

契約年月日：令和5年6月29日（単価合意日：令和5年7月12日）

六麓荘地区斜面对策工事 【工事設計書（公表資料）】

六甲砂防事務所

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	六麓荘地区斜面对策工事
工事地名	兵庫県芦屋市剣谷地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 6月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年 4月
2) 事務所名	六甲砂防事務所 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	5220010005	1 4) 単価適用年月	2023年 6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 6月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	砂防・地すべり等工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	245日間 自 令和 5年 6月30日 (当初) 至 令和 6年 2月29日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	兵庫県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	表六甲地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	六甲山系	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 5年 4月14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	六麓荘地区斜面对策工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	事業区分	斜面对策	数量増減	金額増減	摘要
斜面对策		式	1		146,444,604					
法面工		式	1		98,230,580					
高強度ネット		式	1		98,230,580					
高強度ネット(B)	ケーブル径φ10 亜鉛アルミ合金めっき	m2	991	14,690	14,557,790					単-1号
高強度ネット(C)	ケーブル径φ10 亜鉛アルミ合金めっき	m2	468	14,690	6,874,920					単-2号
高強度ネット(D)	ケーブル径φ10 亜鉛アルミ合金めっき	m2	762	14,690	11,193,780					単-3号
鉄筋挿入(B)	SD345 D19 L=2.0m/本 削孔径φ90mm 削孔長1.9m/本	本	279	95,920	26,761,680					単-4号
鉄筋挿入(C)	SD345 D19 L=2.0m/本 削孔径φ90mm 削孔長1.9m/本	本	141	94,810	13,368,210					単-5号
鉄筋挿入(D)	SD345 D19 L=2.0m/本 削孔径φ90mm 削孔長1.9m/本	本	221	95,520	21,109,920					単-6号
削孔機固定用ワイヤセット(B)		回	47	40,410	1,899,270					単-7号
削孔機固定用ワイヤセット(C)		回	24	40,410	969,840					単-8号
削孔機固定用ワイヤセット(D)		回	37	40,410	1,495,170					単-9号

設計内訳書

工事名	六麓荘地区斜面对策工事 (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	
落石雪害防止工		式	1		42,578,960				
落石防止網工		式	1		42,578,960				
ロープネット(A)	標準型	m2	124	38,480	4,771,520			単-10号	
ロープネット(B)	標準型	m2	356	30,570	10,882,920			単-11号	
ロープネット(C)	標準型	m2	964	27,930	26,924,520			単-12号	
仮設工		式	1		5,635,064				
モノレール運搬工		式	1		5,635,064				
モノレール設置・撤去	500kg積	m	228	8,990	2,049,720			単-13号	
モノレール賃料	500kg積	式	1		3,185,644			内-1号	
モノレール運転	500kg積	t	35	11,420	399,700			単-14号	
直接工事費		式	1		146,444,604				
共通仮設費		式	1		12,139,000				

設計内訳書

工事名	六麓荘地区斜面对策工事 (当 初)					事業区分	砂防・地すべり対策			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	斜面对策	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設費		式	1		1,332,000					
現場環境改善費 (率計上)		式	1		1,332,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		10,807,000					
純工事費		式	1		158,583,604					
現場管理費		式	1		39,233,000					
工事原価		式	1		197,816,604					
一般管理費等		式	1		30,973,396					
工事価格		式	1		228,790,000					
消費税相当額		式	1		22,879,000					
工事費計		式	1		251,669,000					

一式当たり内訳書

モ/レール賃料

第 1号内訳書

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
工用モ/レール 動力車賃料・整備費	500kg積 180日(6ヶ月)以内	台	1	1,144,000	1,144,000			
工用モ/レール 土木平台車賃料・整備費	500kg積 180日(6ヶ月)以内	台	1	303,600	303,600			
工用モ/レール レール資材賃料・整備費	500kg積 180日(6ヶ月)以内	m	228	7,623	1,738,044			
合 計					3,185,644			

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	高強度ネット(B)	ケーブル径φ10 亜鉛アルミ合金めっき	単位	m2	数量	400	単価	14,690
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
芯出し工	ロープ 足場	m2	400	832.9	333,160			
ケーブル設置工	φ10 7×7 AZ/O	m2	400	4,085	1,634,000			
クロスクリップ設置工		個	1,500	310.9	466,350			
ケーブル	φ10 7×7 AZ/O	m	1,680	1,100	1,848,000			
クロスクリップ		個	1,575	1,010	1,590,750			
計					5,872,260			
単価					14,690	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	高強度ネット(C)	ケーブル径φ10 亜鉛アルミ合金めっき	単位	m2	数量	400	単価	14,690
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
芯出し工	ロープ 足場	m2	400	832.9	333,160			
ケーブル設置工	φ10 7×7 AZ/O	m2	400	4,085	1,634,000			
クロスクリップ設置工		個	1,500	310.9	466,350			
ケーブル	φ10 7×7 AZ/O	m	1,680	1,100	1,848,000			
クロスクリップ		個	1,575	1,010	1,590,750			
計					5,872,260			
単価					14,690	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	高強度ネット(D)	ケーブル径φ10 亜鉛アルミ合金めっき	単位	m2	数量	400	単価	14,690
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
芯出し工	ロープ 足場	m2	400	832.9	333,160			
ケーブル設置工	φ10 7×7 AZ/O	m2	400	4,085	1,634,000			
クロスクリップ設置工		個	1,500	310.9	466,350			
ケーブル	φ10 7×7 AZ/O	m	1,680	1,100	1,848,000			
クロスクリップ		個	1,575	1,010	1,590,750			
計					5,872,260			
単価					14,690	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一4号	鉄筋挿入(B)	SD345 D19 L=2.0m/本 削孔径φ90mm 削孔長1.9m/本	単位	本	数量	10	単価	95,920
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
削孔工(二重管削孔) 硬質土	1.16m/本 無足場工法 φ90 H<40m	m	11.6	27,690	321,204			
削孔工(二重管削孔) 軟岩	0.74m/本 無足場工法 φ90 H<40m	m	7.4	25,050	185,370			
鋼材挿入工	SD345 D19 1.0m超2.0m以下 無足場工法 二重管削孔	本	10	1,723	17,230			
注入打設工	無足場工法 二重管削孔	m ³	0.12	293,500	35,220			
プレート設置工		孔	10	5,814	58,140			
グラウト材	鉄筋挿入用 (混和剤含む)	m ³	0.17	22,600	3,842			
プレート	9×300×300	枚	10	10,900	109,000			
押さえパイプ	φ101.6×3.2×50	個	10	11,100	111,000			
Uボルト	M12×35×50	個	40	880	35,200			
斜節異形棒鋼	D19(SD345) L=2.0m 亜鉛めっき	本	10	2,420	24,200			
キャップ付きナット	D19用 (めっき付き)	個	10	3,610	36,100			

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一4号	鉄筋挿入(B)	SD345 D19 L=2.0m/本 削孔径φ90mm 削孔長1.9m/本	単位	本	数量	10	単価	95,920
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	球面ワッシャー	D19用 めっき	個	10	450	4,500		
	ゴムシース	φ45×200	個	10	810	8,100		
	スパーサー	D19用 電気めっき	個	20	500	10,000		
	計					959,106		
	単価					95,920	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	鉄筋挿入(C)	SD345 D19 L=2.0m/本 削孔径φ90mm 削孔長1.9m/本	単位	本	数量	単価	金額	単価	94,810
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	削孔工(二重管削孔) 硬質土	0.74m/本 無足場工法 φ90 H<40m	m	7.4	27,690	204,906			
	削孔工(二重管削孔) 軟岩	1.16m/本 無足場工法 φ90 H<40m	m	11.6	25,050	290,580			
	鋼材挿入工	SD345 D19 1.0m超2.0m以下 無足場工法 二重管削孔	本	10	1,723	17,230			
	注入打設工	無足場工法 二重管削孔	m ³	0.12	293,500	35,220			
	プレート設置工		孔	10	5,814	58,140			
	グラウト材	鉄筋挿入用 (混和剤含む)	m ³	0.17	22,600	3,842			
	プレート	9×300×300	枚	10	10,900	109,000			
	押さえパイプ	φ101.6×3.2×50	個	10	11,100	111,000			
	Uボルト	M12×35×50	個	40	880	35,200			
	斜節異形棒鋼	D19(SD345) L=2.0m 亜鉛めっき	本	10	2,420	24,200			
	キャップ付きナット	D19用 (めっき付き)	個	10	3,610	36,100			

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	鉄筋挿入(C)	SD345 D19 L=2.0m/本 削孔径φ90mm 削孔長1.9m/本	単位	本	数量	単価	金額	単価	94,810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	球面ワッシャー	D19用 めっき	個	10	450	4,500			
	ゴムシース	φ45×200	個	10	810	8,100			
	スパーサー	D19用 電気めっき	個	20	500	10,000			
	計					948,018			
	単価					94,810		円/本	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	鉄筋挿入(D)	SD345 D19 L=2.0m/本 削孔径φ90mm 削孔長1.9m/本	単位	本	数量	単価	金額	単価	95,520
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	削孔工(二重管削孔) 硬質土	1.01m/本 無足場工法 φ90 H<40m	m	10.1	27,690	279,669			
	削孔工(二重管削孔) 軟岩	0.89m/本 無足場工法 φ90 H<40m	m	8.9	25,050	222,945			
	鋼材挿入工	SD345 D19 1.0m超2.0m以下 無足場工法 二重管削孔	本	10	1,723	17,230			
	注入打設工	無足場工法 二重管削孔	m ³	0.12	293,500	35,220			
	プレート設置工		孔	10	5,814	58,140			
	グラウト材	鉄筋挿入用 (混和剤含む)	m ³	0.17	22,600	3,842			
	プレート	9×300×300	枚	10	10,900	109,000			
	押さえパイプ	φ101.6×3.2×50	個	10	11,100	111,000			
	Uボルト	M12×35×50	個	40	880	35,200			
	斜節異形棒鋼	D19(SD345) L=2.0m 亜鉛めっき	本	10	2,420	24,200			
	キャップ付きナット	D19用 (めっき付き)	個	10	3,610	36,100			

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	鉄筋挿入(D)	SD345 D19 L=2.0m/本 削孔径φ90mm 削孔長1.9m/本	単位	本	数量	10	単価	95,520
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
球面ワッシャー	D19用 めっき	個	10	450	4,500			
ゴムシース	φ45×200	個	10	810	8,100			
スペーサー	D19用 電気めっき	個	20	500	10,000			
計					955,146			
単価					95,520	円/本		

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	削孔機固定用ワイヤセット(B)		単位	回	数量	1	単価	40,410
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	削孔機固定用ワイヤセット		回	1	40,410	40,410		
	計					40,410		
	単価					40,410	円/回	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	削孔機固定用ワイヤセット(C)		単位	回	数量	1	単価	40,410
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	削孔機固定用ワイヤセット		回	1	40,410	40,410		
	計					40,410		
	単価					40,410	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	削孔機固定用ワイヤセット(D)		単位	回	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	削孔機固定用ワイヤセット		回	1	40,410	40,410		40,410
	計							40,410
	単価						40,410	円/回

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	ロープ ネット(A)	標準型	単位	m2	数量	単価	金額	単価	38,480
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	斜面整理工		m2	124	900.7	111,686.8			
	ワイヤロープ 張り	3×7 12φ	m	564	1,640	924,960			
	岩部用アンカーA・B設置	D22(M20)×1000	本	29	17,040	494,160			
	土砂部用アンカーA・B設置	114.3φ×4.5-1350 310φ×430	本	27	28,410	767,070			
	十字アンカーグリップ・十字グリップ 取付	50×95 70×102	個	36	275.1	9,903.6			
	現場内小運搬	2×2-0.5×12型	m2	124	412.7	51,174.8			
	金網(結合コイル)設置	3.2φ×50×50	m2	124	1,967	243,908			
	縦ロープ	3×7 ZA/O 12φ	m	97	470	45,590			
	横ロープ	3×7 ZA/O 12φ	m	105	470	49,350			
	縦補強ロープ	3×7 ZA/O 12φ	m	195	470	91,650			
	横補強ロープ	3×7 ZA/O 12φ	m	195	470	91,650			

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	ロープ ネット(A)	標準型	単位	m2	数量	124	単価	38,480
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
巻付グリップ		岩部用 φ12-800	本	9	1,580	14,220		
巻付グリップ		土砂部用 φ12-975	本	19	1,820	34,580		
巻付グリップ		補強ロープ用 φ12-800	本	72	1,580	113,760		
岩部用アンカー		D22(M20)×1000	本	9	6,100	54,900		
岩部用アンカー		D22(M20)×1000	本	20	5,960	119,200		
土砂部用アンカー		114.3φ×4.5-1350	本	19	29,500	560,500		
土砂部用アンカー		114.3φ×4.5-1350	本	8	30,300	242,400		
十字グリップ		50×95	個	8	2,130	17,040		
十字アンカーグリップ		50×95	個	28	1,910	53,480		
Vクリップ(大)		4.0t×109	個	73	955	69,715		
Vクリップ(小)		3.2t×92	個	436	866	377,576		

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	ローフ ネット(A)	標準型	単位	m2	数量	124	単価	38,480
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
金網	φ 3.2×50×50	m 2	143	1,150	164,450			
結合コイル	φ 3.2×50×300	個	272	250	68,000			
計					4,770,924.2			
単価					38,480	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	ロープ ネット(B)	標準型	単位	m2	数量	単価	金額	単価	30,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	斜面整理工		m2	356	900.7	320,649.2			
	ワイヤロープ 張り	3×7 12φ	m	1,552	1,640	2,545,280			
	岩部用アンカーA・B設置	D22(M20)×1000	本	109	17,040	1,857,360			
	土砂部用アンカーA・B設置	114.3φ×4.5-1350 310φ×430	本	25	28,410	710,250			
	十字アンカーグリップ・十字グリップ 取付	50×95 70×102	個	98	275.1	26,959.8			
	現場内小運搬	2×2-0.5×12型	m2	356	412.7	146,921.2			
	金網(結合コイル)設置	3.2φ×50×50	m2	356	1,967	700,252			
	縦ロープ	3×7 ZA/O 12φ	m	248	470	116,560			
	横ロープ	3×7 ZA/O 12φ	m	260	470	122,200			
	縦補強ロープ	3×7 ZA/O 12φ	m	561	470	263,670			
	横補強ロープ	3×7 ZA/O 12φ	m	561	470	263,670			

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	ロープ ネット(B)	標準型	単位	m2	数量	356	単価	30,570
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
巻付グリップ	岩部用 φ12-800	本	33	1,580	52,140			
巻付グリップ	土砂部用 φ12-975	本	19	1,820	34,580			
巻付グリップ	補強ロープ用 φ12-800	本	144	1,580	227,520			
岩部用アンカー	D22(M20)×1000	本	33	6,100	201,300			
岩部用アンカー	D22(M20)×1000	本	76	5,960	452,960			
土砂部用アンカー	114.3φ×4.5-1350	本	19	29,500	560,500			
土砂部用アンカー	114.3φ×4.5-1350	本	6	30,300	181,800			
十字グリップ	50×95	個	16	2,130	34,080			
十字アンカーグリップ	50×95	個	82	1,910	156,620			
Vクリップ(大)	4.0t×109	個	146	955	139,430			
Vクリップ(小)	3.2t×92	個	1,277	866	1,105,882			

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	ローフ ネット(B)	標準型	単位	m2	数量	356	単価	30,570
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
金網	φ 3.2×50×50	m 2	409	1,150	470,350			
結合コイル	φ 3.2×50×300	個	760	250	190,000			
計					10,880,934.2			
単価					30,570	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	ロープ ネット(C)	標準型	単位	m2	数量	単価	金額	単価	27,930
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	斜面整理工		m2	964	900.7	868,274.8			
	ワイヤロープ 張り	3×7 12φ	m	4,106	1,640	6,733,840			
	岩部用アンカーA・B設置	D22(M20)×1000	本	336	17,040	5,725,440			
	土砂部用アンカーA・B設置	114.3φ×4.5-1350 310φ×430	本	16	28,410	454,560			
	十字アンカーグリップ・十字グリップ 取付	50×95 70×102	個	270	275.1	74,277			
	現場内小運搬	2×2-0.5×12型	m2	964	412.7	397,842.8			
	金網(結合コイル)設置	3.2φ×50×50	m2	964	1,967	1,896,188			
	縦ロープ	3×7 ZA/O 12φ	m	625	470	293,750			
	横ロープ	3×7 ZA/O 12φ	m	649	470	305,030			
	縦補強ロープ	3×7 ZA/O 12φ	m	1,518	470	713,460			
	横補強ロープ	3×7 ZA/O 12φ	m	1,518	470	713,460			

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	ロープ ネット(C)	標準型	単位	m2	数量	964	単価	27,930
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
巻付グリップ		岩部用 φ12-800	本	93	1,580	146,940		
巻付グリップ		土砂部用 φ12-975	本	11	1,820	20,020		
巻付グリップ		補強ロープ用 φ12-800	本	300	1,580	474,000		
岩部用アンカー		D22(M20)×1000	本	93	6,100	567,300		
岩部用アンカー		D22(M20)×1000	本	243	5,960	1,448,280		
土砂部用アンカー		114.3φ×4.5-1350	本	11	29,500	324,500		
土砂部用アンカー		114.3φ×4.5-1350	本	5	30,300	151,500		
十字グリップ		50×95	個	22	2,130	46,860		
十字アンカーグリップ		50×95	個	248	1,910	473,680		
Vクリップ(大)		4.0t×109	個	293	955	279,815		
Vクリップ(小)		3.2t×92	個	3,494	866	3,025,804		

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	ローフ ネット(C)	標準型	単位	m2	数量	964	単価	27,930
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
金網		φ 3.2×50×50	m 2	1,109	1,150	1,275,350		
結合コイル		φ 3.2×50×300	個	2,028	250	507,000		
計						26,917,171.6		
単価						27,930	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	モルル設置・撤去	500kg積	単位	m	数量	単価	金額	単価	8,990
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
工所用モルル架設		500kg積 設置距離200m超300m以下		m	1	5,403	5,403		
工所用モルル撤去		500kg積 撤去距離200m超300m以下		m	1	3,587	3,587		
計							8,990		
単価							8,990	円/m	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	モルル運転	500kg積	単位	t	数量	単価	金額	単価	11,420
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
工所用モルル運搬		500kg積 設置距離200m超300m以下		t	1	11,420	11,420		
計							11,420		
単価							11,420	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
芯出し工	ロープ足場	単位	m2	数量	100	単価 832.9
土木一般世話役		人	0.5	26,355	13,177	
法面工		人	2	27,510	55,020	
普通作業員		人	0.5	22,260	11,130	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		3,963	
計					83,290	
単価					832.9	円/m2

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
ケーブル設置工	φ10 7×7 AZ/O	単位	m2	数量	100	単価 4,085
土木一般世話役		人	2.5	26,355	65,887	
法面工		人	10	27,510	275,100	
普通作業員		人	2.5	22,260	55,650	
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		11,863	
計					408,500	
単価					4,085	円/m2

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
クロスリッパ設置工						100		310.9
土木一般世話役		人	0.3	26,355		7,906		
法面工		人	0.6	27,510		16,506		
普通作業員		人	0.3	22,260		6,678		
諸雑費（まるめ）		式	1			0		
計						31,090		
単価						310.9	円/個	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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(二重管削孔) 埴質土	1.16m/本 無足場工法 φ90 H<40m	単位	m	数量	100	単価 27,690
土木一般世話役		人	9.5	26,355	250,372	
法面工		人	19	27,510	522,690	
特殊作業員		人	9.5	23,100	219,450	
普通作業員		人	9.5	22,260	211,470	
諸雑費 (率+まるめ) 130%		式	1		1,565,018	
計					2,769,000	
単価					27,690	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	削孔工(二重管削孔) 軟岩	0.74m/本 無足場工法 φ90 H<40m	単位	m	数量	100	単価	25,050
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	6.4	26,355	168,672			
法面工		人	12.8	27,510	352,128			
特殊作業員		人	6.4	23,100	147,840			
普通作業員		人	6.4	22,260	142,464			
諸雑費 (率+まるめ) 208.87%		式	1		1,693,896			
計					2,505,000			
単価					25,050	円/m		

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼材挿入工	SD345 D19 1.0m超2.0m以下 無足場工法 二重管削孔	単位	本	数量	100	単価	1,723
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.5	26,355	39,532			
法面工		人	3	27,510	82,530			
特殊作業員		人	1.5	23,100	34,650			
諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		15,588			
計					172,300			
単価					1,723		円/本	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	注入打設工	無足場工法 二重管削孔	単位	m3	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	2	26,355	52,710		
法面工		人	2	27,510	55,020		
特殊作業員		人	4	23,100	92,400		
普通作業員		人	2	22,260	44,520		
諸雑費（率+まるめ） 20%		式	1		48,850		
計					293,500		
単価					293,500	円/m3	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	プレート設置工		単位	孔	数量	100	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	3.33	26,355	87,762			
法面工		人	13.33	27,510	366,708			
普通作業員		人	3.33	22,260	74,125			
諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		52,805			
計					581,400			
単価					5,814	円/孔		

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	削孔工(二重管削孔) 砂質土	0.74m/本 無足場工法 φ90 H<40m	単位	m	数量	100	単価	27,690
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	9.5	26,355	250,372			
法面工		人	19	27,510	522,690			
特殊作業員		人	9.5	23,100	219,450			
普通作業員		人	9.5	22,260	211,470			
諸雑費 (率+まるめ) 130%		式	1		1,565,018			
計					2,769,000			
単価					27,690	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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(二重管削孔) 軟岩	1.16m/本 無足場工法 φ90 H<40m	単位	m	数量	100	単価 25,050
土木一般世話役		人	6.4	26,355	168,672	
法面工		人	12.8	27,510	352,128	
特殊作業員		人	6.4	23,100	147,840	
普通作業員		人	6.4	22,260	142,464	
諸雑費 (率+まるめ) 208.87%		式	1		1,693,896	
計					2,505,000	
単価					25,050	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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(二重管削孔) 埴質土	1.01m/本 無足場工法 φ90 H<40m	単位	m	数量	100	単価 27,690
土木一般世話役		人	9.5	26,355	250,372	
法面工		人	19	27,510	522,690	
特殊作業員		人	9.5	23,100	219,450	
普通作業員		人	9.5	22,260	211,470	
諸雑費 (率+まるめ) 130%		式	1		1,565,018	
計					2,769,000	
単価					27,690	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	削孔工(二重管削孔) 軟岩	0.89m/本 無足場工法 φ90 H<40m	単位	m	数量	100	単価	25,050
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	6.4	26,355	168,672			
法面工		人	12.8	27,510	352,128			
特殊作業員		人	6.4	23,100	147,840			
普通作業員		人	6.4	22,260	142,464			
諸雑費 (率+まるめ) 208.87%		式	1		1,693,896			
計					2,505,000			
単価					25,050	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
削孔機固定用リヤ-セット						10	40,410	
土木一般世話役		人	3	26,355		79,065		
法面工		人	6	27,510		165,060		
普通作業員		人	3	22,260		66,780		
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1			93,195		
計						404,100		
単価						40,410	円/回	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	斜面整理工		単位	m2	数量	100	単価	900.7
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.5	26,355	13,177		
	法面工		人	2.7	27,510	74,277		
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		2,616		
	計					90,070		
	単価					900.7	円/m2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
リヤローフ 張り	3×7 12φ	単位	m		100	単価 1,640
土木一般世話役		人	1	26,355	26,355	
法面工		人	5	27,510	137,550	
諸雑費 (まるめ)		式	1		95	
計					164,000	
単価					1,640	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	岩部用アカー-A・B設置	D22(M20)×1000	単位	本	数量	10	単価	17,040
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.8	26,355	21,084			
法面工		人	4	27,510	110,040			
諸雑費（率+まるめ） 30%		式	1		39,276			
計					170,400			
単価					17,040	円/本		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
土砂部用アンカーA・B設置	114.3φ×4.5-1350 310φ×430					10		28,410
土木一般世話役		人	1.3	26,355		34,261		
法面工		人	6.7	27,510		184,317		
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1			65,522		
計						284,100		
単価						28,410	円/本	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.06
						歩掛使用年月	2023.06
						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
十字アンカーグリップ・十字グリップ 取付	50×95 70×102					100	275.1
法面工		人	1	27,510		27,510	
諸雑費（まるめ）		式	1			0	
計						27,510	
単価						275.1	円/個

						単価使用年月	2023.06
						歩掛使用年月	2023.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	m2	数量	単価	金額	単価
現場内小運搬	2×2-0.5×12型					100	412.7
法面工		人	1.5	27,510		41,265	
諸雑費（まるめ）		式	1			5	
計						41,270	
単価						412.7	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
金網(結合コイル)設置	3.2φ×50×50	単位	m2	数量	100	単価 1,967
土木一般世話役		人	1.2	26,355	31,626	
法面工		人	6	27,510	165,060	
諸雑費(まるめ)		式	1		14	
計					196,700	
単価					1,967	円/m2

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	斜面整理工		単位	m2	数量	100	単価	900.7
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.5	26,355	13,177		
	法面工		人	2.7	27,510	74,277		
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		2,616		
	計					90,070		
	単価					900.7	円/m2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
リヤローフ張り	3×7 12φ	単位	m	数量	100	単価 1,640
土木一般世話役		人	1	26,355	26,355	
法面工		人	5	27,510	137,550	
諸雑費(まるめ)		式	1		95	
計					164,000	
単価					1,640	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
岩部用アカー-A・B設置	D22(M20)×1000					10		17,040
土木一般世話役		人	0.8	26,355		21,084		
法面工		人	4	27,510		110,040		
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1			39,276		
計						170,400		
単価						17,040	円/本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
土砂部用アンカーA・B設置	114.3φ×4.5-1350 310φ×430					10		28,410
土木一般世話役		人	1.3	26,355		34,261		
法面工		人	6.7	27,510		184,317		
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1			65,522		
計						284,100		
単価						28,410	円/本	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.06
						歩掛使用年月	2023.06
						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
十字アンカーグリップ・十字グリップ 取付	50×95 70×102					100	275.1
法面工		人	1	27,510		27,510	
諸雑費（まるめ）		式	1			0	
計						27,510	
単価						275.1	円/個

						単価使用年月	2023.06
						歩掛使用年月	2023.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	m2	数量	単価	金額	単価
現場内小運搬	2×2-0.5×12型					100	412.7
法面工		人	1.5	27,510		41,265	
諸雑費（まるめ）		式	1			5	
計						41,270	
単価						412.7	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
金網(結合コイル)設置	3.2φ×50×50	単位	m2	数量	100	単価 1,967
土木一般世話役		人	1.2	26,355	31,626	
法面工		人	6	27,510	165,060	
諸雑費(まるめ)		式	1		14	
計					196,700	
単価					1,967	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
斜面整理工		単位	m2	数量	100	単価 900.7
土木一般世話役		人	0.5	26,355	13,177	
法面工		人	2.7	27,510	74,277	
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		2,616	
計					90,070	
単価					900.7	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
リヤローフ 張り	3×7 12φ	単位	m	数量	100	単価 1,640
土木一般世話役		人	1	26,355	26,355	
法面工		人	5	27,510	137,550	
諸雑費 (まるめ)		式	1		95	
計					164,000	
単価					1,640	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
岩部用アカー-A・B設置	D22(M20)×1000					10		17,040
土木一般世話役		人	0.8	26,355		21,084		
法面工		人	4	27,510		110,040		
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1			39,276		
計						170,400		
単価						17,040	円/本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
土砂部用アンカーA・B設置	114.3φ×4.5-1350 310φ×430					10		28,410
土木一般世話役		人	1.3	26,355		34,261		
法面工		人	6.7	27,510		184,317		
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1			65,522		
計						284,100		
単価						28,410	円/本	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.06
						歩掛使用年月	2023.06
						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
十字アンカーグリップ・十字グリップ 取付	50×95 70×102					100	275.1
法面工		人	1	27,510		27,510	
諸雑費（まるめ）		式	1			0	
計						27,510	
単価						275.1	円/個

						単価使用年月	2023.06
						歩掛使用年月	2023.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	m2	数量	単価	金額	単価
現場内小運搬	2×2-0.5×12型					100	412.7
法面工		人	1.5	27,510		41,265	
諸雑費（まるめ）		式	1			5	
計						41,270	
単価						412.7	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
金網(結合コイル)設置	3.2φ×50×50	単位	m2	数量	100	単価 1,967
土木一般世話役		人	1.2	26,355	31,626	
法面工		人	6	27,510	165,060	
諸雑費(まるめ)		式	1		14	
計					196,700	
単価					1,967	円/m2

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	工事用モルタル架設	500kg積 設置距離200m超300m以下	単位	m	数量	100	単価	5,403
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	3.5	26,355	92,242			
特殊作業員		人	14	23,100	323,400			
諸雑費（率+まるめ） 30%		式	1		124,658			
計					540,300			
単価					5,403	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
工用モルタル撤去	500kg積 撤去距離200m超300m以下	m			100	3,587
土木一般世話役		人	3	26,355	79,065	
特殊作業員		人	9	23,100	207,900	
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		71,735	
計					358,700	
単価					3,587	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
工事用モトルール 動力車賃料・整備費	500kg積 180日(6ヶ月)以内	台	1	1,040,000	1,040,000	1,144,000
工事用モトルール賃料	動力車 500kg積 180日(6ヶ月)以内	台	1	1,040,000	1,040,000	
工事用モトルール賃料	動力車 返納整備費	台	1	104,000	104,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					1,144,000	
単価					1,144,000	円/台

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
工用モノレンタル 土木平台車賃料・整備費	500kg積 180日(6ヶ月)以内	台	1	276,000	276,000	303,600
工用モノレンタル賃料	土木平台車 500kg積 180日(6ヶ月)以内	台	1	276,000	276,000	
工用モノレンタル賃料	土木平台車 返納整備費	台	1	27,600	27,600	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					303,600	
単価					303,600	円/台

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
工事用モノレール レール資材賃料・整備費	500kg積 180日(6ヶ月)以内	m	1	6,930	6,930	7,623
工事用モノレール賃料	レール資材 500kg積 180日(6ヶ月)以内	m	1	6,930	6,930	
工事用モノレール賃料	レール資材 返納整備費	m	1	693	693	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					7,623	
単価					7,623	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
工事用モノール運搬	500kg積 設置距離200m超300m以下	単位	t	数量	10	単価 11,420
普通作業員		人	5	22,260	111,300	
ガソリン	レギュラー	L	20	144	2,880	
諸雑費（まるめ）		式	1		20	
計					114,200	
単価					11,420	円/t