

令和5年3月28日（令和5年5月24日）

国道9号額田地区法面防災対策工事

【工事設計書（公表資料）】

福知山河川国道事務所

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	国道9号額田地区法面防災対策工事
工事地名	(自)京都府福知山市夜久野町額田地先 (至)京都府福知山市夜久野町額田地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和5年2月	12) 設計年月	令和5年1月
2) 事務所名	福知山河川国道事務所 道路管理課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3560010013	14) 単価適用年月	2023年2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	2023年2月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	道路改良工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	332日間 自 令和5年4月3日 (当初) 至 令和6年2月28日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	京都府	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	福知山市 他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道9号	22) 処分費等	1,425,502
		23) 公告日	令和5年1月27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	国道9号額田地区法面防災対策工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		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	
道路修繕		式	1		86,250,901				
道路土工		式	1		9,675,330				
掘削工		式	1		6,267,510				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	220	307.7	67,694			単-1号	
掘削	土砂 現場制約あり	m3	580	5,488	3,183,040			単-2号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む) 不整地運搬車	m3	560	2,234	1,251,040			単-3号	
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未 満	m3	560	198.1	110,936			単-4号	
人力積込	土砂	m3	560	2,955	1,654,800			単-5号	
残土処理工		式	1		3,407,820				
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	780	2,569	2,003,820			単-6号	
残土等処分		m3	780	1,800	1,404,000			単-7号	
排水構造物工		式	1		1,362,550				

設計内訳書

工事名	国道9号額田地区法面防災対策工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
作業土工		式	1		241,360				
床掘り	土砂	m3	20	8,865	177,300				単-8号
埋戻し	土砂 土砂	m3	10	6,406	64,060				単-9号
側溝工		式	1		319,200				
現場打水路	B250×H600 18-8-40 (高炉)	m	14	19,600	274,400				単-10号
側溝蓋	PC4-B250 車道用	枚	28	1,600	44,800				単-11号
排水工		式	1		801,990				
小段排水	鉄筋コンクリート型 JIS A 5372 300B 300×300×600	m	57	14,070	801,990				単-12号
法面工		式	1		62,063,051				
法枠工		式	1		503,250				
吹付枠	□300-2000×2000	m2	11	45,750	503,250				単-13号
アンカー工		式	1		60,775,645				

設計内訳書

工事名	国道9号額田地区法面防災対策工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
削孔(アンカー)	削孔径90mm 二重管方式 礫質土	m	320	11,350	3,632,000			単-14号	
削孔(アンカー)	削孔径90mm 二重管方式 軟岩	m	248	14,030	3,479,440			単-15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)	φ15.2mm×2本 設計アンカー力195.0KN/本 アンカー長L=8.5m	本	6	115,200	691,200			単-16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)	φ15.2mm×2本 設計アンカー力195.0KN/本 アンカー長L=9.0m	本	2	117,200	234,400			単-17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)	φ15.2mm×2本 設計アンカー力195.0KN/本 アンカー長L=9.5m	本	9	118,200	1,063,800			単-18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)	φ15.2mm×2本 設計アンカー力195.0KN/本 アンカー長L=10.0m	本	10	119,200	1,192,000			単-19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)	φ15.2mm×2本 設計アンカー力195.0KN/本 アンカー長L=10.5m	本	14	121,200	1,696,800			単-20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)	φ15.2mm×2本 設計アンカー力195.0KN/本 アンカー長L=11.0m	本	12	122,200	1,466,400			単-21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)	φ15.2mm×2本 設計アンカー力195.0KN/本 アンカー長L=11.5m	本	3	124,200	372,600			単-22号	
グラウト注入	普通ポルトランドセメント σck=24N/mm ²	m ³	12	53,140	637,680			単-23号	
受圧板(A)	セミスクエアタイプ 2.9m SS400 亜鉛アルミ擬合金溶射	基	51	484,600	24,714,600			単-24号	
受圧板(B)	クロスタイプ 2.6m SS400 亜鉛アルミ擬合金溶射	基	5	315,900	1,579,500			単-25号	

設計内訳書

工事名	国道 9 号額田地区法面防災対策工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		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	
揚重工	ラフテレーンクレーン 資機材(受圧板)	t	31.5	12,390	390,285			単-26号	
植生基材吹付	3cm 植生基材吹付工 250m2未満	m2	130	5,116	665,080			単-27号	
ホーリングマシン移設		回	8	45,090	360,720			単-28号	
足場(アンカー)	アンカー部	空m3	980	3,533	3,462,340			単-29号	
足場(アンカー)	仮栈橋	空m3	1,020	14,840	15,136,800			単-30号	
鉄筋挿入工		式	1		784,156				
鉄筋挿入	SD345 D19 L=2.5m 削孔径90mm 削孔長 2.1m(礫質土)	本	4	113,000	452,000			単-31号	
削孔機据付・撤去	ホーリングマシン(軽量型)	回	1	183,700	183,700			単-32号	
ホーリングマシン移設	ホーリングマシン(軽量型)	回	1	58,780	58,780			単-33号	
足場(鉄筋挿入)	積載量1.0t以下	空m3	9	9,964	89,676			単-34号	
構造物撤去工		式	1		231,520				
構造物取壊し工		式	1		133,756				

設計内訳書

工事名	国道 9 号額田地区法面防災対策工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		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	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	m3	4	29,680	118,720			単-35号	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	2	7,518	15,036			単-36号	
運搬処理工		式	1		97,764				
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	4	17,340	69,360			単-37号	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	2	3,627	7,254			単-38号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	6	3,525	21,150			単-39号	
仮設工		式	1		12,918,450				
工事用道路工		式	1		192,180				
工事用道路盛土	土砂 現場制約あり	m3	30	6,406	192,180			単-40号	
防護施設工		式	1		8,779,320				
仮設防護柵	H=6.2m	m	108	81,290	8,779,320			単-41号	
交通管理工		式	1		3,946,950				

設計内訳書

工事名	国道9号額田地区法面防災対策工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
交通誘導警備員		人日	315	12,530	3,946,950			単-42号	
直接工事費		式	1		86,250,901				
共通仮設費		式	1		13,330,100				
共通仮設費		式	1		1,763,100				
運搬費		式	1		845,350				
仮設材運搬費		t	58.3	14,500	845,350			単-43号	
技術管理費		式	1		50,750				
道路施設基本データ作成費		工事	1	50,750	50,750			単-44号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		867,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		11,567,000				
純工事費		式	1		99,581,001				
現場管理費		式	1		33,396,000				

設計内訳書

工事名	国道 9 号額田地区法面防災対策工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
工事原価		式	1		132,977,001				
一般管理費等		式	1		21,992,999				
工事価格		式	1		154,970,000				
消費税相当額		式	1		15,497,000				
工事費計		式	1		170,467,000				

1次単価表

							単価使用年月	2023. 2	
							歩掛使用年月	2023. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-1号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	単位	m3	数量		220	単価	307.7
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 5,000m3未満	m 3	220	307.7	67,694			
計						67,694			
単価						307.7	円/m3		

							単価使用年月	2023. 2	
							歩掛使用年月	2023. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-2号	掘削	土砂 現場制約あり	単位	m3	数量		580	単価	5,488
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削		土砂 現場制約あり	m 3	580	5,488	3,183,040			
計						3,183,040			
単価						5,488	円/m3		

1次単価表

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 不整地運搬車	単位	m3	数量		単価	
						560		2,234
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1t積による運搬)		人力積込 L=50m以上100m未満	m3	560	2,234	1,251,040		
計						1,251,040		
単価						2,234	円/m3	

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		単価	
						560		198.1
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	m 3	560	198.1	110,936		
計						110,936		
単価						198.1	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	人力積込	土砂	単位	m3	数量		単価	
					560			2,955
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
人力積込		土砂	m 3	560	2,955	1,654,800		
計						1,654,800		
単価						2,955	円/m3	

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							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	
					780			2,569
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 22.5km以下	m 3	780	2,569	2,003,820		
計						2,003,820		
単価						2,569	円/m3	

1次単価表

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

単一7号	残土等処分		単位	m3	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	残土等処分		m 3	780	1,800	1,404,000		
	計					1,404,000		
	単価					1,800	円/m3	

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

単一8号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	床掘り	土砂 現場制約あり	m 3	20	8,865	177,300		
	計					177,300		
	単価					8,865	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-9号	埋戻し	土砂 土砂	単位	m3	数量		単価	6,406
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	m 3	10	6,406	64,060		
	計					64,060		
	単価					6,406	円/m3	

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	現場打水路	B250×H600 18-8-40(高炉)	単位	m	数量		単価	19,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	4	28,220	112,880		
	型枠	一般型枠 小型構造物	m 2	21	7,686	161,406		
	計					274,286		
	単価					19,600	円/m	

1次単価表

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

単-11号	側溝蓋	PC4-B250 車道用	単位	枚	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版	据付け 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 250 36.2×9×50 無し 無し	枚	1	1,600	1,600		1,600
	計							1,600
	単価						1,600	円/枚

1次単価表

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

単-12号	小段排水	鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600	単位	m	数量	10	単価	14,070
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 小段面部 無し	m	10	8,382	83,820		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	2	7,686	15,372		
コンクリート打設工		小型構造物 クレーン(10t)打設 18-8-40(高炉) 一般養生	m ³	1.2	34,320	41,184		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m ²	0.12	2,013	241.56		
計						140,617.56		
単価						14,070	円/m	

1次単価表

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

単-13号	吹付枠	□300-2000×2000	単位	m2	数量	11	単価	45,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ラス張工 [市場単価]	250m2未満 無	m 2	11	2,740	30,140		
	吹付枠工 [市場単価]	梁断面 300×300 100m未満	m	17	24,950	424,150		
	モルタル吹付工	10cm 250m2未満 無 有	m 2	4	7,743	30,972		
	水切モルタル・コンクリート加算額 [市場単価]		m 3	0.3	59,640	17,892		
	計					503,154		
	単価					45,750	円/m2	

1次単価表

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

単-14号	削孔(アンカー)	削孔径90mm 二重管方式 礫質土	単位	m	数量	1	単価	11,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 90mm 礫質土	m	1	11,350	11,350		
計						11,350		
単価						11,350	円/m	

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

単-15号	削孔(アンカー)	削孔径90mm 二重管方式 軟岩	単位	m	数量	1	単価	14,030
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 90mm 軟岩	m	1	14,030	14,030		
計						14,030		
単価						14,030	円/m	

1次単価表

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

単-16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)	φ 15.2mm×2本 設計アンカー力195.0kN/本 アンカー長L=8.5m	単位	本	数量	1	単価	115,200
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) f<400kN 有り	本	1	15,200	15,200		
アンカー工材料費【工場加工・組立】		φ 15.2mm×2本 テントン長 9.7m アンカー長8.5m	本	1	100,000	100,000		
計						115,200		
単価						115,200	円/本	

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

単-17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)	φ 15.2mm×2本 設計アンカー力195.0kN/本 アンカー長L=9.0m	単位	本	数量	1	単価	117,200
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) f<400kN 有り	本	1	15,200	15,200		
アンカー工材料費【工場加工・組立】		φ 15.2mm×2本 テントン長 10.2m アンカー長9.0m	本	1	102,000	102,000		
計						117,200		
単価						117,200	円/本	

1次単価表

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

単-18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)	φ15.2mm×2本 設計アンカー力195.0kN/本 アンカー長L=9.5m	単位	本	数量	1	単価	118,200
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) f<400kN 有り	本	1	15,200	15,200		
アンカー工材料費【工場加工・組立】		φ15.2mm×2本 テントン長 10.7m アンカー長9.5m	本	1	103,000	103,000		
計						118,200		
単価						118,200	円/本	

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

単-19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)	φ15.2mm×2本 設計アンカー力195.0kN/本 アンカー長L=10.0m	単位	本	数量	1	単価	119,200
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) f<400kN 有り	本	1	15,200	15,200		
アンカー工材料費【工場加工・組立】		φ15.2mm×2本 テントン長 11.2m アンカー長10.0m	本	1	104,000	104,000		
計						119,200		
単価						119,200	円/本	

1次単価表

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

単-20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)	φ15.2mm×2本 設計アンカー力195.0kN/本 アンカー長L=10.5m	単位	本	数量	1	単価	121,200
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) f<400kN 有り	本	1	15,200	15,200		
アンカー工材料費【工場加工・組立】		φ15.2mm×2本 テントン長 11.7m アンカー長10.5m	本	1	106,000	106,000		
計						121,200		
単価						121,200	円/本	

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

単-21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)	φ15.2mm×2本 設計アンカー力195.0kN/本 アンカー長L=11.0m	単位	本	数量	1	単価	122,200
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) f<400kN 有り	本	1	15,200	15,200		
アンカー工材料費【工場加工・組立】		φ15.2mm×2本 テントン長 12.2m アンカー長11.0m	本	1	107,000	107,000		
計						122,200		
単価						122,200	円/本	

1次単価表

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

単-22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)	φ 15.2mm×2本 設計アンカー力195.0kN/本 アンカー長L=11.5m	単位	本	数量	1	単価	124,200
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) f<400kN 有り	本	1	15,200	15,200		
アンカー工材料費【工場加工・組立】		φ 15.2mm×2本 テントン長 12.7m アンカー長11.5m	本	1	109,000	109,000		
計						124,200		
単価						124,200	円/本	

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

単-23号	グラウト注入	普通ポルトランドセメント σ _{ck} =24N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	53,140
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
グラウト注入(アンカー)			m ³	1	53,140	53,140		
計						53,140		
単価						53,140	円/m ³	

1次単価表

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

単-24号	受圧板(A)	セミスクエアタイプ 2.9m SS400 亜鉛アルミ擬合金溶射	単位	基	数量	51	単価	484,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
受圧板運搬工(不整地運搬車1t積による運搬)		機械積込 平均L=50m未満	t	24.7	7,040	173,888		
受圧板設置		セミスクエアタイプ 2.9m SS400 亜鉛アルミ擬合金溶射	基	51	31,130	1,587,630		
受圧板		セミスクエアタイプ 2.9m 230kN SS400 亜鉛アルミ擬合金溶射	基	51	450,000	22,950,000		
計						24,711,518		
単価						484,600	円/基	

1次単価表

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

単-25号	受圧板(B)	クロスタイプ 2.6m SS400 亜鉛アルミ擬合金溶射	単位	基	数量	5	単価	315,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
受圧板運搬工(不整地運搬車1t積による運搬)	機械積込 平均L=50m未満	t	1.2	7,040	8,448			
受圧板設置	クロスタイプ 2.6m SS400 亜鉛アルミ擬合金溶射	基	5	31,130	155,650			
受圧板	クロスタイプ 2.6m 230kN SS400 亜鉛アルミ擬合金溶射	基	5	283,000	1,415,000			
計					1,579,098			
単価					315,900	円/基		

1次単価表

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

単-26号	揚重工	ラフテレソクレーン 資機材(受圧板)	単位	t	数量	31.5	単価	12,390
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
揚重工		ラフテレソクレーン 資機材(受圧板)	t	31.5	12,390	390,285		
計						390,285		
単価						12,390	円/t	

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

単-27号	植生基材吹付	3cm 植生基材吹付工 250m2未満	単位	m2	数量	1	単価	5,116
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械播種施工による植生工		植生基材吹付工 3cm 250m2未満 無 無 無	m 2	1	5,116	5,116		
計						5,116		
単価						5,116	円/m2	

1次単価表

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

単-28号	ボーリングマシン移設		単位	回	数量	8	単価	45,090
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	8	45,090	360,720	
計							360,720	
単価							45,090	円/回

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

単-29号	足場(アンカー)	アンカー部	単位	空m3	数量	980	単価	3,533
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
足場 (アンカー)		標準		空m3	980	3,533	3,462,340	
計							3,462,340	
単価							3,533	円/空m3

1次単価表

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

単-31号	鉄筋挿入	SD345 D19 L=2.5m 削孔径90mm 削孔長 2.1m(礫質土)	単位	本	数量	1	単価	113,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔工【ホ-リンクマシ(軽量型)】		二重管削孔 φ90mm 礫質土 2.1m 孔間移動含む	m	2.1	43,130	90,573		
鋼材挿入工		SD345 D19 L=2.5m/本	本	1	1,962	1,962		
注入打設工		単管足場	m3	0.013	269,200	3,499.6		
頭部締付工		単管足場	本	1	3,611	3,611		
頭部処理工		単管足場	本	1	3,629	3,629		
ネジ節異形棒鋼		SD345 D19 亜鉛メッキ(HDZ55)	m	2.5	1,190	2,975		
ヘルキャップ		防錆材入り	個	1	2,970	2,970		
コマナット		D19用 亜鉛メッキ(HDZ35)	個	1	480	480		
ヘルワッシャー		亜鉛メッキ(HDZ35)	個	1	1,440	1,440		
角座金		PL-150×150×9 亜鉛メッキ(HDZ55)	枚	1	940	940		
スペ-サー		D19-65	個	2	460	920		

1次単価表

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

単-32号	削孔機据付・撤去	ホ-リングマシン(軽量型)	単位	回	数量	1	単価	183,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	削孔機据付・撤去	ホ-リングマシン(軽量型)	回	1	183,700	183,700		
	計					183,700		
	単価					183,700	円/回	

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

単-33号	ホ-リングマシン移設	ホ-リングマシン(軽量型)	単位	回	数量	1	単価	58,780
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ホ-リングマシン移設	ホ-リングマシン(軽量型)	回	1	58,780	58,780		
	計					58,780		
	単価					58,780	円/回	

1次単価表

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

単-34号	足場(鉄筋挿入)	積載量1.0t以下	単位	空m3	数量	9	単価	9,964
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場		積載量1.0t以下	空m3	9	9,964	89,676		
計						89,676		
単価						9,964	円/空m3	

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

単-35号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	単位	m3	数量	1	単価	29,680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 人力施工 無し 無し	m3	1	29,680	29,680		
計						29,680		
単価						29,680	円/m3	

1次単価表

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

単-36号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	7,518
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m3	1	7,518	7,518		
計						7,518		
単価						7,518	円/m3	

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

単-37号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	17,340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(無筋) 人力積込 DID無し 60.0km以下	m3	1	17,340	17,340		
計						17,340		
単価						17,340	円/m3	

1次単価表

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

単-38号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,627
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 34.3km以下 全ての費用	m 3	1	3,627	3,627		
	計					3,627		
	単価					3,627	円/m3	

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

単-39号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,525
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	3,525	3,525		
	計					3,525		
	単価					3,525	円/m3	

1次単価表

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

単-41号	仮設防護柵	H=6.2m	単位	m	数量	単価	金額	単価	81,290
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔工(ダウンスホールハンマ工)		削孔径φ250 礫質土1.55m/本 硬岩0.15m/本		本	28	108,100	3,026,800		
切土及び発破防護柵の設置		H=6.2m ※支柱建込別途(削孔工にて計上)		m ²	670	2,643	1,770,810		
切土及び発破防護柵の設置・撤去		撤去 油圧伸縮シブ型 10t吊(標準) 標準(1.0) 標準(1.0)		m ²	670	1,596	1,069,320		
鋼矢板賃料(普通鋼矢板)		III型 8m/枚 257日 無有 3500円 有 1回		枚	108	14,240	1,537,920		
鋼矢板賃料(普通鋼矢板)		III型 12m/枚 257日 無有 3500円 有 1回		枚	9	21,360	192,240		
H形鋼		広幅 SS400 150×150		t	5.7	122,000	695,400		
スクラップ		ヘビーH1		t	-5.7	35,000	-199,500		
単管パイプ賃料・基本料		3000×φ48.6×2.4 257日		本	56	250	14,000		
単管パイプ賃料・基本料		4000×φ48.6×2.4 257日		本	54	334	18,036		
直交クランプ賃料・基本料		φ48.6用 257日		個	112	105	11,760		
H鋼用クランプ(キャッチクランプ)自在型賃料・基本料		φ48.6用 257日		個	168	819	137,592		

1次単価表

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

単-41号	仮設防護柵	H=6.2m	単位	m	数量	108	単価	81,290
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
金網損料	φ4.0×50×50	m ²	270	1,740	469,800			
シート・ナイロンネット材料費		m ²	270	111.1	29,997			
構造物とりこわし	無筋構造物 人力施工 無し 無し	m ³	0.1	29,680	2,968			
殻運搬	コンクリート(無筋) 人力積込 DID無し 60.0km以下	m ³	0.1	17,340	1,734			
処分費 (m ³)		m ³	0.1	3,525	352.5			
計					8,779,229.5			
単価					81,290	円/m		

1次単価表

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-42号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
						315		12,530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	54	14,700	793,800		
交通誘導警備員 B			人日	261	12,080	3,152,880		
計						3,946,680		
単価						12,530	円/人日	

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-43号	仮設材運搬費		単位	t	数量		単価	
						58.3		14,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬		関東・中部・近畿 43.8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	116.6	5,750	670,450		
仮設材等の積み込み、取卸し費		積み込み、取卸し(往復分)	t	58.3	3,000	174,900		
計						845,350		
単価						14,500	円/t	

1次単価表

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

単-44号	道路施設基本データ作成費	単位	工事	数量	1	単価	50,750
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	50,750	50,750		
計					50,750		
単価					50,750	円/工事	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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1t積による運搬)	人力積込 L=50m以上100m未満	単位	m3	数量	100	単価 2,234
不整地運搬車運転【土砂】	クローラー・タンク式 1t積	日	8.33	26,810	223,327	
諸雑費(まるめ)		式	1		73	
計					223,400	
単価					2,234	円/m3

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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
蓋版	据付け 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 250 36.2×9×50 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価 1,600
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	340	34,000	
道路用側溝蓋	3種 250 36.2×9×50	枚	100	1,260	126,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					160,000	
単価					1,600	円/枚

参考資料（1）

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

	U型側溝	据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 小段面部 無し	単位	m	数量	10	単価	8,382
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
U型側溝	L 6 0 0 3 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	5,955.76	59,557			
鉄筋コンクリートU形	3 0 0 B 3 0 0 × 3 0 0 × 6 0 0	個	16.5	1,470	24,255			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					83,820			
単価					8,382		円/m	

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート打設工	小型構造物 クレーン(10t)打設 18-8-40(高炉) 一般養生	m ³	10	34,320		
土木一般世話役		人	1	24,780	24,780	
特殊作業員		人	1.5	22,155	33,232	
普通作業員		人	4	21,105	84,420	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	10 t 吊	日	1	33,300	33,300	
生コンクリート 高炉	18-8-40	m ³	10.6	15,000	159,000	
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		8,468	
計					343,200	
単価					34,320	円/m ³

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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
ラス張工 [市場単価]	250m2未満 無	単位	m ²	数量	100	単価 2,740
現場吹付法砕工 ラス張工		m ²	100	2,739.8	273,980	
諸雑費 (まるめ)		式	1		20	
計					274,000	
単価					2,740	円/m ²

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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
吹付砕工 [市場単価]	梁断面 300×300 100m未満	単位	m	数量	100	単価 24,950
吹付砕工 (モルタル・コンクリート)	梁断面 300×300	m	100	24,946.6	2,494,660	
諸雑費 (まるめ)		式	1		340	
計					2,495,000	
単価					24,950	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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
モルタル吹付工	10cm 250m2未満 無 有	m 2	1			7,743
法面工 (モルタル吹付)	厚10cm	m 2	1	7,743.84	7,743	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					7,743	
単価					7,743	円/m 2

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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
水切モルタル・コンクリート加算額 [市場単価]		m 3	100			59,640
現場吹付法枠工 加算額	水切モルタル・コンクリート	m 3	100	59,637	5,963,700	
諸雑費 (まるめ)		式	1		300	
計					5,964,000	
単価					59,640	円/m 3

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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
受圧板運搬工(不整地運搬車1t積による運搬)	機械積込 平均L=50m未満	単位	t	数量	10	単価 7,040
不整地運搬車運転【受圧板】	クローラー型・タンク式 1t積	日	2.5	28,160	70,400	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					70,400	
単価					7,040	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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	摘要
受圧板設置	セミスクエアタイプ 2.9m SS400 亜鉛アルミ擬合金溶射					10	31,130
土木一般世話役		人		2	24,780	49,560	
ブロック工		人		2	27,090	54,180	
普通作業員		人		4	21,105	84,420	
クローラークレーン[油圧圧縮シブ型・4脚式ミニクレーン]運転	2.8t 吊級	日		2	33,380	66,760	
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式		1		56,380	
計						311,300	
単価						31,130	円/基

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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
受圧板運搬工(不整地運搬車1t積による運搬)	機械積込 平均L=50m未満	単位	t	数量	10	単価 7,040
不整地運搬車運転【受圧板】	クローラー型・タンク式 1t積	日	2.5	28,160	70,400	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					70,400	
単価					7,040	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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	摘要
受圧板設置	クロスタイプ 2.6m SS400 亜鉛アルミ擬合金溶射					10		31,130
土木一般世話役		人		2	24,780	49,560		
ブロック工		人		2	27,090	54,180		
普通作業員		人		4	21,105	84,420		
クローラークレーン[油圧圧縮シブ型・4脚式ミニクレーン]運転	2.8t 吊級	日		2	33,380	66,760		
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式		1		56,380		
計						311,300		
単価						31,130	円/基	

参考資料 (1)

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

揚重工	ラフテレンクレーン 資機材(受圧板)	単位	t	数量	10	単価	12,390
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員		人	3	21,105	63,315		
ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1	41,600	41,600		
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1		18,985		
計					123,900		
単価					12,390	円 / t	

参考資料（1）

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

	足場(アンカー)	仮栈橋	単位	空m3	数量	100	単価	14,840
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	とび工		人	19.8	24,675	488,565		
	土木一般世話役		人	6.6	24,780	163,548		
	普通作業員		人	13.2	21,105	278,586		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	6.6	41,600	274,560		
	諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1		278,741		
	計					1,484,000		
	単価					14,840	円/空m3	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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
削孔工【ホーリングマシン(軽量型)】	二重管削孔 φ90mm 礫質土 2.1m 孔間移動含む	単位	m	数量	100	単価 43,130
土木一般世話役		人	18.06	24,780	447,526	
特殊作業員		人	18.06	22,155	400,119	
普通作業員		人	36.12	21,105	762,312	
軽量ホーリングマシン運転		日	18.06	89,230	1,611,493	
削孔ツール損耗費	二重管スイベル φ90	本	0.2	534,000	106,800	
削孔ツール損耗費	ケーシングパイプ 1.00-φ89.1	個	0.8	61,100	48,880	
削孔ツール損耗費	リングビット φ90	個	2.4	221,000	530,400	
削孔ツール損耗費	ホーリングロッド φ50 L=1.0	個	0.6	65,400	39,240	
削孔ツール損耗費	インナービット φ90	個	0.6	610,000	366,000	
諸雑費（まるめ）		式	1		230	
計					4,313,000	

参考資料（1）

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

	鋼材挿入工	SD345 D19 L=2.5m/本	単位	本	数量	100	単価	1,962
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.2	24,780	54,516			
特殊作業員		人	2.2	22,155	48,741			
普通作業員		人	4.4	21,105	92,862			
諸雑費（まるめ）		式	1		81			
計					196,200			
単価					1,962	円/本		

参考資料（1）

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

	注入打設工	単管足場	単位	m3	数量	1	単価	269,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	2	24,780	49,560		
	特殊作業員		人	4	22,155	88,620		
	普通作業員		人	2	21,105	42,210		
	グラウト材	混和剤含む	m ³	1.4	24,796	34,714		
	諸雑費（率+まるめ） 30%		式	1		54,096		
	計					269,200		
	単価					269,200	円/m ³	

参考資料（1）

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

	頭部締付工	単管足場	単位	本	数量	100	単価	3,611
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	土木一般世話役		人	4	24,780	99,120		
	普通作業員		人	12	21,105	253,260		
	諸雑費（率+まるめ） 2.5%		式	1		8,720		
	計					361,100		
	単価					3,611	円/本	

参考資料（1）

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

	頭部処理工	単管足場	単位	本	数量	100	単価	3,629
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	4	24,780	99,120		
	普通作業員		人	12	21,105	253,260		
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		10,520		
	計					362,900		
	単価					3,629	円/本	

参考資料（1）

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

	削孔機据付・撤去	ボ-リングマシン(軽量型)	単位	回	数量	1	単価	183,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.5	24,780	37,170			
特殊作業員		人	1.5	22,155	33,232			
普通作業員		人	3	21,105	63,315			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	10 t 吊	日	1.5	33,300	49,950			
諸雑費 (まるめ)		式	1		33			
計					183,700			
単価					183,700	円/回		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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
土木一般世話役		人	4.8	24,780		118,944		
特殊作業員		人	4.8	22,155		106,344		
普通作業員		人	9.6	21,105		202,608		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	10 t 吊	日	4.8	33,300		159,840		
諸雑費 (まるめ)		式	1			64		
計						587,800		
単価						58,780	円/回	

参考資料 (1)

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

足場	積載量1.0t以下	単位	空m ³	数量	100	単価	9,964
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	4.6	24,780	113,988		
とび工		人	13.8	24,675	340,515		
普通作業員		人	9.2	21,105	194,166		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	10 t 吊	日	4.6	33,300	153,180		
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1		194,551		
計					996,400		
単価					9,964	円/空m ³	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023. 2	
						歩掛使用年月	2023. 2	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
	構造物とりこわし	無筋構造物 人力施工 無し 無し	単位	m 3	数量		単価	
					1		29,680	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
無筋構造物		昼間 人力施工 制約無		m 3	1	29,680	29,680	
諸雑費（まるめ）				式	1		0	
計							29,680	
単価							29,680	円/m 3

						単価使用年月	2023. 2	
						歩掛使用年月	2023. 2	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m 3	数量		単価	
					1		7,518	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
無筋構造物		昼間 機械施工 制約無		m 3	1	7,518	7,518	
諸雑費（まるめ）				式	1		0	
計							7,518	
単価							7,518	円/m 3

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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
殻運搬	コンクリート(無筋) 人力積込 DID無し 60.0km以下	m3			10	17,340
ダンプトラック運転	ディーゼル式 2t級	日	6	28,890	173,340	
諸雑費(まるめ)		式	1		60	
計					173,400	
単価					17,340	円/m3

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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
処分費(m3)		m3			100	3,525
処分費	Co殻(無筋)	m3	100	3,525	352,500	
計					352,500	
単価					3,525	円/m3

参考資料（１）

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

	削孔工(ﾀﾞｳﾝｻﾞｰ ｵｰﾙﾊﾝﾏ工)	削孔径φ250 礫質土1.55m/本 硬岩0.15m/本	単位	本	数量	1	単価	108,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.3	24,780	7,434			
とび工		人	0.3	24,675	7,402			
特殊作業員		人	0.3	22,155	6,646			
普通作業員		人	0.3	21,105	6,331			
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目	m ³	0.08	4,870	389			
生コンクリート 高炉	18-8-40	m ³	0.005	15,000	75			
ﾗﾌﾞﾚｰﾝｸﾚｰﾝ運転(削孔用)	排出ｶﾞｽ対策型(第1次基準値)10t吊	日	0.3	60,910	18,273			
ﾀﾞｳﾝｻﾞｰ ｵｰﾙﾊﾝﾏ運転	杭径212mm	日	0.3	10,770	3,231			
空気圧縮機運転	[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]吐出量18~19m ³ /min	日	0.6	30,210	18,126			
ﾗﾌﾞﾚｰﾝｸﾚｰﾝ運転(建込・組立・解体)	排出ｶﾞｽ対策型(第1次基準値)10t吊	日	0.3	51,270	15,381			
諸雑費(率+まるめ) 30%		式	1		24,812			

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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
削孔工(タ ^o ウンサ ^o ホルハンマ工)	削孔径φ250 礫質土1.55m/本 硬岩0.15m/本					1		108,100
計						108,100		
単価						108,100	円/本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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
切土及び発破防護柵の設置	H=6.2m ※支柱建込別途(削孔工にて計上)	単位	m ²	数量	100	単価 2,643
土木一般世話役		人	1.5	24,780	37,170	
とび工		人	1.5	24,675	37,012	
普通作業員		人	3	21,105	63,315	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	10 t 吊	日	1.5	33,300	49,950	
高所作業車運転 (トラック架装リフト車)	[7 [°] -M型・標準7 [°] キックアップ]作業床高さ12m	日	1.5	37,510	56,265	
諸雑費 (率+まるめ) 15%		式	1		20,588	
計					264,300	
単価					2,643	円/m ²

参考資料（1）

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

	鋼矢板賃料（普通鋼矢板）	III型 8m/枚 257日 無 有 3500円 有 1回	単位	枚	数量	1	単価	14,240
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	0.48	20,560	9,868			
鋼矢板 修理費及び損耗費		t	0.48	9,100	4,368			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					14,240			
単価					14,240	円/枚		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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 12m/枚 257日 無 有 3500円 有 1回					1		21,360
鋼矢板 (本矢板)	3型 (60kg/m)	t	0.72	20,560		14,803		
鋼矢板 修理費及び損耗費		t	0.72	9,100		6,552		
諸雑費 (まるめ)		式	1			5		
計						21,360		
単価						21,360	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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	250
単管パイプ賃料・基本料	3000×φ48.6×2.4 257日							
単管パイプ賃料	3000×φ48.6×2.4	本・日	257		0.87	223		
単管パイプ基本料	3000×φ48.6×2.4	本	1		27	27		
諸雑費（まるめ）		式	1			0		
計						250		
単価						250	円／本	

参考資料（1）

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

	単管パイプ賃料・基本料	4000×φ48.6×2.4 257日	単位	本	数量	1	単価	334
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
単管パイプ賃料	4000×φ48.6×2.4	本・日	257	1.16	298			
単管パイプ基本料	4000×φ48.6×2.4	本	1	36	36			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					334			
単価					334	円／本		

参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
直交クランプ 賃料・基本料	φ 48.6用 257日	単位	個		1	105
直交クランプ 賃料	φ 48.6用	個・日	257	0.36	92	
直交クランプ 基本料	φ 48.6用	個	1	13.5	13	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					105	
単価					105	円／個

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	個	数量	単価	金額	単価	摘要
H鋼用クランプ(キャッチクランプ)自在型賃料・基本料	φ48.6用 257日					1		819
H鋼用クランプ(キャッチクランプ)自在型賃料	φ48.6用	個・日	257		3.01	773		
H鋼用クランプ(キャッチクランプ)自在型基本料	φ48.6用	個	1		46.6	46		
諸雑費(まるめ)		式	1			0		
計						819		
単価						819	円/個	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023. 2
						歩掛使用年月	2023. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
シート・ナイロンネット材料費	単位	m ²	数量	単価	10	単価	111.1
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ネット(防塵ネット)	ポリエチレン製	m ²	10.9	102	1,111		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					1,111		
単価					111.1	円/m ²	

						単価使用年月	2023. 2
						歩掛使用年月	2023. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
殻運搬	単位	m ³	数量	単価	10	単価	17,340
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転	ディーゼル式 2t級	日	6	28,890	173,340		
諸雑費(まるめ)		式	1		60		
計					173,400		
単価					17,340	円/m ³	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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						1	14,700	
交通誘導警備員 A		人	1	14,700		14,700		
諸雑費（まるめ）		式	1			0		
計						14,700		
単価						14,700	円/人日	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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						1	12,080	
交通誘導警備員 B		人	1	12,075		12,075		
諸雑費（まるめ）		式	1			5		
計						12,080		
単価						12,080	円/人日	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023. 2
						歩掛使用年月	2023. 2
						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 43.8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量		単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	基本運賃区分A	製品長12m以内 50kmまで	t	1	5,750	5,750	5,750
	諸雑費(まるめ)		式	1		0	
	計					5,750	
	単価					5,750	円/t

						単価使用年月	2023. 2
						歩掛使用年月	2023. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	単位	t	数量		単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	積込み、取卸し費(仮設材等)		t	2	1,500	3,000	3,000
	諸雑費(まるめ)		式	1		0	
	計					3,000	
	単価					3,000	円/t

参考資料（2）

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

不整地運搬車運転	クローラ型・ダンプ式 1t積	単位	日	数量	単価	金額	単価	26,810
【土砂】	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	8.4	136	1,142		
機械賃料		(各種)	日	1.2	2,840	3,408		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						26,810		
単価						26,810	円/日	

参考資料（２）

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

	不整地運搬車運転 【受圧板】	クローラ型・ダンフ式 1t積	単位	日	数量	1	単価	28,160
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	12	136	1,632		
機械賃料		(各種)	日	1.5	2,840	4,260		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						28,160		
単価						28,160	円／日	

参考資料（２）

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

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
クローラークレーン[油圧圧縮シブ型・4脚式ミ クレーン]運転	2.8 t 吊級					1		33,380
運転手（特殊）		人	1	22,260		22,260		
軽油	1. 2号	L	3.64	136		495		
クローラークレーン[油圧圧縮シブ型・4脚式ミクレーン]	2.8 t 吊級	供用日	1.2	8,850		10,620		
諸雑費（まるめ）		式	1			5		
計						33,380		
単価						33,380	円／日	

参考資料（２）

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

	軽量ホーリングマシン運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	89,230
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ホーリングマシン損料	軽量型	日	1	39,100	39,100			
ダウサールホルンマ損料	DHD-0.65 φ65mm	日	1	5,410	5,410			
ライノイラー	VHD-20	日	1	2,870	2,870			
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン 18.0～19m ³ /min 1.8日 182L・kwh/日	日	1	36,920	36,920			
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 20KVA 1.2日 23.1L/日	日	1	4,929	4,929			
諸雑費（まるめ）		式	1			1		
計						89,230		
単価						89,230	円/日	

参考資料（２）

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

	ダンプトラック運転	ディーゼル式 2t級	単位	日	数量	1	単価	28,890
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	1	19,635	19,635			
軽油	1. 2号	L	25	136	3,400			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	供用日	1.2	4,710	5,652			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ(供用日当り)	供用日	1.2	163	195			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					28,890			
単価					28,890	円／日		

参考資料（２）

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

	ラフテレーンクレーン運転(削孔用)	排出ガス対策型(第1次基準値)10t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	22,260	22,260		
軽油	1. 2号	L	60	136	8,160		
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) 10t吊	供用日	1.63	18,700	30,481		
諸雑費(まるめ)		式	1		9		
計					60,910		
単価					60,910	円/日	

参考資料（２）

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

	空気圧縮機運転	[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]吐出量18~19m3/min	単位	日	数量	1	単価	30,210
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	156	136	21,216			
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	吐出量18~19m3/min	日	1.33	6,760	8,990			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					30,210			
単価					30,210	円/日		

参考資料（２）

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

	ラフテレーンクレーン(建込・組立・解体)	排出ガス対策型(第1次基準値) 10t吊	単位	日	数量	1	単価	51,270
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	73	136	9,928			
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) 10t吊	供用日	1.02	18,700	19,074			
諸雑費(まるめ)		式	1		8			
計					51,270			
単価					51,270	円/日		

参考資料（２）

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

	高所作業車運転（トラック架装リフト車）	[ブーム型・標準デッキタイプ]作業床高さ12m	単位	日	数量	1	単価	37,510
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	28	136	3,808			
高所作業車（トラック架装リフト車）	[ブーム型・標準デッキタイプ]作業床高さ12m	日	1.1	10,400	11,440			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					37,510			
単価					37,510	円/日		

参考資料（２）

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

	切土及び発破防護柵の撤去	油圧伸縮ジブ型 10t吊(標準) 標準 標準	単位	m ²	数量	100	単価	1,596
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.917	24,780	22,723			
とび工		人	0.917	24,675	22,626			
普通作業員		人	1.835	21,105	38,727			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	10 t 吊	日	0.917	33,300	30,536			
高所作業車運転	標準	日	0.917	37,200	34,112			
諸雑費 (率+まるめ) 13%		式	1		10,876			
計					159,600			
単価					1,596	円/m ²		

参考資料（3）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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 18.0～19m ³ /min 1.8日 182L・kwh/日	単位	日	数量	1	単価	36,920
	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18～19m ³ /min	日	1.8	6,760	12,168		
	軽油	1. 2号	L	182	136	24,752		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					36,920		
	単価					36,920	円/日	

参考資料（3）

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

	発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 20KVA 1.2日 23.1L/日	単位	日	数量	1	単価	4,929
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	20kVA	日	1.2	1,490	1,788			
軽油	1. 2号	L	23.1	136	3,141			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					4,929			
単価					4,929	円/日		

参考資料（3）

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

	高所作業車運転	標準	単位	日	数量	1	単価	37,200
	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	28	136	3,808		
	高所作業車（トラック架装リフト車）	[ブーム型・標準デッキタイプ] 作業床高さ1.2m	日	1.07	10,400	11,128		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					37,200		
	単価					37,200	円/日	