

令和5年8月31日（令和5年9月19日）

高原トンネル上部斜面对策仮栈橋工撤去他工事

【工事設計書（公表資料）】

紀の川ダム統合管理事務所

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	高原トンネル上部斜面对策仮栈橋工撤去他工事
工事地名	奈良県吉野郡川上村迫地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 8月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年 8月
2) 事務所名	紀の川ダム統合管理事務所 管理課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	8049010008	1 4) 単価適用年月	2023年 8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	2023年 8月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	
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	1
8) 工 期	203日間 自 令和 5年 9月 5日 (当初) 至 令和 6年 3月25日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	114, 771, 955
9) 施 工 県	奈良県	2 0) 現場管理費対象額	128, 545, 786
1 0) 地 区	吉野郡川上村	2 1) 一般管理費等対象額	162, 080, 010
1 1) 河川・路線	一般国道169号	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 5年 8月 1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		高原トンネル上部斜面对策仮栈橋工撤去他工事 (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
斜面对策			式	1		92,369,495			
法面工			式	1		34,172,653			
吹付工			式	1		184,513			
繊維補強モルタル吹付		法面垂直高45m以下 t=5cm	m2	43	4,291	184,513			単-1号
受圧板工			式	1		33,988,140			
鋼製受圧板据付工		セミスクエアタイプ 1列当り平均据付数20基未満 25tフレンクレン併用部	基	42	15,120	635,040			単-2号
鋼製受圧板		セミスクエアタイプ	基	42	631,800	26,535,600			単-3号
角度調整裏込め工		平均厚20cmを超え40cm以下	箇所	15	454,500	6,817,500			単-4号
抑止アンカー工			式	1		53,903,551			
アンカー工			式	1		53,903,551			
削孔(削孔長50m以下)		足場工有(スキット型) 二重管方式 呼径φ146mm レキ質土	m	556	19,870	11,047,720			単-5号
削孔(削孔長50m以下)		足場工有(スキット型) 二重管方式 呼径φ146mm 軟岩	m	81	24,240	1,963,440			単-6号

設計内訳書

工事名		高原トンネル上部斜面对策仮栈橋工撤去他工事 (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
削孔(削孔長50m以下)		足場工有(スキッド型) 二重管方式 呼径φ146mm 硬岩	m	305	32,880	10,028,400			単-7号
アンカー鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理(アンカー)		二重防食 PCより線束 400≦f<1300kN 頭部処理有 25tラフテレンクレーン併	本	42	19,220	807,240			単-8号
グラウト注入		普通ポルトランドセメント 24N/mm ²	m ³	63	54,250	3,417,750			単-9号
ローリングマシン移設		25tラフテレンクレーン併用部	回	7	48,030	336,210			単-10号
足場(アンカー)		25tラフテレンクレーン併用部	空m ³	1,510	3,660	5,526,600			単-11号
アンカー材料			式	1		16,842,471			内-1号
フリクションパッカー取付			本	42	93,200	3,914,400			単-12号
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m ³	20	858.4	17,168			単-13号
整地		残土受け入れ地での処理	m ³	20	107.6	2,152			単-14号
地下水排除工			式	1		2,140,039			
流末処理工			式	1		2,140,039			
流末処理			式	1		2,140,039			内-2号

設計内訳書

工事名		高原トンネル上部斜面对策仮栈橋工撤去他工事 (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
仮設工			式	1		2,153,252			
吹付工			式	1		241,560			
繊維補強モルタル吹付		法面垂直高45m以下 t=3cm	m2	88	2,745	241,560			単-15号
立木式落石防護柵工(仮設)撤去工			式	1		427,222			
防護柵撤去工		人力施工 柵高3.0m 40kJ対応型	枚	13	32,480	422,240			単-16号
現場発生品運搬			t	0.36	13,840	4,982			単-17号
仮橋・仮栈橋工			式	1		-2,768,162			
仮橋上部		撤去	t	275.3	5,570	1,533,421			単-18号
仮栈橋材料			式	1		4,853,902			内-3号
覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]		208×2,000×1,000 撤去	m2	1,608	392.1	630,496			単-19号
仮設高欄		撤去	m	212	512.3	108,607			単-20号
杭橋脚設置・撤去		撤去	t	274	35,370	9,691,380			単-21号

設計内訳書

工事名		高原トンネル上部斜面对策仮栈橋工撤去他工事 (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
支持杭切断			箇所	209	9,808	2,049,872			単-22号
足場			掛m2	160	2,792	446,720			単-23号
積込(ルース)		土砂 土量50,000m3未満	m3	50	188.8	9,440			単-24号
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	50	702.2	35,110			単-25号
鋼管杭内埋戻し			m3	50	5,507	275,350			単-26号
スクラップ			t	713	-31,420	-22,402,460			単-27号
路面覆工			式	1		34,000			
H形鋼		H-200×200×8×12 撤去	t	2	17,000	34,000			単-28号
落石対策工			式	1		57,170			
落石抑制工		仮設備撤去 ワイヤ-施工 下流斜面上段	式	1		57,170			内-4号
汚濁防止工			式	1		222,094			
汚濁防止フェンス		撤去	m	220	968	212,960			単-29号

設計内訳書

工事名		高原トンネル上部斜面对策仮栈橋工撤去他工事 (当初)			事業区分	砂防・地すべり対策		
					工事区分	斜面对策		
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
現場発生品運搬		t	0.66	13,840	9,134			単-30号
道路付属施設撤去・復旧工		式	1		712,148			
道路付属施設復旧		式			706,451			内-5号
現場発生品運搬		t	0.59	9,656	5,697			単-31号
計測機器類移設		式	1		152,820			
計測機器移設		m	200	764.1	152,820			単-32号
交通管理工		式	1		3,074,400			
交通誘導警備員		人日	244	12,600	3,074,400			単-33号
直接工事費		式	1		92,369,495			
共通仮設費		式	1		13,773,831			
共通仮設費		式	1		4,527,157			
運搬費		式	1		2,892,504			

設計内訳書

工事名		高原トンネル上部斜面对策仮栈橋工撤去他工事 (当初)			事業区分	砂防・地すべり対策		
					工事区分	斜面对策		
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
仮設材運搬費		t	344.1	8,406	2,892,504			単-34号
安全費		式	1		1,634,653			
法面昇降設備撤去		式	1		1,623,387			内-6号
仮設安全設備設置		式	1		11,266			内-7号
共通仮設費 (率計上)		式	1		9,246,674			
純工事費		式	1		106,143,326			
現場管理費		式	1		33,534,224			
工事原価		式	1		139,677,550			
一般管理費等		式	1		20,582,450			
工事価格		式	1		160,260,000			
消費税相当額		式	1		16,026,000			
工事費計		式	1		176,286,000			

一式当たり内訳書

アンカー材料

第 1号内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
アンカー工材料費		式	1		17,941,194			
合 計					16,842,471			

一式当たり内訳書

流末処理

第 2号内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
導水管設置	VP φ 75	m	60	5,735	344,100			
導水管設置	波状管 φ 75	m	339	4,478	1,518,042			
流末処理材料費		式	1		738,907			
合 計					2,140,039			

一式当たり内訳書

落石抑制工

第 4号内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
ワイヤー撤去		箇所	6	7,220	43,320			
ネット撤去		枚	1	13,740	13,740			
ロープ撤去		m	23	446.5	10,269			
合 計					57,170			

一式当たり内訳書

道路付属施設復旧

第 5号内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
防護柵設置工（材料費を除く手間のみ）	コンクリート建込 Gr-A-2B 塗装品 21m以上100m未満 無 無 無	m	7.5	5,036	37,770			
防護柵設置工（材料費を除く手間のみ）	コンクリート建込 Gr-C-2B 塗装品 21m以上100m未満 無 無 無	m	17.8	4,104	73,051			
防護柵（横断・転落防止柵）設置工	プレキャストコンクリートブロック建込 門型 1m 100m未満 無	m	2.3	7,939	18,259			
道路照明灯建柱	高さ:GL8~12m 重量:350kg以下 深夜割増なし	基	1	24,680	24,680			
照明器具取付	撤去(再使用) 高所作業車の区分:持込	台	1	20,660	20,660			
表層（車道・路肩部）	3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン（20） プライムコート PK-3 全ての費用	m ²	117.2	1,830	214,476			
型枠	一般型枠 小型構造物	m ²	17.8	8,023	142,809			
コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	6.1	40,900	249,490			
鉄筋工 [市場単価]	SD295 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0.3	169,300	50,790			
合 計					706,451			

一式当たり内訳書

法面昇降設備撤去

第 6号内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
昇降階段撤去(上流側)	W=900	m	72.7	6,000	436,200			
昇降階段撤去(下流側)	W=900	m	112.3	6,000	673,800			
上部横断通路撤去	W=900	m	100.1	6,000	600,600			
合 計					1,623,387			

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	繊維補強モルタル吹付	法面垂直高45m以下 t=5cm	m2	1			4,291	
	繊維補強モルタル吹付	法面垂直高45m以下 t=5cm	m 2	1	5,161	5,161		
	計					5,161		
	単価					4,291	円/m2	

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一2号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	鋼製受圧板据付工	セスキエアタイア 1列当り平均据付数20基未満 25tラフター併用	基	1			15,120	
	鋼製受圧板据付	1列当り平均据付数20基未満 25tラフター併用	基	1	14,480	14,480		
	計					14,480		
	単価					15,120	円/基	

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	鋼製受圧板	セミスクエアタイプ	単位	基	数量	1	単価	631,800
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	鋼製受圧板		枚	1	665,000	665,000		
	計					665,000		
	単価					631,800	円/基	

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一4号	角度調整裏込め工	平均厚20cmを超え40cm以下	単位	箇所	数量	10	単価	454,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ざぶとん枠設置		平均厚20cmを超え40cm以下	組	10	494,100	4,941,000		
ざぶとん枠		H=400	枚	10	50,400	504,000		
アンカーピン		SD345 D16	t	0.16	107,000	17,120		
硬質塩化ビニル管		薄肉管 VU-250	m	4	3,220	12,880		
計						5,475,000		
単価						454,500	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	削孔(削孔長50m以下)	足場工有(スキット型) 二重管方式 呼径φ146mm ㈬質土	単位	m	数量	1	単価	19,870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 146mm ㈬質土	m	1	21,350	21,350		
計						21,350		
単価						19,870	円/m	

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	削孔(削孔長50m以下)	足場工有(スキット型) 二重管方式 呼径φ146mm 軟岩	単位	m	数量	1	単価	24,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 146mm 軟岩	m	1	25,970	25,970		
計						25,970		
単価						24,240	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	削孔(削孔長50m以下)	足場工有(スキッド型) 二重管方式 呼径φ146mm 硬岩	単位	m	数量	1	単価	32,880
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキッド型) 二重管方式 146mm 硬岩	m	1	35,750	35,750		
計						35,750		
単価						32,880	円/m	

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	アンカー鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理(アンカー)	二重防食 PCより線束 400≦f<1300kN 頭部処理有 25t ラフレレンクレーン併用部	単位	本	数量	1	単価	19,220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処		二重防食 PC鋼線より線(工場組立) 400≦f<1300kN 有り	本	1	19,880	19,880		
計						19,880		
単価						19,220	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	グラウト注入	普通ポルトランドセメント 24N/mm2	単位	m3	数量			単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	グラウト注入 (アンカー)		m3	1	56,390	56,390			
	計					56,390			
	単価					54,250	円/m3		

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	ボーリングマシン移設	25tラフテレーンクレーン併用部	単位	回	数量			単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	ボーリングマシン移設 (アンカー)	標準	回	1	46,760	46,760			
	計					46,760			
	単価					48,030	円/回		

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	足場(アンカー)	25tラフエレベーター併用部	単位	空m3	数量	1	単価	3,660
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場(アンカー)		標準	空m3	1	3,691	3,691		
計						3,691		
単価						3,660	円/空m3	

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	フリクションパッカー取付		単位	本	数量	1	単価	93,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
フリクションパッカー取付			本	1	84,980	84,980		
計						84,980		
単価						93,200	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	858.4
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) 無し 4.0km以下	m3	1	826.9	826.9		
計						826.9		
単価						858.4	円/m3	

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	107.6
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	m3	1	116.4	116.4		
計						116.4		
単価						107.6	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	繊維補強モルタル吹付	法面垂直高45m以下 t=3cm	単位	m2	数量	1	単価	2,745
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	繊維補強モルタル吹付	法面垂直高45m以下 t=3cm	m 2	1	3,298	3,298		
	計					3,298		
	単価					2,745	円/m2	

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	防護ネット撤去工	人力施工 柵高3.0m 40kJ対応型	単位	枚	数量	1	単価	32,480
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防護ネット撤去工	人力施工 柵高3.0m 40kJ対応型	枚	1	38,250	38,250		
	計					38,250		
	単価					32,480	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	現場発生品運搬		単位	t	数量		1	単価	13,840
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場発生品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ハーフトラック4～4.5t級、吊能力2.9t 無し 17.0km以下		t	1	7,604	7,604		
	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し	トラック[クレーン装置付]ハーフトラック4～4.5t級、吊能力2.9t		t	1	8,691	8,691		
	計						16,295		
	単価						13,840	円/t	

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	仮橋上部	撤去	単位	t	数量		1	単価	5,570
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	上部工架設・撤去工	撤去 ラフテレンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊 標準(1.0)		t	1	6,559	6,559		
	計						6,559		
	単価						5,570	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]	208×2,000×1,000 撤去	単位	m2	数量	1,608	単価	392.1
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工板設置・撤去工	撤去 ラフテレ-ンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊 標準(1.0)	m 2	1,608	398.9	641,431.2			
上部工架設・撤去工	撤去 ラフテレ-ンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊 標準(1.0)	t	12.6	6,559	82,643.4			
敷鉄板設置・撤去	撤去	m 2	102.2	179.7	18,365.34			
計					742,439.94			
単価					392.1	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	仮設高欄	撤去	単位	m	数量	単価	金額	単価	512.3
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
高欄設置・撤去工		単管 ^h 47° 型 撤去		m	1	603.3	603.3		
計							603.3		
単価							512.3	円/m	

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	杭橋脚設置・撤去	撤去	単位	t	数量	単価	金額	単価	35,370
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
杭橋脚設置工(杭基礎形式) 支持杭含む		25tフッター併用		t	1	41,650	41,650		
計							41,650		
単価							35,370	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	支持杭切断		単位	箇所	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	ガス切断	鋼管杭(φ400~600)	箇所	1	11,550	11,550		
	計					11,550		
	単価					9,808	円/箇所	

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	足場		単位	掛m2	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	足場工	単管傾斜足場 不要 標準	掛m2	1	3,287	3,287		
	計					3,287		
	単価					2,792	円/掛m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	188.8
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	222.3	222.3		
計						222.3		
単価						188.8	円/m3	

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	702.2
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)無し 4.0km以下	m3	1	826.9	826.9		
計						826.9		
単価						702.2	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	鋼管杭内埋戻し		単位	m3	数量		1	単価	5,507
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
埋戻し		現場制約あり 土砂 有り	m3	1	6,485	6,485			
計						6,485			
単価						5,507	円/m3		

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	スクラップ		単位	t	数量		1	単価	-31,420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
スクラップ		ヘビーH1	t	-1	37,000	-37,000			
計						-37,000			
単価						-31,420	円/t		

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	H形鋼	H-200×200×8×12 撤去	単位	t	数量	1.7	単価	17,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上部工架設・撤去工		撤去 ラフテレ-ンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊 標準(1.0)	t	1.7	6,559	11,150.3		
敷鉄板設置・撤去		撤去	m ²	18.6	179.7	3,342.42		
敷鉄板賃料		22×1,524×3,048(mm) 無 121日 有 866日 有	枚	4	4,884	19,536		
計						34,028.72		
単価						17,000	円/t	

1次単価表

							単価使用年月	2023.08
							歩掛使用年月	2023.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-29号	汚濁防止フェンス	撤去	単位	m	数量		単価	968
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
汚濁防止フェンス設置・撤去		撤去	m	1	1,140	1,140		
計						1,140		
単価						968	円/m	

							単価使用年月	2023.08
							歩掛使用年月	2023.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-30号	現場発生品運搬		単位	t	数量		単価	13,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生品及び支給品運搬		トラック[クレーン装置付]ヘーストラック4〜4.5t級、吊能力2.9t 無し 17.0km以下	t	1	7,604	7,604		
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し		トラック[クレーン装置付]ヘーストラック4〜4.5t級、吊能力2.9t	t	1	8,691	8,691		
計						16,295		
単価						13,840	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	現場発生品運搬		単位	t	数量		1	単価	9,656
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場発生品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ハーフトラック4～4.5t級、吊能力2.9t 無し 6.0km以下		t	1	2,680	2,680		
	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し	トラック[クレーン装置付]ハーフトラック4～4.5t級、吊能力2.9t		t	1	8,691	8,691		
	計						11,371		
	単価						9,656	円/t	

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	計測機器移設		単位	m	数量		1	単価	764.1
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーブル移設	保護管含む		m	1	899.8	899.8		
	計						899.8		
	単価						764.1	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33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	12,600		12,600	
	計						12,600	
	単価						12,600	円/人日

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	仮設材運搬費		単位	t	数量		単価	
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 89.4km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	7,220		7,220	
	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						8,720	
	単価						8,406	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
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
繊維補強モルタル吹付	法面垂直高45m以下 t=5cm	m ²			100	5,161
土木一般世話役		人	1.95	26,700	52,065	
法面工		人	3.75	27,500	103,125	
特殊作業員		人	0.7	24,700	17,290	
普通作業員		人	1.25	21,100	26,375	
セメント	普通ポルトランド 25kg袋入	t	3.15	19,800	62,370	
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m ³	9.3	6,160	57,288	
短繊維	のりファイバー 6.9(kg/m ³)	kg	51.75	2,250	116,437	
モルタルコンクリート吹付機 (法面用) [湿式]	[モータ駆動] 0.8~1.2m ³ /h	時間	4.9	2,110	10,339	
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン 10.5~11m ³ /min 1.71日 65L・kwh/日	日	0.7	14,580	10,206	
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 45kVA 1.71日 31L/日	日	0.7	7,886	5,520	
計量器 [骨材累加算・機械式]	ひょう量300kg×1槽・2桿	日	0.7	767	536	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
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
繊維補強モルタル吹付	法面垂直高45m以下 t=5cm	m ²			100	5,161
ベルトコンベヤ (ポータブル) [モータ駆動]	ベルト幅350mm 機長7m	日	1.4	825	1,155	
ホイールローダ (トラクタショベル) [普通]	排出ガス対策型(第2次) 山積0.34m ³	日	0.7	23,810	16,667	
小型渦巻ポンプ [呼水・片吸込・モータ駆動型]	口径φ50mm 全揚程10m	日	0.7	358	250	
諸雑費 (率+まるめ) 15%		式	1		36,477	
計					516,100	
単価					5,161	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1. 118-00-00-1-0

鋼製受圧板据付	1列当り平均据付数20基未満 25tラフター併用	単位	基	数量	10	単価	14,480
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.93	29,132	27,092		
ブロック工		人	0.93	30,954	28,787		
普通作業員		人	1.86	23,221	43,191		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.93	49,100	45,663		
諸雑費 (まるめ)		式	1		67		
計					144,800		
単価					14,480	円/基	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
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	概要
土木一般世話役		人		19.9	26,700	531,330		
法面工		人		39.8	27,500	1,094,500		
特殊作業員		人		39.8	24,700	983,060		
普通作業員		人		39.8	21,100	839,780		
水切モルタル・コンクリート加算額 [市場単価]		m ³		23.9	59,000	1,410,100		
表面コテ仕上げ (加算額) [市場単価]		m ²		59.8	1,360	81,328		
諸雑費 (まるめ)		式		1		902		
計						4,941,000		
単価						494,100	円/組	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

アンカー工材料費		単位	式	数量	単価	金額	単価	17,941,194
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防錆被覆済ストランド	F190UA	m	972	7,310	7,105,320			
マンション	上部長尺L=800 + 下部L=450 F190UA用	組	42	64,700	2,717,400			
ナット	F190UA用	個	42	3,780	158,760			
ストッパーシース	F190UA用	個	42	1,620	68,040			
定着体	F190UA用 L=3,500mm	本	42	81,300	3,414,600			
スペーサー	F190UA用	個	126	799	100,674			
角度調整台座	ACD-SEC-D	組	42	51,100	2,146,200			
鋼管付補剛板	φ 380 t=40 φ 180	枚	42	34,200	1,436,400			
アンカーキャップ	F190UA用	個	42	13,900	583,800			
防錆材	プロコートC	k g	92	960	88,320			
グラウト注入パイプ	φ 21.5	m	1,014	120	121,680			

参考資料（1）

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

フリクションパッカー取付		単位	本	数量		単価	84,980
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.38	26,700	10,146		
特殊作業員		人	0.38	24,700	9,386		
普通作業員		人	0.76	21,100	16,036		
フリクションパッカー	FP200 L=6,300mm	m	6.3	4,630	29,169		
先端キャップ		個	1	862	862		
水硬パテ	100g+100g	組	3	1,120	3,360		
注入ホース	φ21.5	m	80.5	116	9,338		
エア抜きホース	φ17.0	m	75	75	5,625		
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		1,058		
計					84,980		
単価					84,980	円/本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
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
導水管設置	VP φ 75	単位	m	数量	10	単価 5,735
土木一般世話役		人	0.5	26,700	13,350	
特殊作業員		人	0.5	24,700	12,350	
普通作業員		人	1.5	21,100	31,650	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					57,350	
単価					5,735	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
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
導水管設置	波状管 φ75	単位	m	数量	10	単価 4,478
土木一般世話役		人	0.5	26,700	13,350	
普通作業員		人	1	21,100	21,100	
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1		10,330	
計					44,780	
単価					4,478	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

流末処理材料費		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額		738,907
硬質塩化ビニル管	一般管 VP-75	m	60	757	45,420		
波状管	φ75	m	339	635	215,265		
45° Y字管	VP φ75用	個	24	378	9,072		
ねじ型掃除口	VP φ75用	個	24	566	13,584		
変換ソケット	VP φ75-φ75	個	24	2,530	60,720		
90° チーズ管	φ75用	個	21	278	5,838		
90° エルボ	φ75用	個	4	192	768		
固定筋	SD345 D13 亜鉛メッキ	個	184	2,110	388,240		
計					738,907		
単価					738,907	円/式	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
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
繊維補強モルタル吹付	法面垂直高45m以下 t=3cm	m ²			100	3,298
土木一般世話役		人	1	26,700	26,700	
法面工		人	2.5	27,500	68,750	
特殊作業員		人	0.5	24,700	12,350	
普通作業員		人	1.1	21,100	23,210	
セメント	普通ポルトランド 25kg袋入	t	1.89	19,800	37,422	
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m ³	5.58	6,160	34,372	
短繊維	のりファイバ 6.9(kg/m ³)	kg	31.05	2,250	69,862	
硬質塩化ビニル管	一般管 VP-50	m	2.7	386	1,042	
モルタルコンクリート吹付機 (法面用) [湿式]	[モータ駆動] 0.8~1.2m ³ /h	時間	3.5	2,110	7,385	
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン 10.5~11m ³ /min 1.71日 65L・kwh/日	日	1.1	14,580	16,038	
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 45kVA 1.71日 31L/日	日	0.5	7,886	3,943	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
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
繊維補強モルタル吹付	法面垂直高45m以下 t=3cm	m ²			100	3,298
計量器 [骨材累加算・機械式]	ひょう量300kg×1槽・2桿	日	0.5	767	383	
ベルトコンベヤ (ポータブル) [モータ駆動]	ベルト幅350mm 機長7m	日	1	825	825	
ホイールローダ (トラクタショベル) [普通]	排出カ ^ス 対策型(第2次) 山積0.34m ³	日	0.5	23,810	11,905	
小型渦巻ポンプ [呼水・片吸込・モータ駆動型]	口径φ50mm 全揚程10m	日	0.5	358	179	
諸雑費 (率+まるめ) 9%		式	1		15,434	
計					329,800	
単価					3,298	円/m ²

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	防護ネット撤去工	人力施工 柵高3.0m 40kJ対応型	単位	枚	数量	1	単価	38,250
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.3	26,700	8,010			
特殊作業員		人	0.3	24,700	7,410			
法面工		人	0.6	27,500	16,500			
普通作業員		人	0.3	21,100	6,330			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					38,250			
単価					38,250	円/枚		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

上部工架設・撤去工	撤去 ラフテレンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊 標準(1.0)	単位	t	数量	単価	金額	単価	6,559
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.34	37,400	12,716			
橋りょう特殊工		人	1	30,800	30,800			
溶接工		人	0.13	29,000	3,770			
普通作業員		人	0.17	21,100	3,587			
ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.29	42,000	12,180			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		2,537			
計					65,590			
単価					6,559	円/t		

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	覆工板賃料	覆工板(鋼製 補強型) 4月 有 28.5月 有 1020円 1回	単位	m 2	数量	1	単価	3,943
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工板	鋼製 補強型	m 2	1	2,699	2,699			
覆工板 修理費及び損耗費		m 2	1	1,244.4	1,244			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					3,943			
単価					3,943	円/m 2		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
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
覆工板設置・撤去工	撤去 ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊 標準(1.0)	単位	m ²	数量	100	単価 398.9
土木一般世話役		人	0.27	26,700	7,209	
とび工		人	0.8	25,900	20,720	
普通作業員		人	0.12	21,100	2,532	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.21	42,000	8,820	
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		609	
計					39,890	
単価					398.9	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

敷鉄板設置・撤去	撤去	単位	m ²	数量	100	単価	179.7
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.143	26,700	3,818		
とび工		人	0.143	25,900	3,703		
普通作業員		人	0.143	21,100	3,017		
バックホウ (クローラ型) 運転		日	0.143	50,760	7,258		
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		174		
計					17,970		
単価					179.7	円/m ²	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	高欄設置・撤去工	単管 ^{h°} 17°型 撤去	単位	m	数量	100	単価	603.3
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.6	26,700	16,020		
	普通作業員		人	2.1	21,100	44,310		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					60,330		
	単価					603.3	円/m	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
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
杭橋脚設置工(杭基礎形式) 支持杭 含む	25tフッター併用	単位	t	数量	10	単価 41,650
橋りょう世話役		人	1.65	37,400	61,710	
橋りょう特殊工		人	4.5	30,800	138,600	
溶接工		人	1.5	29,000	43,500	
普通作業員		人	2.1	21,100	44,310	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.05	42,000	44,100	
吊ゴンドラ【賃料】	デッキ式 積載荷重300kg 2台/セット	日	1.65	13,500	22,275	
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 100kVA 1日 77L/日	日	1.65	13,680	22,572	
諸雑費 (率+まるめ) 13.72%		式	1		39,433	
計					416,500	
単価					41,650	円/t

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ガス切断	鋼管杭(φ400~600)	単位	箇所	数量	1	単価	11,550
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
溶接工		人	0.25	29,000	7,250			
普通作業員		人	0.05	21,100	1,055			
酸素	ボンベ	m ³	2.98	382	1,138			
アセチレン	ボンベ	k g	1.19	1,770	2,106			
諸雑費 (率+まるめ) 0.1%		式	1		1			
計					11,550			
単価					11,550	円/箇所		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

足場工	単管傾斜足場 不要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価	3,287
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.5	26,700	40,050		
とび工		人	4.5	25,900	116,550		
普通作業員		人	2.7	21,100	56,970		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.8	42,000	33,600		
諸雑費 (率+まるめ) 33%		式	1		81,530		
計					328,700		
単価					3,287	円/掛m ²	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	敷鉄板賃料	22×1,524×3,048(mm) 無 121日 有 866日 有	単位	枚	数量	1	単価	4,884
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
敷き鉄板賃料	22×1524×3048mm	枚	1	4,114	4,114			
整備費（敷鉄板）	22×1524×3048mm	枚	1	770	770			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,884			
単価					4,884		円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

ワイヤー撤去		単位	箇所	数量	6	単価	7,220
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.2	26,700	5,340		
普通作業員		人	1.8	21,100	37,980		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					43,320		
単価					7,220	円/箇所	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
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
ネット撤去						10		13,740
土木一般世話役		人	1.2	26,700		32,040		
特殊作業員		人	2.3	24,700		56,810		
普通作業員		人	2.3	21,100		48,530		
諸雑費 (まるめ)		式	1			20		
計						137,400		
単価						13,740	円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
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
ロープ撤去		単位	m	数量	100	単価 446.5
土木一般世話役		人	0.3	26,700	8,010	
特殊作業員		人	0.8	24,700	19,760	
普通作業員		人	0.8	21,100	16,880	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					44,650	
単価					446.5	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
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
汚濁防止フェンス設置・撤去	撤去	単位	m	数量	100	単価 1,140
土木一般世話役		人	0.9	26,700	24,030	
普通作業員		人	2.2	21,100	46,420	
バックホウ (クローラ型) 運転		日	0.9	44,780	40,302	
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		3,248	
計					114,000	
単価					1,140	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
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
防護柵設置工 (材料費を除く手間のみ)	コンクリート建込 Gr-A-2B 塗装品 21m以上100m未満 無 無 無	単位	m	数量	1	単価 5,036
ガードレール設置工 コンクリート建込用	Gr-A-2B 塗装	m	1	15,936	15,936	
ガードレール 路側用	コンクリート建込 Gr-A-2B 塗装	m	1	-10,900	-10,900	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					5,036	
単価					5,036	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
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
防護柵設置工（材料費を除く手間のみ）	コンクリート建込 Gr-C-2B 塗装品 21m以上100m未満 無 無 無	単位	m	数量	1	単価 4,104
ガードレール設置工 コンクリート建込用	Gr-C-2B 塗装	m	1	11,364	11,364	
ガードレール 路側用	コンクリート建込 Gr-C-2B 塗装	m	1	-7,260	-7,260	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					4,104	
単価					4,104	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2023.08
歩掛使用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	防護柵（横断・転落防止柵）設置工	プラスチックコンクリートブロック建込 門型 1m 100m未満 無	単位	m	数量	100	単価	7,939
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
横断・転落防止柵設置工 ブロック建込用	門型	m	100	7,938.75	793,875			
防護柵（P種）		m	100	0	0			
諸雑費（まるめ）		式	1		25			
計					793,900			
単価					7,939		円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	基	数量	単価	金額	単価	24,680
道路照明灯建柱	高さ:GL8~12m 重量:350kg以下 深夜割増なし					10		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工		人	5	22,400	112,000			
普通作業員		人	4	21,100	84,400			
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9t吊	日	1.7	29,600	50,320			
諸雑費 (まるめ)		式	1		80			
計					246,800			
単価					24,680	円/基		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

照明器具取付	撤去(再使用) 高所作業車の区分：持込	単位	台	数量	10	単価	20,660
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	4.1	22,400	91,840		
普通作業員		人	2.1	21,100	44,310		
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]	バスケット型 12m×200kg×2名	時間	9	7,826	70,434		
諸雑費 (まるめ)		式	1		16		
計					206,600		
単価					20,660	円/台	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD295 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	169,300
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	SD295 D13	t	1.03	104,000	107,120		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	62,100	62,100		
諸雑費(まるめ)		式	1		80		
計					169,300		
単価					169,300	円/t	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.08
						歩掛使用年月	2023.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
ケーブル移設	保護管含む	単位	m	数量		10	単価
							899.8
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	0.39	22,400	8,736		
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		262		
計					8,998		
単価					899.8	円/m	

						単価使用年月	2023.08
						歩掛使用年月	2023.08
						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		1	単価
							12,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B		人	1	12,600	12,600		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					12,600		
単価					12,600	円/人日	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023.08
						歩掛使用年月	2023.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	関東・中部・近畿 89.4km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	基本運賃区分A	製品長12m以内 90kmまで	t	1	7,220	7,220	
	諸雑費(まるめ)		式	1		0	
	計					7,220	
	単価					7,220	円/t

						単価使用年月	2023.08
						歩掛使用年月	2023.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	単位	t	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	積込み、取卸し費(仮設材等)		t	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	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	昇降階段撤去(上流側)	W=900	単位	m	数量	10	単価	6,000
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.3	26,700	8,010		
とび工			人	1.6	25,900	41,440		
普通作業員			人	0.5	21,100	10,550		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						60,000		
単価						6,000	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
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
昇降階段撤去(下流側)	W=900	単位	m	数量	10	単価 6,000
土木一般世話役		人	0.3	26,700	8,010	
とび工		人	1.6	25,900	41,440	
普通作業員		人	0.5	21,100	10,550	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					60,000	
単価					6,000	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
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
上部横断通路撤去	W=900	単位	m	数量	10	単価 6,000
土木一般世話役		人	0.3	26,700	8,010	
とび工		人	1.6	25,900	41,440	
普通作業員		人	0.5	21,100	10,550	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					60,000	
単価					6,000	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

仮設ガードレール設置	H型鋼基礎付	単位	m	数量	10	単価	514
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.1	26,700	2,670		
特殊作業員		人	0.1	24,700	2,470		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					5,140		
単価					514	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

照明器具取付	撤去(不使用) 高所作業車の区分：持込	単位	台	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	2.05	22,400	45,920		
普通作業員		人	1.05	21,100	22,155		
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]	バスケット型 12m×200kg×2名	時間	4.5	7,826	35,217		
諸雑費 (まるめ)		式	1		8		
計					103,300		
単価					10,330	円/台	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	空気圧縮機運転	可搬式・エンジン 10.5～11m ³ /min 1.71日 65L・kwh/日	単位	日	数量	1	単価	14,580
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	吐出量10.5～11.0m ³ /分	日	1.71	3,280	5,608			
軽油		L	65	138	8,970			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					14,580			
単価					14,580	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 45kVA 1.71日 31L/日	単位	日	数量	1	単価	7,886
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	45 kVA	日	1.71	2,110	3,608			
軽油		L	31	138	4,278			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					7,886			
単価					7,886	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
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
	ホイールローダ（トラクタシヨベル） [普通]	排出ガス対策型(第2次) 山積0.34m3						1	23,810
	軽油		L	14	138		1,932		
	運転手（一般）		人	0.8	20,800		16,640		
	ホイールローダ（トラクタシヨベル） [普通]	山積0.34m3							
	諸雑費（まるめ）		日	1.58	3,310		5,229		
	計		式	1				9	
	単価							23,810	円/日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.08 2023.08 1.000-00-00-2-0
	水切モルタル・コンクリート加算額 [市場単価]		単位	m 3	数量		単価
					100		59,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場吹付法砕工 加算額	水切モルタル・コンクリート	m 3	100	59,000	5,900,000		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					5,900,000		
単価					59,000	円/m 3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.08 2023.08 1.000-00-00-2-0
	表面コテ仕上げ（加算額） [市場単価]		単位	m 2	数量		単価
					100		1,360
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場吹付法砕工 加算額	表面コテ仕上げ	m 2	100	1,360	136,000		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					136,000		
単価					1,360	円/m 2	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
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
	ホイールローダ（トラクタシヨベル） [普通]	排出ガス対策型(第2次) 山積0.34m3					1		23,810
	軽油		L	14	138		1,932		
	運転手（一般）		人	0.8	20,800		16,640		
	ホイールローダ（トラクタシヨベル） [普通]	山積0.34m3							
	諸雑費（まるめ）		日	1.58	3,310		5,229		
	計		式	1			9		
	単価						23,810	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
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	金額	単価	50,760
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	23,200	23,200			
軽油		L	119	138	16,422			
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	1.06	10,500	11,130			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計						50,760		
単価						50,760	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 100kVA 1日 77L/日	単位	日	数量	1	単価	13,680
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	100kVA	日	1	3,050	3,050		
	軽油		L	77	138	10,626		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		4		
	計					13,680		
	単価					13,680	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
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	金額	単価	44,780
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	23,200	23,200			
軽油		L	78	138	10,764			
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	1.03	10,500	10,815			
諸雑費（まるめ）		式	1			1		
計						44,780		
単価						44,780	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 08
歩掛使用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]	バスケット型 12m×200kg×2名	単位	時間	数量	1	単価	7,826
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.2	23,200	4,640			
軽油		L	3.6	138	496			
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]	バスケット型 12m×200kg×2名	時間	1	2,690	2,690			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,826			
単価					7,826		円/時間	