

令和6年10月2日（令和6年10月21日）

長殿道路1号橋仮設構台工事

【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	長殿道路1号橋仮設構台工事
工事地名	奈良県吉野郡十津川村長殿地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 7月	1 2) 設 計 年 月	令和 6年 6月
2) 事務所名	奈良国道事務所 工務課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	6120010005	1 4) 単価適用年月	2024年 7月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2024年 7月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川・道路構造物工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	164日間 自 令和 6年10月 3日 (当初) 至 令和 7年 3月15日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	奈良県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	吉野郡十津川村	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線		2 2) 処 分 費 等	818,624
		2 3) 公 告 日	令和 6年 6月21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	長殿道路1号橋仮設構台工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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	
道路改良		式	1		93,760,528				
仮設工		式	1		93,760,528				
仮橋・仮栈橋工		式	1		61,218,750				
支持杭 (KP5)	φ609.6×9 平均杭長(設計長)9.6m	本	8	1,474,000	11,792,000			単-1号	
支持杭 (KP6)	φ609.6×9 平均杭長(設計長)18.5m	本	8	1,899,000	15,192,000			単-2号	
支持杭 (KP7)	φ609.6×9 平均杭長(設計長)28.3m	本	8	3,455,000	27,640,000			単-3号	
足場	安全ネット必要	掛m2	1,350	4,885	6,594,750			単-4号	
工事用進入路工		式	1		31,746,478				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上 50,000m3未満	m3	4,900	222.2	1,088,780			単-5号	
整地	残土受入れ地での処理	m3	5,700	123.5	703,950			単-6号	
路体(築堤)盛土	4.0m以上	m3	4,900	226.4	1,109,360			単-7号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	11,960	313.3	3,747,068			単-8号	

設計内訳書

工事名	長殿道路1号橋仮設構台工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		数量増減
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	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	7,100	231.6	1,644,360			単-9号	
大型土のう	製作、設置、撤去	袋	970	5,636	5,466,920			単-10号	
仮設排水管	据付、撤去 高耐圧ホリエチレン管φ1000	m	240	69,910	16,778,400			単-11号	
現場発生品運搬	高耐圧ホリエチレン管	t	15.6	13,650	212,940			単-12号	
廃プラスチック類運搬処分	大型土のう袋材	m3	58	17,150	994,700			単-13号	
交通管理工		式	1		795,300				
交通誘導警備員		人日	55	14,460	795,300			単-14号	
直接工事費		式	1		93,760,528				
共通仮設費		式	1		13,057,000				
共通仮設費		式	1		3,281,000				
運搬費		式	1		2,351,000				
重建設機械分解組立輸送費		回	1	2,351,000	2,351,000			単-15号	

設計内訳書

工事名	長殿道路1号橋仮設構台工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		930,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		9,776,000				
純工事費		式	1		106,817,528				
現場管理費		式	1		32,885,000				
工事原価		式	1		139,702,528				
一般管理費等		式	1		22,927,472				
工事価格		式	1		162,630,000				
消費税相当額		式	1		16,263,000				
工事費計		式	1		178,893,000				

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	支持杭 (KP5)	φ609.6×9 平均杭長(設計長)9.6m	単位	本	数量	8	単価	1,474,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
場所打杭工(タウナサホルハンマ工) 杭長L=8.0m	φ609.6×9 中硬岩4.3m 継手無	本	1	687,700	687,700			
場所打杭工(タウナサホルハンマ工) 杭長L=8.0m	φ609.6×9 中硬岩4.1m 継手無	本	1	674,900	674,900			
場所打杭工(タウナサホルハンマ工) 杭長L=8.5m	φ609.6×9 中硬岩4.4m 継手無	本	1	699,400	699,400			
場所打杭工(タウナサホルハンマ工) 杭長L=9.0m	φ609.6×9 中硬岩4.3m 継手無	本	1	687,700	687,700			
場所打杭工(タウナサホルハンマ工) 杭長L=10.5m	φ609.6×9 中硬岩4.3m 継手無	本	3	687,700	2,063,100			
場所打杭工(タウナサホルハンマ工) 杭長L=12.0m	φ609.6×9 中硬岩4.4m 継有1箇所	本	1	877,400	877,400			
杭頭切断工	鋼管杭 φ609.6×9	箇所	8	27,380	219,040			
基礎梁設置工	4本支柱式 クローラクレン[油圧駆動ウィンチ・ラチスジブ型]150t吊	t	7	155,400	1,087,800			
モルタル練	高炉 全ての費用	m ³	2	95,970	191,940			
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.5	39,500	-19,750			
鋼管杭杭頭処理溶接工	8mm~10mm	m	1.9	1,508	2,865.2			

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	支持杭 (KP5)	φ609.6×9 平均杭長(設計長)9.6m	単位	本	数量	単価	金額	単価	1,474,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
鋼管杭		SKK400 φ609.6×9	t	10.8	203,200	2,194,560			
裏当てリング		SS400 PL-4.5×50×1859	個	1	4,650	4,650			
基礎梁		SS400 H-588×300×12×20 添接部材・各プレート含む	t	7	324,000	2,268,000			
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)		S10T M22×85	組	64	232.7	14,892.8			
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)		S10T M22×65	組	40	208.2	8,328			
ボルト・ナット		SS400 M22×65 (1N)	組	32	81	2,592			
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 283.4km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	7	14,490	101,430			
仮設材等の積み込み、取卸し費		積み込み、取卸し(片道分)	t	7	1,500	10,500			
有料道路利用料		鳴門北～淡路島南 淡路～垂水 大型車 ETC	台	1	2,208	2,208			
仮設材等の積み込み、取卸し費		取卸しのみ	t	10.8	750	8,100			
計						11,787,356			

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	支持杭 (KP6)	φ609.6×9 平均杭長(設計長)18.5m	単位	本	数量	単価	金額	単価	1,899,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	場所打杭工(ハルメックス工法) 杭長L=17.5m	φ609.6×9 玉石混り土0.6m 中硬岩2.3m 継有1箇所	本	4	655,800	2,623,200			
	場所打杭工(ハルメックス工法) 杭長L=19.5m	φ609.6×9 玉石混り土2.6m 中硬岩2.3m 継有1箇所	本	4	862,800	3,451,200			
	杭頭切断工	鋼管杭 φ609.6×9	箇所	8	27,380	219,040			
	基礎梁設置工	4本支柱式 クローラクレン[油圧駆動ウィンチ・ラチスジブ型]150t吊	t	7	155,400	1,087,800			
	モルタル練	高炉 全ての費用	m ³	2	95,970	191,940			
	スクラップ	ヘビーH1	t	-0.5	39,500	-19,750			
	鋼管杭杭頭処理溶接工	8mm~10mm	m	26.9	1,508	40,565.2			
	鋼管杭	SKK400 φ609.6×9	t	20.2	203,200	4,104,640			
	特殊裏当てリング	SS400 PL-4.5/3×50×1859	個	8	22,500	180,000			
	ケーシングトップ	S45C PL-16×185×1859	個	8	110,000	880,000			
	基礎梁	SS400 H-588×300×12×20 添接部材・各プレート含む	t	7	324,000	2,268,000			

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	支持杭 (KP6)	φ609.6×9 平均杭長(設計長)18.5m	単位	本	数量	8	単価	1,899,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)	S10T M22×85	組	64	232.7	14,892.8			
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)	S10T M22×65	組	40	208.2	8,328			
ボルト・ナット	SS400 M22×65(1N)	組	32	81	2,592			
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 283.4km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	7.3	14,490	105,777			
仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(片道分)	t	7.3	1,500	10,950			
有料道路利用料	鳴門北～淡路島南 淡路～垂水 大型車 ETC	台	1	2,208	2,208			
仮設材等の積み込み、取卸し費	取卸しのみ	t	20.2	750	15,150			
計					15,186,533			
単価					1,899,000	円/本		

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	支持杭 (KP7)	φ609.6×9 平均杭長(設計長)28.3m	単位	本	数量	単価	金額	単価	3,455,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	場所打杭工(ハルメックス工法) 杭長L=28.0m	φ609.6×9 玉石混り土11.1m 中硬岩2.3m 継有2箇所	本	4	2,000,000	8,000,000			
	場所打杭工(ハルメックス工法) 杭長L=28.5m	φ609.6×9 玉石混り土11.6m 中硬岩2.3m 継有2箇所	本	4	2,051,000	8,204,000			
	杭頭切断工	鋼管杭 φ609.6×9	箇所	8	27,380	219,040			
	基礎梁設置工	4本支柱式 クローラークレーン[油圧駆動ウィンチ・ラチスジブ型]150t吊	t	7	155,400	1,087,800			
	モルタル練	高炉 全ての費用	m ³	2	95,970	191,940			
	スクラップ	ヘビーH1	t	-0.5	39,500	-19,750			
	鋼管杭杭頭処理溶接工	8mm~10mm	m	41.8	1,508	63,034.4			
	鋼管杭	SKK400 φ609.6×9	t	30.6	203,200	6,217,920			
	特殊裏当てリング	SS400 PL-4.5/3×50×1859	個	16	22,500	360,000			
	ケーシングトップ	S45C PL-16×185×1859	個	8	110,000	880,000			
	基礎梁	SS400 H-588×300×12×20 添接部材・各プレート含む	t	7	324,000	2,268,000			

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	支持杭 (KP7)	φ609.6×9 平均杭長(設計長)28.3m	単位	本	数量	8	単価	3,455,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)	S10T M22×85	組	64	232.7	14,892.8			
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)	S10T M22×65	組	40	208.2	8,328			
ボルト・ナット	SS400 M22×65(1N)	組	32	81	2,592			
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 283.4km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	7.3	14,490	105,777			
仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(片道分)	t	7.3	1,500	10,950			
有料道路利用料	鳴門北～淡路島南 淡路～垂水 大型車 ETC	台	1	2,208	2,208			
仮設材等の積み込み、取卸し費	取卸しのみ	t	30.6	750	22,950			
計					27,639,682.2			
単価					3,455,000	円/本		

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量	1,350	単価	4,885
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管足場 必要 標準	掛m2	215	4,668	1,003,620		
足場工		手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m2	1,135	4,926	5,591,010		
	計					6,594,630		
	単価					4,885	円/掛m2	

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	222.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 10,000m3以上50,000m3未満	m3	1	222.2	222.2		
	計					222.2		
	単価					222.2	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	123.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		残土受入れ地での処理	m 3	1	123.5	123.5		
計						123.5		
単価						123.5	円/m3	

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	路体(築堤)盛土	4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価	226.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		4.0m以上 20,000m3未満 無し	m 3	1	226.4	226.4		
計						226.4		
単価						226.4	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	313.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
土砂運搬工(不整地運搬車による運搬)		5,000m3以上 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 80m以下	m3	1	313.3	313.3			
計						313.3			
単価						313.3		円/m3	

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	単価	金額	単価	231.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
積込(ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m3	1	231.6	231.6			
計						231.6			
単価						231.6		円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	大型土のう	製作、設置、撤去	単位	袋	数量	1	単価	5,636
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	袋	1	4,905	4,905		
	大型土のう工	撤去 6m以下	袋	1	730.8	730.8		
	計					5,635.8		
	単価					5,636	円/袋	

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	仮設排水管	据付、撤去 高耐圧ポリエチレン管 φ1000	単位	m	数量	1	単価	69,910
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	耐圧ポリエチレンリブ管（ハウエル管）設置工	無し R30 700mm～1000mm	m	1	66,880	66,880		
	耐圧ポリエチレンリブ管（ハウエル管）撤去工	時間的制約無し R30 呼び径700mm～1000mm	m	1	3,028	3,028		
	計					69,908		
	単価					69,910	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	現場発生産品運搬	高耐圧ホ ^レ リエチレン管	単位	t	数量	1	単価	13,650
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場発生産品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ヘ ^レ -ストラック4~4.5t級、吊能力2.9t 無し 8.5km以下	t	1	4,153	4,153		
	現場発生産品及び支給品積込み・荷卸し	トラック[クレーン装置付]ヘ ^レ -ストラック4~4.5t級、吊能力2.9t	t	1	9,492	9,492		
	計					13,645		
	単価					13,650	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	廃プラスチック類運搬処分	大型土のう袋材	単位	m3	数量	58	単価	17,150
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運搬費	4t積 8m3コンテナ車	m3	58	3,125	181,250			
処分費 (m3)		m3	58	14,000	812,000			
産業廃棄物税	奈良県	t	1.36	909	1,236.24			
計					994,486.24			
単価					17,150	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		1	単価	14,460
	名称		単位	数量	単価		金額		摘要
	交通誘導警備員B		人日	1	14,460		14,460		
	計						14,460		
	単価						14,460	円/人日	

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量		1	単価	2,351,000
	名称		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	2,351,000		2,351,000		
	計						2,351,000		
	単価						2,351,000	円/回	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

場所打杭工(ガンサホルハンマ工) 杭長L=8.0m	φ609.6×9 中硬岩4.3m 継手無	単位	本	数量	1	単価	687,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.63	28,808	18,149		
とび工		人	0.63	28,288	17,821		
特殊作業員		人	0.63	26,936	16,969		
普通作業員		人	0.63	22,776	14,348		
モルタル	1 : 3 高炉	m ³	1.76	22,300	39,248		
杭打機運転	クローラークレーン[油圧駆動ウィンチ・ラジジブ] 150t吊	日	0.63	529,100	333,333		
発動発電機運転	150kVA	日	0.63	22,370	14,093		
空気圧縮機運転	吐出量36.0m ³ /min 吐出圧力1.27/1.03MPa	日	0.44	120,700	53,108		
バックホ運転	山積0.13m ³ (平積0.1m ³)級	日	0.32	39,270	12,566		
諸雑費 (率+まるめ) 35%		式	1		168,065		
計					687,700		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
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
場所打杭工(ガンサホルハンマ工) 杭長L=8.0m	φ609.6×9 中硬岩4.1m 継手無						1	674,900
土木一般世話役		人	0.62	28,808		17,860		
とび工		人	0.62	28,288		17,538		
特殊作業員		人	0.62	26,936		16,700		
普通作業員		人	0.62	22,776		14,121		
モルタル	1 : 3 高炉	m ³	1.68	22,300		37,464		
杭打機運転	クローラークレーン[油圧駆動ウィンチ・ラジジブ] 150t吊	日	0.62	529,100		328,042		
発動発電機運転	150kVA	日	0.62	22,370		13,869		
空気圧縮機運転	吐出量36.0m ³ /min 吐出圧力1.27/1.03MPa	日	0.43	120,700		51,901		
バックホ運転	山積0.13m ³ (平積0.1m ³)級	日	0.31	39,270		12,173		
諸雑費 (率+まるめ) 35%		式	1			165,232		
計						674,900		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
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
場所打杭工(ガンサールハンマ工) 杭長L=8.5m	φ609.6×9 中硬岩4.4m 継手無						1	699,400
土木一般世話役		人	0.64	28,808		18,437		
とび工		人	0.64	28,288		18,104		
特殊作業員		人	0.64	26,936		17,239		
普通作業員		人	0.64	22,776		14,576		
モルタル	1 : 3 高炉	m ³	1.81	22,300		40,363		
杭打機運転	クローラークレーン[油圧駆動ウィンチ・ラジジブ] 150t吊	日	0.64	529,100		338,624		
発動発電機運転	150kVA	日	0.64	22,370		14,316		
空気圧縮機運転	吐出量36.0m ³ /min 吐出圧力1.27/1.03MPa	日	0.45	120,700		54,315		
バックホ運転	山積0.13m ³ (平積0.1m ³)級	日	0.32	39,270		12,566		
諸雑費 (率+まるめ) 35%		式	1			170,860		
計						699,400		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
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
場所打杭工(ガンサホルハンマ工) 杭長L=9.0m	φ609.6×9 中硬岩4.3m 継手無						1	687,700
土木一般世話役		人	0.63	28,808		18,149		
とび工		人	0.63	28,288		17,821		
特殊作業員		人	0.63	26,936		16,969		
普通作業員		人	0.63	22,776		14,348		
モルタル	1 : 3 高炉	m ³	1.76	22,300		39,248		
杭打機運転	クローラークレーン[油圧駆動ウィンチ・ラジジブ] 150t吊	日	0.63	529,100		333,333		
発動発電機運転	150kVA	日	0.63	22,370		14,093		
空気圧縮機運転	吐出量36.0m ³ /min 吐出圧力1.27/1.03MPa	日	0.44	120,700		53,108		
バックホ運転	山積0.13m ³ (平積0.1m ³)級	日	0.32	39,270		12,566		
諸雑費 (率+まるめ) 35%		式	1			168,065		
計						687,700		

参考資料（1）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	場所打杭工(タウナサホルンマ工) 杭長L=9.0m	φ609.6×9 中硬岩4.3m 継手無	単位	本	数量			
						1	単価	687,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					687,700	円/本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

場所打杭工(ガンサホルハンマ工) 杭長L=10.5m	φ609.6×9 中硬岩4.3m 継手無	単位	本	数量	1	単価	687,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.63	28,808	18,149		
とび工		人	0.63	28,288	17,821		
特殊作業員		人	0.63	26,936	16,969		
普通作業員		人	0.63	22,776	14,348		
モルタル	1 : 3 高炉	m ³	1.76	22,300	39,248		
杭打機運転	クローラークレーン[油圧駆動ウィンチ・ラジジブ] 150t吊	日	0.63	529,100	333,333		
発動発電機運転	150kVA	日	0.63	22,370	14,093		
空気圧縮機運転	吐出量36.0m ³ /min 吐出圧力1.27/1.03MPa	日	0.44	120,700	53,108		
バックホ運転	山積0.13m ³ (平積0.1m ³)級	日	0.32	39,270	12,566		
諸雑費(率+まるめ) 35%		式	1		168,065		
計					687,700		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

場所打杭工(クワンサホルンマ工) 杭長L=12.0m	φ609.6×9 中硬岩4.4m 継有1箇所	単位	本	数量	1	単価	877,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.78	28,808	22,470		
とび工		人	0.78	28,288	22,064		
特殊作業員		人	0.78	26,936	21,010		
普通作業員		人	0.78	22,776	17,765		
溶接工		人	0.78	31,928	24,903		
モルタル	1 : 3 高炉	m ³	1.81	22,300	40,363		
杭打機運転	クローラークレーン[油圧駆動ウィンチ・ラフジツブ] 150t吊	日	0.78	529,100	412,698		
発動発電機運転	150kVA	日	0.78	22,370	17,448		
空気圧縮機運転	吐出量36.0m ³ /min 吐出圧力1.27/1.03MPa	日	0.55	120,700	66,385		
バックホ運転	山積0.13m ³ (平積0.1m ³)級	日	0.39	39,270	15,315		
諸雑費(率+まるめ) 35%		式	1		216,979		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

場所打杭工(タ ^ク ウンサ ^ク ホ-ルソマ工) 杭長L=12.0m	φ609.6×9 中硬岩4.4m 継有1箇所	単位	本	数量	1	単価	877,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
計					877,400		
単価					877,400	円/本	

参考資料（1）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
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	単価	概要
杭頭切断工	鋼管杭 φ609.6×9					1		27,380
溶接工		人		0.28	31,928	8,939		
普通作業員		人		0.28	22,776	6,377		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日		0.28	42,800	11,984		
酸素	ポンベ	m ³		0.08	472	37		
アセチレン	ポンベ	kg		0.02	2,120	42		
諸雑費 (まるめ)		式		1		1		
計						27,380		
単価						27,380	円/箇所	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

基礎梁設置工	4本支柱式 クローラレン[油圧駆動ウィンチ・ラチスジブ型]150t吊	単位	t	数量	単価	金額	単価	155,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	3.73	40,976	152,840			
橋りょう特殊工		人	7.53	33,696	253,730			
溶接工		人	3.73	31,928	119,091			
普通作業員		人	3.73	22,776	84,954			
クローラレン[油圧駆動ウィンチ・ラチスジブ]運転	排出ガス対策型(第1次基準値)150t吊	日	3.8	203,500	773,300			
諸雑費 (率+まるめ) 28%		式	1		170,085			
計					1,554,000			
単価					155,400	円/t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
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	8mm~10mm	m			10	1,508
溶接工		人	0.35	31,928	11,174	
電気溶接機運転		日	0.39	6,020	2,347	
諸雑費 (率+まるめ) 14%		式	1		1,559	
計					15,080	
単価					1,508	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	組	数量	単価	金額	単価	摘要
六角ボルト	SS400 M22×65 黒皮品	本	1	63		63		
六角ナット	M 2 2	個	1	18.3		18		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
計						81		
単価						81	円/組	

参考資料（1）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
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
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	関東・中部・近畿 283.4km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t			14,490
基本運賃区分A	製品長12m以内 200kmまで	t	1	11,100	11,100	
基本運賃区分A	製品長12m以内 20km毎加算額	t	1	3,385	3,385	
諸雑費(まるめ)		式	1		5	
計					14,490	
単価					14,490	円/t

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024.07 2024.07 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

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024.07 2024.07 1.000-00-00-2-0
	仮設材等の積込み, 取卸し費	取卸しのみ	単位	t	数量	1	単価 750
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	取卸し費 (仮設材等)		t	1	750	750	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
	計					750	
	単価					750	円 / t

参考資料（1）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

場所打杭工(ハールメックス工法) 杭長L=17.5m	φ609.6×9 玉石混り土0.6m 中硬岩2.3m 継有1箇所	単位	本	数量	1	単価	655,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.45	28,808	12,963		
とび工		人	0.9	28,288	25,459		
特殊作業員		人	0.45	26,936	12,121		
普通作業員		人	0.45	22,776	10,249		
溶接工		人	0.45	31,928	14,367		
杭打機運転	クローラークレーン150t吊 NV-55	時間	3.16	74,670	235,957		
補助クレーン運転	ラフテレーンクレーン 排出ガス対策型(第2次基準値)25t吊	時間	3.16	13,080	41,332		
バックホウ運転	山積0.13m3(平積0.1m3)級	日	0.45	39,420	17,739		
発動発電機運転	220kVA 排出ガス対策型(第2次基準値)	日	0.45	39,800	17,910		
空気圧縮機運転	吐出量25.5m3/min 吐出圧力2.41MPa	日	0.45	314,300	141,435		
ロケットリール		時間	3.16	1,750	5,530		

参考資料（1）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

場所	名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	摘要
	場所打杭工(ノールメックス工法) 杭長L=17.5m	φ609.6×9 玉石混り土0.6m 中硬岩2.3m 継有1箇所	単位	本			1	655,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	ビット損耗費	ノールメックスビット φ609.6(KP6-1~KP6-4)	個	1	80,300	80,300		
	モルタル	1:3 高炉	m ³	0.96	22,300	21,408		
	諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		19,030		
	計					655,800		
	単価					655,800		円/本

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

場所打杭工(ハールメックス工法) 杭長L=19.5m	φ609.6×9 玉石混り土2.6m 中硬岩2.3m 継有1箇所	単位	本	数量	1	単価	862,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.57	28,808	16,420		
とび工		人	1.14	28,288	32,248		
特殊作業員		人	0.57	26,936	15,353		
普通作業員		人	0.57	22,776	12,982		
溶接工		人	0.57	31,928	18,198		
杭打機運転	クローラークレーン150t吊 NV-55	時間	4	74,670	298,680		
補助クレーン運転	ラフテレンクレーン 排出ガス対策型(第2次基準値)25t吊	時間	4	13,080	52,320		
バックホウ運転	山積0.13m3(平積0.1m3)級	日	0.57	39,420	22,469		
発動発電機運転	220kVA 排出ガス対策型(第2次基準値)	日	0.57	39,800	22,686		
空気圧縮機運転	吐出量25.5m3/min 吐出圧力2.41MPa	日	0.57	314,300	179,151		
ロケットリール		時間	4	1,750	7,000		

参考資料（1）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

場所	場所打杭工(ノールメックス工法) 杭長L=19.5m	φ609.6×9 玉石混り土2.6m 中硬岩2.3m 継有1箇所	単位	本	数量	1	単価	862,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ビット損耗費	ノールメックスビット φ609.6(KP6-5~KP6-8)	個	1	124,100	124,100			
モルタル	1:3 高炉	m ³	1.62	22,300	36,126			
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		25,067			
計					862,800			
単価					862,800	円/本		

参考資料（1）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

場所打杭工(ハールメックス工法) 杭長L=28.0m	φ609.6×9 玉石混り土11.1m 中硬岩2.3m 継有2箇所	単位	本	数量	1	単価	2,000,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.29	28,808	37,162		
とび工		人	2.58	28,288	72,983		
特殊作業員		人	1.29	26,936	34,747		
普通作業員		人	1.29	22,776	29,381		
溶接工		人	1.29	31,928	41,187		
杭打機運転	クローラークレーン150t吊 NV-55	時間	9.05	74,670	675,763		
補助クレーン運転	ラフテレンクレーン 排出ガス対策型(第2次基準値)25t吊	時間	9.05	13,080	118,374		
バックホウ運転	山積0.13m3(平積0.1m3)級	日	1.29	39,420	50,851		
発動発電機運転	220kVA 排出ガス対策型(第2次基準値)	日	1.29	39,800	51,342		
空気圧縮機運転	吐出量25.5m3/min 吐出圧力2.41MPa	日	1.29	314,300	405,447		
ロケットリール		時間	9.05	1,750	15,837		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

場所打杭工(ノールメックス工法) 杭長L=28.0m	φ609.6×9 玉石混り土11.1m 中硬岩2.3m 継有2箇所	単位	本	数量	1	単価	2,000,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ビット損耗費	ノールメックスビット φ609.6(KP7-1~KP7-4)	個	1	310,250	310,250		
モルタル	1:3 高炉	m ³	4.42	22,300	98,566		
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		58,110		
計					2,000,000		
単価					2,000,000	円/本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

場所打杭工(ハールメックス工法) 杭長L=28.5m	φ609.6×9 玉石混り土11.6m 中硬岩2.3m 継有2箇所	単位	本	数量	1	単価	2,051,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.32	28,808	38,026		
とび工		人	2.64	28,288	74,680		
特殊作業員		人	1.32	26,936	35,555		
普通作業員		人	1.32	22,776	30,064		
溶接工		人	1.32	31,928	42,144		
杭打機運転	クローラークレーン150t吊 NV-55	時間	9.26	74,670	691,444		
補助クレーン運転	ラフテレンクレーン 排出ガス対策型(第2次基準値)25t吊	時間	9.26	13,080	121,120		
バックホウ運転	山積0.13m3(平積0.1m3)級	日	1.32	39,420	52,034		
発動発電機運転	220kVA 排出ガス対策型(第2次基準値)	日	1.32	39,800	52,536		
空気圧縮機運転	吐出量25.5m3/min 吐出圧力2.41MPa	日	1.32	314,300	414,876		
ロケットリール		時間	9.26	1,750	16,205		

参考資料（1）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

場所	場所打杭工(ノハ ^ル メックス工法) 杭長L=28.5m	φ609.6×9 玉石混り土11.6m 中硬岩2.3m 継有2箇所	単位	本	数量	1	単価	2,051,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ビット損耗費	ノハ ^ル メックスビット φ609.6(KP7-5~KP7-8)	個	1	321,200	321,200			
モルタル	1:3 高炉	m ³	4.58	22,300	102,134			
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		58,982			
計					2,051,000			
単価					2,051,000	円/本		

参考資料（1）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
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 ²	数量	100	単価	4,668
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.9	28,808	54,735		
とび工		人	8.4	28,288	237,619		
普通作業員		人	1.8	22,776	40,996		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.8	42,800	34,240		
諸雑費 (率+まるめ) 27%		式	1		99,210		
計					466,800		
単価					4,668	円/掛m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
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	4,926
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.6	28,808	46,092		
とび工		人	8.5	28,288	240,448		
普通作業員		人	1.3	22,776	29,608		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.4	42,800	59,920		
諸雑費 (率+まるめ) 31%		式	1		116,532		
計					492,600		
単価					4,926	円/掛m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
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
土砂運搬工 (不整地運搬車による運搬)	5,000m3以上 バックホウ積0.8m3(平積0.6m3) 80m以下	単位	m ³	数量	100	単価 313.3
不整地運搬車運転	5,000m3以上	日	0.327	95,810	31,329	
諸雑費 (まるめ)		式	1		1	
計					31,330	
単価					313.3	円/m ³

参考資料（1）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
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
大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	袋	10			4,905
土木一般世話役		人	0.278	28,808	8,008	
特殊作業員		人	0.278	26,936	7,488	
普通作業員		人	0.278	22,776	6,331	
大型土のう	H=1.08m W=1.1m	袋	10	1,100	11,000	
バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 6m以下	日	0.278	55,230	15,353	
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		870	
計					49,050	
単価					4,905	円/袋

参考資料（1）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
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
大型土のう工	撤去 6m以下	袋	数量		10	730.8
土木一般世話役		人	0.069	28,808	1,987	
特殊作業員		人	0.069	26,936	1,858	
バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下	日	0.069	50,200	3,463	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					7,308	
単価					730.8	円/袋

参考資料（1）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
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
耐圧ポリエチレンリブ管（ハウエル管）設置工	無し R30 700mm～1000mm	m	1		66,880	
耐圧ポリエチレンリブ管（ハウエル管）設置	R30 呼び径700mm～1000mm 時間制約無	m	1	3,871.77	3,871	
高耐圧ポリエチレン管	φ1000 直管 R30	m	1	63,000	63,000	
諸雑費（まるめ）		式	1		9	
計					66,880	
単価					66,880	円/m

参考資料（1）

						単価使用年月	2024.07
						歩掛使用年月	2024.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	耐圧ホ [®] リエチレンパイプ管(ハウエル管)撤去工	時間的制約無し R30 呼び径700mm～1000mm	単位	m	数量	1	単価 3,028
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
耐圧ホ [®] リエチレンパイプ管(ハウエル管)撤去工		時間的制約無し R30 呼び径700mm～1000mm	m	1	3,028	3,028	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						3,028	
単価						3,028	円/m

						単価使用年月	2024.07
						歩掛使用年月	2024.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	処分費（m ³ ）		単位	m ³	数量	100	単価 14,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費		廃プラスチック類	m ³	100	14,000	1,400,000	
計						1,400,000	
単価						14,000	円/m ³

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
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 B		人	1	14,456		14,456		14,460
諸雑費 (まるめ)		式	1			4		
計						14,460		
単価						14,460	円/人日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
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
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラークレーン系 80t吊超150t吊以下(クラム平積2m3超3m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量		1	2,351,000
特殊作業員		人	11.3	26,936		304,376	
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			1,783,926	
諸雑費(まるめ)		式	1			748	
計						2,351,000	
単価						2,351,000	円/回

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	杭打機運転	クローラークレーン[油圧駆動ウインチ・ラチスジブ] 150t吊	単位	日	数量	1	単価	529,100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	25,792	25,792		
	軽油		L	126	140	17,640		
	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（第1次基準値）150t吊	供用日	1.7	160,000	272,000		
	ダウンザホールハンマ [空圧式]	掘削孔径φ508～762mm	供用日	1.71	26,500	45,315		
	掘進機構	特殊改良軽量型【MT】テープルマシーン	供用日	1.7	85,000	144,500		
	パイプロハンマ（単体） [電動式・普通型]	344～362kN 45kW	供用日	1.7	14,000	23,800		
	諸雑費（まるめ）		式	1		53		
	計					529,100		
	単価					529,100	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転	150kVA	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		L	118	140	16,520		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	150kVA	日	1.2	4,870	5,844		
諸雑費 (まるめ)		式	1		6		
計					22,370		
単価					22,370	円/日	

参考資料（2）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	空気圧縮機運転	吐出量36.0m3/min 吐出圧力1.27/1.03MPa	単位	日	数量	1	単価	120,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	397	140	55,580			
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュー型]	吐出量36.0m3/min 吐出圧力1.27/1.03MPa	供用日	1.75	37,200	65,100			
諸雑費（まるめ）		式	1		20			
計					120,700			
単価					120,700	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホ運転	山積0.13m3(平積0.1m3)級	単位	日	数量	1	単価	39,270
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	25,792	25,792			
軽油		L	24	140	3,360			
小型バックホウ（クローラ） [標準]	排出ガス対策型（第1次基準） 山積0.13m3	供用日	1.78	5,680	10,110			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					39,270			
単価					39,270	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	杭打機運転	クローラークレーン[油圧駆動ウインチ・ラチスジブ] 150t吊	単位	日	数量	1	単価	529,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	25,792	25,792			
軽油		L	126	140	17,640			
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（第1次基準値）150t吊	供用日	1.7	160,000	272,000			
ダウンザホールハンマ [空圧式]	掘削孔径φ508～762mm	供用日	1.71	26,500	45,315			
掘進機構	特殊改良軽量型【MT】テープルマシーン	供用日	1.7	85,000	144,500			
パイプロハンマ（単体） [電動式・普通型]	344～362kN 45kW	供用日	1.7	14,000	23,800			
諸雑費（まるめ）		式	1		53			
計					529,100			
単価					529,100	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転	150kVA	単位	日	数量	1	単価	22,370
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	118	140	16,520		
	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	150kVA	日	1.2	4,870	5,844		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		6		
	計					22,370		
	単価					22,370	円/日	

参考資料（2）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	空気圧縮機運転	吐出力36.0m3/min 吐出圧力1.27/1.03MPa	単位	日	数量	1	単価	120,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	397	140	55,580			
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュー型]	吐出力36.0m3/min 吐出圧力1.27/1.03MPa	供用日	1.75	37,200	65,100			
諸雑費（まるめ）		式	1		20			
計					120,700			
単価					120,700	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホ運転	山積0.13m3(平積0.1m3)級	単位	日	数量	1	単価	39,270
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	25,792	25,792			
軽油		L	24	140	3,360			
小型バックホウ（クローラ） [標準]	排出ガス対策型（第1次基準） 山積0.13m3	供用日	1.78	5,680	10,110			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					39,270			
単価					39,270	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	杭打機運転	クローラークレーン[油圧駆動ウインチ・ラチスジブ] 150t吊	単位	日	数量	1	単価	529,100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	25,792	25,792		
	軽油		L	126	140	17,640		
	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（第1次基準値）150t吊	供用日	1.7	160,000	272,000		
	ダウンザホールハンマ [空圧式]	掘削孔径φ508～762mm	供用日	1.71	26,500	45,315		
	掘進機構	特殊改良軽量型【MT】テープルマシーン	供用日	1.7	85,000	144,500		
	パイプロハンマ（単体） [電動式・普通型]	344～362kN 45kW	供用日	1.7	14,000	23,800		
	諸雑費（まるめ）		式	1		53		
	計					529,100		
	単価					529,100	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転	150kVA	単位	日	数量	1	単価	22,370
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	118	140	16,520		
	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	150kVA	日	1.2	4,870	5,844		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		6		
	計					22,370		
	単価					22,370	円/日	

参考資料（2）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	空気圧縮機運転	吐出量36.0m3/min 吐出圧力1.27/1.03MPa	単位	日	数量	1	単価	120,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	397	140	55,580			
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクエア型]	吐出量36.0m3/min 吐出圧力1.27/1.03MPa	供用日	1.75	37,200	65,100			
諸雑費（まるめ）		式	1		20			
計					120,700			
単価					120,700	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	杭打機運転	クローラークレーン[油圧駆動ウインチ・ラチスジブ] 150t吊	単位	日	数量	1	単価	529,100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	25,792	25,792		
	軽油		L	126	140	17,640		
	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（第1次基準値）150t吊	供用日	1.7	160,000	272,000		
	ダウンザホールハンマ [空圧式]	掘削孔径φ508～762mm	供用日	1.71	26,500	45,315		
	掘進機構	特殊改良軽量型【MT】テープルマシーン	供用日	1.7	85,000	144,500		
	バイプロハンマ（単体） [電動式・普通型]	344～362kN 45kW	供用日	1.7	14,000	23,800		
	諸雑費（まるめ）		式	1		53		
	計					529,100		
	単価					529,100	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転	150kVA	単位	日	数量	1	単価	22,370
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	118	140	16,520		
	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	150kVA	日	1.2	4,870	5,844		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		6		
	計					22,370		
	単価					22,370	円/日	

参考資料（2）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	空気圧縮機運転	吐出量36.0m3/min 吐出圧力1.27/1.03MPa	単位	日	数量	1	単価	120,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	397	140	55,580			
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュー型]	吐出量36.0m3/min 吐出圧力1.27/1.03MPa	供用日	1.75	37,200	65,100			
諸雑費（まるめ）		式	1		20			
計					120,700			
単価					120,700	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホ運転	山積0.13m3(平積0.1m3)級	単位	日	数量	1	単価	39,270
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	25,792	25,792			
軽油		L	24	140	3,360			
小型バックホウ（クローラ） [標準]	排出ガス対策型（第1次基準） 山積0.13m3	供用日	1.78	5,680	10,110			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					39,270			
単価					39,270	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	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(第1次基準値)150t吊	単位	日	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	1	25,792	25,792		
軽油		L	126	140	17,640		
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（第1次基準値）150t吊	供用日	1	160,000	160,000		
諸雑費（まるめ）		式	1		68		
計					203,500		
単価					203,500	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	電気溶接機運転		単位	日	数量		1	単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	軽油		L	27	140	3,780			
	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					6,020			
	単価					6,020	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	杭打機運転	クローラクレーン150t吊 NV-55	単位	時間	数量	1	単価	74,670
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.17	25,792	4,384			
軽油		L	18	140	2,520			
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）150t吊	時間	1	35,500	35,500			
ノバルハンマー本体(損料)	型式 NV-55	日	0.14	77,200	10,808			
オーガ(損料)	オーガ出力55kw	時間	1	5,680	5,680			
ノバルスクレー(損料)	全長3m 削孔径630mm	日	0.14	20,300	2,842			
ノバルスクレー(損料)	全長5m 削孔径630mm	日	0.42	24,300	10,206			
ロータリージョイント(損料)		日	0.14	19,500	2,730			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					74,670			
単価					74,670	円/時間		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	補助クレーン運転	ラフテレーンクレーン 排出ガス対策型(第2次基準値)25t吊	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	0.17	25,792	4,384		
軽油		L	14	140	1,960		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型（第2次基準値） 25 t吊	時間	1	6,730	6,730		
諸雑費（まるめ）		式	1		6		
計					13,080		
単価					13,080	円/時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホ運転	山積0.13m3(平積0.1m3)級	単位	日	数量	1	単価	39,420
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	25,792	25,792			
軽油		L	25.2	140	3,528			
小型バックホウ（クローラ） [標準]	排出ガス対策型（第1次基準） 山積0.13m3	日	1	10,100	10,100			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					39,420			
単価					39,420	円/日		

参考資料（2）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転	220kVA 排出ガス対策型(第2次基準値)	単位	日	数量	1	単価	39,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	175	140	24,500		
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動(超低騒音型)]	排出ガス対策型(第2次基準値)200/220kVA	日	1	15,300	15,300		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					39,800		
	単価					39,800	円/日	

参考資料（2）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	空気圧縮機運転	吐出量25.5m3/min 吐出压力2.41MPa	単位	日	数量	1	単価	314,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	1,092	140	152,880			
パルコンプレッサ	900HK 吐出量25.5m3/min 吐出出力2.41MPa	日	3	53,800	161,400			
諸雑費（まるめ）		式	1		20			
計					314,300			
単価					314,300	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	杭打機運転	クローラクレーン150t吊 NV-55	単位	時間	数量	1	単価	74,670
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	0.17	25,792	4,384		
	軽油		L	18	140	2,520		
	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）150t吊	時間	1	35,500	35,500		
	ノバルハンマー本体(損料)	型式 NV-55	日	0.14	77,200	10,808		
	オーガ(損料)	オーガ出力55kw	時間	1	5,680	5,680		
	ノバルスクレー(損料)	全長3m 削孔径630mm	日	0.14	20,300	2,842		
	ノバルスクレー(損料)	全長5m 削孔径630mm	日	0.42	24,300	10,206		
	ロータリージョイント(損料)		日	0.14	19,500	2,730		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					74,670		
	単価					74,670	円/時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	補助クレーン運転	ラフテレーンクレーン 排出ガス対策型(第2次基準値)25t吊	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	0.17	25,792	4,384		
軽油		L	14	140	1,960		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型（第2次基準値） 25 t吊	時間	1	6,730	6,730		
諸雑費（まるめ）		式	1		6		
計					13,080		
単価					13,080	円/時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホ運転	山積0.13m3(平積0.1m3)級	単位	日	数量	1	単価	39,420
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	25,792	25,792			
軽油		L	25.2	140	3,528			
小型バックホウ（クローラ） [標準]	排出ガス対策型（第1次基準） 山積0.13m3	日	1	10,100	10,100			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					39,420			
単価					39,420	円/日		

参考資料（2）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転	220kVA 排出ガス対策型(第2次基準値)	単位	日	数量	1	単価	39,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	175	140	24,500		
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動(超低騒音型)]	排出ガス対策型(第2次基準値)200/220kVA	日	1	15,300	15,300		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					39,800		
	単価					39,800	円/日	

参考資料（2）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	空気圧縮機運転	吐出量25.5m3/min 吐出压力2.41MPa	単位	日	数量	1	単価	314,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	1,092	140	152,880			
パルコンプレッサ	900HK 吐出量25.5m3/min 吐出出力2.41MPa	日	3	53,800	161,400			
諸雑費（まるめ）		式	1		20			
計					314,300			
単価					314,300	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	杭打機運転	クローラクレーン150t吊 NV-55	単位	時間	数量	1	単価	74,670
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	0.17	25,792	4,384		
	軽油		L	18	140	2,520		
	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）150t吊	時間	1	35,500	35,500		
	ノバルハンマー本体(損料)	型式 NV-55	日	0.14	77,200	10,808		
	オーガ(損料)	オーガ出力55kw	時間	1	5,680	5,680		
	ノバルスクレー(損料)	全長3m 削孔径630mm	日	0.14	20,300	2,842		
	ノバルスクレー(損料)	全長5m 削孔径630mm	日	0.42	24,300	10,206		
	ロータリージョイント(損料)		日	0.14	19,500	2,730		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					74,670		
	単価					74,670	円/時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	補助クレーン運転	ラフテレーンクレーン 排出ガス対策型(第2次基準値)25t吊	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	0.17	25,792	4,384		
軽油		L	14	140	1,960		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型（第2次基準値） 25 t吊	時間	1	6,730	6,730		
諸雑費（まるめ）		式	1		6		
計					13,080		
単価					13,080	円/時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホ運転	山積0.13m3(平積0.1m3)級	単位	日	数量	1	単価	39,420
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	25,792	25,792			
軽油		L	25.2	140	3,528			
小型バックホウ（クローラ） [標準]	排出ガス対策型（第1次基準） 山積0.13m3	日	1	10,100	10,100			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					39,420			
単価					39,420	円/日		

参考資料（2）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転	220kVA 排出ガス対策型(第2次基準値)	単位	日	数量	1	単価	39,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	175	140	24,500		
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動(超低騒音型)]	排出ガス対策型(第2次基準値)200/220kVA	日	1	15,300	15,300		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					39,800		
	単価					39,800	円/日	

参考資料（2）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	空気圧縮機運転	吐出量25.5m3/min 吐出圧力2.41MPa	単位	日	数量	1	単価	314,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	1,092	140	152,880			
パルコンプレッサ	900HK 吐出量25.5m3/min 吐出出力2.41MPa	日	3	53,800	161,400			
諸雑費（まるめ）		式	1		20			
計					314,300			
単価					314,300	円/日		

参考資料（2）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ロケットリルオイル		単位	時間	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロケットリルオイル	#100	L	5	350	1,750		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					1,750		
単価					1,750	円/時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	杭打機運転	クローラクレーン150t吊 NV-55	単位	時間	数量	1	単価	74,670
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	0.17	25,792	4,384		
	軽油		L	18	140	2,520		
	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）150t吊	時間	1	35,500	35,500		
	ノバルハンマー本体(損料)	型式 NV-55	日	0.14	77,200	10,808		
	オーガ(損料)	オーガ出力55kw	時間	1	5,680	5,680		
	ノバルスクレー(損料)	全長3m 削孔径630mm	日	0.14	20,300	2,842		
	ノバルスクレー(損料)	全長5m 削孔径630mm	日	0.42	24,300	10,206		
	ロータリージョイント(損料)		日	0.14	19,500	2,730		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					74,670		
	単価					74,670	円/時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	補助クレーン運転	ラフテレーンクレーン 排出ガス対策型(第2次基準値)25t吊	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	0.17	25,792	4,384		
軽油		L	14	140	1,960		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型（第2次基準値） 25 t吊	時間	1	6,730	6,730		
諸雑費（まるめ）		式	1		6		
計					13,080		
単価					13,080	円/時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホ運転	山積0.13m3(平積0.1m3)級	単位	日	数量	1	単価	39,420
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	25,792	25,792			
軽油		L	25.2	140	3,528			
小型バックホウ（クローラ） [標準]	排出ガス対策型（第1次基準） 山積0.13m3	日	1	10,100	10,100			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					39,420			
単価					39,420	円/日		

参考資料（2）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転	220kVA 排出ガス対策型(第2次基準値)	単位	日	数量	1	単価	39,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	175	140	24,500		
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動(超低騒音型)]	排出ガス対策型(第2次基準値)200/220kVA	日	1	15,300	15,300		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					39,800		
	単価					39,800	円/日	

参考資料（2）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	空気圧縮機運転	吐出量25.5m3/min 吐出压力2.41MPa	単位	日	数量	1	単価	314,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	1,092	140	152,880			
パルコンプレッサ	900HK 吐出量25.5m3/min 吐出出力2.41MPa	日	3	53,800	161,400			
諸雑費（まるめ）		式	1		20			
計					314,300			
単価					314,300	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	不整地運搬車運転	5,000m3以上	単位	日	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	1	25,792	25,792		
軽油		L	147	140	20,580		
不整地運搬車	[クローラ型・ダンプ・全旋回式] 10～11t 積級	日	1.54	32,100	49,434		
諸雑費（まるめ）		式	1		4		
計					95,810		
単価					95,810	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 6m以下	単位	日	数量	1	単価	55,230
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	25,792	25,792			
軽油		L	104	140	14,560			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3（平積0.6m3） 2.9t吊	日	1.39	10,700	14,873			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					55,230			
単価					55,230	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.07
歩掛使用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下	単位	日	数量	1	単価	50,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	25,792	25,792			
軽油		L	78	140	10,920			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3（平積0.6m3） 2.9t吊	日	1.26	10,700	13,482			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					50,200			
単価					50,200	円/日		