

見積参考資料

工事名 R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 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7年9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 作業道
工事名	R 7 徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

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	大川原旭丸線 作業道
工事名	R 7 徳林 林開大川原旭丸線作業道 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 7 年 9 月
単価期適用年月	令和 7 年 9 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 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R 7 徳林 林開大川原旭丸線作業道 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】
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（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 作業道
工事名	R 7 徳林 林開大川原旭丸線作業道 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 ・ ・ ・ 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 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R 7 徳林 林開大川原旭丸線作業道 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=215m3	1.000	式		
・ ・ 土工	1.000	式		
・ ・ ・ 切土 礫質土	1.000	式		
・ ・ ・ 切土 軟岩 (I) A	1.000	式		
・ ・ ・ 盛土	1.000	式		
・路面工 A=202.0m2	1.000	式		
・ ・ 路面工	1.000	式		
・ ・ ・ コンクリート路面工	1.000	式		
・擁壁工 V=199.9m3	1.000	式		
・ ・ 擁壁工	1.000	式		
・ ・ ・ 擁壁工 (コンクリート)	1.000	式		

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
・排水施設工	1.000	式		
・ ・排水施設工	1.000	式		
・ ・ ・ 横断溝 EC.8	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		
・支障木処理工	1.000	式		
・ ・伐採費	1.000	式		
・ ・ ・ 伐採費 スギ	1.000	式		
・ ・ ・ 伐採費 雑木	1.000	式		
・ ・ 枝条片付	1.000	式		
・ ・ ・ 枝条片付	1.000	式		

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R 7 徳林 林開大川原旭丸線作業道 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=215m3	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	76.000	m3			単A S単 9号
SP 埋戻し 森林 最大埋戻幅1m以上4m未満,-,-,あり	38.000	m3			単A S単 22号
合 計					
・ ・ ・ 切土 軟岩 (I) A	1.000	式			1 式当たり
地山掘削工(床堀) 軟岩 (I) A 山積0.45m3(平積0.35m3),岩塊・玉石・軟岩(I)A,障害なし、土留なし	131.000	m3			単A S単 10号
地山掘削工(切取・片切) 軟岩 I A 林道工事,岩塊・玉石・軟岩(I)A	8.000	m3			単A S単 8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	101.000	m3			単A S単 11号
林道工事における盛土 路体,2.5m以上4.0m未満,-,-	113.000	m3			単A S単 12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,0.9km,バックホウ 山積0.45m3	66.000	m3			単A S単 13号
合 計					

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7 徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
・路面工 A=202.0m ²	1.000	式			
・ ・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(機械舗設)	202.000	m ²			単A T単 1号
コンクリート路面工(溶接金網敷設)	193.000	m ²			単A S単 19号
コンクリート路面工(養生工)	202.000	m ²			単A S単 20号
舗装止め丸太工(1段)	57.000	m			単A S単 36号
溝形鋼 厚6×幅65×高125mm, 13.4kg/m	321.600	kg			単A
SP 目地板 森林 30m ² 未満, 瀝青繊維質目地板 t=10mm	2.200	m ²			単A S単 23号
SP 不陸整正 森林 無し, -, あり	202.000	m ²			単A S単 31号
合 計					
・擁壁工 V=199.9m ³	1.000	式			
・ ・擁壁工	1.000	式			
・ ・ ・ 擁壁工 (コンクリート)	1.000	式			1 式当たり
SP コンクリート(場所打擁壁) 森林 一般養生, 延長無し, 18-8-40(高炉)	199.900	m ³			単A S単 32号
SP 型枠 森林 一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	199.300	m ²			単A S単 26号

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7 徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SP 型枠 森林 一般型枠,小型構造物	19.800	m ²			単A S単 27号
キャットウォーク	53.700	m			単A S単 18号
SP 基面整正 森林 -	45.300	m ²			単A S単 21号
SP 目地板 森林 30m2未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm	19.300	m ²			単A S単 23号
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径65 長4.0m	18.000	本			単A
水抜きフィルター φ65mm用	59.000	個			単A
合 計					
・排水施設工	1.000	式			
・ ・排水施設工	1.000	式			
・ ・ ・ 横断溝 EC.8	1.000	式			1 式当たり
鋼製グレーチング(圧接型受枠付) 横断T-25 995×600×75	5.600	組			単A
コンクリート (受台) 小型構造物,人力打設,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40(高炉)	2.700	m ³			単A S単 24号
型枠 (受台) 一般型枠,小型構造物	16.600	m ²			単A S単 28号
基礎栗石工	6.800	m ²			単A T単 2号
SP 基面整正 森林 -	6.800	m ²			単A S単 21号
ふとんかご 設置,スロープ式,高さ50cm×幅120cm	2.000	m			単A T単 3号
コンクリート (呑口) 小型構造物,人力打設,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40(高炉)	0.200	m ³			単A S単 25号

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
型枠 (呑口) 一般型枠,小型構造物	1.500	m ²			単A S単 29号
基礎栗石工	0.400	m ²			単A T単 2号
SP 基面整正 森林 -	0.400	m ²			単A S単 21号
バックホウ掘削積込み(土砂) 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	1.000	m ³			単A S単 7号
合 計					
・ 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
【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	8.900	m			単A S単 33号
【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,曲線部(半径30m以下),直支柱,し ない	8.700	m			単A S単 34号
鉄筋加工 13mm以下	0.021	ton			単A S単 15号
合 計					
・ 仮設工	1.000	式			
・ ・ 仮設工	1.000	式			

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7 徳林 林開大川原旭丸線作業道 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			1 式当たり
落石防護柵工	26.300	m			単A S単 37号
合 計					
・ 支障木処理工	1.000	式			
・ ・ 伐採費	1.000	式			
・・・ 伐採費 スギ	1.000	式			1 式当たり
スギ 伐採費 胸高直径 14cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 16cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 18cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 19cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 20cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 29cm	1.000	本			単A
合 計					
・・・ 伐採費 雑木	1.000	式			1 式当たり
雑木 伐採費 胸高直径 12cm	1.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 13cm	1.000	本			単A

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R 7 徳林 林開大川原旭丸線作業道 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 14cm	1.000	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 19cm	1.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 22cm	6.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 23cm	2.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 30cm以上	1.700	m ²			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	419.000	m ²			単A S単 6号
合 計					
・ ・ 根株処理	1.000	式			
・ ・ ・ 根株処理	1.000	式			1 式当たり
木材チップ化 投入・破砕・チップ材仮置き	3.900	m ³			単A S単 17号
ダンプトラック運搬 (根株、チップ)	4.900	m ³			単A S単 35号
合 計					

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単－ 11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:月単位	
	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				
	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾚｰ型・後方超小旋回・超低騒音型]					<損料>
	1.210	供用日				
	運転手 (特殊)					
	0.740	人				
	軽油 ﾊﾞﾄﾚﾙ給油					
	51.000	L				
	振動ﾛｰﾗ[搭乗式・ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ型・～超低・排対型(～3次)]					<賃料>
	1.370	日				
	運転手 (特殊)					
	0.740	人				
	軽油 ﾊﾞﾄﾚﾙ給油					
	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 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

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 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				
	ﾊﾞｯｸﾏｼﾝ[ｸﾚｰﾝ型・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 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	173.000	L			
	振動ﾛｰﾗ[ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式]	4.280	日			<賃料>
	特殊作業員	2.500	人			
	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	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 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単－ 13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,0.9km,バックホウ 山積0.45			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	m3			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)	0.900km				
	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 ハートル給油		9.800	L		
	ダンプトラック[オンロード・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 11.400 m3
	単 価		m3			

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 16号 ***					
	基礎栗石工		m ²		100.000 m ²	当たり算出
	基礎栗石工 20cm,敷均し			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)厚さ(cm) 2)作業区分	20.000cm 敷均し		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)山林砂防工(普通作業員) 4)栗石ｺｰﾄﾞ(単位:m3)	普通作業員				
	5)間隙充填材ｺｰﾄﾞ(単位:m3) 6)長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
	土木一般世話役		0.430 人			
	特殊作業員		0.750 人			
	普通作業員		2.110 人			
	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾛｰﾗ型・排対型(1次・2次)]※		0.620 日			<賃料>
	運転手(特殊)		0.620 人			
	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油		42.000 L			
	割栗石 5～15cm		22.800 m3			
	諸雑費		0.006			
	合 計					算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²			

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道	施工年度表	年度別収入	(22/ 37)
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事			

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道	施工年度表	年度別収入	(237 377)
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事			

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道	施工面積	平面積(㎡)	271	371
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事				

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道	施工計画表	計画表1/3	367	377
工事名	R7徳林 林間大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事				

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道			施工面積	平面積(㎡)	327	377
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事						

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道		施工年度表	年度別収入	(37/ 37)
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事				

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道	施工計画表	計画表1/3	367	377
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事				

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森林基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

[illegible]

事業名	森基盤整備事業 大川原旭丸線 作業道	特別事業費	事業費	37	37
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事				

[illegible]

土 工 数 量 総 括 表

R7徳林 林開大川原旭丸線作業道 上勝町 開設工事

No. 11～No. 14+6.3

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	75.53	
			側溝掘	m3	0.00	
			埋戻工	m3	38.18	
			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	
			機械法面整形工	m2	0.00	
		軟岩ⅠA				
			土工掘(床掘)	m3	131.26	
			側溝掘	m3	0.00	
			地山掘削(人力併用機械掘削) 片切	m3	7.56	
			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	100.71	
			路体盛土	m3	113.17	
			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=908.5m 礫質土	m3	66.47	残土場等から運搬
	土羽工	土羽				
			盛土法面整形工 礫質土	m2	0.00	
	捨土工	捨土				
			機械運搬 L=900m 礫質土	m3	0.00	900+0
			機械運搬 L=900m 軟岩Ⅰ	m3	0.00	
			機械運搬 L=900m 軟岩Ⅱ	m3	0.00	
			敷均し 一層0.3m	m3	0.00	
路面工	コンクリート	コンクリート		m	40.00	
			コンクリート	m2	202.04	

機 械 土 工 数 量 計 算 表

大川原旭丸線

路線 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
(214.35)	切取 m3	m3	m3	m3	
203.63	盛土	147.41 (10.72)	147.41	0.00	
	埋前	18.04 (0.00)	18.04	0.00	
	埋背	38.18 (0.00)	38.18	0.00	
	捨土	0.00 (0.00)	0.00	0.00	
	計	203.63 (10.72)	203.63	0.00	

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	71.74 m3	0.3523057	(3.78 m3)	65.38 m3	0.00 m3	
軟 岩 1	131.89	0.6476943	(6.94)	120.21	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)	18.04	0.00	
合 計	203.63	1.0000000	(10.72)	203.63	0.00	

盛土・捨土総量

土 質	土 質 比 率	盛 土	捨 土
礫 質 土	0.3523057	0.00 m3	0.00 m3
軟 岩 1	0.6476943	0.00	0.00
軟 岩 2	0.0000000	0.00	0.00
合 計	1.0000000	0.00	0.00

運搬盛土計画表 1

大川原旭丸線

路線

作業道

工区

番号	測点名	距離 m	盛土 立積	埋戻面 前面	埋戻面 背面	切土 立積	土工 立積	流用土 盛土	流用外	運搬盛土	10m	
											立積	No
30	No. 13	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
31	EC. 8	10.50	45.54	4.73	6.83	0.00	30.43	30.43	0.00	0.00	26.67	35
32	+16.3	5.80	74.53	6.09	9.28	0.00	42.70	42.70	0.00	39.55	7.65	35
33	+16.3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
34	No. 14	3.70	52.54	4.07	10.73	0.00	40.42	40.42	0.00	26.92		
35	+6.3	6.30	41.27	3.15	11.34	7.18	82.90	55.76	0.00	0.00		
	** 合計 **	26.30	213.88	18.04	38.18	7.18	196.45	169.31	0.00	66.47	34.32	

運搬盛土計画表 2

大川原旭丸線 路線 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
30	No. 13	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.30	0.00
31	EC. 8	10.50	45.54	4.73	6.83	0.00	30.43	30.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.80	0.00
32	+16.3	5.80	74.53	6.09	9.28	0.00	42.70	42.70	39.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	0.00
										***	39.55	10.00	395.50	***		
33	+16.3	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	10.00	0.00
34	No. 14	3.70	52.54	4.07	10.73	0.00	40.42	40.42	26.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.30	0.00
										***	26.92	6.30	169.60	***		
35	+6.3	6.30	41.27	3.15	11.34	7.18	82.90	55.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	** 合 計 **	26.30	213.88	18.04	38.18	7.18	196.45	169.31	66.47	0.00	0.00	0.00	0.00			
	合計起点より										66.47	8.50	565.10	0.00	0.00	0.00

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

大川原旭丸線 路線 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. 13	0. 00														0. 00			0. 00			
EC. 8	10. 50											0. 00			5. 40	2. 70	24. 84	4. 50	2. 25	20. 70	
+16. 3	5. 80											0. 00			6. 40	5. 90	34. 22	9. 40	6. 95	40. 31	
+16. 3	0. 00											0. 00			6. 30	6. 35		9. 00	9. 20	0. 00	
No. 14	3. 70											0. 00			6. 00	6. 15	22. 75	7. 10	8. 05	29. 79	
+6. 3	6. 30											0. 00			0. 00	3. 00	18. 90	0. 00	3. 55	22. 37	
** 合 計 **	26. 30			0. 00			0. 00		0. 00		0. 00	0. 00			0. 00		100. 71			113. 17	

土 工 ・ 埋 戻 数 量 計 算 表

大川原旭丸線 路線 作業道 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
No. 13	0.00	0.00			0.00								0.00			0.00		
EC. 8	10.50	2.10	1.05	11.03	4.00	2.00	21.00	10	21.00	0	0.00	32.03	0.90	0.45	4.73	1.30	0.65	6.83
+16.3	5.80	4.40	3.25	18.85	5.00	4.50	26.10	10	26.10	0	0.00	44.95	1.20	1.05	6.09	1.90	1.60	9.28
+16.3	0.00	4.90	4.65	0.00	5.50	5.25	0.00	10	0.00	0	0.00	0.00	1.20	1.20	0.00	2.20	2.05	0.00
No. 14	3.70	5.30	5.10	18.87	7.30	6.40	23.68	10	23.68	0	0.00	42.55	1.00	1.10	4.07	3.60	2.90	10.73
+6.3	6.30	3.20	4.25	26.78	11.90	9.60	60.48	10	60.48	0	0.00	87.26	0.00	0.50	3.15	0.00	1.80	11.34
** 合 計 **	26.30			75.53			131.26		131.26		0.00	206.79			18.04			38.18

法面整形数量計算表

大川原旭丸線		路線		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. 13																		
EC. 8	10. 50									10. 50								
+16. 3	5. 80									5. 80								
+16. 3	0. 00									0. 00								
No. 14	3. 70									3. 70								
+6. 3	6. 30									6. 30								
** 合 計 **	26. 30			0. 00				0. 00		26. 30			0. 00				0. 00	

土 羽 数 量 計 算 表

大川原旭丸線 路線 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. 13	0. 00													
EC. 8	10. 50													
+16. 3	5. 80													
+16. 3	0. 00													
No. 14	3. 70													
+6. 3	6. 30													
** 合 計 **	26. 30			0. 00			0. 00			0. 00			0. 00	

側溝数量計算表

大川原旭丸線

路線

作業道

工区

測 点 名	距 離 m	切 取										総体積 m3
		礫 質 土			軟 岩							
		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. 13	0.00											0.00
EC. 8	10.50											0.00
+16.3	5.80											0.00
+16.3	0.00											0.00
No. 14	3.70											0.00
+6.3	6.30											0.00
** 合 計 **	26.30			0.00			0.00		0.00		0.00	0.00

舗
 装
 数
 量
 計
 算
 表

大川原旭丸線
 路線
 作業道
 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. 11	0. 00	4. 48												
MC. 7	9. 80	4. 60	4. 54	44. 49										
EC. 7	9. 90	4. 47	4. 54	44. 95										
No. 12	0. 30	4. 52	4. 50	1. 35										
No. 12	0. 00	4. 52	4. 52	0. 00										
BC. 8	6. 30	5. 61	5. 07	31. 94										
+13. 3	7. 00	5. 85	5. 73	40. 11										
MC. 8	5. 10	5. 85	5. 85	29. 84										
No. 13	1. 60	5. 85	5. 85	9. 36										
No. 13	0. 00	5. 85	5. 85	0. 00										
合計	40. 00			202. 04			0. 00			0. 00			0. 00	