

令和5年3月23日（令和5年3月31日）

栗平地区補強土壁他工事

【工事設計書（公表資料）】

紀伊山系砂防事務所

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	栗平地区補強土壁他工事
工事地名	奈良県吉野郡十津川村内原地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年 1月
2) 事務所名	紀伊山系砂防事務所 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	5820010013	1 4) 単価適用年月	2023年 3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 3月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路改良工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	314日間 自 令和 5年 3月24日 (当初) 至 令和 6年 1月31日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	奈良県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	吉野郡十津川村	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線		2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 5年 1月13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	栗平地区補強土壁他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
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
道路改良		式	1		91,332,605				
道路土工		式	1		5,227,265				
掘削工		式	1		29,400				
掘削	軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満	m3	20	1,470	29,400				単-1号
路体盛土工		式	1		4,383,328				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	520	5,900	3,068,000				単-2号
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	180	761.1	136,998				単-3号
路体(築堤)盛土	4.0m以上	m3	400	210	84,000				単-4号
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1,200	204.5	245,400				単-5号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,150	738.2	848,930				単-6号
路床盛土工		式	1		814,537				
路床盛土	2.5m未満	m3	6	5,995	35,970				単-7号

設計内訳書

工事名	栗平地区補強土壁他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
路床盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	140	799	111,860			単-8号	
路床盛土	4.0m以上	m3	374	320.7	119,941			単-9号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	580	204.5	118,610			単-10号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	580	738.2	428,156			単-11号	
擁壁工		式	1		74,003,542				
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工		式	1		59,822,291				
補強土壁壁面材組立・設置	帯鋼補強土壁	m2	857	28,900	24,767,300			単-12号	
補強材取付	帯鋼補強土壁	m	13,059	1,749	22,840,191			単-13号	
まき出し・敷均し、締固め	帯鋼補強土壁	m3	5,800	2,106	12,214,800			単-14号	
地下排水工		式	1		5,214,451				
排水管	据付 波状管 200mm(有孔管・縦断用)	m	106	8,203	869,518			単-15号	
排水管	据付 波状管 200mm(無孔管・横断用)	m	64	6,556	419,584			単-16号	

設計内訳書

工事名	栗平地区補強土壁他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
壁面背面排水層設置		m3	424	6,067	2,572,408			単-17号	
基盤排水層設置		m3	223	6,067	1,352,941			単-18号	
笠コンクリート工		式	1		2,999,800				
笠コンクリート	24-12-25(高炉)	m3	24	106,900	2,565,600			単-19号	
足場		m	100	4,342	434,200			単-20号	
プレキャスト防護柵基礎工		式	1		5,967,000				
プレキャスト防護柵基礎	B、C種用	m	100	59,670	5,967,000			単-21号	
排水構造物工		式	1		2,262,556				
作業土工		式	1		315,569				
床掘り	土砂	m3	10	233	2,330			単-22号	
床掘り	土砂	m3	120	268.4	32,208			単-23号	
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	10	1,858	18,580			単-24号	

設計内訳書

工事名	栗平地区補強土壁他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	道路改良	数量増減	金額増減	摘要
埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m3	80	2,832	226,560					単-25号
基面整正		m2	81	443.1	35,891					単-26号
側溝工		式	1		1,422,747					
プレキャストU型側溝	PU3-B300-H300	m	153	9,299	1,422,747					単-27号
管渠工		式	1		334,900					
ヒューム管(B形管)	外圧管1種 D600	m	10	33,490	334,900					単-28号
集水柵・マンホール工		式	1		189,340					
現場打ち集水柵	G1-B500-L500-H900 18-8-40(高炉)	箇所	2	62,750	125,500					単-29号
蓋	グレーチング 蓋 500×500 用 T-25 普通目 ボルト 固定	枚	2	31,920	63,840					単-30号
舗装工		式	1		6,446,610					
アスファルト舗装工		式	1		6,446,610					
上層路盤(車道・路肩部)	再生粒度調整砕石 RM-30 仕上り厚 100mm	m2	1,800	1,514	2,725,200					単-31号

設計内訳書

工事名	栗平地区補強土壁他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
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	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度ギャップAs 混合物(13) 舗装厚 40 mm 3.0m超	m2	1,790	2,079	3,721,410			単-32号	
防護柵工		式	1		1,580,122				
路側防護柵工		式	1		1,580,122				
ガードレール	Gr-C-2B(A)	m	25	9,694	242,350			単-33号	
ガードレール	Gr-C-2B(B)	m	138	9,694	1,337,772			単-34号	
仮設工		式	1		1,812,510				
交通管理工		式	1		1,812,510				
交通誘導警備員		人日	137	13,230	1,812,510			単-35号	
直接工事費		式	1		91,332,605				
共通仮設費		式	1		13,078,000				
共通仮設費		式	1		913,000				
現場環境改善費(率計上)		式	1		913,000				

設計内訳書

工事名	栗平地区補強土壁他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
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
共通仮設費 (率計上)		式	1		12,165,000				
純工事費		式	1		104,410,605				
現場管理費		式	1		31,688,000				
工事原価		式	1		136,098,605				
一般管理費等		式	1		22,411,395				
工事価格		式	1		158,510,000				
消費税相当額		式	1		15,851,000				
工事費計		式	1		174,361,000				

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	掘削	軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満	単位	m3	数量				
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	掘削	軟岩 オープンカット 無し 1,000m3未満 無し 無し	m 3	1	1,470	1,470			1,470
	計					1,470			
	単価					1,470	円/m3		

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量				
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土	2.5m未満	m 3	1	5,900	5,900			5,900
	計					5,900			
	単価					5,900	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量		1	単価	761.1
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	1	761.1	761.1			
	計					761.1			
	単価					761.1	円/m3		

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	路体(築堤)盛土	4.0m以上	単位	m3	数量		1	単価	210
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m3	1	210	210			
	計					210			
	単価					210	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	204.5
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	204.5	204.5		
計						204.5		
単価						204.5	円/m3	

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
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	1	単価	738.2
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 3.0km以下	m3	1	738.2	738.2		
計						738.2		
単価						738.2	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	路床盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価	5,995
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路床盛土		2.5m未満	m 3	1	5,995	5,995		
計						5,995		
単価						5,995	円/m3	

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一8号	路床盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価	799
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路床盛土		2.5m以上4.0m未満	m 3	1	799	799		
計						799		
単価						799	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2023. 3	
							歩掛使用年月	2023. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	路床盛土	4.0m以上	単位	m3	数量		1	単価	320.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路床盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	1	320.7	320.7			
	計					320.7			
	単価					320.7	円/m3		

							単価使用年月	2023. 3	
							歩掛使用年月	2023. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価	204.5
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	1	204.5	204.5			
	計					204.5			
	単価					204.5	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11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	738.2
	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 3.0km以下	m 3	1	738.2	738.2		
	計					738.2		
	単価					738.2	円/m3	

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	補強土壁壁面材組立・設置	帯鋼補強土壁	単位	m2	数量	1	単価	28,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補強土壁壁面材組立・設置	帯鋼補強土壁	m 2	1	2,891	2,891		
	補強土壁壁面材(材料費)		m 2	1	26,000	26,000		
	計					28,891		
	単価					28,900	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	補強材取付	帯鋼補強土壁	単位	m	数量	1	単価	1,749
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補強材取付（帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁）	帯鋼補強土壁	m	1	108.2	108.2		
	補強材（材料費）（帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁）		m	1	1,640	1,640		
	計					1,748.2		
	単価					1,749	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	まき出し・敷均し、締固め	帯鋼補強土壁	単位	m3	数量	5,800	単価	2,106
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	まき出し・敷均し、締固め	帯鋼補強土壁	m 3	5,800	1,063	6,165,400		
	積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m 3	6,400	204.5	1,308,800		
	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 3.0km以下	m 3	6,420	738.2	4,739,244		
	計					12,213,444		
	単価					2,106	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	排水管	据付 波状管 200mm(有孔管・縦断用)	単位	m	数量	106	単価	8,203
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管		据付 波状管及び網状管 200~400mm 要 全ての費用	m	106	2,886	305,916		
フィルター材		単粒度碎石 4号 30-20 全ての費用	m ³	26	11,290	293,540		
透水マット設置		帯状	m	182	941.6	171,371.2		
吸出し防止材設置		全周	m ²	66	663.8	43,810.8		
ジョイントソケット		φ200用(材料費)	個	21	2,300	48,300		
エンドキャップ		φ200用(材料費)	個	2	3,250	6,500		
計						869,438		
単価						8,203	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	排水管	据付 波状管 200mm(無孔管・横断用)	単位	m	数量	64	単価	6,556
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
暗渠排水管	据付 波状管及び網状管 200~400mm 要 全ての費用	m	64	2,886	184,704			
ジョイントソケット	φ200用(材料費)	個	11	5,450	59,950			
T字管(チース)	φ200用(材料費)	個	11	15,900	174,900			
計					419,554			
単価					6,556	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	壁面背面排水層設置		単位	m3	数量		1	単価	6,067
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	まき出し・敷均し, 締固め	帯鋼補強土壁	m 3	1	1,063	1,063			
	再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m 3	1.2	4,170	5,004			
	計					6,067			
	単価					6,067	円/m3		

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	基盤排水層設置		単位	m3	数量		1	単価	6,067
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	まき出し・敷均し, 締固め	帯鋼補強土壁	m 3	1	1,063	1,063			
	再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m 3	1.2	4,170	5,004			
	計					6,067			
	単価					6,067	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	笠コンクリート	24-12-25(高炉)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	106,900
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 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	24	31,790	762,960			
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	180	8,424	1,516,320			
鉄筋工 [市場単価]		SD345 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	1.43	180,000	257,400			
目地板		瀝青繊維質目地板t=20	m 2	8	3,348	26,784			
計						2,563,464			
単価						106,900		円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	ブレキャスト防護柵基礎	B,C種用	単位	m	数量	10	単価	59,670
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ブレキャスト防護柵基礎設置	B,C種用 H800×B1500 L2000	m	10	8,045	80,450			
防護柵用基礎ブロック (Gベース基礎相当)	H700	個	5	73,600	368,000			
まき出し・敷均し, 締固め	帯鋼補強土壁	m ³	8.25	1,063	8,769.75			
再生クラッシャーラン	RC-40	m ³	9.9	4,170	41,283			
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	1.25	25,180	31,475			
型枠	一般型枠 均しコンクリート	m ²	1	4,772	4,772			
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m ²	0.08	2,060	164.8			
モルタル練	高炉 1:3 全ての費用	m ³	0.23	40,070	9,216.1			
ゴムプレート	t=10mm (材料費)	m ²	3	15,700	47,100			
発泡スチロール	t=50mm (材料費)	m ²	5	1,080	5,400			
計					596,630.65			

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	233
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	233	233		
計						233		
単価						233	円/m3	

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	268.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 無し	m 3	1	268.4	268.4		
計						268.4		
単価						268.4	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	単位	m3	数量	1	単価	1,858
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	1	1,858	1,858		
計						1,858		
単価						1,858	円/m3	

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	埋戻し	最大埋戻幅1m未満	単位	m3	数量	1	単価	2,832
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m 3	1	2,832	2,832		
計						2,832		
単価						2,832	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	443.1
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
基面整正				m 2	1	443.1	443.1	
計							443.1	
単価							443.1	円/m2

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	プレキャストU型側溝	PU3-B300-H300	単位	m	数量	1	単価	9,299
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 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 300A 300×300×2000 無し 無し 有り		m	1	9,299	9,299	
計							9,299	
単価							9,299	円/m

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	ヒューム管(B形管)	外圧管1種 D600	単位	m	数量	1	単価	33,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ヒューム管 (B形管)		据付 600mm 90° 巻き 有り 外圧管1種 18-8-40(高炉) 全ての費用	m	1	33,490	33,490		
計						33,490		
単価						33,490	円/m	

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	現場打ち集水柵	G1-B500-L500-H900 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	62,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち集水柵・街渠柵 (本体)		18-8-40(高炉) 0.43m3を超え0.46m3以下 パッキホウ(クレーン機能付)打設	箇所	1	62,750	62,750		
計						62,750		
単価						62,750	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	蓋	グレチング 蓋 500×500用 T-25 普通目 ホルト固定	単位	枚	数量	1	単価	31,920
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	枚	1	31,920	31,920		
計						31,920		
単価						31,920	円/枚	

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	上層路盤(車道・路肩部)	再生粒度調整碎石 RM-30 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量	1	単価	1,514
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上層路盤(車道・路肩部)		再生粒度調整碎石 RM-30 100mm 1層施工 全ての費用	m 2	1	1,514	1,514		
計						1,514		
単価						1,514	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度ギャップAs混合物(13) 舗装厚 40mm 3.0m超	単位	m ²	数量	1	単価	2,079
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(車道・路肩部)		3.0m超 40mm 各種(2.30以上2.40t/m ³ 未満) プライムコート PK-3 全ての費用	m ²	1	2,079	2,079		
計						2,079		
単価						2,079	円/m ²	

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	ガードレール	Gr-C-2B(A)	単位	m	数量	1	単価	9,694
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 100m以上(標準) 無 無 無	m	1	2,254	2,254		
ガードレール		Gr-C-2B 塗装(白) 樹脂キップ付(材料費)	m	1	7,440	7,440		
計						9,694		
単価						9,694	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	カートレール	Gr-C-2B(B)	単位	m	数量	1	単価	9,694
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 100m以上(標準) 無 無 無	m	1	2,254	2,254		
カートレール		Gr-C-2B 塗装(白) 樹脂キャップ付 (材料費)	m	1	7,440	7,440		
計						9,694		
単価						9,694	円/m	

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	13,230
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	13,230	13,230		
計						13,230		
単価						13,230	円/人日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

透水マット設置		帯状	単位	m	数量	100	単価	941.6
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
普通作業員		人	1	22,155	22,155			
透水材	30×300mm	m	100	720	72,000			
諸雑費 (まるめ)		式	1		5			
計					94,160			
単価					941.6	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
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
吸出し防止材設置	全周	単位	m2	数量	100	単価 663.8
普通作業員		人	0.7	22,155	15,508	
土木一般世話役		人	0.1	28,035	2,803	
吸出し防止材	t=2mm	m ²	108	445	48,060	
諸雑費 (まるめ)		式	1		9	
計					66,380	
単価					663.8	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 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	180,000
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	SD345 D13	t	1.03	112,000	115,360		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	64,601.25	64,601		
諸雑費(まるめ)		式	1		39		
計					180,000		
単価					180,000	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
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
足場 (キャットウォーク) 設置・撤去		単位	m	数量	100	単価 4,342
土木一般世話役		人	2.7	28,035	75,694	
とび工		人	5.8	27,195	157,731	
普通作業員		人	5.4	22,155	119,637	
諸雑費 (率+まるめ) 23%		式	1		81,138	
計					434,200	
単価					4,342	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	プレキャスト防護柵基礎設置	B、C種用 H800×B1500 L2000	単位	m	数量	10	単価	8,045
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.4	28,035	11,214			
ブロック工		人	0.4	29,715	11,886			
普通作業員		人	1.2	22,155	26,586			
バックホ運転(クレーン機能付)	クローラ型・クレーン機能付 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊り	日	0.4	49,170	19,668			
諸雑費 (率+まるめ) 16%		式	1		11,096			
計					80,450			
単価					8,045	円/m		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

U型側溝	据付け 無し 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 300A 300×300×2000 無し 無し 有り	単位	m	数量	10	単価	9,299
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝	L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	3,618	36,180		
道路用鉄筋コンクリート側溝	3種 300A 300×300×2000	個	5	10,800	54,000		
再生クラッシャーラン	RC-40	m ³	0.672	4,170	2,802		
諸雑費（まるめ）		式	1		8		
計					92,990		
単価					9,299	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
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	摘要
蓋版	据付け無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量		100	31,920
蓋版コンクリート・鋼製	170kg以下 昼 無	枚	100	818		81,800	
グレーチング蓋	500×500用 T-25 普通目 ボルト固定	枚	100	31,100		3,110,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1			200	
計						3,192,000	
単価						31,920	円/枚

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
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 100m以上(標準) 無 無 無	単位	m	数量	1	単価 2,254
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	9,514.2	9,514	
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					2,254	
単価					2,254	円/m

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
バックホウ（クレーン機能付）	クローラ型・クレーン機能付 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊り	日	1			49,170	
運転手（特殊）		人	1	24,360	24,360		
軽油	1. 2号	L	103	135	13,905		
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	10,900	10,900		
諸雑費（まるめ）		式	1			5	
計						49,170	
単価						49,170	円/日