

見積参考資料

工事名 R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(担い手確保型)

◇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7年5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
担い手確保モデル工事に係る経費補正	4 週 8 休以上

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。

本工事は、「担い手確保モデル工事(発注者指定型)」であり、4週8休の経費補正(担い手確保モデル工事実施要領参照)を計上している。

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

項 目 名	内 容
事業主体名	東部農林水産局（徳島）森林土木
事業名	森林基盤整備事業
地区名	生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）
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 7 年 3 月
単価期適用年月	令和 7 年 5 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 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

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】
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	補正なし
週休2日補正	4週8休以上
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
時間的制約補正区分	補正なし

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

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 ・ ・ ・ 現場管理費				
9 ・ ・ ・ ・ 現場管理費 (率計上)				
10 ・ 一般管理費等				
11 法定福利費概算額(工事価格の内数)				

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

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=634m3	1.000	式		
・ ・ 土工	1.000	式		
・ ・ ・ 切土 礫質土	1.000	式		
・ ・ ・ 盛土	1.000	式		
・ ・ ・ 土羽工	1.000	式		
・ ・ ・ 捨土	1.000	式		
・ ・ ・ 土羽工 木材集積場	1.000	式		
・ 路面工 A=399.1m2	1.000	式		
・ ・ 路面工	1.000	式		
・ ・ ・ コンクリート路面工	1.000	式		
・ 法面保護工 A=173.9m2	1.000	式		
・ ・ 法面保護工	1.000	式		

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(担い手確保型)

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
・ ・ ・ 法面保護工	1.000	式		
・ 道路付属施設工	1.000	式		
・ ・ 道路付属施設工	1.000	式		
・ ・ ・ 道路付属施設工	1.000	式		
・ 仮設工	1.000	式		
・ ・ 仮設工	1.000	式		
・ ・ ・ 仮設工	1.000	式		
・ ・ 仮設工 木材集積場取合道整備	1.000	式		
・ ・ ・ 切土 礫質土	1.000	式		
・ ・ ・ 切土 軟岩 () A	1.000	式		
・ ・ ・ 盛土	1.000	式		
・ ・ ・ 捨土	1.000	式		
・ ・ ・ 土羽工	1.000	式		
・ 支障木処理工	1.000	式		
・ ・ 伐採費	1.000	式		

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

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=634m3	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 (切取・片切) 礫質土 林道工事, 砂・砂質土・粘性土・礫質土	353.000	m3			単 A S 単 10号
地山掘削工 (切取・オープンカット) 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	281.000	m3			単 A S 単 5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	532.000	m3			単 A S 単 6号
機械切土法面整形 礫質土 礫質土, バックホウ山積0.45m3 (平積0.35m3)	229.200	m ²			単 A S 単 17号
合 計					
・ ・ ・ 盛土	1.000	式			1 式当たり
林道工事における盛土 路床, 4.0m以上, 5,000m3未満, 障害なし	53.000	m3			単 A S 単 12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	18.000	m3			単 A S 単 13号
合 計					
・ ・ ・ 土羽工	1.000	式			1 式当たり

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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)	98.000	m ²			単 A S 単 19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, - 木柵工	98.000	m ²			単 A S 単 32号
	36.500	m			単 A T 単 3号
合 計					
・ ・ ・ 捨土	1.000	式			1 式当たり
ダンプトラック運搬 10 t 車, 粘性土・砂・砂質土・礫質土, 1km, バックホウ 山積 0.45m3	532.000	m3			単 A S 単 21号
機械盛土 路体・築堤, 敷均し締固め, ブルドーザ 15t 級, 普通	532.000	m3			単 A S 単 16号
合 計					
・ ・ ・ 土羽工 木材集積場	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)	567.300	m ²			単 A S 単 20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), 500m2 以上 1000m2 未満, -	567.300	m ²			単 A S 単 33号
丸太筋工 (皮剥無 先端加工有 2本筋工)	155.400	m			単 A S 単 38号
合 計					
・ 路面工 A=399.1m2	1.000	式			

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
・ ・ 路面工	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 路盤紙敷設なし,溶接金網敷設なし,0.15m	399.100	m ²			単 A S 単 27号
コンクリート路面工 (溶接金網敷設)	376.900	m ²			単 A S 単 28号
舗装止め丸太工 (1段)	125.900	m			単 A S 単 39号
SP 型枠 森林 一般型枠,均しコンクリート	0.700	m ²			単 A S 単 30号
溝形鋼 厚6×幅65×高125mm,13.4kg/m	562.800	kg			単 A
SP 目地板 森林 30m2未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm	3.800	m ²			単 A S 単 29号
SP 不陸整正 森林 無し,-,あり	399.100	m ²			単 A S 単 31号
合 計					
・ 法面保護工 A=173.9m2	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 (腐食型) アンカー仕様L=300 亀甲金網ヤシ繊維マットW=1.0mL=10m	50.300	m ²			単 A T 単 1号
丸太伏工 (SL=2m)	61.800	m			単 A S 単 37号
合 計					

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
・ 道路付属施設工	1.000	式			
・ ・ 道路付属施設工	1.000	式			
・ ・ ・ 道路付属施設工	1.000	式			1 式当たり
視線誘導杭・標識工 反射テープ使用 土中用 反射テープ使用	19.000	本			単 A T 単 2号
合 計					
・ 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	56.000	m			単 A S 単 40号
合 計					
・ ・ 仮設工 木材集積場取合道整備	1.000	式			
・ ・ ・ 切土 礫質土	1.000	式			1 式当たり
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	251.000	m ³			単 A S 単 10号
バックホウ掘削積込み(土砂) ルーズな状態の積込,林道工事での施工土量5,000m ³ 未満,-,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし	127.000	m ³			単 A S 単 8号
機械切土法面整形 礫質土 礫質土,バックホウ山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	157.400	m ²			単 A S 単 17号

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
合 計					
・ ・ ・ 切土 軟岩 () A	1.000	式			1 式当たり
地山掘削工 (切取・片切) 礫質土 林道工事, 岩塊・玉石・軟岩 () A	183.000	m3			単 A S 単 11号
掘削土積込 軟岩 A 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	93.000	m3			単 A S 単 9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)	119.900	m ²			単 A S 単 18号
合 計					
・ ・ ・ 盛土	1.000	式			1 式当たり
林道工事における盛土 路床, 2.5m以上4.0m未満, -, -	58.000	m3			単 A S 単 14号
林道工事における盛土 路体, 2.5m以上4.0m未満, -, -	271.000	m3			単 A S 単 15号
ダンプトラック運搬 10 t 車, 粘性土・砂・砂質土・礫質土, 0.04km, バックホウ 山積0.45m3	79.000	m3			単 A S 単 22号
ダンプトラック運搬 10 t 車, 軟岩, 0.04km, バックホウ 山積0.45m3	58.000	m3			単 A S 単 23号
合 計					
・ ・ ・ 捨土	1.000	式			1 式当たり
ダンプトラック運搬 10 t 車, 粘性土・砂・砂質土・礫質土, 0.07km, バックホウ 山積0.45m3	48.000	m3			単 A S 単 24号

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダンプトラック運搬 10 t 車, 軟岩, 0.07km, バックホウ 山積0.45m3	35.000	m3			単 A S 単 25号
機械盛土 路体・築堤, 敷均し締固め, ブルドーザ15t級, 普通	83.000	m3			単 A S 単 16号
合 計					
・ ・ ・ 土羽工	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0.45m3(平積0.35m3)	339.300	m ²			単 A S 単 19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以上500m2未満, - 木柵工	339.300	m ²			単 A S 単 34号
	10.000	m			単 A T 単 3号
視線誘導杭・標識工 反射テープ使用 土中用 反射テープ使用	20.000	本			単 A T 単 2号
合 計					
・ 支障木処理工	1.000	式			
・ ・ 伐採費	1.000	式			
・ ・ ・ 伐採費 (本線) ヒノキ	1.000	式			1 式当たり
ヒノキ 伐採費 胸高直径 13cm	1.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 25cm	1.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 29cm	2.000	本			単 A
合 計					

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
・・・ 伐採費 (本線)					1 式当たり
スギ	1.000	式			
スギ 伐採費 胸高直径 16cm	1.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 17cm	2.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 18cm	2.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 19cm	5.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 20cm	6.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 21cm	4.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 22cm	3.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 23cm	4.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 24cm	5.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 25cm	18.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 26cm	7.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 27cm	6.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 28cm	7.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 29cm	6.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 30cm	6.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 31cm	10.000	本			単 A

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
スギ 伐採費 胸高直径 32cm	11.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 33cm	3.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 34cm	8.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 35cm	3.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 36cm	6.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 37cm	8.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 38cm	2.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 40cm	2.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 41cm	2.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 43cm	1.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 44cm	1.000	本			単 A
合 計					
・・・ 伐採費 (作業道)					1 式当たり
ヒノキ	1.000	式			
ヒノキ 伐採費 胸高直径 11cm	1.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 12cm	3.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 13cm	2.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 14cm	2.000	本			単 A

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ヒノキ 伐採費 胸高直径 15cm	1.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 16cm	1.000	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 19cm	2.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 20cm	2.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 22cm	2.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 23cm	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 27cm	1.000	本			単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 28cm	1.000	本			単 A
合 計					
・・・ 伐採費 (作業道) スギ	1.000	式			1 式当たり
スギ 伐採費 胸高直径 12cm	1.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 13cm	2.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 14cm	1.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 15cm	4.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 16cm	5.000	本			単 A

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
スギ 伐採費 胸高直径 17cm	3.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 18cm	6.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 19cm	9.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 20cm	10.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 21cm	15.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 22cm	9.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 23cm	16.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 24cm	14.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 25cm	22.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 26cm	25.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 27cm	16.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 28cm	21.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 29cm	28.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 30cm	33.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 31cm	18.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 32cm	17.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 33cm	21.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 34cm	23.000	本			単 A

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
スギ 伐採費 胸高直径 35cm	11.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 36cm	15.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 37cm	12.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 38cm	9.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 39cm	10.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 40cm	4.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 41cm	3.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 42cm	7.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 43cm	3.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 44cm	3.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 47cm	1.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 53cm	1.000	本			単 A
合 計					
・ ・ 枝条片付	1.000	式			
・ ・ ・ 枝条片付	1.000	式			1 式当たり
枝条片付 1 種	1,155.300	m ²			単 A S 単 4号
合 計					

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区	施工計画表 計画期日 (97. 40)
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)	

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 12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,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:4週8休以上	
	1)工種区分 2)施工幅員	路床 4.0m以上		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	
	3)施工土量 4)障害の有無	5,000m3未満 障害なし				
	5)長期割引単価区分(賃料機械) 6)山林砂防工(普通作業員)	あり 普通作業員				
	ハッパ杓[加-ラ型・後方超小旋回・超低騒音型]	1.210	供用日			<損料>
	運転手 (特殊)	0.740	人			
	軽油 ハットル給油	51.000	L			
	振動ロー[搭乗式・コンパクト型・～超低・排対型(～3次)]	1.370	日			<賃料>
	運転手 (特殊)	0.740	人			
	軽油 ハットル給油	11.000	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 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 13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: 4週8休以上	
	1) 工種区分 2) 施工幅員	路体 4.0m以上		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	
	3) 施工土量 4) 障害の有無	5,000m3未満 障害なし				
	5) 長期割引単価区分 (賃料機械) 6) 山林砂防工 (普通作業員)	あり 普通作業員				
	ハック杓 [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 ハートル給油	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 ハートル給油	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 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 14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: 4週8休以上	
	1) 工種区分 2) 施工幅員	路床 2.5m以上4.0m未満		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	
	3) 施工土量 4) 障害の有無	- -				
	5) 長期割引単価区分 (賃料機械) 6) 山林砂防工 (普通作業員)	あり 普通作業員				
	ハック杓 [加-ラ型・後方超小旋回・超低騒音型]					< 損料 >
		4.970	供用日			
	運転手 (特殊)					
		3.030	人			
	軽油 ハートル給油					
		209.000	L			
	振動ロー [ハンドガイド式]					< 賃料 >
		5.180	日			
	特殊作業員					
		3.030	人			
	軽油 ハートル給油					
		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 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 15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: 4週8休以上	
	1) 工種区分 2) 施工幅員	路体 2.5m以上4.0m未満		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	
	3) 施工土量 4) 障害の有無	- -				
	5) 長期割引単価区分 (賃料機械) 6) 山林砂防工 (普通作業員)	あり 普通作業員				
	ハック杓 [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 ハートル給油	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 ハートル給油	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 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 22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,0.04km,バックハウ 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:4週8休以上	
	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)	0.040km				
	5)積込機械区分	バックハウ 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 バートル給油	9.800	L			
	ダンプトラック[オロート・ディーゼル]	1.000	時間			<損料>
	タイヤ消耗費 (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 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 24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, 0.07km, バックハウ 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: 4週8休以上	
	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)	0.070km				
	5) 積込機械区分	バックハウ 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 バトール給油	9.800	L			
	ダンプトラック [オイル・ディーゼル]	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 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区	施工年度表 年度別A (30/ 40)
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(担い手確保型)	

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 37号 ***					
	丸太伏工 (SL=2m)		m		10.000 m	当たり算出
	丸太伏工 (SL=2m)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)施工内容区分1	異形棒鋼		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)施工内容区分2	丸太伏工		夜間制約作業時間:0.0		
	3)山林砂防工 (普通作業員)	普通作業員				
	杉丸太 末口径10.0cm×長4.0m	37.000	本			
	杉丸太 末口径10.0cm×長4.0m	2.500	本			
	異形棒鋼 SD295 D16	0.005	ton			
	普通作業員	0.590	人			
	土木一般世話役	0.020	人			
	普通作業員	0.080	人			
	諸雑費	0.030				
	合 計					算出数量 10.000 m
	単 価		m			

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区	特別事業表	事業期A	(	1	3)
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(担い手確保型)					

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

見積単価一覧表

[illegible]

土 工 数 量 総 括 表

R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

No. 342～No. 345+1.8（BC. 159）

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	0.00	
			側溝掘	m3	0.00	
			埋戻工	m3	0.00	
			地山掘削(人力併用機械掘削) 片切	m3	353.01	
			地山掘削(機械) オープンカット	m3	281.23	
			掘削土積込	m3	531.94	
			機械法面整形工	m2	229.20	
		軟岩ⅠA				
			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	
			地山掘削(機械) オープンカット	m3	0.00	
			掘削土積込	m3	0.00	
			機械法面整形	m2	0.00	
		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	
			ブレーカ掘削 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	52.91	
			路体盛土	m3	17.69	
			機械運搬 L=0m 礫質土	m3	0.00	
			機械運搬 L=0m 軟岩Ⅰ	m3	0.00	
			機械運搬 L=0m 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	97.97	
	捨土工	捨土				
			機械運搬 L=1016.25m 礫質土	m3	531.94	1000+16.25
			機械運搬 L=1016.25m 軟岩Ⅰ	m3	0.00	
			機械運搬 L=1016.25m 軟岩Ⅱ	m3	0.00	
			敷均し 一層0.3m	m3	531.94	
路面工	コンクリート	コンクリート		m	61.80	
			コンクリート	m2	249.07	

機 械 土 工 数 量 計 算 表

生実八重地

路線 八重地

工区

切 取 総 数 量	種別	逸 散 土	1 0 m	2 0 m以上	摘 要
(634.24)	切取	m3	m3	m3	
602.54	盛土	70.60	(31.70)	70.60	0.00
	埋前	0.00	(0.00)	0.00	0.00
	埋背	0.00	(0.00)	0.00	0.00
	捨土	531.94	(0.00)	0.00	531.94
	計	602.54	(31.70)	70.60	531.94

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	602.54 m3	1.0000000	(31.70 m3)	70.60 m3	531.94 m3	
軟 岩 1	0.00	0.0000000	(0.00)	0.00	0.00	
軟 岩 2	0.00	0.0000000	(0.00)	0.00	0.00	
埋 戻 前 面	0.00	0.0000000	(0.00)	0.00	0.00	
合 計	602.54	1.0000000	(31.70)	70.60	531.94	

盛土・捨土総量

土 質	土 質 比 率	盛 土	捨 土
礫 質 土	1.0000000	0.00 m3	531.94 m3
軟 岩 1	0.0000000	0.00	0.00
軟 岩 2	0.0000000	0.00	0.00
合 計	1.0000000	0.00	531.94

運搬盛土計畫表 1

生実八重地		路線	八重地	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
30	+10.0	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
31	No. 343	10.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
32	BC. 158	11.90	47.60			66.70	0.00	47.60	19.10	0.00		
33	No. 344	8.10	16.61			73.49	0.00	16.61	56.88	0.00		
34	MC. 158	3.00	1.95			36.20	0.00	1.95	34.25	0.00		
35	EC. 158	11.10	4.44			150.27	0.00	4.44	145.83	0.00		
36	No. 345	5.90				102.86	0.00	0.00	102.86	0.00		
37	BC. 159	1.80				38.05	0.00	0.00	38.05	0.00		
38	MC. 159	12.30				134.97	0.00	0.00	134.97	0.00		
	** 合 計 **	64.10	70.60	0.00	0.00	602.54	0.00	70.60	531.94	0.00	0.00	

運搬盛土計画面表 2

生実八重地 路線 八重地 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
30	+10.0	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	64.10	0.00
31	No. 343	10.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	54.10	0.00
32	BC. 158	11.90	47.60			66.70	0.00	47.60	19.10	0.00	0.00	0.00	0.00	19.10	42.20	806.02
33	No. 344	8.10	16.61			73.49	0.00	16.61	56.88	0.00	0.00	0.00	0.00	56.88	34.10	1939.61
34	MC. 158	3.00	1.95			36.20	0.00	1.95	34.25	0.00	0.00	0.00	0.00	34.25	31.10	1065.18
35	EC. 158	11.10	4.44			150.27	0.00	4.44	145.83	0.00	0.00	0.00	0.00	145.83	20.00	2916.60
36	No. 345	5.90				102.86	0.00	0.00	102.86	0.00	0.00	0.00	0.00	102.86	14.10	1450.33
37	BC. 159	1.80				38.05	0.00	0.00	38.05	0.00	0.00	0.00	0.00	38.05	12.30	468.02
38	MC. 159	12.30				134.97	0.00	0.00	134.97	0.00	0.00	0.00	0.00	134.97	0.00	0.00
	** 合 計 **	64.10	70.60	0.00	0.00	602.54	0.00	70.60	531.94	0.00	0.00	0.00	0.00			
	合計起点より										0.00	0.00	0.00	531.94	16.25	8645.76

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

生実八重地 路線 八重地 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										
+10.0	0.00																				
No. 343	10.00											0.00				2.10			2.30		
BC. 158	11.90	0.00										0.00				3.20	2.65	31.53	0.40	1.35	16.07
No. 344	8.10	6.80	3.40	27.54								27.54				0.50	1.85	14.99	0.00	0.20	1.62
MC. 158	3.00	8.20	7.50	22.50								22.50				0.80	0.65	1.95			
EC. 158	11.10	7.70	7.95	88.25								88.25				0.00	0.40	4.44			
No. 345	5.90	9.80	8.75	51.63								51.63									
BC. 159	1.80	11.70	10.75	19.35								19.35									
MC. 159	12.30	0.00	5.85	71.96								71.96									
** 合 計 **	64.10			281.23			0.00		0.00		0.00	281.23			0.00			52.91			17.69

法面整形数量計算表

生実八重地 路線 八重地 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m2	形式	法面m	平均m	面積m2	形式		法面m	平均m	面積m2	形式	法面m	平均m	面積m2	形式
+10.0																		
No. 343	10.00	3.20								10.00								
BC. 158	11.90	2.90	3.05	36.30						11.90								
No. 344	8.10	3.60	3.25	26.33						8.10								
MC. 158	3.00	3.60	3.60	10.80						3.00								
EC. 158	11.10	5.30	4.45	49.40						11.10								
No. 345	5.90	7.40	6.35	37.47						5.90	1.00							
BC. 159	1.80	7.70	7.55	13.59						1.80	1.00	1.00	1.80					
MC. 159	12.30	0.00	3.85	47.36						12.30	0.00	0.50	6.15					
** 合 計 **	64.10			221.25				0.00		64.10			7.95				0.00	

土 羽 数 量 計 算 表

生実八重地 路線 八重地 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	
+10. 0	0. 00													
No. 343	10. 00				6. 60									
BC. 158	11. 90				3. 50	5. 05	60. 10							
No. 344	8. 10				1. 60	2. 55	20. 66							
MC. 158	3. 00				2. 10	1. 85	5. 55							
EC. 158	11. 10				0. 00	1. 05	11. 66							
No. 345	5. 90													
BC. 159	1. 80													
MC. 159	12. 30													
** 合 計 **	64. 10			0. 00			97. 97			0. 00			0. 00	

舗 装 数 量 計 算 表

生実八重地	路線	八重地	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	
No. 342	0.00	4.00												
+10.0	10.00	4.00	4.00	40.00										
No. 343	10.00	4.00	4.00	40.00										
BC. 158	11.90	4.00	4.00	47.60										
No. 344	8.10	4.00	4.00	32.40										
MC. 158	3.00	4.00	4.00	12.00										
EC. 158	11.10	4.02	4.01	44.51										
No. 345	5.90	4.34	4.18	24.66										
BC. 159	1.80	4.44	4.39	7.90										
合計	61.80			249.07			0.00			0.00			0.00	

土 工 数 量 総 括 表

R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事（担い手確保型）

No. 0～No. 3+9. 8 (MC. 2)

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	0. 00	
			側溝掘	m3	0. 00	
			埋戻工	m3	0. 00	
			地山掘削(人力併用機械掘削) 片切	m3	251. 12	
			地山掘削(機械) オープンカット	m3	0. 00	
			掘削土積込	m3	127. 47	
			機械法面整形工	m2	157. 36	
		軟岩ⅠA				
			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	182. 90	
			地山掘削(機械) オープンカット	m3	0. 00	
			掘削土積込	m3	92. 86	
			機械法面整形	m2	119. 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	
			ブレーカ掘削 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	57. 67	
			路体盛土	m3	271. 30	
			機械運搬 L=37. 16m 礫質土	m3	79. 25	
			機械運搬 L=37. 16m 軟岩Ⅰ	m3	57. 73	
			機械運搬 L=37. 16m 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	339. 26	
	捨土工	捨土				
			機械運搬 L=66. 62m 礫質土	m3	48. 22	0+66. 62
			機械運搬 L=66. 62m 軟岩Ⅰ	m3	35. 13	
			機械運搬 L=66. 62m 軟岩Ⅱ	m3	0. 00	
			敷均し 一層0. 3m	m3	83. 35	

機 械 土 工 数 量 計 算 表

生実八重地

路線 八重地(作業道)

工区

切 取 総 数 量	種別	逸 散 土	1 0 m	2 0 m以上	摘 要
(434.02)	切取	m3	m3	m3	
412.32	盛土	328.97	(21.70)	191.99	136.98
	埋前	0.00	(0.00)	0.00	0.00
	埋背	0.00	(0.00)	0.00	0.00
	捨土	83.35	(0.00)	0.00	83.35
	計	412.32	(21.70)	191.99	220.33

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	238.55 m3	0.5785555	(12.55 m3)	111.08 m3	127.47 m3	
軟 岩 1	173.77	0.4214445	(9.15)	80.91	92.86	
軟 岩 2	0.00	0.0000000	(0.00)	0.00	0.00	
埋 戻 前 面	0.00	0.0000000	(0.00)	0.00	0.00	
合 計	412.32	1.0000000	(21.70)	191.99	220.33	

盛土・捨土総量

土 質	土 質 比 率	盛 土	捨 土
礫 質 土	0.5785555	79.25 m3	48.22 m3
軟 岩 1	0.4214445	57.73	35.13
軟 岩 2	0.0000000	0.00	0.00
合 計	1.0000000	136.98	83.35

運搬盛土計畫表 1

生実八重地		路線	八重地(作業道)		工区							10m	
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	流盛 用土	流用 以外	運搬 盛土		立積	No
1	No. 0	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
2	+10.0	10.00	99.00			5.70	0.00	5.70	0.00	93.30			
3	No. 1	10.00	145.50			23.75	0.00	23.75	0.00	43.68	78.07	5	
4	BC. 1	5.80	43.21			26.17	0.00	26.17	0.00	0.00	17.04	6	
5	MC. 1	10.60	29.68			107.75	0.00	29.68	0.00	0.00			
6	No. 2	3.60	0.00			46.34	0.00	0.00	29.30	0.00			
7	EC. 1	7.00	4.20			57.86	0.00	4.20	53.66	0.00			
8	BC. 2	12.30	7.38			81.80	0.00	7.38	74.42	0.00			
9	No. 3	0.70				5.23	0.00	0.00	5.23	0.00			
10	MC. 2	9.80				57.72	0.00	0.00	57.72	0.00			
	** 合計 **	69.80	328.97	0.00	0.00	412.32	0.00	96.88	220.33	136.98	95.11		

運搬盛土計画面表 2

生実八重地 路線 八重地(作業道) 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
1	No. 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
2	+10.0	10.00	99.00			5.70	0.00	5.70	0.00	0.00	93.30	36.16	3374.18	0.00	10.00	0.00
3	No. 1	10.00	145.50			23.75	0.00	23.75	0.00	0.00	43.68	39.30	1716.62	0.00	20.00	0.00
4	BC. 1	5.80	43.21			26.17	0.00	26.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.80	0.00
5	MC. 1	10.60	29.68			107.75	0.00	29.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.40	0.00
6	No. 2	3.60	0.00			46.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00	0.00
7	EC. 1	7.00	4.20			57.86	0.00	4.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	47.00	0.00
8	BC. 2	12.30	7.38			81.80	0.00	7.38	20.40	0.00	0.00	0.00	0.00	20.40	59.30	1209.72
9	No. 3	0.70				5.23	0.00	0.00	5.23	0.00	0.00	0.00	0.00	5.23	60.00	313.80
10	MC. 2	9.80				57.72	0.00	0.00	57.72	0.00	0.00	0.00	0.00	57.72	69.80	4028.86
	** 合 計 **	69.80	328.97	0.00	0.00	412.32	0.00	96.88	83.35	0.00	136.98	37.16	5090.81			
	合計起点より										0.00	0.00	0.00	83.35	66.62	5552.38

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

生実八重地 路線 八重地(作業道) 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										
No. 0	0. 00															0. 00			0. 00		
+10. 0	10. 00											0. 00				2. 70	1. 35	13. 50	17. 10	8. 55	85. 50
No. 1	10. 00											0. 00				1. 80	2. 25	22. 50	7. 50	12. 30	123. 00
BC. 1	5. 80											0. 00				1. 30	1. 55	8. 99	4. 30	5. 90	34. 22
MC. 1	10. 60											0. 00				0. 00	0. 65	6. 89	0. 00	2. 15	22. 79
No. 2	3. 60											0. 00				0. 00	0. 00		0. 00	0. 00	0. 00
EC. 1	7. 00											0. 00				0. 60	0. 30	2. 10	0. 60	0. 30	2. 10
BC. 2	12. 30											0. 00				0. 00	0. 30	3. 69	0. 00	0. 30	3. 69
No. 3	0. 70											0. 00									
MC. 2	9. 80											0. 00				0. 00			0. 00		
** 合 計 **	69. 80			0. 00			0. 00		0. 00		0. 00	0. 00			0. 00			57. 67			271. 30

法面整形数量計算表

生実八重地 路線 八重地(作業道) 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m2	形式	法面m	平均m	面積m2	形式		法面m	平均m	面積m2	形式	法面m	平均m	面積m2	形式
No. 0		0.00																
+10.0	10.00	2.10	1.05	10.50						10.00								
No. 1	10.00	4.20	3.15	31.50		0.00				10.00								
BC. 1	5.80	4.40	4.30	24.94		1.40	0.70	4.06		5.80								
MC. 1	10.60	0.00	2.20	23.32		6.60	4.00	42.40		10.60								
No. 2	3.60	1.90	0.95	3.42		4.40	5.50	19.80		3.60								
EC. 1	7.00	2.50	2.20	15.40		1.70	3.05	21.35		7.00								
BC. 2	12.30	2.80	2.65	32.60		1.90	1.80	22.14		12.30								
No. 3	0.70	2.80	2.80	1.96		1.80	1.85	1.30		0.70								
MC. 2	9.80	0.00	1.40	13.72		0.00	0.90	8.82		9.80								
** 合 計 **	69.80			157.36				119.87		69.80			0.00				0.00	

土 羽 数 量 計 算 表

生実八重地 路線 八重地(作業道) 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	
No. 0	0. 00				0. 00									
+10. 0	10. 00				12. 90	6. 45	64. 50							
No. 1	10. 00				10. 20	11. 55	115. 50							
BC. 1	5. 80				8. 40	9. 30	53. 94							
MC. 1	10. 60				0. 00	4. 20	44. 52							
No. 2	3. 60				0. 00	0. 00	0. 00							
EC. 1	7. 00				6. 30	3. 15	22. 05							
BC. 2	12. 30				0. 00	3. 15	38. 75							
No. 3	0. 70													
MC. 2	9. 80													
** 合 計 **	69. 80			0. 00			339. 26			0. 00			0. 00	