

契約年月日 令和3年3月17日

葺合地区2工区斜面对策工事

【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	葺合地区2工区斜面对策工事
工事地名	兵庫県神戸市中央区葺合町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 2月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年12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	5220010015	1 4) 単価適用年月	2021年 2月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2021年 2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	327日間 自 令和 3年 4月 1日 (当初) 至 令和 4年 2月21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		2 2) 処 分 費 等	240,000
		2 3) 公 告 日	令和 2年12月18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	葺合地区2工区斜面对策工事 (当初)					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 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	
斜面对策		式	1		115,559,808				
法面工		式	1		109,719,110				
法枠工		式	1		49,247,560				
吹付枠	300×300 枠間隔2.0m ×2.0m 枠内植生基材 吹付 5cm	m2	1,062	44,100	46,834,200			単-1号	
圧送管設置撤去		m	194	12,440	2,413,360			単-2号	
ワイヤ連結工		式	1		6,354,000				
ワイヤ連結	亜鉛アルミ合金メッキ	m2	600	10,590	6,354,000			単-3号	
高耐久ネット工		式	1		2,263,800				
高耐久ネット	ポリエステル亀甲網 50×71 ×3	m2	220	10,290	2,263,800			単-4号	
アンカー工		式	1		51,853,750				
鉄筋挿入	SD345 D19 L=2.5m/本 削孔径φ90 削孔長L=2 .35m/本	本	234	94,770	22,176,180			単-5号	
鉄筋挿入	SD345 D19 L=3.5m/本 削孔径φ90 削孔長L=3 .1m/本	本	279	69,290	19,331,910			単-6号	

設計内訳書

工事名	葺合地区2工区斜面对策工事 (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
削孔機械移設		回	22	27,850	612,700					単-7号
足場(鉄筋挿入)		空m3	2,160	4,506	9,732,960					単-8号
仮設工		式	1		5,840,698					
作業ヤード整備工		式	1		97,160					
作業ヤード	単管足場	空m3	20	4,858	97,160					単-9号
モノレール運搬工		式	1		5,158,134					
モノレール設置・撤去	500kg積	m	264	6,660	1,758,240					単-10号
モノレール賃料	500kg積	式	1		3,231,239					内-1号
モノレール運搬	500kg積	t	17.8	9,475	168,655					単-11号
防音設備工		式	1		419,224					
防音シート	H=3.4m	m2	104	4,031	419,224					単-12号
交通管理工		式	1		166,180					

設計内訳書

工事名	葺合地区2工区斜面对策工事 (当初)					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 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	
交通誘導警備員		人日	14	11,870	166,180			単-13号	
直接工事費		式	1		115,559,808				
共通仮設費		式	1		10,540,800				
共通仮設費		式	1		1,497,800				
準備費		式	1		388,800				
木根等処分費	幹	式	1		51,600			内-2号	
木根等処分費	根	式	1		171,600			内-3号	
木根等処分費	枝葉	式	1		165,600			内-4号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		1,109,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		9,043,000				
純工事費		式	1		126,100,608				
現場管理費		式	1		32,773,000				

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	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 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	数量増減	金額増減	摘要
工用モ/レール動力車賃料	0.5t積用 8ヶ月以下 整備費含む	台	1	1,133,000	1,133,000			
工用土木箱台車賃料	0.5t積用 8ヶ月以下 整備費含む	台	1	300,300	300,300			
レール資材賃料	0.5t積用 6ヶ月以下 整備費含む	m	88	6,336	557,568			
レール資材賃料	0.5t積用 9ヶ月以下 整備費含む	m	153	8,107	1,240,371			
合 計					3,231,239			

1次単価表

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

単一1号	吹付枠	300×300 枠間隔2.0m×2.0m 枠内植生基材吹付 5cm	単位	m2	数量	1,062	単価	44,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ラス張工 [市場単価]	1000m2以上(標準) 無 無	m 2	1,062	1,670	1,773,540	WB811120 単一 14号		
鉄筋工(吹付枠)	SD345 D13	t	4.64	163,900	760,496	WYB00001 単一 15号		
型枠設置(吹付枠)	b300×h300	m	1,067	11,590	12,366,530	WYB00002 単一 16号		
型枠固定工(吹付枠)	D19×800	本	52	2,216	115,232	WYB00003 単一 17号		
型枠固定工(吹付枠)	D13×500	本	838	2,019	1,691,922	WYB00004 単一 18号		
枠打設工	生モルタル仕様 小型車割増含む	m3	96	207,000	19,872,000	WYB00005 単一 19号		
水切りモルタル	生モルタル仕様 小型車割増含む	m3	37	207,000	7,659,000	WYB00006 単一 20号		
表面コテ仕上げ (加算額) [市場単価]		m 2	245	1,230	301,350	WB811140 単一 21号		
機械播種施工による植生工	植生基材吹付工 5cm 500m2以上1000m2未満 無 無 有	m 2	570	4,023	2,293,110	WB810830 単一 22号		
計					46,833,180			
単価					44,100	円/m2		

1次単価表

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

単-2号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	圧送管設置撤去		m				12,440	
	圧送管設置撤去		m	1	12,440	12,440		WYB00007 単- 23号
	計					12,440		
	単価					12,440	円/m	

1次単価表

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

単-3号	リヤ-連結	亜鉛アルミ合金メッキ	単位	m2	数量	400	単価	10,590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ネット敷設工			m2	400	4,153	1,661,200	WYB00021 単- 24号	
リヤ-ネット		SWRH62A φ7.8 520×520 亜鉛アルミ合金メッキ	個	800	3,130	2,504,000		
外周鋼より線		SWRH62A φ7.8 亜鉛アルミ合金メッキ	m	84	460	38,640		
巻付ケリッパ		SWRH62A φ2.8×5×690 亜鉛アルミ合金メッキ	本	8	1,140	9,120		
結合コイル		SWRH62A φ2.6×570 亜鉛アルミ合金メッキ	個	80	280	22,400		
計						4,235,360		
単価						10,590	円/m2	

1次単価表

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

単一4号	高耐久ネット	ポリエステル亀甲網 50×71×3	単位	m2	数量	220	単価	10,290
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
法面清掃工		m2	220	1,623	357,060	WYB00056 単一 25号		
高耐久ネット張工	ポリエステル亀甲網 50×71×3	m2	220	2,163	475,860	WYB00023 単一 26号		
アンカー工	レキ質土	本	396	778.3	308,206.8	WYB00024 単一 27号		
高耐久ネット	ポリエステル亀甲網 50×71×3	m 2	242	4,460	1,079,320			
アンカーピン	D16 L=400mm	本	66	250	16,500			
補助アンカーピン	D10 L=200mm	本	330	80	26,400			
計					2,263,346.8			
単価					10,290	円/m2		

1次単価表

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

単-5号	鉄筋挿入	SD345 D19 L=2.5m/本 削孔径φ90 削孔長L=2.35m/本	単位	本	数量	10	単価	94,770
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	削孔工	2.35m/本 無足場工法 φ90 二重管 レキ質土 H<40m	m	23.5	24,360	572,460	WYB00026 単一 28号	
	鋼材挿入工	SD345 D19 2.0m超3.0m以下 無足場工法 二重管削孔	本	10	3,043	30,430	WYB00029 単一 29号	
	注入打設工	無足場工法 二重管削孔	m3	0.2	303,200	60,640	WYB00030 単一 30号	
	頭部締付工	無足場工法	本	10	3,160	31,600	WYB00032 単一 31号	
	支圧板設置工	無足場工法	本	10	3,174	31,740	WYB00034 単一 32号	
	グラウト材	鉄筋挿入用 混和剤含む	m3	0.2	20,000	4,000	WYB00028 単一 33号	
	ネジ節異形棒鋼	D19(SD345) L=2.5m 亜鉛メッキ(HDZ55)	本	10	2,125	21,250	WYB00031 単一 34号	
	シース管	D19用	個	10	760	7,600		
	スペーサー	D19用	個	20	450	9,000		
	キャップセット	アルミキャップ、球面ナット(HDZ35)、頭部防錆材含む	組	10	3,492	34,920	WYB00033 単一 35号	
	支圧板セット	上部φ200 下部φ300 t=9 SS400 亜鉛メッキ	組	10	14,400	144,000		

1次単価表

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

単-6号	鉄筋挿入	SD345 D19 L=3.5m/本 削孔径φ90 削孔長L=3.1m/本	単位	本	数量	10	単価	69,290
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
削孔工	単管足場工法 φ90mm(二重管) 土質土 H≦40m	m	31	16,840	522,040	WYB00036 単- 36号		
鋼材挿入工	D19(SD345) L=3.5m(挿入長L=3.1m) 単管足場工法	本	10	1,503	15,030	WYB00037 単- 37号		
注入打設工	単管足場工法 φ90mm(二重管削孔)	m3	0.2	121,500	24,300	WYB00038 単- 38号		
頭部締付・処理工	単管足場工法	本	10	3,460	34,600	WYB00039 単- 39号		
グラウト材	鉄筋挿入用 混和剤含む	m3	0.3	20,000	6,000	WYB00041 単- 40号		
ねじ異形棒鋼	D19(SD345) L=3.5m 亜鉛メッキ(HDZ55)	本	10	2,975	29,750	WYB00042 単- 41号		
スパーサー	D19用, D22用, D25用(電気めっき)	個	20	450	9,000			
頭部処理材	鉄筋挿入 D19用	組	10	5,210	52,100	WYB00035 単- 42号		
計					692,820			
単価					69,290	円/本		

1次単価表

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

単一7号	削孔機械移設		単位	回	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	削孔機械移設	削孔機械の上下移動		回	1	27,850	27,850	WYB00043 単一 43号
	計						27,850	
	単価						27,850	円/回

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

単一8号	足場(鉄筋挿入)		単位	空m3	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	足場工(鉄筋挿入)	設置・撤去		空m3	1	4,506	4,506	WYB00045 単一 44号
	計						4,506	
	単価						4,506	円/空m3

1次単価表

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-9号	作業コード	単管足場	単位	空m3	数量		単価	4,858
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		設置・撤去					WYB00047	
			空m3	1	4,858	4,858	単-	45号
計						4,858		
単価						4,858	円/空m3	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	モノレル設置・撤去	500kg積	単位	m	数量		単価	6,660
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
工事用モノレル架設		500kg積 設置距離200m超300m以下					WYB00044	
			m	264	4,347	1,147,608	単-	46号
工事用モノレル撤去		500kg積 撤去距離200m超300m以下					WYB00049	
			m	264	2,313	610,632	単-	47号
計						1,758,240		
単価						6,660	円/m	

1次単価表

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

単-11号	モ/ルール運搬	500kg積	単位	t	数量	17.8	単価	9,475
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
工所用モ/ルール運搬	500kg積 設置距離200m超300m以下	t	12.2	10,390	126,758	WYB00040	単-	48号
工所用モ/ルール運搬	500kg積 設置距離100m超200m以下	t	5.6	7,479	41,882.4	WYB00050	単-	49号
計					168,640.4			
単価					9,475		円/t	

1次単価表

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

単-12号	防音シート	H=3.4m	単位	m2	数量	104	単価	4,031
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	防音シート設置	1.8m×3.4m		m2	104	1,874	194,896	WYB00046 単- 50号
	防音シート撤去	1.8m×3.4m		m2	104	872.2	90,708.8	WYB00052 単- 51号
	防音シート賃料	1.8m×3.4m 178日		枚	10	9,756	97,560	WYB00051 単- 52号
	防音シート賃料	1.8m×3.4m 77日		枚	8	4,504	36,032	WYB00054 単- 53号
	計						419,196.8	
	単価						4,031	円/m2

参考資料 (1)

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

単-14号	ラス張工 [市場単価]	1000m2以上(標準) 無 無	単位	m 2	数量	100	単価	1,670
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
現場吹付法砕工 ラス張工		m 2	100	1,670	167,000			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					167,000			
単価					1,670		円/m 2	

参考資料 (1)

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

単-15号	鉄筋工(吹付枠)	SD345 D13	単位	t	数量	1	単価	163,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1.45	52,500	76,125			
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	1.17	75,000	87,750			
諸雑費(まるめ)		式	1		25			
計					163,900			
単価					163,900	円/t		

参考資料（1）

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

単-16号	型枠設置(吹付枠)	b300×h300	単位	m	数量	100	単価	11,590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	4.3	23,520	101,136		
法面工			人	21.6	24,885	537,516		
普通作業員			人	4.3	20,160	86,688		
ユニラップ型枠		UR300	m	115.5	3,700	427,350		
諸雑費(率+まるめ) 1%			式	1		6,310		
計						1,159,000		
単価						11,590	円/m	

参考資料（1）

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

単-17号	名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	2,216
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	土木一般世話役		人	1	23,520		23,520		
	法面工		人	4	24,885		99,540		
	普通作業員		人	2	20,160		40,320		
	固定用スレ止めアンカー	D19×800	本	110	470		51,700		
	諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1			6,520		
	計						221,600		
	単価						2,216	円/本	

参考資料（1）

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

単-18号	名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	2,019
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	土木一般世話役		人	1.1	23,520	25,872			
	法面工		人	4.4	24,885	109,494			
	普通作業員		人	2.2	20,160	44,352			
	固定用スレ止めアンカー	D13×500	本	100	150	15,000			
	諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		7,182			
	計					201,900			
	単価					2,019		円/本	

参考資料 (1)

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

単-19号	枠打設工	生モルタル仕様 小型車割増含む	単位	m3	数量	10	単価	207,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	5.28	23,520	124,185		
	法面工		人	15.84	24,885	394,178		
	特殊作業員		人	5.28	20,370	107,553		
	普通作業員		人	5.28	20,160	106,444		
	生モルタル	420kg/m3 小型車割増(4t車相当)	m3	12.5	32,500	406,250		
	混和剤	RSA剤	kg	55	629	34,595		
	混和剤	高性能AE減水剤 マイティ3000R	kg	55	336	18,480		
	エラップポンプ運転		時間	36.96	16,040	592,838		
	空気圧縮機運転	可搬式エンジン 10.5~11.0m3/min	日	5.28	15,820	83,529		
	発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 125KVA	日	5.28	20,240	106,867		
	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	5.28	340	1,795		

参考資料 (1)

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

単-19号	枠打設工	生モルタル仕様 小型車割増含む	単位	m3	数量	10	単価	207,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	配管切替装置運転		日	5.28	1,370	7,233		
	配管洗浄ホップ運転		日	5.28	1,420	7,497		
	減水剤, RSA剤投入装置運転		日	5.28	2,310	12,196		
	特許料	ユニラップ工法	m3	10	3,000	30,000		
	諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		36,360		
	計					2,070,000		
	単価					207,000	円/m3	

参考資料（1）

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

単-20号	水切りモルタル	生モルタル仕様 小型車割増含む	単位	m3	数量	単価	金額	単価	207,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	土木一般世話役		人	5.28	23,520	124,185			
	法面工		人	15.84	24,885	394,178			
	特殊作業員		人	5.28	20,370	107,553			
	普通作業員		人	5.28	20,160	106,444			
	生モルタル	420kg/m3 小型車割増(4t車相当)	m3	12.5	32,500	406,250			
	混和剤	RSA剤	kg	55	629	34,595			
	混和剤	高性能AE減水剤 マイティ3000R	kg	55	336	18,480			
	エニラップポンプ運転		時間	36.96	16,040	592,838			
	空気圧縮機運転	可搬式エンジン 10.5~11.0m3/min	日	5.28	15,820	83,529			
	発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 125KVA	日	5.28	20,240	106,867			
	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	5.28	340	1,795			

参考資料 (1)

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

単-20号	水切りモルタル	生モルタル仕様 小型車割増含む	単位	m3	数量	10	単価	207,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	配管切替装置運転		日	5.28	1,370	7,233		
	配管洗浄ホップ運転		日	5.28	1,420	7,497		
	減水剤, RSA剤投入装置運転		日	5.28	2,310	12,196		
	特許料	ユニラップ工法	m3	10	3,000	30,000		
	諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		36,360		
	計					2,070,000		
	単価					207,000	円/m3	

参考資料（１）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-21号	表面コテ仕上げ（加算額） [市場単価]		単位	m 2	数量		単価	
						100		1,230
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	1,230	123,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						123,000		
単価						1,230	円/m 2	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-22号	機械播種施工による植生工		単位	m 2	数量		単価	
		植生基材吹付工 5cm 500m2以上1000m2未満 無 無 有				1		4,023
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面工（植生基材吹付）		厚 5 c m	m 2	1	4,023.6	4,023		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						4,023		
単価						4,023	円/m 2	

参考資料 (1)

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

単-23号	圧送管設置撤去	単位	m	数量	100	単価	12,440
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	8.2	23,520	192,864		
法面工		人	32.8	24,885	816,228		
普通作業員		人	8.2	20,160	165,312		
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		69,596		
計					1,244,000		
単価					12,440	円/m	

参考資料（1）

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

単-24号	初敷設工		単位	m2	数量	100	単価	4,153
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	3.5	23,520	82,320			
法面工		人	7	24,885	174,195			
普通作業員		人	3.5	20,160	70,560			
諸雑費（率+まるめ） 27%		式	1		88,225			
計					415,300			
単価					4,153	円/m2		

参考資料（1）

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

単-25号	法面清掃工		単位	m2	数量	100	単価	1,623
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1	23,520	23,520		
	法面工		人	3	24,885	74,655		
	普通作業員		人	1	20,160	20,160		
	空気圧縮機運転	可搬式エンジン 10.5~11.0m3/min	日	1	15,820	15,820		
	諸雑費（率+まるめ） 21%		式	1		28,145		
	計					162,300		
	単価					1,623	円/m2	

参考資料（1）

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

単-26号	高耐久ネット張工	ポリエステル亀甲網 50×71×3	単位	m2	数量	100	単価	2,163
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.1	23,520	25,872			
法面工		人	5.5	24,885	136,867			
普通作業員		人	2.2	20,160	44,352			
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 10KVA	日	1.1	2,676	2,943			
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		6,266			
計					216,300			
単価					2,163	円/m2		

参考資料（1）

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

単-27号	アカー工	レ質土	単位	本	数量	100	単価	778.3
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.5	23,520	11,760			
法面工		人	1.5	24,885	37,327			
普通作業員		人	1	20,160	20,160			
空気圧縮機運転	可搬式エンジン 10.5~11.0m3/min	日	0.5	11,630	5,815			
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		2,768			
計					77,830			
単価					778.3	円/本		

参考資料（1）

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

単一28号	削孔工	2.35m/本 無足場工法 φ90 二重管 埴質土 H<40m	単位	m	数量	100	単価	24,360
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	7.68	23,520	180,633			
法面工		人	15.36	24,885	382,233			
特殊作業員		人	7.68	20,370	156,441			
普通作業員		人	7.68	20,160	154,828			
諸雑費（率+まるめ） 178.68%		式	1		1,561,865			
計					2,436,000			
単価					24,360	円/m		

参考資料（1）

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

単-29号	鋼材挿入工	SD345 D19 2.0m超3.0m以下 無足場工法 二重管削孔	単位	本	数量	100	単価	3,043
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.5	23,520	58,800			
法面工		人	5	24,885	124,425			
特殊作業員		人	2.5	20,370	50,925			
諸雑費（率+まるめ） 30%		式	1		70,150			
計					304,300			
単価					3,043		円/本	

参考資料（1）

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

単-30号	注入打設工	無足場工法 二重管削孔	単位	m3	数量	1	単価	303,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	2.2	23,520	51,744		
	法面工		人	2.2	24,885	54,747		
	特殊作業員		人	2.2	20,370	44,814		
	普通作業員		人	2.2	20,160	44,352		
	諸雑費（率+まるめ） 55%		式	1		107,543		
	計					303,200		
	単価					303,200	円/m3	

参考資料（1）

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

単-31号	頭部締付工	無足場工法	単位	本	数量	100	単価	3,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	3.3	23,520	77,616		
	法面工		人	6.6	24,885	164,241		
	普通作業員		人	3.3	20,160	66,528		
	諸雑費（率+まるめ） 2.5%		式	1		7,615		
	計					316,000		
	単価					3,160	円/本	

参考資料（1）

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

単-32号	支圧板設置工	無足場工法	単位	本	数量	100	単価	3,174
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	3.33	23,520	78,321		
	法面工		人	6.66	24,885	165,734		
	普通作業員		人	3.33	20,160	67,132		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		6,213		
	計					317,400		
	単価					3,174	円/本	

参考資料（1）

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

単-33号	グラウト材	鉄筋挿入用 混和剤含む	単位	m3	数量	1	単価	20,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランド 25kg袋入	t	1.23	15,800	19,434		
	混和剤	マスターボリス No.70	L	1.97	285	561		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					20,000		
	単価					20,000	円/m3	

参考資料（1）

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

単-35号	キャップセット	アルミキャップ、球面ナット(HDZ35)、頭部防錆材含む	単位	組	数量	1	単価	3,492
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	キャップセット	アルミキャップ、球面ナット(HDZ35)含む	組	1	3,060	3,060		
	頭部防錆材		k g	0.48	900	432		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					3,492		
	単価					3,492	円/組	

参考資料（1）

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

単-36号	削孔工	単管足場工法 φ90mm(二重管) 埴質土 H≦40m	単位	m	数量	100	単価	16,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	8	23,520	188,160		
特殊作業員			人	8	20,370	162,960		
普通作業員			人	16	20,160	322,560		
諸雑費 (率+まるめ) 150%			式	1		1,010,320		
計						1,684,000		
単価						16,840	円/m	

参考資料（1）

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

単-37号	鋼材挿入工	D19(SD345) L=3.5m(挿入長L=3.1m) 単管足場工法	単位	本	数量	100	単価	1,503
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.7	23,520	39,984			
特殊作業員		人	1.7	20,370	34,629			
普通作業員		人	3.4	20,160	68,544			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		7,143			
計					150,300			
単価					1,503	円/本		

参考資料（1）

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

単-38号	注入打設工	単管足場工法 φ90mm(二重管削孔)	単位	m3	数量	1	単価	121,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.2	23,520	28,224			
特殊作業員		人	2.4	20,370	48,888			
普通作業員		人	1.2	20,160	24,192			
諸雑費 (率+まるめ) 20%		式	1		20,196			
計					121,500			
単価					121,500	円/m3		

参考資料（1）

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

単-39号	頭部締付・処理工	単管足場工法	単位	本	数量	100	単価	3,460
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	4	23,520	94,080		
	普通作業員		人	12	20,160	241,920		
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		10,000		
	計					346,000		
	単価					3,460	円/本	

参考資料 (1)

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

単一40号	グラウト材	鉄筋挿入用 混和剤含む	単位	m3	数量	1	単価	20,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント		普通ポルトランド 25kg袋入	t	1.23	15,800	19,434		
混和剤		マスターボリス No.70	L	1.97	285	561		
諸雑費 (まるめ)			式	1		5		
計						20,000		
単価						20,000	円/m3	

参考資料（１）

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

単-42号	頭部処理材	鉄筋挿入 D19用	単位	組	数量	1	単価	5,210
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
角座金		150×150×9 φ45(めっき付き)	枚	1	810	810		
ナット		D19用(めっき付き)	個	1	400	400		
頭部キャップ		防錆材含む	個	1	2,700	2,700		
ネジ付き球面ワッシャー		D19用、D22用、D25用(めっき付き)	個	1	1,300	1,300		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						5,210		
単価						5,210	円/組	

参考資料（1）

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

単一43号	削孔機械移設	削孔機械の上下移動	単位	回	数量	金額	単価	27,850
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	3	23,520	70,560			
特殊作業員		人	6	20,370	122,220			
普通作業員		人	3	20,160	60,480			
諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		25,240			
計					278,500			
単価					27,850		円/回	

参考資料（1）

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

単-44号	足場工(鉄筋挿入)	設置・撤去	単位	空m3	数量	100	単価	4,506
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.5	23,520	58,800			
とび工		人	7	24,885	174,195			
普通作業員		人	5	20,160	100,800			
諸雑費 (率+まるめ) 35%		式	1		116,805			
計					450,600			
単価					4,506	円/空m3		

参考資料（1）

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

単一45号	足場工	設置・撤去	単位	空m3	数量	100	単価	4,858
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	4.6	23,520	108,192			
とび工		人	2.6	24,885	64,701			
普通作業員		人	12.2	20,160	245,952			
諸雑費（率+まるめ） 16%		式	1		66,955			
計					485,800			
単価					4,858	円/空m3		

参考資料（1）

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

単-47号	工事用モノ/ル撤去	500kg積 撤去距離200m超300m以下	単位	m	数量	100	単価	2,313
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	2	23,520	47,040		
	特殊作業員		人	7	20,370	142,590		
	諸雑費（率+まるめ） 22%		式	1		41,670		
	計					231,300		
	単価					2,313	円/m	

参考資料 (1)

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

単-49号	工事用モ/レル運搬	500kg積 設置距離100m超200m以下	単位	t	数量	10	単価	7,479
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人	3.6	20,160	72,576		
ガソリン		レギュラー	L	18	123	2,214		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						74,790		
単価						7,479	円/t	

参考資料 (1)

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

単-51号	防音シート撤去	1.8m×3.4m	単位	m2	数量	100	単価	872.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.8	23,520	18,816		
普通作業員			人	3	20,160	60,480		
諸雑費 (率+まるめ) 10%			式	1		7,924		
計						87,220		
単価						872.2	円/m2	

参考資料 (1)

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

単-52号	防音シート賃料	1.8m×3.4m 178日	単位	枚	数量	1	単価	9,756
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防音シート賃料	1.8m×3.4m	枚・日	178	52	9,256			
防音シート基本料	1.8m×3.4m	枚	1	500	500			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					9,756			
単価					9,756	円/枚		

参考資料 (1)

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

単-53号	防音シート賃料	1.8m×3.4m 77日	単位	枚	数量	1	単価	4,504
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防音シート賃料	1.8m×3.4m	枚・日	77	52	4,004			
防音シート基本料	1.8m×3.4m	枚	1	500	500			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					4,504			
単価					4,504	円/枚		

参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-54号	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価	
						1		11,870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	11,865	11,865		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						11,870		
単価						11,870	円／人日	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-55号	準備費（運搬費用積上げ分）	51.6千円	単位	式	数量		単価	
						1		51,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬費用			式	1		51,600		
計						51,600		
単価						51,600	円／式	

参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-56号	準備費（処分費用積上げ分）	120千円	単位	式	数量	1	単価	120,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費			式	1		120,000		
計						120,000		
単価						120,000	円/式	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-57号	準備費（運搬費用積上げ分）	45.6千円	単位	式	数量	1	単価	45,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬費用			式	1		45,600		
計						45,600		
単価						45,600	円/式	