

## 見積参考資料

# 工事名 R8徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

### ◇経費情報

工種区分	道路工事
単価地区	徳島4
単価使用年月	令和8年6月
施工地域区分	山間僻地及び離島
前金支出割合	35%を超え 40%以下の場合
契約保証	金銭的保証を必要とする場合
現場環境改善費	計上しない
週休2日確保工事に係る経費補正	週休2日(月単位)

### 注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

項目名	内容
事業主体名	徳島農林事務所 森林土木
事業名	森林基盤整備事業
地区名	大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事
施工場所	勝浦郡上勝町
工事番号	
工事区分	
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	徳島 4
工期	
積算体系年月	令和 8 年 3 月
単価期適用年月	令和 8 年 6 月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	



事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

項目名	内容
工事名	
工事区分	
積算区分	
積算体系区分	【森林土木工事】R8.5.1～
工種区分	道路工事
工種体系区分	
工事工種体系年番号	
契約保証費	
前払金支出割合	35%を超え40%以下
電力区分	低圧・業者持・1年未満
通勤補正区分	1 1 6分
週休2日補正	4週8休以上(月単位)
熱中症対策補正(現場管理費)	0.00%
現場環境改善費の計上	しない
施工地域区分補正	山間僻地及び離島
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格				
2 ・工事原価				
3 ・ ・直接工事費				
4 ・ ・ ・直接工事費(諸経費対象)	1.000	式		
5 ・ ・間接工事費				
6 ・ ・ ・共通仮設費				
7 ・ ・ ・ ・共通仮設費(率計上)				
8 ・ ・ ・ ・技術管理費				
9 ・ ・ ・ ・ ・技術管理費(現場及び一般対象外)	1.000	式		
10 ・ ・ ・現場管理費				
11 ・ ・ ・ ・現場管理費(率計上)				
12 ・一般管理費等				



事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

工 種 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費(諸経費対象)内訳				
直接工事費(諸経費対象)	1.000	式		
・土工 V=732m3	1.000	式		
・ ・ 土工	1.000	式		
・ ・ ・ 切土 礫質土	1.000	式		
・ ・ ・ 切土 軟岩( )A	1.000	式		
・ ・ ・ 盛土	1.000	式		
・ ・ ・ 土羽工	1.000	式		
・ ・ ・ 捨土	1.000	式		
・ ・ ・ 土羽工 土場	1.000	式		
・ 路面工 A=216.7m2	1.000	式		
・ ・ 路面工 本線	1.000	式		
・ ・ ・ コンクリート路面工	1.000	式		
・ 擁壁工	1.000	式		

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

工 種 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
・ ・ 擁壁工 V=15.3m3	1.000	式		
・ ・ ・ 擁壁工 (コンクリート) No. 104 ~ No. 104+6.0	1.000	式		
・ ・ 擁壁工 補強土壁工 A=57.5m2	1.000	式		
・ ・ ・ 擁壁工 (補強土壁工)	1.000	式		
・ 法面保護工 A=412.3m2	1.000	式		
・ ・ 法面保護工	1.000	式		
・ ・ ・ 法面保護工	1.000	式		
・ 防護柵工	1.000	式		
・ ・ 防護柵工	1.000	式		
・ ・ ・ 防護柵工	1.000	式		
・ 仮設工	1.000	式		
・ ・ 仮設工	1.000	式		
・ ・ ・ 仮設工	1.000	式		
・ 支障木処理工	1.000	式		





事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区				
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(諸経費対象)					
・土工 V=732m3	1.000	式			
・ ・ 土工	1.000	式			
・ ・ ・ 切土 礫質土	1.000	式			1 式当たり
地山掘削工(床堀) 礫質土 山積0.45m3(平積0.35m3),砂・砂質土、粘性土、礫質土、障害なし、土留なし	81.000	m3			単A S単 16号
SP 埋戻し 森林 最大埋戻幅1m以上4m未満,-,-,あり	15.000	m3			単A S単 34号
地山掘削工(切取・片切) 礫質土 林道工事,砂・砂質土・粘性土・礫質土	217.000	m3			単A S単 14号
地山掘削工(切取・オフカット) 礫質土 地山の掘削,林道工事での施工土量5,000m3未満,-,砂・砂質土・粘性土・礫質土、障害なし	20.000	m3			単A S単 10号
掘削土積込(礫質土) ルーズな状態の積込,林道工事での施工土量5,000m3未満,-,砂・砂質土・粘性土・礫質土、障害なし	237.000	m3			単A S単 11号
機械切土法面整形 礫質土,バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)	221.400	m <sup>2</sup>			単A S単 21号
合 計					
・ ・ ・ 切土 軟岩( )A	1.000	式			1 式当たり
地山掘削工(床堀) 軟岩( )A 山積0.45m3(平積0.35m3),岩塊・玉石・軟岩( )A,障害なし、土留なし	22.000	m3			単A S単 17号
地山掘削工(切取・片切) 軟岩 A 林道工事,岩塊・玉石・軟岩( )A	297.000	m3			単A S単 15号
地山掘削工(切取・オフカット) 軟岩 A 地山の掘削,林道工事での施工土量5,000m3未満,-,軟岩( )A,障害なし	95.000	m3			単A S単 12号

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
掘削土積込(軟岩 ) ルーズな状態の積込,林道工事での施工土量5,000m3未満,-,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし	308.000	m3			単A S単 13号
機械切土法面整形 軟岩( )A 岩塊・玉石、軟岩( )A,バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)	190.900	m <sup>2</sup>			単A S単 22号
合計					
・・・ 盛土					1 式当たり
	1.000	式			
林道工事における盛土 路床,2.5m以上4.0m未満,-,-	22.000	m3			単A S単 18号
林道工事における盛土 路体,2.5m以上4.0m未満,-,-	1.000	m3			単A S単 19号
ダンプトラック運搬10t 礫質土 10 t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,0.03km,バックホウ 山積0.45m3	4.000	m3			単A S単 25号
ダンプトラック運搬 10 t車,軟岩,0.03km,バックホウ 山積0.45m3	5.000	m3			単A S単 26号
合計					
・・・ 土羽工					1 式当たり
	1.000	式			
盛土法面整形(削取り整形) 礫質土,バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)	8.100	m <sup>2</sup>			単A S単 23号
【法面工(植生補工)】森林 植生シート工,肥料袋無・人工張芝付(一重補標準),250m2未満,-	8.100	m <sup>2</sup>			単A S単 39号
合計					
・・・ 捨土					1 式当たり
	1.000	式			

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区				
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運搬 10t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,1.5km,バックホウ 山積0.45m3	233.000	m3			単A S単 27号
ダンプトラック運搬 10t車,軟岩,1.5km,バックホウ 山積0.45m3	303.000	m3			単A S単 28号
林道工事における盛土 路体,4.0m以上,5,000m3未満,障害なし	535.000	m3			単A S単 20号
合 計					
・・・ 土羽工 土場	1.000	式			1 式当たり
盛土法面整形(削取り整形) 礫質土,バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)	269.700	m <sup>2</sup>			単A S単 24号
角材筋工(1本筋工)	136.400	m			単A T単 7号
合 計					
・路面工 A=216.7m2	1.000	式			
・・路面工 本線	1.000	式			
・・・ コンクリート路面工	1.000	式			1 式当たり
コンクリート路面工(機械舗設)	216.700	m <sup>2</sup>			単A T単 5号
コンクリート路面工(溶接金網敷設)	205.400	m <sup>2</sup>			単A T単 1号
コンクリート路面工(養生工)	216.700	m <sup>2</sup>			単A S単 32号
舗装止め丸太工(1段)	85.600	m			単A S単 50号
SP 型枠 森林 一般型枠,均しコンクリート	0.600	m <sup>2</sup>			単A S単 37号

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
溝形鋼 厚6×幅65×高125mm,13.4kg/m	482.400	kg			単A
SP 目地板 森林 30m2未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm	3.200	m <sup>2</sup>			単A S単 36号
SP 不陸整正 森林 無し,-,あり	216.700	m <sup>2</sup>			単A S単 38号
合 計					
・擁壁工	1.000	式			
・・擁壁工 V=15.3m3	1.000	式			
・・・擁壁工(コンクリート) No.104~No.104+6.0	1.000	式			1式当たり
SP 重力式擁壁 森林 2.0m以上5.0m以下,無し,無し,一般養生,延長無し,18-8-40(高炉)	15.300	m3			単A S単 35号
合 計					
・・擁壁工 補強土壁工 A=57.5m2	1.000	式			
・・・擁壁工(補強土壁工)	1.000	式			1式当たり
補強材壁面敷設組立締固め等工 壁高1.8m 土羽タイプ	13.200	m <sup>2</sup>			単A T単 3号
補強材壁面敷設組立締固め等工 壁高2.4m 土羽タイプ	23.900	m <sup>2</sup>			単A T単 4号
補強材壁面敷設組立締固め等工 壁高3.0m 土羽タイプ	6.000	m <sup>2</sup>			単A T単 8号
補強材壁面敷設組立締固め等工 壁高3.6m 土羽タイプ	14.400	m <sup>2</sup>			単A T単 2号
小口止め	7.200	m <sup>2</sup>			単A S単 48号

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
SP 基面整正 森林 -	34.000	m <sup>2</sup>			単 A S 単 33号
合 計					
・ 法面保護工 A=412.3m <sup>2</sup>	1.000	式			
・ ・ 法面保護工	1.000	式			
・ ・ ・ 法面保護工	1.000	式			1 式当たり
植生マット工(アソカ( 9mm×200mm)仕様) 亀甲金網ヤシ繊維植生マット(W=1.0mL=10m)	221.400	m <sup>2</sup>			単 A T 単 6号
特殊配合モルタル吹付工 B 法面整形後,揚水ポンプ 揚程10m	190.900	m <sup>2</sup>			単 A S 単 30号
合 計					
・ 防護柵工	1.000	式			
・ ・ 防護柵工	1.000	式			
・ ・ ・ 防護柵工	1.000	式			1 式当たり
【ガードレール設置】森林 コンクリート建込,塗装品C-2B,21m未満, -,無し,直線部,直支柱,しない	20.400	m			単 A S 単 40号
鉄筋加工 13mm以下	0.036	ton			単 A S 単 29号
【ガードレール設置】森林 土中建込,塗装品C-4E,21m以上50m未満, -,無し,直線部,直支柱,しない	24.500	m			単 A S 単 41号
合 計					

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・仮設工	1.000	式			
・ ・ 仮設工	1.000	式			
・ ・ ・ 仮設工	1.000	式			1 式当たり
落石防護柵工	69.000	m			単 A S 単 51号
合 計					
・支障木処理工	1.000	式			
・ ・ 伐採費	1.000	式			
・ ・ ・ 伐採費 ヒノキ	1.000	式			1 式当たり
ヒノキ 伐採費 胸高直径 14cm	2.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 17cm	2.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 18cm	1.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 20cm	1.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 21cm	1.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 23cm	1.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 24cm	2.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 25cm	3.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 26cm	2.000	本			単 A

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
ヒノキ 伐採費 胸高直径 27cm	3.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 29cm	1.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 30cm	2.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 32cm	1.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 33cm	1.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 34cm	2.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 36cm	2.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 38cm	1.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 44cm	1.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 45cm	1.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 46cm	1.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 48cm	1.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 50cm	1.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 53cm	1.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 54cm	1.000	本			単A
合 計					
・・・ 伐採費	1.000	式			1 式当たり

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
雑木 伐採費 胸高直径 13cm	3.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 14cm	2.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 15cm	1.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 16cm	2.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 17cm	2.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 19cm	1.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 20cm	3.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 21cm	1.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 22cm	1.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 23cm	1.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 24cm	1.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 28cm	1.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 29cm	4.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 30cm	1.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 31cm以上	3.200	m3			単A
合 計					
・ ・ 枝条片付	1.000	式			







































事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 18号 ***					
	林道工事における盛土		m3		100.000 m3	当たり算出
	林道工事における盛土 路床,2.5m以上4.0m未満,-,-			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)工種区分	路床		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)施工幅員	2.5m以上4.0m未満		夜間制約作業時間:0.0		
	3)施工土量	-				
	4)障害の有無	-				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
	6)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	バックホ[加-ラ型・後方超小旋回・超低騒音型]	4.970	供用日			<損料>
	運転手(特殊)	3.030	人			
	軽油 バックホ給油	209.000	L			
	振動ロー[ハンドガイト式]	5.180	日			<賃料>
	特殊作業員	3.030	人			
	軽油 バックホ給油	36.000	L			
	普通作業員	0.200	人			
	合計					算出数量 100.000 m3
	単価		m3			

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 19号 ***					
	林道工事における盛土		m3		100.000 m3	当たり算出
	林道工事における盛土 路体,2.5m以上4.0m未満,-,-			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)工種区分	路体		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)施工幅員	2.5m以上4.0m未満		夜間制約作業時間:0.0		
	3)施工土量	-				
	4)障害の有無	-				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
	6)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	バックホ[加-ラ型・後方超小旋回・超低騒音型]	4.100	供用日			<損料>
	運転手(特殊)	2.500	人			
	軽油 バックホ給油	173.000	L			
	振動ロー[ハンドガイト式]	4.280	日			<賃料>
	特殊作業員	2.500	人			
	軽油 バックホ給油	30.000	L			
	普通作業員	0.200	人			
	合計					算出数量 100.000 m3
	単価		m3			

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 20号 ***					
	林道工事における盛土		m3		100.000 m3	当たり算出
	林道工事における盛土 路体,4.0m以上,5,000m3未満,障害なし			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)工種区分	路体		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)施工幅員	4.0m以上		夜間制約作業時間:0.0		
	3)施工土量	5,000m3未満				
	4)障害の有無	障害なし				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
	6)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	バックホ[加-ラ型・後方超小旋回・超低騒音型]	0.980	供用日			<損料>
	運転手(特殊)	0.600	人			
	軽油 燃料給油	41.000	L			
	振動ロー[搭乗式・コンパクト型・超低・排対型(~3次)]	1.110	日			<賃料>
	運転手(特殊)	0.600	人			
	軽油 燃料給油	9.000	L			
	普通作業員	0.200	人			
	合計					算出数量 100.000 m3
	単価		m3			









事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 25号 ***					
	ダンプトラック運搬10t 礫質土		m3		1.000 時間	当たり算出
	ダンプトラック運搬 10 t 車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,0.03km,バックホウ 山積0.4			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	5m3			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)車種区分	10 t 車				
	2)土質区分	粘性土・砂・砂質土・礫質土				
	3)積載土量(q)	5.300m3				
	4)片道運搬距離(L)	0.030km				
	5)積込機械区分	バックホウ 山積0.45m3				
	6)運搬状況区分	上記以外の運搬				
	7)路面条件区分	路面条件 普通				
	運転手(一般)		0.170	人		
	軽油 パトロール給油		9.800	L		
	ダンプトラック[オート・ディゼール]		1.000	時間		<損料>
	タイヤ消費費(DT国産・普通・D)			時間		
	合計					算出数量 13.600 m3
	単価			m3		



事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 27号 ***					
	ダンプトラック運搬		m3		1.000 時間	当たり算出
	ダンプトラック運搬 10 t 車, 粘性土・砂・砂質土・礫質土, 1.5km, バックホウ 山積0.45			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	m3					
	1)車種区分	10 t 車				
	2)土質区分	粘性土・砂・砂質土・礫質土				
	3)積載土量(q)	5.300m3				
	4)片道運搬距離(L)	1.500km				
	5)積込機械区分	バックホウ 山積0.45m3				
	6)運搬状況区分	上記以外の運搬				
	7)路面条件区分	路面条件 良好				
	運転手(一般)		0.170	人		
	軽油 パトロール給油		9.800	L		
	ダンプトラック[オート・ディゼール]		1.000	時間		<損料>
	タイヤ消費費(DT国産・普通・D)			時間		
	合計					算出数量 10.200 m3
	単価			m3		





事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区				
工事名	R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 30号 ***					
	特殊配合モルタル吹付工B		m <sup>2</sup>		100.000 m <sup>2</sup>	当たり算出
	特殊配合モルタル吹付工B 法面整形後,揚水ポンプ 揚程10m			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)法面区分 2)ポンプ区分	法面整形後 揚水ポンプ 揚程10m		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)山林砂防工(普通作業員) 4)長期割引単価区分(賃料機械) 5)特殊配合E1外1kgあたり単価(円/kg)	普通作業員 あり				
	土木一般世話役		1.200	人		
	法面工		4.700	人		
	特殊作業員		0.500	人		
	普通作業員		2.300	人		
	E1外コンクリート吹付機(法面用)[湿式・E-駆動]		4.600	時間		<損料>
	空気圧縮機[可般式・エンジン駆動・超低・排対(~3次)]		1.200	日		<賃料>
	軽油 H <sup>0</sup> トル給油		48.000	L		
	発動発電機 D駆動(超低騒音型)・排対型(3次)		1.030	日		<賃料>
	軽油 H <sup>0</sup> トル給油		19.000	L		
	小型渦巻ポンプ[呼水・片吸込・E-駆動型]		0.300	日		<損料>
	特殊配合モルタル		1,000.000	kg		
	亀甲金網 1.2mm 網目2.6mm		140.000	m <sup>2</sup>		































































# 土工数量総括表

R 8 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

No. 103+4. 6 (MC. 45) ~ No. 106

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
土工	切土工	礫質土				
			土工掘(床掘)	m3	81.05	
			側溝掘	m3	0.00	
			埋戻工	m3	14.51	
			地山掘削(人力併用機械掘削) 片切	m3	216.77	
			地山掘削(機械) オープンカット	m3	20.44	
			掘削土積込	m3	236.88	
			機械法面整形工	m2	221.38	
		軟岩 I A				
			土工掘(床掘)	m3	21.65	
			側溝掘	m3	0.00	
			地山掘削(人力併用機械掘削) 片切	m3	297.29	
			地山掘削(機械) オープンカット	m3	94.94	
			掘削土積込	m3	308.01	
			機械法面整形	m2	190.87	
		軟岩 II				
			土工掘(床掘)	m3	0.00	
			側溝掘	m3	0.00	
			地山掘削(人力併用機械掘削) 片切	m3	0.00	
			プレーカ掘削 オープンカット	m3	0.00	
			掘削土取除き	m3	0.00	
			掘削土積込	m3	0.00	
	盛土工	盛土				
			路床盛土	m3	22.15	
			路体盛土	m3	0.48	
			機械運搬 L=25.18m 礫質土	m3	4.18	
			機械運搬 L=25.18m 軟岩 I	m3	5.43	
			機械運搬 L=25.18m 軟岩 II	m3	0.00	
			機械運搬 L= m 礫質土	m3	0.00	
	土羽工	土羽				
			盛土法面整形工 礫質土	m2	8.09	
	捨土工	捨土				
			機械運搬 L=1507.84m 礫質土	m3	232.70	1500+7.84
			機械運搬 L=1507.84m 軟岩 I	m3	302.58	
			機械運搬 L=1507.84m 軟岩 II	m3	0.00	
			敷均し 一層0.3m	m3	535.28	
路面工	コンクリート	コンクリート		m	52.60	55.4-2.8
			コンクリート	m2	216.70	229.3-4.5×2.8

# 機 械 土 工 数 量 計 算 表

大川原旭丸

路線 亀田ヶ丸

工区

切 取 総 数 量	種別	逸 散 土	1 0 m	2 0 m以上	摘 要
( 732.14 )  695.54	切取	m3	m3	m3	m3
	盛土	119.73	( 36.60 )	110.12	9.61
	埋前	26.02	( 0.00 )	26.02	0.00
	埋背	14.51	( 0.00 )	14.51	0.00
	捨土	535.28	( 0.00 )	0.00	535.28
	計	695.54	( 36.60 )	150.65	544.89

# 押 土 距 離 別 土 質 別 量

土 質	切 取 総 数 量	土 質 比 率	逸 散 土	1 0 m	2 0 m以上	摘 要
礫 質 土	302.37 m3	0.4347270	( 15.91 m3 )	54.18 m3	236.88 m3	
軟 岩 1	393.17	0.5652730	( 20.69 )	70.45	308.01	
軟 岩 2	0.00	0.0000000	( 0.00 )	0.00	0.00	
埋 戻 前 面	0.00	0.0000000	( 0.00 )	26.02	0.00	
合 計	695.54	1.0000000	( 36.60 )	150.65	544.89	

盛土・捨土総量

土 質	土 質 比 率	盛 土	捨 土
礫 質 土	0.4347270	4.18 m3	232.70 m3
軟 岩 1	0.5652730	5.43	302.58
軟 岩 2	0.0000000	0.00	0.00
合 計	1.0000000	9.61	535.28

# 運 搬 盛 土 計 画 表 1

大川原旭丸                      路線                      亀田ヶ丸                      工区

番号	測 点 名	距離 m	盛 土 立 積	埋 戻 前 面	埋 戻 背 面	切 土 立 積	土 工 立 積	流 用 盛 土	流 用 以 外	運 搬 盛 土	10m	
											立積	No
25	MC. 45	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
26	EC. 45	11.80				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
27	EC. 45'	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
28	No. 104	3.60	3.24	1.08	2.70	0.00	0.00	0.00	0.00	7.02		
29	+6.0	6.00	10.50	6.60	9.30	0.00	0.00	0.00	0.00	2.59	23.81	32
30	+6.0'	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
31	BC. 46	7.70	43.90	3.85	1.54	0.00	31.83	31.83	0.00	0.00	17.46	33
32	No. 105	6.30	23.00	2.84	0.63	31.13	19.15	26.47	0.00	0.00		
33	MC. 46	6.80	20.74	5.10	0.34	78.17	22.93	26.18	57.46	0.00		
34	EBC	13.10	18.35	6.55		212.19	23.66	24.90	210.95	0.00		
35	No. 106	0.10				1.93	0.00	0.00	1.93	0.00		
36	MC. 47	13.60				274.55	0.00	0.00	274.55	0.00		
	** 合 計 **	69.00	119.73	26.02	14.51	597.97	97.57	109.38	544.89	9.61	41.27	

# 運 搬 盛 土 計 画 表 2

大川原旭丸                      路線                      亀田ヶ丸                      工区

番号	測 点 名	距離 m	盛 土 立 積	埋 戻 前 面	埋 戻 背 面	切 土 立 積	土 工 立 積	流 用 盛 土	流 用 以 外	運 搬 盛 土	盛 土			捨 土		
											20m以上	LD	L*LD	20m以上	LD	L*LD
25	MC. 45	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	69.00	0.00
26	EC. 45	11.80				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	57.20	0.00
27	EC. 45'	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	57.20	0.00
28	No. 104	3.60	3.24	1.08	2.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.02	26.80	188.14	0.00	53.60	0.00
29	+6.0	6.00	10.50	6.60	9.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.59	20.80	53.87	0.00	47.60	0.00
30	+6.0'	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	47.60	0.00
31	BC. 46	7.70	43.90	3.85	1.54	0.00	31.83	31.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	39.90	0.00
32	No. 105	6.30	23.00	2.84	0.63	31.13	19.15	26.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33.60	0.00
33	MC. 46	6.80	20.74	5.10	0.34	78.17	22.93	26.18	47.85	0.00	0.00	0.00	0.00	47.85	26.80	1282.38
34	EBC	13.10	18.35	6.55		212.19	23.66	24.90	210.95	0.00	0.00	0.00	0.00	210.95	13.70	2890.02
35	No. 106	0.10				1.93	0.00	0.00	1.93	0.00	0.00	0.00	0.00	1.93	13.60	26.25
36	MC. 47	13.60				274.55	0.00	0.00	274.55	0.00	0.00	0.00	0.00	274.55	0.00	0.00
	** 合 計 **	69.00	119.73	26.02	14.51	597.97	97.57	109.38	535.28	0.00	9.61	25.18	242.01			
	合計起点より										0.00	0.00	0.00	535.28	7.84	4198.65

# 切 取 ( 機 械 ) オ ー プ ン カ ッ ト ・ 盛 土 数 量 計 算 表

大川原旭丸

路線

亀田ヶ丸

工区

測 点 名	距 離 m	切 取										総体積 m3	補強土壁盛土			路床盛土			路体盛土				
		礫 質 土			軟			岩					断面 m2	平均 m2	体積 m3	断面 m2	平均 m2	体積 m3	断面 m2	平均 m2	体積 m3		
		断面m2	平均m2	体積m3	断面m2	平均m2	体積m3	比	軟岩 1	比	軟岩 2												
MC. 45	0.00																0.00			0.00			
EC. 45	11.80										0.00												
EC. 45'	0.00										0.00						0.00			0.00			
No. 104	3.60										0.00						1.70	0.85	3.06	0.10	0.05	0.18	
+6.0	6.00										0.00						1.70	1.70	10.20	0.00	0.05	0.30	
+6.0'	0.00										0.00	7.10					0.30	1.00	0.00				
BC. 46	7.70										0.00	3.60	5.35	41.20	0.40	0.35	2.70						
No. 105	6.30	0.00			0.00						0.00	2.70	3.15	19.85	0.60	0.50	3.15						
MC. 46	6.80	0.50	0.25	1.70	1.00	0.50	3.40	10	3.40	0	0.00	5.10	2.70	2.70	18.36	0.10	0.35	2.38					
EBC	13.10	1.20	0.85	11.14	4.60	2.80	36.68	10	36.68	0	0.00	47.82	0.00	1.35	17.69	0.00	0.05	0.66					
No. 106	0.10	1.10	1.15	0.12	4.50	4.55	0.46	10	0.46	0	0.00	0.58											
MC. 47	13.60	0.00	0.55	7.48	3.50	4.00	54.40	10	54.40	0	0.00	61.88											
** 合 計 **	69.00			20.44			94.94		94.94	0.00	115.38			97.10			22.15					0.48	



# 土 工 ・ 埋 戻 数 量 計 算 表

大川原旭丸                      路線      亀田ヶ丸                      工区

測 点 名	距 離 m	切 取										総体積 m3	埋 戻					
		礫 質 土			軟 岩								前 面			背 面		
		断面m2	平均m2	体積m3	断面m2	平均m2	体積m3	比	軟岩 1	比	軟岩 2		断面m2	平均m2	体積m3	断面m2	平均m2	体積m3
MC. 45	0.00	0.00			0.00			10		0			0.00			0.00		
EC. 45	11.80											0.00						
EC. 45'	0.00											0.00	0.00			0.00		
No. 104	3.60											0.00	0.60	0.30	1.08	1.50	0.75	2.70
+6. 0	6.00											0.00	1.60	1.10	6.60	1.60	1.55	9.30
+6. 0'	0.00	4.70			0.90			10		0		0.00	0.60	1.10	0.00	0.30	0.95	0.00
BC. 46	7.70	3.10	3.90	30.03	0.00	0.45	3.47	10	3.47	0	0.00	33.50	0.40	0.50	3.85	0.10	0.20	1.54
No. 105	6.30	2.50	2.80	17.64	0.80	0.40	2.52	10	2.52	0	0.00	20.16	0.50	0.45	2.84	0.10	0.10	0.63
MC. 46	6.80	2.50	2.50	17.00	1.30	1.05	7.14	10	7.14	0	0.00	24.14	1.00	0.75	5.10	0.00	0.05	0.34
EBC	13.10	0.00	1.25	16.38	0.00	0.65	8.52	10	8.52	0	0.00	24.90	0.00	0.50	6.55			
No. 106	0.10											0.00						
MC. 47	13.60											0.00						
** 合 計 **	69.00			81.05			21.65		21.65		0.00	102.70			26.02			14.51

# 法 面 整 形 数 量 計 算 表

大川原旭丸                      路線      亀田ヶ丸                      工区

測 点 名	左								右									
	距 離 m	礫 質 土			軟 岩				距 離 m	礫 質 土			軟 岩					
		法面m	平均m	面積m <sup>2</sup>	形式	法面m	平均m	面積m <sup>2</sup>		形式	法面m	平均m	面積m <sup>2</sup>	形式	法面m	平均m	面積m <sup>2</sup>	形式
MC. 45										0.00					0.00			
EC. 45	11.80								11.80									
EC. 45'	0.00								0.00	3.30								
No. 104	3.60								3.60	4.10	3.70	13.32						
+6.0	6.00								6.00	5.40	4.75	28.50						
+6.0'	0.00								0.00	5.40	5.40	0.00						
BC. 46	7.70								7.70	5.70	5.55	42.74		0.00				
No. 105	6.30								6.30	3.70	4.70	29.61		3.50	1.75	11.03		
MC. 46	6.80								6.80	3.90	3.80	25.84		3.70	3.60	24.48		
EBC	13.10								13.10	4.10	4.00	52.40		5.30	4.50	58.95		
No. 106	0.10								0.10	4.10	4.10	0.41		5.30	5.30	0.53		
MC. 47	13.60								13.60	0.10	2.10	28.56		8.80	7.05	95.88		
** 合 計 **	69.00			0.00					69.00			221.38				190.87		

# 土 羽 数 量 計 算 表

大川原旭丸      路線      亀田ヶ丸      工区

測 点 名	距 離 m	土 羽						防 護 施 設						備 考
		左			右			左			右			
		法面m	平均m	面積m2	法面m	平均m	面積m2		形式	距離m		形式	距離m	
MC. 45	0.00													
EC. 45	11.80													
EC. 45'	0.00													
No. 104	3.60													
+6.0	6.00													
+6.0'	0.00	0.00												
BC. 46	7.70	0.50	0.25	1.93										
No. 105	6.30	0.70	0.60	3.78										
MC. 46	6.80	0.00	0.35	2.38										
EBC	13.10													
No. 106	0.10													
MC. 47	13.60													
** 合 計 **	69.00			8.09			0.00			0.00			0.00	

# 舗 装 数 量 計 算 表

大川原旭丸                      路線                      亀田ヶ丸                      工区

測 点 名	距 離 m	表 層 工			路 盤 工 ( 上 層 )			路 盤 工 ( 下 層 )			掘 削			備 考
		幅m	平均m	面積m2	幅m	平均m	面積m2	幅m	平均m	面積m2	断面m2	平均m2	体積m3	
MC. 45	0.00	4.50												
EC. 45	11.80	4.45	4.48	52.86										
EC. 45'	0.00	4.45	4.45	0.00										
No. 104	3.60	4.25	4.35	15.66										
+6.0	6.00	4.00	4.13	24.78										
+6.0'	0.00	4.00	4.00	0.00										
BC. 46	7.70	4.00	4.00	30.80										
No. 105	6.30	4.00	4.00	25.20										
MC. 46	6.80	4.00	4.00	27.20										
EBC	13.10	4.00	4.00	52.40										
No. 106	0.10	4.00	4.00	0.40										
<b>**合計**</b>	55.40			229.30			0.00			0.00			0.00	