7.5 土質土6.8 軟岩0.7	単位	本	数量	単価	金額	単価	1,055,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.86	40,757	75,808			
特殊作業員		人	3.72	36,269	134,920			
普通作業員		人	3.72	34,832	129,575			
モルタル	1 : 3 高炉	m <sup>3</sup>	0.847	18,300	15,500			
再生クラッシャーラン	RC-40	m <sup>3</sup>	0.26	1,850	481			
ローラークレーン[油圧伸縮ジブ型]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 4.9t吊	日	1.86	53,990	100,421			
大口径ローリングマシン運転	400mm 0.66m/本 6.77m/本	日	1.86	48,020	89,317			
砕石投入工	再生クラッシャーラン RC-40	m <sup>3</sup>	0.26	987	256			
ビット等損耗費 68%		式	1		360,427			
諸雑費(率+まるめ) 28%		式	1		148,295			
計						1,055,000		



### 参考資料 (1)

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
鋼矢板・H形鋼 (埋設)	H形鋼 中古品	t	1				66,600	
H形鋼 市中価格	広幅 SS400 200×200	t	1	66,600	66,600			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					66,600			
単価					66,600		円/t	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
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200型 中古品	t	1				59,200	
H形鋼 市中価格	広幅 SS400 200×200	t	1	59,200	59,200			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					59,200			
単価					59,200		円/t	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

ガス切断	H200	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	8,852
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
溶接工		人	0.13	44,348	5,765			
普通作業員		人	0.07	34,832	2,438			
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		16			
計					8,852			
単価					8,852	円/箇所		

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

やぐら設置・撤去	クローラークレーン使用	単位	回	数量	単価	金額	単価	297,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	40,757	40,757			
とび工		人	1	42,014	42,014			
特殊作業員		人	2.5	36,269	90,672			
普通作業員		人	2	34,832	69,664			
クローラークレーン[油圧伸縮ジブ型]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 4.9t吊	日	1	53,990	53,990			
諸雑費(まるめ)		式	1				3	
計							297,100	
単価							297,100	円/回

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
横矢板設置・撤去	設置・撤去 0.05m	m <sup>2</sup>	数量		10	10,250
土木一般世話役		人	0.6	40,757	24,454	
普通作業員		人	1.8	34,832	62,697	
横矢板	t=50mm	m <sup>3</sup>	0.5	30,500	15,250	
諸雑費 (まるめ)		式	1		99	
計					102,500	
単価					10,250	円/m <sup>2</sup>

### 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価
						1	21,270
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	21,262	21,262		
諸雑費 (まるめ)		式	1		8		
計					21,270		
単価					21,270	円/人日	

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価
						1	17,170
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	17,167	17,167		
諸雑費 (まるめ)		式	1		3		
計					17,170		
単価					17,170	円/人日	

### 参考資料 (1)

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価	
						1		11,450
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 B		人	1	11,445	11,445			
諸雑費 (まるめ)		式	1		5			
計					11,450			
単価					11,450	円/人日		

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	コンクリート吹付工	10cm 250m2未満 無 無	単位	m 2	数量		単価	
						1		7,748
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
法面工 (コンクリート吹付)	厚 1 0 c m	m 2	1	7,748	7,748			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					7,748			
単価					7,748	円/m 2		



### 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						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
鉄筋挿入の仮設足場工		空m <sup>3</sup>	1	3,940	3,940	1	3,940
鉄筋挿入工 足場工	現場条件II 仮設足場の設置・撤去	空m <sup>3</sup>	1	3,940	3,940		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					3,940		
単価					3,940		円/空m <sup>3</sup>

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						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
道路施設基本データ作成費		工事	1			1	51,270
技術員		人	1.75	29,295	51,266		
諸雑費 (まるめ)		式	1		4		
計					51,270		
単価					51,270		円/工事

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
特殊強力吸引車運転	4.5t	単位	日	数量		1		116,500
運転手 (特殊)		人	1	20,790		20,790		
軽油	1. 2号	L	48	106		5,088		
特殊強力吸引車	4.5t	時間	6	15,100		90,600		
諸雑費 (まるめ)		式	1			22		
計						116,500		
単価						116,500	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
運転手 (特殊)		人	1	20,790	20,790			
軽油	1. 2号	L	37.2	106	3,943			
高压洗浄車	4t		6	9,700	58,200			
諸雑費 (まるめ)		式	1		7			
計						82,940		
単価						82,940	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
給水車運転	4t	単位	日	数量	1	単価 60,330
運転手 (一般)		人	1	18,585	18,585	
軽油	1. 2号	L	37.2	106	3,943	
給水車	4t	時間	6	6,300	37,800	
諸雑費 (まるめ)		式	1		2	
計					60,330	
単価					60,330	円/日

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
TVカメラ運転	2t					1		96,410
運転手 (一般)		人	1	18,585		18,585		
ガソリン	レギュラー	L	30	124		3,720		
TVカメラ	2t	時間	6	12,350		74,100		
諸雑費 (まるめ)		式	1			5		
計						96,410		
単価						96,410	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
超高压洗浄車運転	4t					1	118,600	
特殊作業員		人	1	21,210		21,210		
運転手 (特殊)		人	1	20,790		20,790		
軽油	1. 2号	L	37.2	106		3,943		
超高压洗浄車	4t	時間	6	12,100		72,600		
諸雑費 (まるめ)		式	1			57		
計						118,600		
単価						118,600	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

トラック運転	4t車	単位	日	数量	1	単価	31,070
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手 (一般)		人	1	18,585	18,585		
軽油	1. 2号	L	39.6	106	4,197		
トラック [普通型]	4~4. 5 t積	時間	6	1,380	8,280		
諸雑費 (まるめ)		式	1		8		
計					31,070		
単価					31,070	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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 20KVA 1日 17L/日	単位	日	数量	単価	金額	単価	3,292
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	20kVA	日	1	1,490	1,490			
軽油	1. 2号	L	17	106	1,802			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計						3,292		
単価						3,292	円/日	



## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
運転手 (特殊)		人	1	20,790		20,790		
軽油	1. 2号	L	37.2	106		3,943		
高压洗浄車	4t		6	9,700		58,200		
諸雑費 (まるめ)		式	1			7		
計						82,940		
単価						82,940	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
給水車運転	4t	単位	日	数量	1	単価 60,330
運転手 (一般)		人	1	18,585	18,585	
軽油	1. 2号	L	37.2	106	3,943	
給水車	4t	時間	6	6,300	37,800	
諸雑費 (まるめ)		式	1		2	
計					60,330	
単価					60,330	円/日

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
TVカメラ運転	2t					1	96,410	
運転手 (一般)		人	1	18,585		18,585		
ガソリン	レギュラー	L	30	124		3,720		
TVカメラ	2t	時間	6	12,350		74,100		
諸雑費 (まるめ)		式	1			5		
計						96,410		
単価						96,410	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
ボイラー車運転	4t					1	239,900	
運転手 (特殊)		人	1	20,790	20,790			
軽油	1. 2号	L	66	106	6,996			
ボイラー車	4t	時間	6	33,450	200,700			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		11,414			
計						239,900		
単価						239,900	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
トラック[クレーン装置付]運転	ベーストラック4t級 吊能力2.0t					1	35,860	
運転手 (特殊)		人	1	20,790	20,790			
軽油	1. 2号	L	38	106	4,028			
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. 0 t	時間	6	1,840	11,040			
諸雑費 (まるめ)		式	1		2			
計						35,860		
単価						35,860	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン 2.0m <sup>3</sup> /min 1日 17L・kwh/日	単位	日	数量	1	単価 2,748
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	吐出量2.0m <sup>3</sup> /min	日	1	946	946	
軽油	1.2号	L	17	106	1,802	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					2,748	
単価					2,748	円/日

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
ウインチ運転	2.5t	単位	日	数量	1	単価 30,780
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手 (特殊)		人	1	20,790	20,790	
リール架台		日	1	4,350	4,350	
引込用ロー		日	1	3,320	3,320	
ウインチ	2.5t	日	1	2,320	2,320	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					30,780	
単価					30,780	円/日

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
ライトバン[二輪駆動]運転	乗車定員5名 排気量1.5L					1	24,320	
運転手 (一般)		人	1	18,585	18,585			
ガソリン	レギュラー	L	22	124	2,728			
ライトバン [二輪駆動]	乗車定員5名 排気量1.5L	時間	6	501	3,006			
諸雑費 (まるめ)		式	1		1			
計						24,320		
単価						24,320	円/日	



## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
軽油	1. 2号	L		84	106	8,904		
ボーリングマシン [ロータリパーカッション式]	クローラ型 81kW級	日		1	89,500	89,500		
諸雑費 (まるめ)		式		1		6		
計						98,410		
単価						98,410	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 45kVA	日	1	3,760	3,760	8,286
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第1次) 37 / 45 kVA	日	1	3,760	3,760	
軽油	1. 2号	L	42.7	106	4,526	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					8,286	
単価					8,286	円/日

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
クローラークレーン[油圧伸縮ジブ型]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 4.9t吊					1	29,430	
軽油	1. 2号	L		21	106	2,226		
クローラークレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 4. 9 t吊	時間		8	3,400	27,200		
諸雑費 (まるめ)		式		1		4		
計						29,430		
単価						29,430	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 最大溶接電流300A	単位	日	数量	単価	金額	単価	4,105
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	17.6	106	1,865			
電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・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					4,105			
単価					4,105	円/日		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

削孔材料損耗費		礫質土 削孔長7m以上10m未満	単位	m	数量	10	単価	12,740
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ジャンクロット <sup>°</sup>	φ 235mm用	個	0.041	178,000	7,298			
クリーンク <sup>°</sup> アダプ <sup>°</sup> タ	φ 235mm用	個	0.038	732,000	27,816			
エクステンションロット <sup>°</sup>	φ 235mm用	本	0.038	280,000	10,640			
イナーロット <sup>°</sup>	φ 235mm用	本	0.324	135,000	43,740			
イナービット	φ 235mm用	個	0.106	256,000	27,136			
ウォータースイベル	φ 235mm用	個	0.016	668,000	10,688			
諸雑費 (まるめ)		式	1		82			
計					127,400			
単価					12,740	円/m		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	98,410
軽油	1. 2号	L		84	106	8,904		
ボーリングマシン [ロータリパーカッション式]	クローラ型 81kW級	日		1	89,500	89,500		
諸雑費 (まるめ)		式		1		6		
計						98,410		
単価						98,410	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 45kVA	日	1	3,760	3,760	8,286
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第1次) 37 / 45 kVA	日	1	3,760	3,760	
軽油	1. 2号	L	42.7	106	4,526	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					8,286	
単価					8,286	円/日

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	29,430
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	21	106	2,226			
クローラクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 4. 9 t吊	時間	8	3,400	27,200			
諸雑費 (まるめ)		式	1		4			
計						29,430		
単価						29,430	円/日	



## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 最大溶接電流300A	単位	日	数量	単価	金額	単価	4,105
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	17.6	106	1,865			
電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・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					4,105			
単価					4,105	円/日		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

削孔材料損耗費		軟岩 I 削孔長7m以上10m未満	単位	m	数量	10	単価	15,570
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ジャンクロット <sup>°</sup>	φ 235mm用	個	0.04	178,000	7,120			
クリーンク <sup>°</sup> アダプ <sup>°</sup> タ	φ 235mm用	個	0.047	732,000	34,404			
エクステンションロット <sup>°</sup>	φ 235mm用	本	0.047	280,000	13,160			
インナーロット <sup>°</sup>	φ 235mm用	本	0.399	135,000	53,865			
インナービット	φ 235mm用	個	0.129	256,000	33,024			
ウォータースイベル	φ 235mm用	個	0.021	668,000	14,028			
諸雑費 (まるめ)		式	1		99			
計					155,700			
単価					15,570	円/m		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	98,410
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	84	106	8,904			
ボーリングマシン [ロータリパーカッション式]	クローラ型 81kW級	日	1	89,500	89,500			
諸雑費 (まるめ)		式	1		6			
計						98,410		
単価						98,410	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 45kVA	日	1	3,760	3,760	8,286
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第1次) 37 / 45 kVA	日	1	3,760	3,760	
軽油	1. 2号	L	42.7	106	4,526	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					8,286	
単価					8,286	円/日

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
クローラークレーン[油圧伸縮ジブ型]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 4.9t吊					1	29,430	
軽油	1. 2号	L		21	106	2,226		
クローラークレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 4. 9 t吊	時間		8	3,400	27,200		
諸雑費 (まるめ)		式		1		4		
計						29,430		
単価						29,430	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 最大溶接電流300A	単位	日	数量	単価	金額	単価	4,105
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	17.6	106	1,865			
電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・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					4,105			
単価					4,105	円/日		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

削孔材料損耗費	礫質土 削孔長10m以上25m未満	単位	m	数量	10	単価	13,630
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ジャンクロット <sup>°</sup>	φ 235mm用	個	0.043	178,000	7,654		
クリーンク <sup>°</sup> アダプ <sup>°</sup> タ	φ 235mm用	個	0.04	732,000	29,280		
エクステンションロット <sup>°</sup>	φ 235mm用	本	0.04	280,000	11,200		
インナーロット <sup>°</sup>	φ 235mm用	本	0.345	135,000	46,575		
インナービット	φ 235mm用	個	0.118	256,000	30,208		
ウォータースイベル	φ 235mm用	個	0.017	668,000	11,356		
諸雑費 (まるめ)		式	1		27		
計					136,300		
単価					13,630	円/m	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	98,410
軽油	1. 2号	L		84	106	8,904		
ボーリングマシン [ロータリパーカッション式]	クローラ型 81kW級	日		1	89,500	89,500		
諸雑費 (まるめ)		式		1			6	
計							98,410	
単価							98,410	円/日



## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 45kVA	日	1	3,760	3,760	8,286
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第1次) 37 / 45 kVA	日	1	3,760	3,760	
軽油	1. 2号	L	42.7	106	4,526	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					8,286	
単価					8,286	円/日

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
クローラークレーン[油圧伸縮ジブ型]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 4.9t吊					1	29,430	
軽油	1. 2号	L		21	106	2,226		
クローラークレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 4. 9 t吊	時間		8	3,400	27,200		
諸雑費 (まるめ)		式		1		4		
計						29,430		
単価						29,430	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 最大溶接電流300A	単位	日	数量	単価	金額	単価	4,105
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	17.6	106	1,865			
電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・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					4,105			
単価					4,105	円/日		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

削孔材料損耗費	軟岩 I 削孔長10m以上25m未満	単位	m	数量	10	単価	16,810
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
シャンクロット <sup>°</sup>	φ 235mm用	個	0.044	178,000	7,832		
クリーンク <sup>°</sup> アダプ <sup>°</sup> タ	φ 235mm用	個	0.05	732,000	36,600		
エクステンションロット <sup>°</sup>	φ 235mm用	本	0.05	280,000	14,000		
インナーロット <sup>°</sup>	φ 235mm用	本	0.427	135,000	57,645		
インナービット	φ 235mm用	個	0.143	256,000	36,608		
ウォータースイベル	φ 235mm用	個	0.023	668,000	15,364		
諸雑費 (まるめ)		式	1		51		
計					168,100		
単価					16,810	円/m	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	98,410
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	84	106	8,904			
ボーリングマシン [ロータリパーカッション式]	クローラ型 81kW級	日	1	89,500	89,500			
諸雑費 (まるめ)		式	1		6			
計						98,410		
単価						98,410	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 45kVA	日	1	3,760	3,760	8,286
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第1次) 37 / 45 kVA	日	1	3,760	3,760	
軽油	1. 2号	L	42.7	106	4,526	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					8,286	
単価					8,286	円/日

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
クローラークレーン[油圧伸縮ジブ型]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 4.9t吊					1	29,430	
軽油	1. 2号	L		21	106	2,226		
クローラークレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 4. 9 t吊	時間		8	3,400	27,200		
諸雑費 (まるめ)		式		1		4		
計						29,430		
単価						29,430	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 最大溶接電流300A	単位	日	数量	単価	金額	単価	4,105
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	17.6	106	1,865			
電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・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					4,105			
単価					4,105	円/日		



## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	98,410
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	84	106	8,904			
ボーリングマシン [ロータリパーカッション式]	クローラ型 81kW級	日	1	89,500	89,500			
諸雑費 (まるめ)		式	1		6			
計						98,410		
単価						98,410	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 45kVA	日	1	3,760	3,760	8,286
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第1次) 37 / 45 kVA	日	1	3,760	3,760	
軽油	1. 2号	L	42.7	106	4,526	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					8,286	
単価					8,286	円/日

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
クローラークレーン[油圧伸縮ジブ型]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 4.9t吊					1	29,430	
軽油	1. 2号	L		21	106	2,226		
クローラークレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 4. 9 t吊	時間		8	3,400	27,200		
諸雑費 (まるめ)		式		1		4		
計						29,430		
単価						29,430	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 最大溶接電流300A	単位	日	数量	単価	金額	単価	4,105
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	17.6	106	1,865			
電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・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					4,105			
単価					4,105	円/日		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	98,410
軽油	1. 2号	L		84	106	8,904		
ボーリングマシン [ロータリパーカッション式]	クローラ型 81kW級	日		1	89,500	89,500		
諸雑費 (まるめ)		式		1		6		
計						98,410		
単価						98,410	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 45kVA	日	1	3,760	3,760	8,286
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第1次) 37 / 45 kVA	日	1	3,760	3,760	
軽油	1. 2号	L	42.7	106	4,526	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					8,286	
単価					8,286	円/日

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
クローラークレーン[油圧伸縮ジブ型]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 4.9t吊					1	29,430	
軽油	1. 2号	L		21	106	2,226		
クローラークレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 4. 9 t吊	時間		8	3,400	27,200		
諸雑費 (まるめ)		式		1		4		
計						29,430		
単価						29,430	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 最大溶接電流300A	単位	日	数量	単価	金額	単価	4,105
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	17.6	106	1,865			
電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・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					4,105			
単価					4,105	円/日		



## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	98,410
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	84	106	8,904			
ボーリングマシン [ロータリパーカッション式]	クローラ型 81kW級	日	1	89,500	89,500			
諸雑費 (まるめ)		式	1		6			
計						98,410		
単価						98,410	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 45kVA	日	1	3,760	3,760	8,286
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第1次) 37 / 45 kVA	日	1	3,760	3,760	
軽油	1. 2号	L	42.7	106	4,526	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					8,286	
単価					8,286	円/日

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
クローラークレーン[油圧伸縮ジブ型]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 4.9t吊					1	29,430	
軽油	1. 2号	L		21	106	2,226		
クローラークレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 4. 9 t吊	時間		8	3,400	27,200		
諸雑費 (まるめ)		式		1		4		
計						29,430		
単価						29,430	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク] 運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 最大溶接電流300A	単位	日	数量	単価	金額	単価	4,105
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	17.6	106	1,865			
電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・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					4,105			
単価					4,105	円/日		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

汚泥吸排車運転		単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手 (一般)		人	1.2	31,780	38,136		
軽油	1. 2号	L	96	106	10,176		
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		12		
計					106,500		
単価					106,500	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
クローラークレーン[油圧伸縮ジブ型]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 4.9t吊					1	53,990	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	1	35,550	35,550			
軽油	1. 2号	L	20	106	2,120			
クローラークレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型(第1次基準値) 4. 9 t吊	時間	4.8	3,400	16,320			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					53,990			
単価					53,990	円/日		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
大口径ボーリングマシン運転	400mm 0.66m/本 6.77m/本					1		48,020
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ボーリングマシン [大口径]	30.0kW級	供用日	1.33	36,100	48,013			
諸雑費 (まるめ)		式	1		7			
計					48,020			
単価					48,020	円/日		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
砕石投入工	再生クラッシャーレン RC-40	単位	m3	数量	100	単価 987
普通作業員		人	1.2	34,832	41,798	
バックホ運転(砕石投入)	排ガス型(第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	時間	6	9,483	56,898	
諸雑費(まるめ)		式	1		4	
計					98,700	
単価					987	円/m3



## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
クローラークレーン[油圧伸縮ジブ型]運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 4.9t吊					1	53,990	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	1	35,550	35,550			
軽油	1. 2号	L	20	106	2,120			
クローラークレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型(第1次基準値) 4. 9 t吊	時間	4.8	3,400	16,320			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計						53,990		
単価						53,990	円/日	

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
バックホウ(砕石投入)	排ガス型(第1次) 山積0.45m3 2.9t吊					1	9,483
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)		人	0.16	35,550	5,688		
軽油	1. 2号	L	9.2	106	975		
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	時間	1	2,820	2,820		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計						9,483	
単価						9,483	円/時間

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	コンクリート吹付	高炉セメント 厚10cm	m2			1	6,258	
	コンクリート吹付工	10cm 500m2以上1000m2未満 無 無	m 2	1	6,258	6,258		
	計					6,258		
	単価					6,258	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	仮囲い	既設防護柵部 設置・撤去 高さ 5m	単位	m	数量	単価	金額	単価	21,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	仮囲い設置・撤去	柵高5.0m 既設防護柵取付 支柱間隔3.0m	m	82	20,480	1,679,360			
	構造用合板(損料)	9.0×910×1820 3ヶ月未満	枚	91	222	20,202			
	構造用合板(損料)	9.0×910×3030 3ヶ月未満	枚	91	372	33,852			
	仮囲い 賃料・基本料	支柱 単管 <sup>ハ</sup> イ <sup>フ</sup> φ48.6×L5000 賃料期間30日	本	57	88	5,016			
	仮囲い 賃料・基本料	横桁 単管 <sup>ハ</sup> イ <sup>フ</sup> φ48.6×L4000 賃料期間30日	本	41	70	2,870			
	仮囲い 賃料・基本料	キャッチクランプ <sup>フ</sup> 賃料期間30日	個	171	23	3,933			
	仮囲い 賃料・基本料	クランプ <sup>フ</sup> 賃料期間30日	個	114	23	2,622			
	計					1,747,855			
	単価					21,320		円/m	

# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	交通誘導警備員	昼間勤務	単位	人日	数量	63	単価	12,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 A		人日	18	14,180	255,240		
	交通誘導警備員 B		人日	45	11,450	515,250		
	計					770,490		
	単価					12,230	円/人日	



### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮囲い設置・撤去	柵高5.0m 既設防護柵取付 支柱間隔3.0m	単位	m	数量	10	単価 20,480
土木一般世話役		人	1.17	23,835	27,886	
普通作業員		人	2.35	20,370	47,869	
とび工		人	1.17	24,570	28,746	
高所作業車 [バケット・フォーム型]	(直伸・屈伸式)床高12m	日	1.17	38,460	44,998	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	16 t 吊	日	1.17	36,600	42,822	
諸雑費 (率+まるめ) 12%		式	1		12,479	
計					204,800	
単価					20,480	円/m

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

仮囲い 賃料・基本料	支柱 単管 <sup>ハ</sup> 17° φ48.6×L5000 賃料期間30日	単位	本	数量	単価	金額	単価	88
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
支柱(賃貸) 基本料	単管 <sup>ハ</sup> 17° φ48.6×L5000	本	1	45	45			
支柱(賃貸) 賃料	単管 <sup>ハ</sup> 17° φ48.6×L5000	本・日	30	1.45	43			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					88			
単価					88		円/本	



### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

仮囲い 賃料・基本料	横桁 単管 <sup>ハ</sup> 17° φ48.6×L4000 賃料期間30日	単位	本	数量	単価	金額	単価	70
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
横桁(賃貸) 基本料	単管 <sup>ハ</sup> 17° φ48.6×L4000	本	1	36	36			
横桁(賃貸) 賃料	単管 <sup>ハ</sup> 17° φ48.6×L4000	本・日	30	1.16	34			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					70			
単価					70	円/本		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

仮囲い 賃料・基本料	キャッチクランフ <sup>o</sup> 賃料期間30日	単位	個	数量	1	単価	23
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
キャッチクランフ <sup>o</sup> (賃貸) 基本料		個	1	13.5	13		
キャッチクランフ <sup>o</sup> (賃貸) 賃料		個・日	30	0.36	10		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					23		
単価					23	円/個	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

仮囲い 賃料・基本料	クランプ 賃料期間30日	単位	個	数量	1	単価	23
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
クランプ(賃貸)基本料		個	1	13.5	13		
クランプ(賃貸)賃料		個・日	30	0.36	10		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					23		
単価					23	円/個	

### 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						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
					1		14,180
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	14,175	14,175		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					14,180		
単価					14,180	円/人日	

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価
					1		11,450
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	11,445	11,445		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					11,450		
単価					11,450	円/人日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
高所作業車 [バケット・ブーム型]	(直伸・屈伸式)床高12m					1		38,460
運転手 (特殊)		人	1	20,790		20,790		
軽油	1. 2号	L	22	103		2,266		
高所作業車 [トラック架装リフト]	バケット、ブーム型 作業床高12m	台・日	1	15,400		15,400		
諸雑費 (まるめ)		式	1			4		
計						38,460		
単価						38,460	円/日	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一1号	掘削	土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準以外)	単位	m3	数量		1	単価	2,090
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削		土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準以外)	m3	1	2,090	2,090			
計						2,090			
単価						2,090	円/m3		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一2号	掘削	軟岩 I	単位	m3	数量		1	単価	4,481
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削		軟岩 小規模 小型ハックル 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	1	4,481	4,481			
計						4,481			
単価						4,481	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	法面整形(切土部)	ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	1,567
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
法面整形		切土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 小型ﾊﾞｯｸﾙ山積		m 2	1	1,567	1,567	
計							1,567	
単価							1,567	円/m2

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	法面整形(切土部)	軟岩I	単位	m2	数量	1	単価	2,358
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
法面整形		切土部 軟岩I 小型ﾊﾞｯｸﾙ山積0.13m3(平積0.10m3)		m 2	1	2,358	2,358	
計							2,358	
単価							2,358	円/m2

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-5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	2,656
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土砂等運搬		小規模 パック山積0.13m3(平積0.1m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)無し 4.5km以下	m3	1	2,656	2,656			
計						2,656			
単価						2,656	円/m3		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-6号	土砂等運搬	軟岩	単位	m3	数量		1	単価	4,277
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土砂等運搬		小規模 パック山積0.13m3 軟岩 有り 5.5m以下	m3	1	4,277	4,277			
計						4,277			
単価						4,277	円/m3		



# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-7号	残土等処分	土砂	単位	m3	数量		1	単価	3,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
残土等処分			m3	1	3,240	3,240			
計						3,240			
単価						3,240	円/m3		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-8号	削孔	φ100	単位	孔	数量		1	単価	5,303
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機)		100mm以上110mm未満 50mm以上200mm未満	孔	1	5,303	5,303			
計						5,303			
単価						5,303	円/孔		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	路面排水栓	φ60	単位	本	数量		1	単価	7,826
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
路面排水栓設置		φ60	本	1	7,426	7,426			
路面排水栓		φ60	本	1	400	400			
計						7,826			
単価						7,826	円/本		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	コンクリート吹付	高炉セメント 厚10cm	単位	m2	数量		1	単価	6,854
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート吹付工		10cm 250m2以上500m2未満 無 無	m 2	1	6,854	6,854			
計						6,854			
単価						6,854	円/m2		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一11号	削孔	φ250 削孔深 3.0m	単位	本	数量		1	単価	261,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
タウソザホルハンマ(A工法)バックホウ		L≦8m レキ質土0.5m 軟岩2.5m							
			本	1	261,100	261,100			
	計					261,100			
	単価					261,100		円/本	

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一12号	削孔	φ250 削孔深 3.5m	単位	本	数量		1	単価	289,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
タウソザホルハンマ(A工法)バックホウ		L≦8m レキ質土3.5m							
			本	1	289,700	289,700			
	計					289,700			
	単価					289,700		円/本	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-13号	杭式落石防護柵	柵高 3.1m メッキ	単位	m	数量		単価	
					30			26,430
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
支柱・サポート架設工		柵高 3.1m メッキ	式	1		504,800		
本体材料取付工		柵高 3.1m メッキ	式	1		287,900		
計						792,700		
単価						26,430	円/m	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-14号	杭式落石防護柵	柵高 4.0m メッキ	単位	m	数量		単価	
					106			33,430
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
支柱・サポート架設工		柵高 4.0m メッキ	式	1		2,250,000		
本体材料取付工		柵高 4.0m メッキ	式	1		1,293,000		
計						3,543,000		
単価						33,430	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	仮囲い	設置・撤去 高さ 3m	単位	m	数量	単価	金額	単価	16,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	仮囲い設置・撤去	柵高3.0m 支柱間隔1.5m	m	142	14,200	2,016,400			
	仮囲い 賃料・基本料	仮囲い鋼板 500×3000×1.2 賃料期間57日	枚	283	280	79,240			
	仮囲い 賃料・基本料	支柱 単管 <sup>ハ</sup> イ <sup>フ</sup> φ48.6×L3000 賃料期間57日	本	94	76	7,144			
	仮囲い 賃料・基本料	横桁 単管 <sup>ハ</sup> イ <sup>フ</sup> φ48.6×L4000 賃料期間57日	本	106	102	10,812			
	仮囲い 賃料・基本料	斜材 単管 <sup>ハ</sup> イ <sup>フ</sup> φ48.6×L3000 賃料期間57日	本	94	76	7,144			
	H型鋼(杭用)賃料	H-300×300×10×15 賃料期間57日	t	13.2	8,060	106,392			
	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D19	t	0.43	68,000	29,240			
	仮囲い 賃料・基本料	クランプ 賃料期間57日	個	660	33	21,780			
	計					2,278,152			
	単価					16,050		円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-16号	交通誘導警備員	昼間勤務	単位	人日	数量		単価	
					462			12,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	154	14,180	2,183,720		
交通誘導警備員 B			人日	308	11,450	3,526,600		
計						5,710,320		
単価						12,360	円/人日	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-17号	仮設材運搬費		単位	t	数量		単価	
					1			14,500
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 47.1km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	2	5,750	11,500		
仮設材等の積み込み、取卸し費		積み込み、取卸し(往復分)	t	1	3,000	3,000		
計						14,500		
単価						14,500	円/t	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

掘削	軟岩 小規模 小型バックホウ 山積0.13m3(平積0.10m3)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	4,481
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	0.14	20,790	2,910			
軽油	1. 2号	L	2.75	103	283			
小型バックホウ (クローラ) [標準]	排出ガス対策型 (第2次基準) 山積0.13m3	供用日	0.07	6,110	427			
油圧ブレーカ	0.1m3バックホウ用アタッチメント	基・日	0.07	6,200	434			
小型バックホウ (クローラ) [標準]	排出ガス対策型 (第2次基準) 山積0.13m3	供用日	0.07	6,110	427			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					4,481			
単価					4,481	円/m3		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

法面整形	切土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 小型バックホウ山積	単位	m <sup>2</sup>	数量	単価	金額	単価	1,567
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.02	23,835	476			
普通作業員		人	0.02	20,370	407			
運転手 (特殊)		人	0.02	20,790	415			
軽油	1. 2号	L	0.5	103	51			
小型バックホウ (クローラ) [標準]	排出ガス対策型 (第2次基準) 山積0. 1 3 m 3	日	0.02	10,900	218			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					1,567			
単価					1,567	円/m <sup>2</sup>		



### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
法面整形	切土部 軟岩I 小型バックホウ山積0.13m3(平積0.10m3)	m <sup>2</sup>			1	2,358
土木一般世話役		人	0.03	23,835	715	
普通作業員		人	0.03	20,370	611	
運転手(特殊)		人	0.03	20,790	623	
軽油	1. 2号	L	0.8	103	82	
小型バックホウ(クローラ) [標準]	排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.13m3	日	0.03	10,900	327	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					2,358	
単価					2,358	円/m <sup>2</sup>

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬	小規模 バックホウ山積0.13m <sup>3</sup> 軟岩 有り 5.5m以下	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価 4,277
運転手 (一般)		人	0.16	18,585	2,973	
軽油	1. 2号	L	3.64	103	374	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	供用日	0.19	4,620	877	
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	0.19	280	53	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					4,277	
単価					4,277	円/m <sup>3</sup>

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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	摘要
路面排水栓設置	φ60					10		7,426
土木一般世話役		人	1	23,835		23,835		
普通作業員		人	2	20,370		40,740		
諸雑費 (率+まるめ) 15%		式	1			9,685		
計						74,260		
単価						7,426	円/本	

## 参考資料 ( 1 )

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
コンクリート吹付工	10cm 250m2以上500m2未満 無 無	m <sup>2</sup>	1	6,854	6,854	6,854
法面工 (コンクリート吹付)	厚10cm	m <sup>2</sup>	1	6,854	6,854	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					6,854	
単価					6,854	円/m <sup>2</sup>

### 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	タ <sup>o</sup> ウンザ <sup>o</sup> ホルハンマ(A工法)ハ <sup>o</sup> ックホ <sup>o</sup>	L≦8m レ <sup>o</sup> 質土0.5m 軟岩2.5m	単位	本	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	0.74	23,835	17,637	261,100
	とび工		人	0.74	24,570	18,181	
	特殊作業員		人	0.74	21,210	15,695	
	普通作業員		人	0.74	20,370	15,073	
	充填材	セメントミルク	m <sup>3</sup>	0.656	22,100	14,497	
	ハ <sup>o</sup> ックホ <sup>o</sup> (クローラ) [標準・クレーン機能付き] 運転(掘削用)	防護柵 3.0m/本	日	0.74	79,950	59,163	
	タ <sup>o</sup> ウンザ <sup>o</sup> ホルハンマ運転	防護柵	日	0.74	14,900	11,026	
	空気圧縮機運転	可搬式・エンジン掛 18~19m <sup>3</sup> /min	日	0.74	33,800	25,012	
	ハ <sup>o</sup> ックホ <sup>o</sup> (クローラ) [標準型・クレーン機能付き] 運転	排ガス(第2次) 山積0.45m <sup>3</sup> 2.9t吊	日	0.74	61,470	45,487	
	諸雑費 (率+まるめ) 19%		式	1		39,329	
	計					261,100	



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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	289,700
土木一般世話役		人	0.72	23,835		17,161		
とび工		人	0.72	24,570		17,690		
特殊作業員		人	0.72	21,210		15,271		
普通作業員		人	0.72	20,370		14,666		
充填材	セメントミルク	m <sup>3</sup>	2.251	22,100		49,747		
ハックホ (クローラ) [標準・クレーン機能付き] 運転 (掘削用)	防護柵 3.0m/本	日	0.72	79,950		57,564		
ダウンスパールハンマ運転	防護柵	日	0.72	14,900		10,728		
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン掛 18~19m <sup>3</sup> /min	日	0.72	33,800		24,336		
ハックホ (クローラ) [標準型・クレーン機能付き] 運転	排ガス (第2次) 山積0.45m <sup>3</sup> 2.9t吊	日	0.72	61,470		44,258		
諸雑費 (率+まるめ) 19%		式	1			38,279		
計						289,700		





### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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	摘要
支柱・枠組架設工	柵高 3.1m メッキ						1	504,800
支柱組立設置工		本		3	44,910	134,730		
枠組取付工		本		3	4,125	12,375		
足場工	単管足場 必要 標準	掛m <sup>2</sup>		90	3,812	343,080		
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式		1		14,615		
計						504,800		
単価						504,800	円/式	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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	摘要
横ロープ取付工		本		10	5,350	53,500		
間隔保持材取付工		本		9	3,566	32,094		
金網取付工		m2		98	1,749	171,402		
組立工具損料		日		3	7,750	23,250		
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式		1		7,654		
計						287,900		
単価						287,900	円/式	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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	摘要
支柱・サポ-ト架設工	柵高 4.0m メッキ					1		2,250,000
支柱組立設置工		本		12	44,910	538,920		
サポ-ト取付工		本		11	4,125	45,375		
足場工	単管足場 必要 標準	掛m <sup>2</sup>		420	3,812	1,601,040		
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式		1		64,665		
計						2,250,000		
単価						2,250,000	円/式	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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	摘要
横ロープ 取付工	柵高 4.0m メッキ	本		52	5,350	278,200	1,293,000	
間隔保持材取付工		本		33	3,566	117,678		
金網取付工		m2		440	1,749	769,560		
組立工具損料		日		12	7,750	93,000		
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式		1		34,562		
計						1,293,000		
単価						1,293,000	円/式	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮囲い設置・撤去	柵高3.0m 支柱間隔1.5m	単位	m	数量	10	単価 14,200
土木一般世話役		人	1	23,835	23,835	
普通作業員		人	5	20,370	101,850	
諸雑費 (率+まるめ) 13%		式	1		16,315	
計					142,000	
単価					14,200	円/m

## 参考資料 ( 1 )

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	仮囲い 賃料・基本料	仮囲い鋼板 500×3000×1.2 賃料期間57日	単位	枚	数量	1	単価	280
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
仮囲い鋼板(賃貸)基本料	500×3000×1.2	枚	1	129	129			
仮囲い鋼板(賃貸)賃料	500×3000×1.2	枚・日	57	2.65	151			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					280			
単価					280		円/枚	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

仮囲い 賃料・基本料	支柱 単管 <sup>ハ</sup> 17° φ48.6×L3000 賃料期間57日	単位	本	数量	単価	金額	単価	76
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
支柱(賃貸) 基本料	単管 <sup>ハ</sup> 17° φ48.6×L3000	本	1	27	27			
支柱(賃貸) 賃料	単管 <sup>ハ</sup> 17° φ48.6×L3000	本・日	57	0.87	49			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					76			
単価					76	円/本		

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

仮囲い 賃料・基本料	横桁 単管 <sup>ハ</sup> 17° φ48.6×L4000 賃料期間57日	単位	本	数量	1	単価	102
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
横桁(賃貸) 基本料	単管 <sup>ハ</sup> 17° φ48.6×L4000	本	1	36	36		
横桁(賃貸) 賃料	単管 <sup>ハ</sup> 17° φ48.6×L4000	本・日	57	1.16	66		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					102		
単価					102	円/本	



### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

仮囲い 賃料・基本料	斜材 単管 <sup>ハ</sup> 17° φ48.6×L3000 賃料期間57日	単位	本	数量	単価	金額	単価	76
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
支柱(賃貸) 基本料	単管 <sup>ハ</sup> 17° φ48.6×L3000	本	1	27	27			
支柱(賃貸) 賃料	単管 <sup>ハ</sup> 17° φ48.6×L3000	本・日	57	0.87	49			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					76			
単価					76	円/本		

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

H型鋼(杭用)賃料		H-300×300×10×15 賃料期間57日	単位	t	数量	1	単価	8,060
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼(杭用) 300型(93kg/m)	180日以内	t	57	80	4,560			
H形鋼(杭用) 300型(93kg/m)	整備費	t	1	3,500	3,500			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					8,060			
単価					8,060	円/t		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

仮囲い 賃料・基本料	クランプ 賃料期間57日	単位	個	数量	1	単価	33
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
クランプ(賃貸)基本料		個	1	13.5	13		
クランプ(賃貸)賃料		個・日	57	0.36	20		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					33		
単価					33	円/個	

### 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						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
						1	14,180
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	14,175	14,175		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					14,180		
単価					14,180	円/人日	

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価
						1	11,450
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	11,445	11,445		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					11,450		
単価					11,450	円/人日	

## 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						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 47.1km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価
	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 50kmまで	t	1	5,750	5,750	
	諸雑費(まるめ)		式	1		0	
	計					5,750	
	単価					5,750	円/t

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						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(往復分)	単位	t	数量	1	単価
	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	2	1,500	3,000	
	諸雑費(まるめ)		式	1		0	
	計					3,000	
	単価					3,000	円/t

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 運転(掘削用)	防護柵 3.0m/本					1		79,950
運転手 (特殊)		人	1	20,790		20,790		
軽油	1. 2号	L	95	103		9,785		
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型 (第2次) 山積0.45m3 2.9t吊	供用日	4.22	11,700		49,374		
諸雑費 (まるめ)		式	1			1		
計						79,950		
単価						79,950	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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	14,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ダウンザホールハンマ [空圧式]	掘削孔径φ250～300mm	供用日	3.89	3,830	14,898			
諸雑費 (まるめ)		式	1		2			
計						14,900		
単価						14,900	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン掛 18~19m <sup>3</sup> /min					1		33,800
軽油	1. 2号	L		208	103	21,424		
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	吐出量18~19m <sup>3</sup> /min	日		1.83	6,760	12,370		
諸雑費 (まるめ)		式		1		6		
計						33,800		
単価						33,800	円/日	



## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
バックホウ(クローラ) [標準型・クレーン機能付き] ]運転	排ガス(第2次) 山積0.45m3 2.9t吊					1	61,470	
運転手 (特殊)		人	1	20,790	20,790			
軽油	1. 2号	L	95	103	9,785			
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型 (第2次) 山積0.45m3 2.9t吊	供用日	2.64	11,700	30,888			
諸雑費 (まるめ)		式	1		7			
計						61,470		
単価						61,470	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 運転(掘削用)	防護柵 3.0m/本					1		79,950
運転手 (特殊)		人	1	20,790		20,790		
軽油	1. 2号	L	95	103		9,785		
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型 (第2次) 山積0.45m3 2.9t吊	供用日	4.22	11,700		49,374		
諸雑費 (まるめ)		式	1			1		
計						79,950		
単価						79,950	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
ダウンザホールハンマ [空圧式]	掘削孔径φ250～300mm	供用日		3.89	3,830	14,898		
諸雑費 (まるめ)		式		1		2		
計						14,900		
単価						14,900	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン掛 18~19m <sup>3</sup> /min					1		33,800
軽油	1. 2号	L		208	103	21,424		
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	吐出量18~19m <sup>3</sup> /min	日		1.83	6,760	12,370		
諸雑費 (まるめ)		式		1		6		
計						33,800		
単価						33,800	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
バックホウ(クローラ) [標準型・クレーン機能付き] 運転	排ガス(第2次) 山積0.45m3 2.9t吊	人	1	20,790	20,790	20,790	61,470	
軽油	1. 2号	L	95	103	9,785	9,785		
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第2次) 山積0.45m3 2.9t吊	供用日	2.64	11,700	30,888	30,888		
諸雑費(まるめ)		式	1		7	7		
計						61,470		
単価						61,470	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

支柱組立設置工		単位	本	数量	単価	金額	単価	44,910
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	3	23,835	71,505			
特殊作業員		人	6	21,210	127,260			
普通作業員		人	6	20,370	122,220			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	16 t 吊	日	3.5	36,600	128,100			
諸雑費 (まるめ)		式	1		15			
計					449,100			
単価					44,910	円/本		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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	摘要
土木一般世話役		人	0.3	23,835		7,150		4,125
特殊作業員		人	0.6	21,210		12,726		
普通作業員		人	0.6	20,370		12,222		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	16 t 吊	日	0.25	36,600		9,150		
諸雑費 (まるめ)		式	1			2		
計						41,250		
単価						4,125	円/本	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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 <sup>2</sup>	数量	100	単価	3,812
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.7	23,835	40,519		
とび工		人	7.7	24,570	189,189		
普通作業員		人	1.6	20,370	32,592		
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		85,620		
計					381,200		
単価					3,812	円/掛m <sup>2</sup>	



## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

横ロ-フ 取付工		単位	本	数量		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	23,835	23,835		5,350
特殊作業員		人	2	21,210	42,420		
普通作業員		人	2	20,370	40,740		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					107,000		
単価					5,350	円/本	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

間隔保持材取付工		単位	本	数量		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	23,835	23,835		
特殊作業員		人	2	21,210	42,420		
普通作業員		人	2	20,370	40,740		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					107,000		
単価					3,566	円/本	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

金網取付工		単位	m2	数量	100	単価	1,749
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1	23,835	23,835		
特殊作業員		人	4	21,210	84,840		
普通作業員		人	2	20,370	40,740		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	16 t 吊	日	0.57	44,700	25,479		
諸雑費 (まるめ)		式	1		6		
計					174,900		
単価					1,749	円/m2	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

組立工具損料		単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	7,750	
ストップ-圧入機		台	1	5,264	5,264		
レバ-ブ-ロック	1.5t	台	4	93	372		
電気ク-ライタ-	φ125	台	1	74	74		
発動発電機	10KVA	台	1	2,040	2,040		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					7,750		
単価					7,750	円/日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

支柱組立設置工		単位	本	数量	単価	金額	単価	44,910
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	3	23,835	71,505			
特殊作業員		人	6	21,210	127,260			
普通作業員		人	6	20,370	122,220			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	16 t 吊	日	3.5	36,600	128,100			
諸雑費 (まるめ)		式	1		15			
計					449,100			
単価					44,910	円/本		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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	摘要
土木一般世話役		人	0.3	23,835		7,150		4,125
特殊作業員		人	0.6	21,210		12,726		
普通作業員		人	0.6	20,370		12,222		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	16 t 吊	日	0.25	36,600		9,150		
諸雑費 (まるめ)		式	1				2	
計						41,250		
単価						4,125	円/本	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	横 <sup>ロ-フ</sup> 取付工		単位	本	数量		
					20	単価	5,350
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1	23,835	23,835		
特殊作業員		人	2	21,210	42,420		
普通作業員		人	2	20,370	40,740		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					107,000		
単価					5,350	円/本	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

間隔保持材取付工		単位	本	数量		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	23,835	23,835		
特殊作業員		人	2	21,210	42,420		
普通作業員		人	2	20,370	40,740		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					107,000		
単価					3,566	円/本	



## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

金網取付工		単位	m2	数量	100	単価	1,749
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1	23,835	23,835		
特殊作業員		人	4	21,210	84,840		
普通作業員		人	2	20,370	40,740		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	16 t 吊	日	0.57	44,700	25,479		
諸雑費 (まるめ)		式	1		6		
計					174,900		
単価					1,749	円/m2	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

組立工具損料		単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	7,750	
ストップ-圧入機		台	1	5,264	5,264		
レバ-ブ-ロック	1.5t	台	4	93	372		
電気ク-ライタ-	φ125	台	1	74	74		
発動発電機	10KVA	台	1	2,040	2,040		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					7,750		
単価					7,750	円/日	