

令和7年3月3日（令和7年6月12日）

亀の瀬地区稲葉山地すべり対策鋼管杭他（その6）工事

【工事設計書（公表資料）】

大和川河川事務所 工務課

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	亀の瀬地区稲葉山地すべり対策鋼管杭他（その6）工事
工事地名	大阪府柏原市峠地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年12月	1 2) 設 計 年 月	令和 6年11月
2) 事務所名	大和川河川事務所 工務課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	4120010007	1 4) 単価適用年月	2024年12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	2024年12月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	砂防・地すべり等工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	298日間 自 令和 7年 4月 1日 (当初) 至 令和 8年 1月23日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	大阪府	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	39 堺市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	亀の瀬地すべり対策	2 2) 処 分 費 等	729,000
		2 3) 公 告 日	令和 6年11月12日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：
----------	-------	----------	---------

設計内訳書

工事名	亀の瀬地区稲葉山地すべり対策鋼管杭他（その6）工事（当初）					事業区分	砂防・地すべり対策		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	事業区分	斜面对策		概要
							数量増減	金額増減	
斜面对策		式	1		142,881,067				
抑止杭工		式	1		139,888,034				
鋼管杭工		式	1		139,888,034				
鋼管杭 (No. 37)	鋼管径(杭径) 1500mm(2000mm) 鋼管長さ(杭長) 41.5m(41.5m)	本	1	69,310,000	69,310,000				単-1号
鋼管杭 (No. 38)	鋼管径(杭径) 1500mm(2000mm) 鋼管長さ(杭長) 41.5m(41.5m)	本	1	69,340,000	69,340,000				単-2号
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	270	235.2	63,504				単-3号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	210	1,573	330,330				単-4号
土砂等運搬	軟岩	m3	60	1,920	115,200				単-5号
残土等処分		m3	270	2,700	729,000				単-6号
仮設工		式	1		2,993,033				
作業ヤード整備工		式	1		150,027				
敷鉄板	22×1,524×6,096(mm) 設置・撤去 貸与品	m2	372	403.3	150,027				単-7号

設計内訳書

工事名	亀の瀬地区稲葉山地すべり対策鋼管杭他（その6）工事（当初）					事業区分	砂防・地すべり対策		
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	
防音設備工		式	1		1,503,486				
防音パネ		m2	303	4,962	1,503,486			単-8号	
交通管理工		式	1		1,339,520				
交通誘導警備員		人日	92	14,560	1,339,520			単-9号	
直接工事費		式	1		142,881,067				
共通仮設費		式	1		18,900,000				
共通仮設費		式	1		8,399,000				
運搬費		式	1		7,092,000				
重建設機械分解組立輸送費		回	2	3,546,000	7,092,000			単-10号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,307,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		10,501,000				
純工事費		式	1		161,781,067				

設計内訳書

工事名	亀の瀬地区稲葉山地すべり対策鋼管杭他（その6）工事（当 初）					事業区分	砂防・地すべり対策			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	斜面对策	数量増減	金額増減	摘要
現場管理費		式	1		40,882,000					
工事原価		式	1		202,663,067					
一般管理費等		式	1		31,626,933					
工事価格		式	1		234,290,000					
消費税相当額		式	1		23,429,000					
工事費計		式	1		257,719,000					

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	鋼管杭 (No. 37)	鋼管径(杭径) 1500mm(2000mm) 鋼管長さ(杭長) 41.5m (41.5m)	単位	本	数量	1	単価	69,310,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ホールケーシング工		杭No. 37 鋼管径 1500mm	本	1	41,270,000	41,270,000		
鋼管杭(No.37)		φ1500×41.5m 継手5箇所	本	1	27,910,000	27,910,000		
ガス切断		22mm	m	4	1,350	5,400		
ガス切断		25mm	m	0.8	1,363	1,090.4		
ガス切断		36mm	m	3	2,099	6,297		
鋼管杭現場取卸		ラフテレンクレーン 45t吊	t	74.83	1,512	113,142.96		
計						69,305,930.36		
単価						69,310,000	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一2号	鋼管杭 (No. 38)	鋼管径(杭径) 1500mm(2000mm) 鋼管長さ(杭長) 41.5m (41.5m)	単位	本	数量	1	単価	69,340,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ホールケーシング工	杭No. 38 鋼管径 1500mm	本	1	41,270,000	41,270,000		
	鋼管杭(No.38)	φ1500×41.5m 継手5箇所	本	1	27,940,000	27,940,000		
	ガス切断	22mm	m	4	1,350	5,400		
	ガス切断	25mm	m	0.8	1,363	1,090.4		
	ガス切断	36mm	m	3	2,099	6,297		
	鋼管杭現場取卸	ラフテレンクレーン 45t吊	t	74.83	1,512	113,142.96		
	計					69,335,930.36		
	単価					69,340,000	円/本	

1次単価表

							単価使用年月	2024.12
							歩掛使用年月	2024.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	積込(ル-ズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		単価	235.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	積込(ル-ズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1	235.2	235.2		
	計					235.2		
	単価					235.2	円/m3	

							単価使用年月	2024.12
							歩掛使用年月	2024.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	1,573
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 8.5km以下	m3	1	1,573	1,573		
	計					1,573		
	単価					1,573	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	土砂等運搬	軟岩	単位	m3	数量	1	単価	1,920
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 軟岩 有り 8.5km以下	m3	1	1,920	1,920		
計						1,920		
単価						1,920	円/m3	

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	残土等処分		単位	m3	数量	1	単価	2,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分			m3	1	2,700	2,700		
計						2,700		
単価						2,700	円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	敷鉄板	22×1,524×6,096(mm) 設置・撤去 貸与品	単位	m2	数量	372	単価	403.3
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	m 2	372	403.3	150,027.6			
計					150,027.6			
単価					403.3	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	防音 ^ハ _レ 祢	単位	m2	数量	303	単価	4,962	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	防音 ^ハ _レ 祢設置		m2	303	2,388		723,564	
	防音 ^ハ _レ 祢撤去		m2	303	1,477		447,531	
	防音 ^ハ _レ 祢 賃料	幅1819×高862 賃貸期間82日		枚	84	2,665	223,860	
	防音 ^ハ _レ 祢 賃料	幅904×高862 賃貸期間82日		枚	24	2,420	58,080	
	防音コーナー ^ハ _レ 祢 賃料	長さ115×高862 賃貸期間82日		枚	24	879	21,096	
	単管 ^ハ _レ イ ^ハ 賃料	1500×φ48.6×2.4 賃貸期間82日		本	12	48	576	
	単管 ^ハ _レ イ ^ハ 賃料	2000×φ48.6×2.4 賃貸期間82日		本	42	65	2,730	
	単管 ^ハ _レ イ ^ハ 賃料	3000×φ48.6×2.4 賃貸期間82日		本	8	98	784	
	単管 ^ハ _レ イ ^ハ 賃料	6000×φ48.6×2.4 賃貸期間82日		本	18	234	4,212	
	単管 ^ハ _レ イ ^ハ 賃料	7000×φ48.6×2.4 賃貸期間82日		本	8	267	2,136	
	単管 ^ハ _レ イ ^ハ 賃料	8500×φ48.6×2.4 賃貸期間82日		本	4	317	1,268	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	防音 ^ハ 祢	単位	m2	数量	303	単価	4,962
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
直交クランプ ^ハ 賃料	φ48.6用 賃貸期間82日	個	52	42	2,184		
自在クランプ ^ハ 賃料	φ48.6用 賃貸期間82日	個	124	42	5,208		
養生クランプ ^ハ 賃料(中間部)	賃貸期間82日	個	84	45	3,780		
養生クランプ ^ハ 賃料(最上部)	賃貸期間82日	個	14	45	630		
三ツ爪コーナークランプ ^ハ 賃料	賃貸期間82日	個	28	204	5,712		
計					1,503,351		
単価					4,962	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員B		人日	1	14,560		14,560	
	計						14,560	
	単価						14,560	円/人日

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラレン系 80t吊超150t吊以下(クラム平積2m3超3m3下) 標準(1.0)	回	1	2,341,000		2,341,000	
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) オールケーシング掘削機 スキッド式	回	1	4,750,000		4,750,000	
	計						7,091,000	
	単価						3,546,000	円/回

参考資料（1）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
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	41,270,000
土木一般世話役		人	22.22	28,600		635,492		
とび工		人	22.22	29,120		647,046		
特殊作業員		人	22.22	26,728		593,896		
普通作業員		人	22.22	22,672		503,771		
溶接工		人	66.67	30,368		2,024,634		
全回転型オールケーシング掘削機[ケーシングD]運転	スケット式・ディーゼル/油圧駆動 径2600mm	日	22.22	540,500		12,009,910		
クローラークレーン[油圧駆動ウインチ・ラジスジブ]運転	排出ガス対策型(2014年規制) 150t吊	日	22.22	330,000		7,332,600		
バックホウ(クローラ) [標準]運転	排ガス型(第3次) 山積0.45m3(平積0.35m3)	日	22.22	40,680		903,909		
電気溶接機[CO2半自動溶接機]運転	500A	日	66.67	34,010		2,267,446		
コンクリートポンプ車[トラック架装・配管式]運転	圧送能力 90~100m3/h	日	4	101,600		406,400		
生コンクリート	30-18-20(高炉)	m3	44.9	26,900		1,207,810		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
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
ホルケーシング工	杭No.37 鋼管径 1500mm					1		41,270,000
モルタル	σ 28=24N/mm2	m ³	88.6	42,000		3,721,200		
諸雑費 (率+まるめ) 33%		式	1			9,015,886		
計						41,270,000		
単価						41,270,000	円/本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	概要
鋼管杭(No.37)	φ1500×41.5m 継手5箇所					1		27,910,000
各種付属品エキストラ	つり金具	k g	600	1,040		624,000		
各種付属品エキストラ	現場円周溶接用部材(裏当てリング及びスタッパー)	k g	73.6	900		66,240		
輸送エキストラ	L≦9m	t	0.674	8,000		5,392		
地域エキストラ	近畿、大阪	t	0.674	6,200		4,178		
穴あけ加工	φ100mm	箇所	2	3,000		6,000		
穴あけ加工	φ62mm	箇所	2	3,000		6,000		
上杭 L1	φ1500×50×8000	本	1	5,238,000		5,238,000		
中4杭 L3	φ1500×50×8000	本	1	5,238,000		5,238,000		
中3杭 L4	φ1500×50×8000	本	1	5,238,000		5,238,000		
中2杭 L5	φ1500×50×6000	本	1	3,928,000		3,928,000		
中1杭 L6	φ1500×50×6500	本	1	4,255,000		4,255,000		

参考資料（1）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ガス切断	22mm	単位	m	数量	100	単価	1,350
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
溶接工		人	1.43	30,368	43,426			
普通作業員		人	1.43	22,672	32,420			
酸素	ボンベ	m ³	32	522	16,704			
アセチレン	ボンベ	k g	14	2,220	31,080			
諸雑費（率+まるめ） 15%		式	1		11,370			
計					135,000			
単価					1,350	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
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
ガス切断	25mm	m			100	1,363
溶接工		人	1.35	30,368	40,996	
普通作業員		人	1.35	22,672	30,607	
酸素	ボンベ	m ³	38	522	19,836	
アセチレン	ボンベ	kg	17	2,220	37,740	
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		7,121	
計					136,300	
単価					1,363	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
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
ガス切断	36mm	単位	m	数量	100	単価 2,099
溶接工		人	2	30,368	60,736	
普通作業員		人	2	22,672	45,344	
酸素	ボンベ	m ³	58	522	30,276	
アセチレン	ボンベ	kg	26	2,220	57,720	
諸雑費 (率+まるめ) 15%		式	1		15,824	
計					209,900	
単価					2,099	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼管杭現場取卸	ラフテレンクレーン 45t吊	t			100	1,512
土木一般世話役		人	1.05	28,600	30,030	
普通作業員		人	2.09	22,672	47,384	
ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	45 t 吊	日	1.05	70,200	73,710	
諸雑費 (まるめ)		式	1		76	
計					151,200	
単価					1,512	円 / t

参考資料（1）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
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	41,270,000
ホルケシク工	杭No.38 鋼管径 1500mm	単位	本	数量	単価	金額	単価	41,270,000
土木一般世話役		人	22.22	28,600		635,492		
とび工		人	22.22	29,120		647,046		
特殊作業員		人	22.22	26,728		593,896		
普通作業員		人	22.22	22,672		503,771		
溶接工		人	66.67	30,368		2,024,634		
全回転型ホルケシク掘削機[ケシクD]運転	スケット式・ディーゼル/油圧駆動 径2600mm	日	22.22	540,500		12,009,910		
クローラークレーン[油圧駆動ウインチ・ラジジブ]運転	排出ガス対策型(2014年規制) 150t吊	日	22.22	330,000		7,332,600		
バックホウ(クローラ) [標準]運転	排ガス型(第3次) 山積0.45m3(平積0.35m3)	日	22.22	40,680		903,909		
電気溶接機[CO2半自動溶接機]運転	500A	日	66.67	34,010		2,267,446		
コンクリートポンプ車[トラック架装・配管式]運転	圧送能力 90~100m3/h	日	4	101,600		406,400		
生コンクリート	30-18-20(高炉)	m3	44.9	26,900		1,207,810		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
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
ホルケーシク工	杭No.38 鋼管径 1500mm					1		41,270,000
モルタル	σ 28=24N/mm2	m ³	88.6	42,000		3,721,200		
諸雑費 (率+まるめ) 33%		式	1			9,015,886		
計						41,270,000		
単価						41,270,000	円/本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
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	27,940,000
鋼管杭(No.38)	φ1500×41.5m 継手5箇所					1		
各種付属品エキストラ	つり金具	k g	624	1,040		648,960		
各種付属品エキストラ	現場円周溶接用部材(裏当てリング及びスタッパー)	k g	73.6	900		66,240		
輸送エキストラ	L≦9m	t	0.698	8,000		5,584		
地域エキストラ	近畿、大阪	t	0.698	6,200		4,327		
穴あけ加工	φ100mm	箇所	2	3,000		6,000		
穴あけ加工	φ62mm	箇所	2	3,000		6,000		
上杭 L1	φ1500×50×6000	本	1	3,928,000		3,928,000		
中4杭 L3	φ1500×50×8000	本	1	5,238,000		5,238,000		
中3杭 L4	φ1500×50×8000	本	1	5,238,000		5,238,000		
中2杭 L5	φ1500×50×5000	本	1	3,309,000		3,309,000		
中1杭 L6	φ1500×50×8000	本	1	5,238,000		5,238,000		

参考資料（1）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m ²	数量	100	単価	403.3
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.295	28,600	8,437			
とび工		人	0.295	29,120	8,590			
普通作業員		人	0.295	22,672	6,688			
バックホウ（クローラ型）運転		日	0.295	54,990	16,222			
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		393			
計					40,330			
単価					403.3	円/m ²		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 12
歩掛使用年月	2024. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

防音 ^ハ 初設置		単位	m2	数量	100	単価	2,388
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.62	28,600	17,732		
とび工		人	3.9	29,120	113,568		
普通作業員		人	1.67	22,672	37,862		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	10 t 吊	日	0.62	34,300	21,266		
高所作業車 (リフト車)	[自走式 (ホイール) ・ブーム型] 作業床高8~9 m	日	0.62	7,190	4,457		
諸雑費 (率+まるめ) 26%		式	1		43,915		
計					238,800		
単価					2,388	円/m2	

参考資料（１）

単価使用年月	2024. 12
歩掛使用年月	2024. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	防音パ [○] 初撤去		単位	m2	数量	100	単価	1,477
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.59	28,600	16,874			
とび工		人	2.35	29,120	68,432			
普通作業員		人	1.18	22,672	26,752			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	10 t 吊	日	0.59	34,300	20,237			
高所作業車 (リフト車)	[自走式 (ホイール) ・ブーム型] 作業床高8～9 m	日	0.59	7,190	4,242			
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		11,163			
計					147,700			
単価					1,477	円/m2		

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024.12 2024.12 1.000-00-00-2-0
	防音パネル 賃料	幅1819×高862 賃貸期間82日	単位	枚	数量	1	単価 2,665
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
足場用アルミ防音パネル 基本料		幅1819×高862	枚	1	312	312	
足場用アルミ防音パネル 賃料		幅1819×高862	枚・日	82	28.7	2,353	
計						2,665	
単価						2,665	円/枚

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024.12 2024.12 1.000-00-00-2-0
	防音パネル 賃料	幅904×高862 賃貸期間82日	単位	枚	数量	1	単価 2,420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
足場用アルミ防音パネル 基本料		幅904×高862	枚	1	272	272	
足場用アルミ防音パネル 賃料		幅904×高862	枚・日	82	26.2	2,148	
計						2,420	
単価						2,420	円/枚

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	防音コーナパ 賃料	長さ115×高862 賃貸期間82日	単位	枚	数量		単価	879
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場用アル防音コーナパ 基本料	高862	枚	1	162	162		
	足場用アル防音コーナパ 賃料	高862	枚・日	82	8.75	717		
	計					879		
	単価					879	円/枚	

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	単管パイ 賃料	1500×φ48.6×2.4 賃貸期間82日	単位	本	数量		単価	48
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単管パイ 基本料	1500×φ48.6×2.4	本	1	13.5	13		
	単管パイ 賃料	1500×φ48.6×2.4	本・日	82	0.43	35		
	計					48		
	単価					48	円/本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
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
単管パイプ 賃料	2000×φ48.6×2.4 賃貸期間82日	本	1	18	18	
単管パイプ 基本料	2000×φ48.6×2.4	本	1	18	18	
単管パイプ 賃料	2000×φ48.6×2.4	本・日	82	0.58	47	
計					65	
単価					65	円/本

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
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
単管パイプ 賃料	3000×φ48.6×2.4 賃貸期間82日	本	1	27	27	
単管パイプ 基本料	3000×φ48.6×2.4	本	1	27	27	
単管パイプ 賃料	3000×φ48.6×2.4	本・日	82	0.87	71	
計					98	
単価					98	円/本

参考資料（1）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
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
単管パイプ 賃料	6000×φ48.6×2.4 賃貸期間82日	単位	本	数量	1	単価 234
単管パイプ 基本料	1500×φ48.6×2.4	本	1	13.5	13	
単管パイプ 賃料	1500×φ48.6×2.4	本・日	82	0.43	35	
単管パイプ 基本料	4500×φ48.6×2.4	本	1	40.5	40	
単管パイプ 賃料	4500×φ48.6×2.4	本・日	82	1.3	106	
パイプジョイント 基本料	φ48.6用	個	1	14	14	
パイプジョイント 賃料	φ48.6用	個・日	82	0.32	26	
計					234	
単価					234	円/本

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
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	267
単管パイプ 賃料	7000×φ48.6×2.4 賃貸期間82日							
単管パイプ 基本料	1500×φ48.6×2.4	本	1	13.5		13		
単管パイプ 賃料	1500×φ48.6×2.4	本・日	82	0.43		35		
単管パイプ 基本料	5500×φ48.6×2.4	本	1	49.5		49		
単管パイプ 賃料	5500×φ48.6×2.4	本・日	82	1.59		130		
パイプジョイント 基本料	φ48.6用	個	1	14		14		
パイプジョイント 賃料	φ48.6用	個・日	82	0.32		26		
計						267		
単価						267	円/本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
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
単管パイプ 賃料	8500×φ48.6×2.4 賃貸期間82日	本	1	27	27	317
単管パイプ 基本料	3000×φ48.6×2.4	本	1	27	27	
単管パイプ 賃料	3000×φ48.6×2.4	本・日	82	0.87	71	
単管パイプ 基本料	5500×φ48.6×2.4	本	1	49.5	49	
単管パイプ 賃料	5500×φ48.6×2.4	本・日	82	1.59	130	
パイプジョイント 基本料	φ48.6用	個	1	14	14	
パイプジョイント 賃料	φ48.6用	個・日	82	0.32	26	
計					317	
単価					317	円/本

参考資料（1）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
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
直交クランプ 賃料	φ 48.6用 賃貸期間82日	個	1	13.5	13	42
直交クランプ 基本料	φ 48.6用	個	1	13.5	13	
直交クランプ 賃料	φ 48.6用	個・日	82	0.36	29	
計					42	
単価					42	円/個

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
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
自在クランプ 賃料	φ 48.6用 賃貸期間82日	個	1	13.5	13	42
自在クランプ 基本料	φ 48.6用	個	1	13.5	13	
自在クランプ 賃料	φ 48.6用	個・日	82	0.36	29	
計					42	
単価					42	円/個

参考資料（1）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

養生クランプ 賃料(中間部)		賃貸期間82日	単位	個	数量	1	単価	45
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
養生クランプ 基本料		個	1	13	13			
養生クランプ 賃料		個・日	82	0.4	32			
計					45			
単価					45	円/個		

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

養生クランプ 賃料(最上部)		賃貸期間82日	単位	個	数量	1	単価	45
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
養生クランプ 基本料		個	1	13	13			
養生クランプ 賃料		個・日	82	0.4	32			
計					45			
単価					45	円/個		

参考資料（１）

							単価使用年月	2024.12
							歩掛使用年月	2024.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	三ツ爪コーナーランプ 賃料	賃貸期間82日	単位	個	数量		単価	
					1			204
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
三ツ爪コーナーランプ 基本料		個	1	40	40			
三ツ爪コーナーランプ 賃料		個・日	82	2	164			
計					204			
単価					204	円／個		

							単価使用年月	2024.12
							歩掛使用年月	2024.12
							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			14,560
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 B		人	1	14,560	14,560			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					14,560			
単価					14,560	円／人日		

参考資料（1）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラレーン系 80t吊超150t吊以下(クラム平積2m3超3m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	2,341,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	11.3	26,728	302,026		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	60t吊	日	3.1	84,500	261,950		
	運搬費等率 315%		式	1		1,776,524		
	諸雑費(まるめ)		式	1		500		
	計					2,341,000		
	単価					2,341,000	円/回	

参考資料（1）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員		人	6.7	26,728		179,077	
クローラークレーン[油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]運転	排出ガス対策型(2014年規制) 150t吊	時間	11.9	53,410		635,579	
運搬費等率 483%		式	1			3,934,788	
諸雑費（まるめ）		式	1			556	
計						4,750,000	
単価						4,750,000	円/回

参考資料（２）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	全回転型オールケーシング掘削機[ケーシングD] 運転	スキッド式・ディーゼル/油圧駆動 径2600mm	単位	日	数量	1	単価	540,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	26,624	26,624		
	軽油		L	234	143	33,462		
	全回転型オールケーシング掘削機[ケーシングD]	スキッド式・ディーゼル/油圧駆動 径2600mm	供用日	1.46	329,000	480,340		
	諸雑費（まるめ）		式	1		74		
	計					540,500		
	単価					540,500	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
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
クローラークレーン[油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]運転	排出ガス対策型(2014年規制) 150t吊	人	1	1	26,624	26,624	330,000	
軽油		L		119	143	17,017		
クローラークレーン[油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]運転	排出ガス対策型(2014年規制) 150t吊	供用日		1.39	206,000	286,340		
諸雑費（まるめ）		式		1		19		
計						330,000		
単価						330,000	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ(クローラ) [標準] 運転	排ガス型(第3次) 山積0.45m3(平積0.35m3)	単位	日	数量	1	単価	40,680
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	1	26,624	26,624			
軽油		L	29	143	4,147			
バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	1.6	6,190	9,904			
諸雑費(まるめ)		式	1		5			
計					40,680			
単価					40,680		円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
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
電気溶接機 [CO2半自動溶接機] 運転	500A	単位	日	数量	1	34,010
電気溶接機 [CO2半自動溶接機]	500A	供用日	1.52	1,280	1,945	
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) 125/150KVA	日	1	28,980	28,980	
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		3,085	
計					34,010	
単価					34,010	円/日

参考資料（２）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
コンクリートポンプ車[トラック架装・配管式] 運転	圧送能力 90~100m ³ /h					1		101,600
運転手（特殊）		人		1.03	26,624	27,422		
軽油		L		99	143	14,157		
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]	圧送能力 90~100m ³ /h	供用日		1.3	40,100	52,130		
諸雑費（率+まるめ） 10%		式		1		7,891		
計						101,600		
単価						101,600	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	上杭 L1	φ1500×50×8000	単位	本	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼管杭	SKK400 外径1500mm 肉厚50mm (ベース価格)	t	14.304	320,000	4,577,280		
規格エキストラ	SM570	t	14.304	32,000	457,728		
輸送エキストラ	L≦9m	t	14.304	8,000	114,432		
地域エキストラ	近畿、大阪	t	14.304	6,200	88,684		
計					5,238,124		
単価					5,238,000	円／本	

参考資料（2）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	中4杭 L3	φ1500×50×8000	単位	本	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼管杭	SKK400 外径1500mm 肉厚50mm (ハース価格)	t	14.304	320,000	4,577,280		
規格エキストラ	SM570	t	14.304	32,000	457,728		
輸送エキストラ	L≦9m	t	14.304	8,000	114,432		
地域エキストラ	近畿、大阪	t	14.304	6,200	88,684		
計					5,238,124		
単価					5,238,000	円/本	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	中3杭 L4	φ1500×50×8000	単位	本	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼管杭	SKK400 外径1500mm 肉厚50mm (ハース価格)	t	14.304	320,000	4,577,280		
規格エキストラ	SM570	t	14.304	32,000	457,728		
輸送エキストラ	L≦9m	t	14.304	8,000	114,432		
地域エキストラ	近畿、大阪	t	14.304	6,200	88,684		
計					5,238,124		
単価					5,238,000	円／本	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	中2杭 L5	φ1500×50×6000	単位	本	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼管杭	SKK400 外径1500mm 肉厚50mm (ハース価格)	t	10.728	320,000	3,432,960		
規格エキストラ	SM570	t	10.728	32,000	343,296		
輸送エキストラ	L≦9m	t	10.728	8,000	85,824		
地域エキストラ	近畿、大阪	t	10.728	6,200	66,513		
計					3,928,593		
単価					3,928,000	円／本	

参考資料（2）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	中1杭 L6	φ1500×50×6500	単位	本	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	鋼管杭	SKK400 外径1500mm 肉厚50mm (ベース価格)	t	11.622	320,000	3,719,040	
	規格エクストラ	SM570	t	11.622	32,000	371,904	
	輸送エクストラ	L≦9m	t	11.622	8,000	92,976	
	地域エクストラ	近畿、大阪	t	11.622	6,200	72,056	
	計					4,255,976	
	単価					4,255,000	円/本

参考資料（２）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	下杭 L7	φ1500×50×5000	単位	本	数量	1	単価	3,309,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼管杭	SKK400 外径1500mm 肉厚50mm (ベース価格)	t	8.94	320,000	2,860,800			
規格エクストラ	SM570	t	8.94	32,000	286,080			
長さエクストラ	3m以上6m未満	t	8.94	4,000	35,760			
輸送エクストラ	L ≤ 9m	t	8.94	8,000	71,520			
地域エクストラ	近畿、大阪	t	8.94	6,200	55,428			
計					3,309,588			
単価					3,309,000	円／本		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	上杭 L1	φ1500×50×6000	単位	本	数量	1	単価	3,928,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼管杭	SKK400 外径1500mm 肉厚50mm (ハース価格)	t	10.728	320,000	3,432,960		
	規格エキストラ	SM570	t	10.728	32,000	343,296		
	輸送エキストラ	L≦9m	t	10.728	8,000	85,824		
	地域エキストラ	近畿、大阪	t	10.728	6,200	66,513		
	計					3,928,593		
	単価					3,928,000	円／本	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	中2杭 L5	φ1500×50×5000	単位	本	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	鋼管杭	SKK400 外径1500mm 肉厚50mm (ベース価格)	t	8.94	320,000	2,860,800	
	規格エクストラ	SM570	t	8.94	32,000	286,080	
	長さエクストラ	3m以上6m未満	t	8.94	4,000	35,760	
	輸送エクストラ	L ≤ 9m	t	8.94	8,000	71,520	
	地域エクストラ	近畿、大阪	t	8.94	6,200	55,428	
	計					3,309,588	
	単価					3,309,000	円／本

参考資料（2）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	中1杭 L6	φ1500×50×8000	単位	本	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	鋼管杭	SKK400 外径1500mm 肉厚50mm (ベース価格)	t	14.304	320,000	4,577,280	
	規格エクストラ	SM570	t	14.304	32,000	457,728	
	輸送エクストラ	L≦9m	t	14.304	8,000	114,432	
	地域エクストラ	近畿、大阪	t	14.304	6,200	88,684	
	計					5,238,124	
	単価					5,238,000	円/本

参考資料（2）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	下杭 L7	φ1500×50×6500	単位	本	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼管杭	SKK400 外径1500mm 肉厚50mm (ハース価格)	t	11.622	320,000	3,719,040		
規格エキストラ	SM570	t	11.622	32,000	371,904		
輸送エキストラ	L≦9m	t	11.622	8,000	92,976		
地域エキストラ	近畿、大阪	t	11.622	6,200	72,056		
計					4,255,976		
単価					4,255,000	円/本	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ型）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（特殊）		人	1	26,624	26,624			
軽油		L	119	143	17,017			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ） 2.9t吊	日	1.06	10,700	11,342			
諸雑費（まるめ）		式	1		7			
計					54,990			
単価					54,990	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
クローラークレーン[油圧駆動ウインチ・ラチスジブ] 運転	排出ガス対策型(2014年規制) 150t吊	人	0.18	26,624		4,792	53,410
軽油		L	19	143		2,717	
クローラークレーン[油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型(2014年規制) 150t吊	時間	1	45,900		45,900	
諸雑費（まるめ）		式	1			1	
計						53,410	
単価						53,410	円/時間

参考資料（3）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	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) 125/150KVA	単位	日	数量	1	単価	28,980
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	128	143	18,304		
	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) 125/150kVA	供用日	1.62	6,590	10,675		
	諸雑費(まるめ)		式	1		1		
	計					28,980		
	単価					28,980	円/日	