

令和3年5月21日契約日（令和3年5月24日）単価合意日

大和御所道路一般部高架橋（PR11他）下部工事 【工事設計書（公表資料）】

奈良国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	大和御所道路一般部高架橋（PR11他）下部工事
工事地名	奈良県御所市玉手地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 5月	12) 設 計 年 月	令和 3年 3月
2) 事務所名	奈良国道事務所 工務課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	6120010002	14) 単価適用年月	2021年 4月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2021年 4月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川・道路構造物工事	17) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		18) 調 整 区 分	0
8) 工 期	255日間 自 令和 3年 5月22日 (当初) 至 令和 4年 1月31日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	奈良県	20) 現場管理費対象額	
10) 地 区	生駒市 他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道24号	22) 処 分 費 等	1,205,880
		23) 公 告 日	令和 3年 3月 5日
		24) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

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

設計内訳書

工事名	大和御所道路一般部高架橋（PR11他）下部工事（当初）					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
橋梁下部		式	1		193,192,706				
RC橋脚工		式	1		150,098,704				
作業土工		式	1		6,906,722				
床掘り	土砂	m3	560	274.2	153,552			単-1号	
床掘り	土砂	m3	20	321.7	6,434			単-2号	
床掘り	土砂	m3	630	442.1	278,523			単-3号	
埋戻し	土砂	m3	790	1,695	1,339,050			単-4号	
基面整正		m2	130	401.1	52,143			単-5号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	780	4,963	3,871,140			単-6号	
残土等処分	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	780	1,546	1,205,880			単-7号	
既製杭工		式	1		98,819,325				
鋼管杭 (鋼管ソイルメント杭 PR10)	杭径(鋼管径) φ1200m m(φ1000mm) 杭長(鋼管長) 43.5m(43.0m)	本	5	4,673,000	23,365,000			単-8号	

設計内訳書

工事名	大和御所道路一般部高架橋（PR11他）下部工事（当初）					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
鋼管杭 (鋼管ソイルメント杭 PR11)	杭径(鋼管径) φ1200mm (φ1000mm) 杭長(鋼管長) 43.5m(43.0m)	本	4	4,673,000	18,692,000			単-9号	
鋼管杭 (鋼管ソイルメント杭 PR12)	杭径(鋼管径) φ1200mm (φ1000mm) 杭長(鋼管長) 47.5m(47.0m)	本	4	4,717,000	18,868,000			単-10号	
鋼管杭 (鋼管ソイルメント杭 PR13)	杭径(鋼管径) φ1200mm (φ1000mm) 杭長(鋼管長) 42.0m(41.5m)	本	4	4,800,000	19,200,000			単-11号	
鋼管杭 (鋼管ソイルメント杭 PR14)	杭径(鋼管径) φ1200mm (φ1000mm) 杭長(鋼管長) 39.0m(38.5m)	本	4	4,647,000	18,588,000			単-12号	
現場取卸(鋼管杭)		t	256.7	414.2	106,325			単-13号	
橋脚躯体工		式	1		44,372,657				
基礎材	再生クラッシュラン40~0 17.5cmを超え20.0cm以下	m2	130	1,311	170,430			単-14号	
均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10cm	m2	130	2,758	358,540			単-15号	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉) 一般養生	m3	389	24,390	9,487,710			単-16号	
コンクリート	30-12-40(高炉) 一般養生	m3	329	31,780	10,455,620			単-17号	
鉄筋	SD345 D13	t	0.02	120,200	2,404			単-18号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	29.81	119,700	3,568,257			単-19号	

設計内訳書

工事名	大和御所道路一般部高架橋（PR11他）下部工事（当初）					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
鉄筋	SD345 D29～32	t	14.25	121,300	1,728,525			単-20号	
鉄筋	SD345 D35	t	9.19	124,500	1,144,155			単-21号	
鉄筋	SD345 D38	t	29.28	122,300	3,580,944			単-22号	
鉄筋	SD345 D51	t	12.69	144,000	1,827,360			単-23号	
型枠	一般型枠	m2	670	8,922	5,977,740			単-24号	
型枠	撤去しない埋設型枠	m2	82	7,636	626,152			単-25号	
支保	40kN/m ² <f≦80kN/m ² [120<t≦250cm]	空m3	190	5,346	1,015,740			単-26号	
足場	安全ネット必要	掛m2	1,080	4,101	4,429,080			単-27号	
仮設工		式	1		43,094,002				
工事用道路工		式	1		15,301,000				
安定処理	1m以下 固化材100m ² あたり使用量 7.5t/100m ² セメント系	m2	5,720	2,675	15,301,000			単-28号	
土留・仮締切工		式	1		25,497,452				

設計内訳書

工事名	大和御所道路一般部高架橋（PR11他）下部工事（当初）					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
鋼矢板 (PR10)	Ⅲ型 平均鋼矢板長さ 8.5m 鋼矢板打込長 8m 平均鋼矢板引抜長 8m	枚	86	44,310	3,810,660			単-29号	
鋼矢板 (PR11)	Ⅲ型 平均鋼矢板長さ 10m 鋼矢板打込長 9.5 m 平均鋼矢板引抜長 9 .5m	枚	90	48,760	4,388,400			単-30号	
鋼矢板 (PR12)	Ⅲ型 平均鋼矢板長さ 10m 鋼矢板打込長 9.5 m 平均鋼矢板引抜長 9 .5m	枚	76	48,850	3,712,600			単-31号	
鋼矢板 (PR13)	Ⅲ型 平均鋼矢板長さ 11m 鋼矢板打込長 10. 5m 平均鋼矢板引抜長 10.5m	枚	86	58,080	4,994,880			単-32号	
鋼矢板 (PR14)	Ⅳ型 平均鋼矢板長さ 12m 鋼矢板打込長 11. 5m 平均鋼矢板引抜長 11.5m	枚	70	86,240	6,036,800			単-33号	
切梁・腹起し (PR10)		t	7	70,460	493,220			単-34号	
切梁・腹起し (PR11)		t	9.2	93,240	857,808			単-35号	
切梁・腹起し (PR12)		t	5.8	66,240	384,192			単-36号	
切梁・腹起し (PR13)		t	6.6	98,370	649,242			単-37号	
頭部連結材 (PR14)		t	1.5	113,100	169,650			単-38号	

設計内訳書

工事名	大和御所道路一般部高架橋（PR11他）下部工事（当初）					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部	数量増減	金額増減
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	
交通管理工		式	1		2,295,550				
交通誘導警備員		人日	155	14,810	2,295,550			単-39号	
直接工事費		式	1		193,192,706				
共通仮設費		式	1		26,114,102				
共通仮設費		式	1		9,265,102				
運搬費		式	1		7,478,512				
重建設機械分解組立輸送費		回	3	1,706,000	5,118,000			単-40号	
仮設材運搬費		t	383.2	6,160	2,360,512			単-41号	
技術管理費		式	1		135,590				
道路施設基本データ作成費		工事	1	53,290	53,290			単-42号	
六価カド溶出試験費		検体	1	7,300	7,300			単-43号	
モルタル及びコンクリート長さ変化試験費		試料	1	75,000	75,000			単-44号	

設計内訳書

工事名	大和御所道路一般部高架橋（PR11他）下部工事（当初）					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,651,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		16,849,000				
純工事費		式	1		219,306,808				
現場管理費		式	1		58,828,000				
工事原価		式	1		278,134,808				
一般管理費等		式	1		36,645,192				
工事価格		式	1		314,780,000				
消費税相当額		式	1		31,478,000				
工事費計		式	1		346,258,000				

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	単価	金額	単価	274.2
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 標準 自立式 無し	m 3	1	274.2		274.2		
計							274.2		
単価							274.2	円/m3	

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	単価	金額	単価	321.7
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 標準 自立式 有り	m 3	1	321.7		321.7		
計							321.7		
単価							321.7	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	442.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 標準 切梁腹起式 有り	m 3	1	442.1	442.1		
計						442.1		
単価						442.1	円/m3	

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,695
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	1	1,695	1,695		
計						1,695		
単価						1,695	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2021.04
							歩掛使用年月	2021.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	基面整正		単位	m2	数量		単価	401.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基面整正		m 2	1	401.1	401.1		
	計					401.1		
	単価					401.1	円/m2	

							単価使用年月	2021.04
							歩掛使用年月	2021.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	4,963
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 60.0km以下	m 3	1	4,963	4,963		
	計					4,963		
	単価					4,963	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	残土等処分	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	1,546
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	残土等処分		m3	1	1,546	1,546		
	計					1,546		
	単価					1,546	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一8号	鋼管杭 (鋼管ソイルメント杭 PR10)	杭径(鋼管径) φ1200mm (φ1000mm) 杭長(鋼管長) 4 3.5m(43.0m)	単位	本	数量	1	単価	4,673,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼管ソイルメント杭工	杭径φ1200mm 杭長 L=43.5m	本	1	2,237,000	2,237,000			
鋼管杭(PR10)	φ1000mm L=43.0m 付属品含む	本	1	2,210,582	2,210,582			
鋼管杭杭頭処理溶接工	14mm・16mm	m	6.162	4,220	26,003.64			
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.093	125,500	11,671.5			
鉄筋工 [市場単価]	SD490 D35 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.998	144,000	143,712			
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 各種 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m ³	1.376	31,780	43,729.28			
計					4,672,698.42			
単価					4,673,000	円/本		

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	鋼管杭 (鋼管ソイルメント杭 PR11)	杭径(鋼管径) φ1200mm (φ1000mm) 杭長(鋼管長) 4 3.5m(43.0m)	単位	本	数量	1	単価	4,673,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼管ソイルメント杭工	杭径φ1200mm 杭長 L=43.5m	本	1	2,237,000	2,237,000			
鋼管杭(PR11)	φ1000mm L=43.0m 付属品含む	本	1	2,210,582	2,210,582			
鋼管杭杭頭処理溶接工	14mm・16mm	m	6.162	4,220	26,003.64			
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.093	125,500	11,671.5			
鉄筋工 [市場単価]	SD490 D35 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.998	144,000	143,712			
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 各種 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m ³	1.376	31,780	43,729.28			
計					4,672,698.42			
単価					4,673,000	円/本		

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	鋼管杭 (鋼管ソイルメント杭 PR12)	杭径(鋼管径) φ1200mm(φ1000mm) 杭長(鋼管長) 47.5m(47.0m)	単位	本	数量	1	単価	4,717,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼管ソイルメント杭工	杭径φ1200mm 杭長 L=47.5m	本	1	2,321,000	2,321,000			
鋼管杭(PR12)	φ1000mm L=47.0m 付属品含む	本	1	2,254,165	2,254,165			
鋼管杭杭頭処理溶接工	14mm・16mm	m	6.187	4,220	26,109.14			
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.045	125,500	5,647.5			
鉄筋工 [市場単価]	SD390 D35 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.557	129,600	72,187.2			
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 各種 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m ³	1.165	31,780	37,023.7			
計					4,716,132.54			
単価					4,717,000	円/本		

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	鋼管杭 (鋼管ソイルメント杭 PR13)	杭径(鋼管径) φ1200mm (φ1000mm) 杭長(鋼管長) 4 2.0m(41.5m)	単位	本	数量	1	単価	4,800,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼管ソイルメント杭工	杭径φ1200mm 杭長 L=42.0m	本	1	2,190,000	2,190,000			
鋼管杭(PR13)	φ1000mm L=41.5m 付属品含む	本	1	2,370,728	2,370,728			
鋼管杭杭頭処理溶接工	18mm	m	6.137	6,515	39,982.55			
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.093	125,500	11,671.5			
鉄筋工 [市場単価]	SD490 D35 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.998	144,000	143,712			
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 各種 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m ³	1.365	31,780	43,379.7			
計					4,799,473.75			
単価					4,800,000	円/本		

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	鋼管杭 (鋼管ソイルメント杭 PR14)	杭径(鋼管径) φ1200mm(φ1000mm) 杭長(鋼管長) 39.0m(38.5m)	単位	本	数量	1	単価	4,647,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼管ソイルメント杭工	杭径φ1200mm 杭長 L=39.0m	本	1	2,175,000	2,175,000			
鋼管杭(PR14)	φ1000mm L=38.5m 付属品含む	本	1	2,232,896	2,232,896			
鋼管杭杭頭処理溶接工	18mm	m	6.137	6,515	39,982.55			
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.093	125,500	11,671.5			
鉄筋工 [市場単価]	SD490 D35 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.998	144,000	143,712			
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 各種 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m ³	1.365	31,780	43,379.7			
計					4,646,641.75			
単価					4,647,000	円/本		

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	現場取卸(鋼管杭)		単位	t	数量		1	単価	414.2
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	現場取卸(鋼管杭)	標準	t	1	414.2	414.2			
	計					414.2			
	単価					414.2	円/t		

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	基礎材	再生クラッシュラン40~0 17.5cmを超え20.0cm以下	単位	m2	数量		1	単価	1,311
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	基礎碎石	17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	1	1,311	1,311			
	計					1,311			
	単価					1,311	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10cm	単位	m2	数量			単価	
						130			2,758
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m3	13	23,850	310,050			
	型枠	一般型枠 均しコンクリート	m2	11	4,403	48,433			
	計					358,483			
	単価					2,758	円/m2		

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉) 一般養生	単位	m3	数量			単価	
						1			24,390
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 24-12-25(20)(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	24,390	24,390			
	計					24,390			
	単価					24,390	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	コンクリート	30-12-40(高炉) 一般養生	単位	m3	数量	1	単価	31,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 各種 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m3	1	31,780	31,780		
計						31,780		
単価						31,780	円/m3	

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	0.02	単価	120,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 切梁のある構造物	t	0.012	120,200	1,442.4		
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	0.008	120,200	961.6		
計						2,404		
単価						120,200	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	29.81	単価	119,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 切梁のある構造物	t	4.729	118,200	558,967.8		
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満	t	8.447	123,400	1,042,359.8		
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	16.634	118,200	1,966,138.8		
	計					3,567,466.4		
	単価					119,700	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量	14.25	単価	121,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 切梁のある構造物	t	2.638	119,200	314,449.6		
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満	t	5.574	124,400	693,405.6		
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	6.038	119,200	719,729.6		
計						1,727,584.8		
単価						121,300	円/t	

1 次単価表

							単価使用年月	2021.04
							歩掛使用年月	2021.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-21号	鉄筋	SD345 D35	単位	t	数量		単価	124,500
						9.19		
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D35 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満 補正無(一般構造物)	t	5.645	126,500	714,092.5		
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D35 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	3.545	121,300	430,008.5		
計						1,144,101		
単価						124,500	円/t	

							単価使用年月	2021.04
							歩掛使用年月	2021.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-22号	鉄筋	SD345 D38	単位	t	数量		単価	122,300
						29.28		
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D38 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 切梁のある構造物	t	7.363	122,300	900,494.9		
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D38 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	21.917	122,300	2,680,449.1		
計						3,580,944		
単価						122,300	円/t	

1 次単価表

							単価使用年月	2021.04
							歩掛使用年月	2021.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-23号	鉄筋	SD345 D51	単位	t	数量		単価	144,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D51 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満 補正無(一般構造物)	t	1	144,000	144,000		
計						144,000		
単価						144,000	円/t	

							単価使用年月	2021.04
							歩掛使用年月	2021.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-24号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量		単価	8,922
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	596	8,595	5,122,620		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	m 2	74	11,550	854,700		
計						5,977,320		
単価						8,922	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	型枠	撤去しない埋設型枠	単位	m2	数量	1	単価	7,636
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠工（撤去しない埋設型枠）			m2	1	7,636	7,636		
計						7,636		
単価						7,636	円/m2	

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	支保	40kN/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm]	単位	空m3	数量	1	単価	5,346
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
パイプサポート支保・くさび結合支保		くさび結合支保 40kN/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm] 標準(1.0)	空m3	1	5,346	5,346		
計						5,346		
単価						5,346	円/空m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量	1	単価	4,101
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m2	1	4,101	4,101		
計						4,101		
単価						4,101	円/掛m2	

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	安定処理	1m以下 固化材100m2あたり使用量 7.5t/100m2 セメント系	単位	m2	数量	1	単価	2,675
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
安定処理		パッパ 路床 1m以下 7.5t/100m2	m2	1	2,675	2,675		
計						2,675		
単価						2,675	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	鋼矢板 (PR10)	Ⅲ型 平均鋼矢板長さ 8.5m 鋼矢板打込長 8m 平均鋼 矢板引抜長 8m	単位	枚	数量	単価	金額	単価	44,310
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 III型 9m以下	枚	63	11,700	737,100			
	継鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 III型 9m以下 標準(1箇所)	枚	23	36,480	839,040			
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax ≤ 25) III型 陸上	回	1	89,030	89,030			
	鋼矢板引抜き	陸上 III型 9m以下	枚	86	6,766	581,876			
	ガス切断	鋼矢板(II, III, IV, V, VL, IIw, IIIw, IVw, 10H, 25H型)	箇所	23	4,962	114,126			
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	引抜き III型 陸上	回	1	53,100	53,100			
	鋼矢板・H形鋼 (一部撤去)	撤去部分スクラップ 長未満 鋼矢板III型 中古品	t	7.4	112,800	834,720			
	鋼矢板賃料 (普通鋼矢板)	III型 8.5m/枚 61日 無有 3500円 無 1回	枚	63	8,914	561,582			
	計					3,810,574			
	単価					44,310		円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	鋼矢板 (PR11)	III型 平均鋼矢板長さ 10m 鋼矢板打込長 9.5m 平均鋼 矢板引抜長 9.5m	単位	枚	数量	単価	金額	単価	48,760
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 III型 12m以下	枚	59	14,910	879,690			
	継鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 III型 12m以下 標準(1箇所)	枚	31	41,910	1,299,210			
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax ≤ 25) III型 陸上	回	1	89,030	89,030			
	鋼矢板引抜き	陸上 III型 12m以下	枚	90	8,129	731,610			
	ガス切断	鋼矢板(II, III, IV, V, VL, IIw, IIIw, IVw, 10H, 25H型)	箇所	31	4,962	153,822			
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	引抜き III型 陸上	回	1	53,100	53,100			
	鋼矢板・H形鋼 (一部撤去)	撤去部分スクラップ 長未満 鋼矢板III型 中古品	t	9.5	112,800	1,071,600			
	鋼矢板賃料 (普通鋼矢板)	III型 10m/枚 62日 無有 3500円 無 1回	枚	8	10,540	84,320			
	鋼矢板賃料 (普通鋼矢板)	III型 6m/枚 62日 無有 3500円 無 1回	枚	4	6,321	25,284			
	計					4,387,666			
	単価					48,760		円/枚	

1 次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	鋼矢板 (PR12)	III型 平均鋼矢板長さ 10m 鋼矢板打込長 9.5m 平均鋼 矢板引抜長 9.5m	単位	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
							76		48,850
	名称	規格	単位	数量	単価	金額			
	鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 III型 12m以下	枚	51	14,910	760,410			
	継鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 III型 12m以下 標準(1箇所)	枚	25	41,910	1,047,750			
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax ≤ 25) III型 陸上	回	1	89,030	89,030			
	鋼矢板引抜き	陸上 III型 12m以下	枚	76	8,129	617,804			
	ガス切断	鋼矢板(II, III, IV, V, VL, IIw, IIIw, IVw, 10H, 25H型)	箇所	25	4,962	124,050			
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	引抜き III型 陸上	回	1	53,100	53,100			
	鋼矢板賃料 (普通鋼矢板)	III型 10m/枚 112日 無有 3500円 無 2回	枚	51	16,720	852,720			
	鋼矢板賃料 (普通鋼矢板)	III型 6m/枚 171日 無有 3500円 無 3回	枚	12	13,960	167,520			
	計						3,712,384		
	単価						48,850	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	鋼矢板 (PR13)	III型 平均鋼矢板長さ 11m 鋼矢板打込長 10.5m 平均 鋼矢板引抜長 10.5m	単位	枚	数量	単価	金額	単価	58,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 III型 12m以下	枚	56	14,910	834,960			
	継鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 III型 12m以下 標準(1箇所)	枚	15	41,910	628,650			
	継鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 III型 12m以下 2箇所	枚	15	66,430	996,450			
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax ≤ 25) III型 陸上	回	1	89,030	89,030			
	鋼矢板引抜き	陸上 III型 12m以下	枚	86	8,129	699,094			
	ガス切断	鋼矢板(II, III, IV, V, VL, IIw, IIIw, IVw, 10H, 25H型)	箇所	45	4,962	223,290			
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	引抜き III型 陸上	回	1	53,100	53,100			
	鋼矢板・H形鋼 (一部撤去)	撤去部分スクラップ 長未満 鋼矢板III型 中古品	t	5	112,800	564,000			
	鋼矢板賃料 (普通鋼矢板)	III型 11m/枚 61日 無 有 3500円 無 1回	枚	56	11,540	646,240			
	鋼矢板賃料 (普通鋼矢板)	III型 5.5m/枚 61日 無 有 3500円 無 1回	枚	45	5,768	259,560			
	計					4,994,374			

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	鋼矢板 (PR14)	IV型 平均鋼矢板長さ 12m 鋼矢板打込長 11.5m 平均 鋼矢板引抜長 11.5m	単位	枚	数量	70	単価	86,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み	陸上 油圧式 排出ガス対策型(第2次) 235kW 無し IV型 12m以下	枚	45	14,720	662,400		
	パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み	陸上 油圧式 排出ガス対策型(第2次) 235kW 1箇所 IV型 12m以下	枚	13	45,830	595,790		
	パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み	陸上 油圧式 排出ガス対策型(第2次) 235kW 2箇所 IV型 12m以下	枚	12	74,960	899,520		
	パイプロハンマ施工による鋼矢板引抜き	陸上 油圧式235kW 12m以下	枚	70	6,440	450,800		
	ガス切断	鋼矢板(II, III, IV, V, VL, IIw, IIIw, IVw, 10H, 25H型)	箇所	37	4,962	183,594		
	鋼矢板・H形鋼(一部撤去)	撤去部分スクラップ 長未満 鋼矢板IV型 中古品	t	22.8	112,800	2,571,840		
	鋼矢板賃料(普通鋼矢板)	IV型 12m/枚 47日 無 有 3500円 無 1回	枚	45	14,940	672,300		
	計					6,036,244		
	単価					86,240	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	切梁・腹起し (PR10)	単位	t	数量	7	単価	70,460
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
切梁・腹起し設置・撤去	設置・撤去 無 標準(1.0)	t	8.9	45,520	405,128		
山留材賃料	無 52日 無有 4500円 有 9000円 有 250000円 1回/現場	t	3.3	26,680	88,044		
計					493,172		
単価					70,460	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	切梁・腹起し (PR11)	単位	t	数量	単価	金額	単価	93,240
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
切梁・腹起し設置・撤去	設置・撤去 無 標準(1.0)	t	11.5	45,520	523,480			
山留材賃料(H500) 火打ちブロック無	継続工事無 主,副部材A,B修理費損耗費有 転用無し	t	5.4	29,470	159,138			
山留材賃料	無 111日 無有 4500円 有 9000円 有 250000円 2回/現場	t	3.4	51,060	173,604			
山留材賃料	無 50日 無有 4500円 有 9000円 有 250000円 1回/現場	t	0.06	26,320	1,579.2			
計						857,801.2		
単価						93,240	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	切梁・腹起し (PR12)	単位	t	数量	単価	金額	単価	66,240
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
切梁・腹起し設置・撤去	設置・撤去 無 標準(1.0)	t	7.3	45,520	332,296			
山留材賃料	無 41日 無 有 4500円 有 9000円 有 250000円 1回/現場	t	2.1	24,690	51,849			
計					384,145			
単価					66,240	円/t		

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	切梁・腹起し (PR13)	単位	t	数量	単価	金額	単価	98,370
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
切梁・腹起し設置・撤去	設置・撤去 無 標準(1.0)	t	8.3	45,520	377,816			
山留材賃料	無 101日 無 有 4500円 有 9000円 有 250000円 2回/現場	t	3.4	49,250	167,450			
山留材賃料	無 222日 無 有 4500円 有 9000円 有 250000円 4回/現場	t	0.3	93,860	28,158			
山留材賃料	無 49日 無 有 4500円 有 9000円 有 250000円 1回/現場	t	2.9	26,140	75,806			
計					649,230			
単価					98,370	円/t		

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	頭部連結材 (PR14)	単位	t	数量	1	単価	113,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
切梁・腹起し設置・撤去	設置・撤去 無 標準(1.0)	t	1	45,520	45,520		
溝形鋼	380×100×10.5×16	t	1	93,000	93,000		
スクラップ	ヘビーH1	t	-1	25,500	-25,500		
計					113,020		
単価					113,100	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39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 A		人日	1	14,810	14,810			14,810
計					14,810			
単価					14,810	円/人日		

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	重建設機械分解組立輸送費	単位	回	数量	金額	単価	1,706,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クロークレーン系 80t吊超150t吊以下(クラム平積2m3超3m3下) 標準(1.0)	回	1	1,875,000	1,875,000		
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クロー式杭打機 機械質量100tを超え150t以下 標準(1.0)	回	1	2,346,000	2,346,000		
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クロークレーン系 35t吊超80t吊以下(クラム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	回	1	894,500	894,500		
計					5,115,500		
単価					1,706,000	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	仮設材運搬費		単位	t	数量		1	単価	6,160
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬	関東・中部・近畿 15km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無		t	1	4,660	4,660		
	仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(片道分)		t	1	1,500	1,500		
	計						6,160		
	単価						6,160	円/t	

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量		1	単価	53,290
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路施設基本データ作成費			工事	1	53,290	53,290		
	計						53,290		
	単価						53,290	円/工事	

1次単価表

						単価使用年月	2021.04
						歩掛使用年月	2021.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-43号	六価カドム溶出試験費		単位	検体	数量	1	単価
							7,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
六価カドム溶出試験費		環境庁公示第46号溶出試験	検体	1	7,300	7,300	
計						7,300	
単価						7,300	円/検体

						単価使用年月	2021.04
						歩掛使用年月	2021.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-44号	モルタル及びコンクリート長さ変化試験費		単位	試料	数量	1	単価
							75,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
モルタル及びコンクリート長さ変化試験費			試料	1	75,000	75,000	
計						75,000	
単価						75,000	円/試料

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
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	2,237,000
鋼管ソイルメント杭工	杭径φ1200mm 杭長 L=43.5m						1	
土木一般世話役		人	1.51	25,095		37,893		
溶接工		人	3.02	28,140		84,982		
とび工		人	3.02	25,410		76,738		
特殊作業員		人	1.51	22,890		34,563		
クローラ式杭打機（鋼管ソイルセメント杭打機）運転		時間	8.15	83,320		679,058		
クローラクレーン運転	有り	時間	8.15	30,140		245,641		
バックホウ運転		時間	8.15	8,418		68,606		
深層混合処理機 [スラリプラント（全自動）]	能力40m ³ /h	時間	8.15	15,200		123,880		
セメント	高炉B バラ	t	20.887	9,300		194,249		
添加材	硬化遅延材	kg	674	325		219,050		
諸雑費（率+まるめ） 35%		式	1			472,340		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼管ソイルメイト杭工	杭径 φ1200mm 杭長 L=43.5m	単位	本	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
計					2,237,000			
単価					2,237,000	円/本		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼管杭杭頭処理溶接工	14mm・16mm	m			10	4,220
溶接工		人	1.11	28,140	31,235	
電気溶接機運転		日	1.12	5,888	6,594	
諸雑費 (率+まるめ) 14%		式	1		4,371	
計					42,200	
単価					4,220	円/m

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	単価	金額	単価	125,500
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	S D 3 4 5 D 1 3	t	1.03	81,000	83,430			
鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	42,000	42,000			
諸雑費(まるめ)		式	1		70			
計						125,500		
単価						125,500	円 / t	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD490 D35 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	単価	金額	単価	144,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 4 9 0 D 3 5	t	1.03	99,000	101,970			
鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	42,000	42,000			
諸雑費(まるめ)		式	1		30			
計					144,000			
単価					144,000	円/t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
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	2,321,000
鋼管ソイルメント杭工	杭径φ1200mm 杭長 L=47.5m						1	
土木一般世話役		人	1.55	25,095		38,897		
溶接工		人	3.1	28,140		87,234		
とび工		人	3.1	25,410		78,771		
特殊作業員		人	1.55	22,890		35,479		
クローラ式杭打機 (鋼管ソイルセメント杭打機) 運転		時間	8.37	83,320		697,388		
クローラクレーン運転	有り	時間	8.37	30,140		252,271		
バックホウ運転		時間	8.37	8,418		70,458		
深層混合処理機 [スラリプラント (全自動)]	能力40m ³ /h	時間	8.37	15,200		127,224		
セメント	高炉B バラ	t	22.464	9,300		208,915		
添加材	硬化遅延材	kg	736	325		239,200		
諸雑費 (率+まるめ) 35%		式	1			485,163		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
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
鋼管ソイルメイト杭工	杭径φ1200mm 杭長 L=47.5m					1		2,321,000
計						2,321,000		
単価						2,321,000	円/本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD390 D35 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	129,600
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	SD390 D35	t	1.03	85,000	87,550		
鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	42,000	42,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		50		
計					129,600		
単価					129,600	円 / t	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼管ソイルメント杭工	杭径 φ1200mm 杭長 L=42.0m	単位	本	数量	1	単価	2,190,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.48	25,095	37,140			
溶接工		人	2.96	28,140	83,294			
とび工		人	2.96	25,410	75,213			
特殊作業員		人	1.48	22,890	33,877			
クローラ式杭打機（鋼管ソイルセメント杭打機）運転		時間	7.99	83,320	665,726			
クローラクレーン運転	有り	時間	7.99	30,140	240,818			
バックホウ運転		時間	7.99	8,418	67,259			
深層混合処理機 [スラリプラント（全自動）]	能力40m ³ /h	時間	7.99	15,200	121,448			
セメント	高炉B バラ	t	20.398	9,300	189,701			
添加材	硬化遅延材	kg	654	325	212,550			
諸雑費（率+まるめ） 35%		式	1		462,974			

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼管杭杭頭処理溶接工	18mm	m				6,515
溶接工		人	1.63	28,140	45,868	
電気溶接機運転		日	1.64	5,888	9,656	
諸雑費（率+まるめ） 21%		式	1		9,626	
計					65,150	
単価					6,515	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼管ソイルメント杭工	杭径 φ1200mm 杭長 L=39.0m	単位	本	数量	1	単価	2,175,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.5	25,095	37,642			
溶接工		人	3	28,140	84,420			
とび工		人	3	25,410	76,230			
特殊作業員		人	1.5	22,890	34,335			
クローラ式杭打機（鋼管ソイルセメント杭打機）運転		時間	8.1	83,320	674,892			
クローラクレーン運転	有り	時間	8.1	30,140	244,134			
バックホウ運転		時間	8.1	8,418	68,185			
深層混合処理機 [スラリプラント（全自動）]	能力40m ³ /h	時間	8.1	15,200	123,120			
セメント	高炉B バラ	t	19.048	9,300	177,146			
添加材	硬化遅延材	kg	571.44	325	185,718			
諸雑費（率+まるめ） 35%		式	1		469,178			

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
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
鋼管ソイルメイト杭工	杭径φ1200mm 杭長 L=39.0m					1		2,175,000
計						2,175,000		
単価						2,175,000	円/本	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 切梁のある構造物	単位	t	数量	単価	金額	単価	120,200
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	81,000	83,430			
鉄筋工	加工・組立共 切梁のある構造物	t	1	36,750	36,750			
諸雑費（まるめ）		式	1		20			
計					120,200			
単価					120,200	円／t		

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	120, 200
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	SD 3 4 5 D 1 3	t	1. 03	81, 000	83, 430			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	36, 750	36, 750			
諸雑費 (まるめ)		式	1		20			
計					120, 200			
単価					120, 200	円 / t		

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 切梁のある構造物	単位	t	数量	単価	金額	単価	118,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	79,000	81,370			
鉄筋工	加工・組立共 切梁のある構造物	t	1	36,750	36,750			
諸雑費（まるめ）		式	1		80			
計					118,200			
単価					118,200	円／t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満	単位	t	数量	1	単価	123,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	79,000	81,370		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	42,000	42,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		30		
計					123,400		
単価					123,400	円 / t	

参考資料（１）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	118,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	79,000	81,370			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	36,750	36,750			
諸雑費 (まるめ)		式	1		80			
計					118,200			
単価					118,200	円/t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 切梁のある構造物	単位	t	数量	1	単価	119,200
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 D29~32	t	1.03	80,000	82,400		
鉄筋工	加工・組立共 切梁のある構造物	t	1	36,750	36,750		
諸雑費 (まるめ)		式	1		50		
計					119,200		
単価					119,200	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満	単位	t	数量	1	単価	124,400
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 D29~32	t	1.03	80,000	82,400		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	42,000	42,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					124,400		
単価					124,400	円 / t	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	119,200
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 D29~32	t	1.03	80,000	82,400		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	36,750	36,750		
諸雑費 (まるめ)		式	1		50		
計					119,200		
単価					119,200	円 / t	

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D35 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	126,500
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	S D 3 4 5 D 3 5	t	1.03	82,000	84,460		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	42,000	42,000		
諸雑費(まるめ)		式	1		40		
計					126,500		
単価					126,500	円/t	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D35 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	121,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD 3 4 5 D 3 5	t	1.03	82,000	84,460			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	36,750	36,750			
諸雑費(まるめ)		式	1		90			
計					121,300			
単価					121,300	円/t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D38 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 切梁のある構造物	単位	t	数量	1	単価	122,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D38	t	1.03	83,000	85,490		
鉄筋工	加工・組立共 切梁のある構造物	t	1	36,750	36,750		
諸雑費 (まるめ)		式	1		60		
計					122,300		
単価					122,300	円/t	

参考資料（１）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D38 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	122,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 3 4 5 D 3 8	t	1.03	83,000	85,490			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	36,750	36,750			
諸雑費(まるめ)		式	1		60			
計					122,300			
単価					122,300	円/t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D51 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合20%以上40%未満 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	144,000
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	SD 3 4 5 D 5 1	t	1.03	99,000	101,970		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	42,000	42,000		
諸雑費(まるめ)		式	1		30		
計					144,000		
単価					144,000	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	7,636
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.4	25,095	60,228			
型わく工		人	15.4	26,775	412,335			
普通作業員		人	6.9	20,055	138,379			
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		152,658			
計					763,600			
単価					7,636	円/m ²		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	2.1	25,095	52,699	
型わく工		人	2.7	26,775	72,292	
とび工		人	4.2	25,410	106,722	
普通作業員		人	6	20,055	120,330	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	1.2	41,600	49,920	
諸雑費 (率+まるめ) 33%		式	1		132,637	
計					534,600	
単価					5,346	円/空m ³

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	1.4	25,095	35,133	
	とび工		人	7.7	25,410	195,657	
	普通作業員		人	1.2	20,055	24,066	
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.4	41,600	58,240	
	諸雑費 (率+まるめ) 31%		式	1		97,004	
	計					410,100	
	単価					4,101	円/掛m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 III型 9m以下	単位	枚	数量	10	単価	11,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.357	25,095	8,958		
特殊作業員		人	0.357	22,890	8,171		
とび工		人	0.714	25,410	18,142		
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax ≤ 25) III型	日	0.357	146,900	52,443		
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.357	78,830	28,142		
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		1,144		
計					117,000		
単価					11,700	円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
土木一般世話役		人	0.769	25,095		19,298		
特殊作業員		人	0.769	22,890		17,602		
とび工		人	1.538	25,410		39,080		
溶接工		人	1.538	28,140		43,279		
継施工費	III型	箇所	10	6,610		66,100		
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤25) III型	日	0.769	146,900		112,966		
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.769	78,830		60,620		
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1			5,855		
計						364,800		
単価						36,480	円/枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax≤25) III型 陸上	単位	回	数量	1	単価	89,030
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.29	25,095	7,277			
特殊作業員		人	0.29	22,890	6,638			
とび工		人	0.58	25,410	14,737			
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤25) III型	日	0.25	146,900	36,725			
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.3	78,830	23,649			
諸雑費(まるめ)		式	1		4			
計					89,030			
単価					89,030	円/回		

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼矢板引抜き	陸上 III型 9m以下	単位	枚	数量	10	単価	6,766
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.208	25,095	5,219		
	特殊作業員		人	0.208	22,890	4,761		
	とび工		人	0.417	25,410	10,595		
	油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き III型	日	0.208	146,900	30,555		
	ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.208	78,830	16,396		
	諸雑費 (率+まるめ) 0.2%		式	1		134		
	計					67,660		
	単価					6,766	円/枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ガス切断	鋼矢板 (II, III, IV, V, VL, IIw, IIIw, IVw, 10H, 25H型)	単位	箇所	数量	1	単価	4,962
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
溶接工		人	0.13	28,140	3,658			
普通作業員		人	0.04	20,055	802			
酸素	ボンベ	m ³	0.63	267	168			
アセチレン	ボンベ	k g	0.26	1,270	330			
諸雑費 (率+まるめ) 0.1%		式	1		4			
計					4,962			
単価					4,962	円/箇所		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	摘要
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	引抜き III型 陸上	単位				1	53,100
土木一般世話役		人	0.19	25,095		4,768	
特殊作業員		人	0.19	22,890		4,349	
とび工		人	0.39	25,410		9,909	
油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き III型	日	0.13	146,900		19,097	
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カブス対策型(第2次基準値)	日	0.19	78,830		14,977	
諸雑費(まるめ)		式	1			0	
計						53,100	
単価						53,100	円/回

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼矢板・H形鋼 (一部撤去)	撤去部分スクラップ 長未満 鋼矢板III型 中古品	単位	t	数量	1	単価	112,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板 市中価格	III型	t	1	112,800	112,800		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					112,800		
単価					112,800	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
鋼矢板賃料 (普通鋼矢板)	III型 8.5m/枚 61日 無有 3500円 無 1回					1		8,914
鋼矢板 (本矢板)	3型 (60kg/m)	t	0.51	4,880		2,488		
鋼矢板 修理費及び損耗費		t	0.51	12,600		6,426		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
計						8,914		
単価						8,914	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 III型 12m以下	単位	枚	数量	10	単価	14,910
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.455	25,095	11,418			
特殊作業員		人	0.455	22,890	10,414			
とび工		人	0.909	25,410	23,097			
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax ≤ 25) III型	日	0.455	146,900	66,839			
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.455	78,830	35,867			
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		1,465			
計					149,100			
単価					14,910	円/枚		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
土木一般世話役		人	0.909	25,095		22,811		
特殊作業員		人	0.909	22,890		20,807		
とび工		人	1.818	25,410		46,195		
溶接工		人	1.818	28,140		51,158		
継施工費	III型	箇所	10	6,610		66,100		
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤25) III型	日	0.909	146,900		133,532		
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.909	78,830		71,656		
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1			6,841		
計						419,100		
単価						41,910	円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
鋼矢板引抜き	陸上 III型 12m以下					10		8,129
土木一般世話役		人	0.25	25,095		6,273		
特殊作業員		人	0.25	22,890		5,722		
とび工		人	0.5	25,410		12,705		
油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き III型	日	0.25	146,900		36,725		
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.25	78,830		19,707		
諸雑費 (率+まるめ) 0.2%		式	1			158		
計						81,290		
単価						8,129	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼矢板賃料（普通鋼矢板）	III型 10m/枚 62日 無有 3500円 無 1回	単位	枚	数量	1	単価	10,540
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板（本矢板）	3型（60kg/m）	t	0.6	4,960	2,976			
鋼矢板 修理費及び損耗費		t	0.6	12,600	7,560			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					10,540			
単価					10,540	円/枚		

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼矢板賃料（普通鋼矢板）	III型 6m/枚 62日 無 有 3500円 無 1回	単位	枚	数量	1	単価	6,321
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板（本矢板）	3型（60kg/m）	t	0.36	4,960	1,785			
鋼矢板 修理費及び損耗費		t	0.36	12,600	4,536			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					6,321			
単価					6,321	円/枚		

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼矢板賃料（普通鋼矢板）	III型 6m/枚 171日 無有 3500円 無 3回	単位	枚	数量	1	単価	13,960
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板（本矢板）	3型（60kg/m）	t	0.36	13,575	4,887			
鋼矢板 修理費及び損耗費		t	0.36	25,200	9,072			
諸雑費（まるめ）		式	1		1			
計					13,960			
単価					13,960	円/枚		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	概要
土木一般世話役		人	1.37	25,095		34,380		
特殊作業員		人	1.37	22,890		31,359		
とび工		人	2.74	25,410		69,623		
溶接工		人	2.74	28,140		77,103		
継施工費	III型	箇所	20	6,610		132,200		
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤25) III型	日	1.37	146,900		201,253		
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	1.37	78,830		107,997		
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1			10,385		
計						664,300		
単価						66,430	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼矢板賃料（普通鋼矢板）	III型 5.5m/枚 61日 無 有 3500円 無 1回	単位	枚	数量	1	単価	5,768
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板（本矢板）	3型（60kg/m）	t	0.33	4,880	1,610			
鋼矢板 修理費及び損耗費		t	0.33	12,600	4,158			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					5,768			
単価					5,768	円/枚		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	14,720
土木一般世話役		人	0.4	25,095		10,038		
とび工		人	0.8	25,410		20,328		
普通作業員		人	0.4	20,055		8,022		
パイプロハンマ杭打機運転 (陸上施工)	打込み 油圧式排出ガス対策型(第2次)235kW IV型	日	0.4	268,500		107,400		
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1			1,412		
計						147,200		
単価						14,720	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み	陸上 油圧式 排出ガス対策型(第2次) 235kW 1箇所 IV型 12m以下						10	45,830
土木一般世話役		人		0.909	25,095	22,811		
とび工		人		1.818	25,410	46,195		
普通作業員		人		0.909	20,055	18,229		
溶接工		人		1.818	28,140	51,158		
パイプロハンマ杭打機運転（陸上施工）	打込み 油圧式排出ガス対策型(第2次)235kW IV型	日		0.909	268,500	244,066		
継施工費	IV型	箇所		10	6,820	68,200		
諸雑費（率+まるめ） 2%		式		1		7,641		
計						458,300		
単価						45,830	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	74,960
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.429	25,095	35,860			
とび工		人	2.857	25,410	72,596			
普通作業員		人	1.429	20,055	28,658			
溶接工		人	2.857	28,140	80,395			
パイプロハンマ杭打機運転（陸上施工）	打込み 油圧式 排出ガス対策型（第2次）235kW IV型	日	1.429	268,500	383,686			
継施工費	IV型	箇所	20	6,820	136,400			
諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		12,005			
計						749,600		
単価						74,960	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	摘要
パイプロハンマ施工による鋼矢板引抜き	陸上 油圧式235kW 12m以下					10	6,440
土木一般世話役		人	0.2	25,095		5,019	
とび工		人	0.4	25,410		10,164	
普通作業員		人	0.2	20,055		4,011	
パイプロハンマ杭打機運転（陸上施工）	引抜き 油圧式排出ガス対策型(第2次)235kW	日	0.2	225,400		45,080	
諸雑費（率+まるめ） 0.2%		式	1			126	
計						64,400	
単価						6,440	円/枚

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼矢板・H形鋼 (一部撤去)	撤去部分スクラップ 長未満 鋼矢板IV型 中古品	単位	t	数量	1	単価	112,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板 市中価格	IV型	t	1	112,800	112,800		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					112,800		
単価					112,800	円/t	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼矢板賃料（普通鋼矢板）	IV型 12m/枚 47日 無 有 3500円 無 1回	単位	枚	数量	1	単価	14,940
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板（本矢板）	4型（76.1kg/m）	t	0.913	3,760	3,432			
鋼矢板 修理費及び損耗費		t	0.913	12,600	11,503			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					14,940			
単価					14,940	円/枚		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
切梁・腹起し設置・撤去	設置・撤去 無 標準(1.0)	t	10	28,480	284,800	45,520
切梁・腹起し設置	無 標準(1.0)	t	10	28,480	284,800	
切梁・腹起し撤去	無 標準(1.0)	t	10	17,040	170,400	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					455,200	
単価					45,520	円 / t

参考資料（１）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	山留材賃料	無 52日 無 有 4500円 有 9000円 有 250000円 1回/現場	単位	t	数量	1	単価	26,680
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼（山留主部材）	250～400型（80～200kg/m）	t	1	5,720	5,720			
H形鋼（山留主部材） 修理費及び損耗費		t	1	4,905	4,905			
副部材（A）賃料(90日以内)【PR10】	賃料日数52日	t	0.22	16,900	3,718			
副部材A 修理費及び損耗費		t	0.22	10,170	2,237			
副部材B 修理費及び損耗費		t	0.04	252,500	10,100			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					26,680			
単価					26,680	円/t		

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
山留材賃料(H500) 火打ちブロック無	継続工事無 主, 副部材A, B修理費損耗費有 転用無し	t			1		29,470
鋼製山留材賃料(1～3箇月)	H500×500×25×25(300kg/m)	t・日	50	210	10,500		
H形鋼(山留主部材)	修理費及び損耗費	t	0.5	8,349	4,174		
副部材(A)賃料(90日以内)【PR11】	賃料日数50日	t	0.22	16,250	3,575		
副部材A	修理費及び損耗費	t	0.11	10,170	1,118		
副部材B	修理費及び損耗費	t	0.04	252,500	10,100		
諸雑費(まるめ)		式	1		3		
計					29,470		
単価					29,470	円/t	

参考資料（１）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

山留材賃料	無 111日 無 有 4500円 有 9000円 有 250000円 2回/現場	単位	t	数量	単価	金額	単価	51,060
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼（山留主部材）	250～400型（80～200kg/m）	t	1	12,210	12,210			
H形鋼（山留主部材） 修理費及び損耗費		t	1	7,357.5	7,357			
副部材（A）賃料(180日以内)【PR11】	賃料日数111日	t	0.22	36,075	7,936			
副部材A 修理費及び損耗費		t	0.22	15,255	3,356			
副部材B 修理費及び損耗費		t	0.04	505,000	20,200			
諸雑費（まるめ）		式	1		1			
計					51,060			
単価					51,060	円/t		

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	山留材賃料	無 50日 無 有 4500円 有 9000円 有 250000円 1回/現場	単位	t	数量	1	単価	26,320
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼（山留主部材）	250～400型（80～200kg/m）	t	1	5,500	5,500			
H形鋼（山留主部材） 修理費及び損耗費		t	1	4,905	4,905			
副部材（A）賃料(90日以内)【PR11】	賃料日数50日	t	0.22	16,250	3,575			
副部材A 修理費及び損耗費		t	0.22	10,170	2,237			
副部材B 修理費及び損耗費		t	0.04	252,500	10,100			
諸雑費（まるめ）		式	1		3			
計					26,320			
単価					26,320	円/t		

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	山留材賃料	無 41日 無有 4500円 有 9000円 有 250000円 1回/現場	単位	t	数量	1	単価	24,690
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼（山留主部材）	250～400型（80～200kg/m）	t	1	4,510	4,510			
H形鋼（山留主部材） 修理費及び損耗費		t	1	4,905	4,905			
副部材（A）賃料(90日以内)【PR12】	賃料日数41日	t	0.22	13,325	2,931			
副部材A 修理費及び損耗費		t	0.22	10,170	2,237			
副部材B 修理費及び損耗費		t	0.04	252,500	10,100			
諸雑費（まるめ）		式	1		7			
計					24,690			
単価					24,690	円/t		

参考資料（１）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	山留材賃料	無 101日 無 有 4500円 有 9000円 有 250000円 2回/現場	単位	t	数量	1	単価	49,250
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼（山留主部材）	250～400型（80～200kg/m）	t	1	11,110	11,110			
H形鋼（山留主部材） 修理費及び損耗費		t	1	7,357.5	7,357			
副部材（A）賃料(180日以内)【PR13】	賃料日数101日	t	0.22	32,825	7,221			
副部材A 修理費及び損耗費		t	0.22	15,255	3,356			
副部材B 修理費及び損耗費		t	0.04	505,000	20,200			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					49,250			
単価					49,250	円/t		

参考資料（１）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

山留材賃料	無 222日 無 有 4500円 有 9000円 有 250000円 4回/現場	単位	t	数量	1	単価	93,860
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
H形鋼（山留主部材）	250～400型（80～200kg/m）	t	1	21,534	21,534		
H形鋼（山留主部材） 修理費及び損耗費		t	1	12,262.5	12,262		
副部材（A）賃料(360日以内)【PR13】	賃料日数222日	t	0.22	63,936	14,065		
副部材A 修理費及び損耗費		t	0.22	25,425	5,593		
副部材B 修理費及び損耗費		t	0.04	1,010,000	40,400		
諸雑費（まるめ）		式	1		6		
計					93,860		
単価					93,860	円/t	

参考資料（１）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	山留材賃料	無 49日 無 有 4500円 有 9000円 有 250000円 1回/現場	単位	t	数量	1	単価	26,140
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼（山留主部材）	250～400型（80～200kg/m）	t	1	5,390	5,390			
H形鋼（山留主部材） 修理費及び損耗費		t	1	4,905	4,905			
副部材（A）賃料(90日以内)【PR13】	賃料日数49日	t	0.22	15,925	3,503			
副部材A 修理費及び損耗費		t	0.22	10,170	2,237			
副部材B 修理費及び損耗費		t	0.04	252,500	10,100			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計						26,140		
単価						26,140	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	単価	摘要
交通誘導警備員 A		人	1		14,805	14,805		14,810
諸雑費 (まるめ)		式	1			5		
計						14,810		
単価						14,810	円/人日	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローレン系 80t吊超150t吊以下(クラム平積2m3超3m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	1,875,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	11.3	22,890	258,657		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t 吊	日	3.1	72,800	225,680		
	運搬費等率 287%		式	1		1,390,047		
	諸雑費(まるめ)		式	1		616		
	計					1,875,000		
	単価					1,875,000	円/回	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	単価	摘要
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クロー式杭打機 機械質量100tを超え150t以下 標準(1.0)					1		2,346,000
特殊作業員		人	23.5	22,890		537,915		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t 吊	日	5.6	72,800		407,680		
運搬費等率 148%		式	1			1,399,480		
諸雑費 (まるめ)		式	1			925		
計						2,346,000		
単価						2,346,000	円/回	

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローレン系 35t吊超80t吊以下(クラム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	894,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	5.5	22,890	125,895		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.5	41,600	62,400		
	運搬費等率 375%		式	1		706,106		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		99		
	計					894,500		
	単価					894,500	円/回	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.04 2021.04 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 15km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価 4,660
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基本運賃区分A	製品長12m以内 20kmまで	t	1	4,660	4,660		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					4,660		
単価					4,660	円/t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.04 2021.04 1.000-00-00-2-0
	仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	単位	t	数量	1	単価 1,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込み、取卸し費(仮設材等)		t	1	1,500	1,500		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					1,500		
単価					1,500	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員		人	1.75	30,450	53,287		
諸雑費 (まるめ)		式	1		3		
計					53,290		
単価					53,290	円/工事	

参考資料（２）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラ式杭打機（鋼管ソイルセメント杭打機）運転	単位	時間	数量	単価	金額	単価	83,320
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.19	22,260	4,229			
軽油	1. 2号	L	13	114	1,482			
鋼管ソイルセメント杭打機	900～1500mm 70m 110～150kW	時間	1	77,600	77,600			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					83,320			
単価					83,320	円／時間		

参考資料（２）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラクレーン運転	有り	単位	時間	数量	1	単価	30,140
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.17	22,260	3,784			
軽油	1. 2号	L	18	114	2,052			
クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型（第3次基準値）90 t吊	時間	1	24,300	24,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					30,140			
単価					30,140	円/時間		

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ運転		単位	時間	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	0.16	22,260	3,561		
軽油	1. 2号	L	9.8	114	1,117		
バックホウ（クローラ型）〔標準型〕	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.5m3	時間	1	3,740	3,740		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					8,418		
単価					8,418	円/時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	電気溶接機運転		単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	32	114	3,648			
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					5,888			
単価					5,888	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	電気溶接機運転		単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	32	114	3,648			
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					5,888			
単価					5,888	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤25) III型	単位	日	数量	1	単価	146,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	132	114	15,048		
油圧式杭圧入引抜機 [エンジン式ユニット]		排ガス型 (第1次) 圧入981~1471kN	供用日	1.45	90,900	131,805		
諸雑費 (まるめ)			式	1		47		
計						146,900		
単価						146,900	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出ガス対策型(第2次基準値)	単位	日	数量	1	単価	78,830
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	107	114	12,198			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型（第2次基準値） 25t吊	供用日	1.45	30,600	44,370			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					78,830			
単価					78,830	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き III型	単位	日	数量	1	単価	146,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	132	114	15,048			
油圧式杭圧入引抜機 [エンジン式ユニット]	排ガス型 (第1次) 圧入981~1471kN	供用日	1.45	90,900	131,805			
諸雑費 (まるめ)		式	1		47			
計					146,900			
単価					146,900	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
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	概要
パイプロハンマ杭打機運転（陸上施工）	打込み 油圧式排出ガス対策型(第2次)235kW IV型						1	268,500
運転手（特殊）		人		1	22,260	22,260		
軽油	1. 2号	L		523	114	59,622		
パイプロハンマ（単体）〔油圧式・可変超高周波型〕	排ガス型（第2次） 振り子式 473kN	供用日		1.3	86,100	111,930		
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕	排出ガス対策型（第1次基準値）50～55t吊	供用日		1.3	57,400	74,620		
諸雑費（まるめ）		式		1		68		
計						268,500		
単価						268,500	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
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	225, 400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
パイプロハンマ杭打機運転（陸上施工）	引抜き 油圧式排出ガス対策型(第2次)235kW	人	1	22, 260	22, 260			
軽油	1. 2号	L	570	114	64, 980			
パイプロハンマ（単体） [油圧式・可変超高周波型]	排ガス型（第2次） 振り子式 473 kN	供用日	1. 2	86, 100	103, 320			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型（第1次基準値） 25 t吊	供用日	1. 2	29, 000	34, 800			
諸雑費（まるめ）		式	1		40			
計						225, 400		
単価						225, 400	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	切梁・腹起し設置	無 標準(1.0)	単位	t	数量	10	単価	28,480
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.7	25,095	42,661			
とび工		人	3.2	25,410	81,312			
溶接工		人	1.7	28,140	47,838			
普通作業員		人	1.7	20,055	34,093			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.7	41,600	70,720			
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		8,176			
計					284,800			
単価					28,480	円 / t		

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	切梁・腹起し撤去	無 標準(1.0)	単位	t	数量	10	単価	17,040
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	25,095	25,095			
とび工		人	1.9	25,410	48,279			
溶接工		人	1	28,140	28,140			
普通作業員		人	1	20,055	20,055			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1	41,600	41,600			
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		7,231			
計					170,400			
単価					17,040	円 / t		

参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1.000-00-00-2-0
	H形鋼（山留主部材）	修理費及び損耗費	単位	t	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼製山留材の整備費（山留主部材）	H500型	t	1.09	7,660	8,349		8,349
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					8,349		
	単価					8,349	円／t	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1.000-00-00-2-0
	副部材A	修理費及び損耗費	単位	t	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼製山留材部品の整備費（副部材A）		t	1.13	9,000	10,170		10,170
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					10,170		
	単価					10,170	円／t	

