

## 見積参考資料

# 工事名 R6徳林 緊急予防 佐那河内村大川 原 山腹工事(担い手確保型)

### ◇経費情報

工種区分	治山・地すべり防止工事
単価地区	徳島6
単価使用年月	令和6年10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。

事業名	緊急予防治山事業 大川原地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 佐那河内村大川原 山腹工事 (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	緊急予防治山事業
地区名	大川原地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 佐那河内村大川原 山腹工事 (担い手確保型)
施工場所	名東郡佐那河内村大川原
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 6
工期	
積算体系年月	令和 6 年 1 0 月
単価期適用年月	令和 6 年 1 0 月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	



事業名	緊急予防治山事業 大川原地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 佐那河内村大川原 山腹工事(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	治山・地すべり防止工事
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	補正なし

事業名	緊急予防治山事業 大川原地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 佐那河内村大川原 山腹工事 (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	緊急予防治山事業 大川原地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 佐那河内村大川原 山腹工事(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		
・山腹工	1.000	式		
・ ・ 治山土工	1.000	式		
・ ・ ・ 作業土工 土留工	1.000	式		
・ ・ ・ 作業土工 水路工	1.000	式		
・ ・ 山腹基礎工	1.000	式		
・ ・ ・ 土留工 No.2	1.000	式		
・ ・ ・ 土留工 No.3	1.000	式		
・ ・ ・ 土留工 No.4	1.000	式		
・ ・ ・ 水路工 No.3	1.000	式		
・ ・ ・ 水路工 No.4	1.000	式		
・ ・ ・ 水路工 No.5	1.000	式		
・ ・ 山腹緑化工	1.000	式		
・ ・ ・ 筋工	1.000	式		
・ ・ ・ 伏工	1.000	式		



事業名	緊急予防山事業 大川原地区				
工事名	R 6 徳林 緊急予防 佐那河内村大川原 山腹工事 (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)					
・山腹工	1.000	式			
・ ・ 治山土工	1.000	式			
・ ・ ・ 作業土工 土留工	1.000	式			1 式当たり
SP 掘削 森林 土砂, 上記以外(小規模), -, -, 標準	31.000	m3			単 A S 単 21号
岩石掘削(機械)(山地治山岩石工) 油圧式600~800kg級, 軟岩( )B	26.000	m3			単 A S 単 15号
土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	4.500	m <sup>2</sup>			単 A S 単 16号
岩盤掘削面整形・岩盤清掃 岩盤掘削面整形	18.800	m <sup>2</sup>			単 A S 単 17号
合 計					
・ ・ ・ 作業土工 水路工	1.000	式			1 式当たり
SP 掘削 森林 土砂, 上記以外(小規模), -, -, 標準	57.000	m3			単 A S 単 21号
岩石掘削(機械)(山地治山岩石工) 油圧式600~800kg級, 軟岩( )B	30.000	m3			単 A S 単 15号
埋戻し 土砂, 小規模(標準)	154.000	m3			単 A S 単 22号
斜面整地 礫質土	272.700	m <sup>2</sup>			単 A S 単 18号
合 計					
・ ・ 山腹基礎工	1.000	式			

事業名	緊急予防治山事業 大川原地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 佐那河内村大川原 山腹工事 (担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 土留工 No.2	1.000	式			1 式当たり
コンクリート 土留工、H=2.50m、18-8-40(高炉)、一般養生	10.800	m3			単A T単 2号
SP 型枠 森林 一般型枠、鉄筋・無筋構造物	42.500	m <sup>2</sup>			単A S単 28号
足場設置・撤去 単管傾斜足場、安全ネットなし	21.400	掛m <sup>2</sup>			単A S単 14号
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径150 長4.0m	0.200	本			単A
ネームプレート(アルミニウム軽合金鋳造製) A型(横40cm×縦30cm×1cm) 堤名板用	1.000	枚			単A
合 計					
・・・ 土留工 No.3	1.000	式			1 式当たり
コンクリート 土留工、H=2.50m、18-8-40(高炉)、一般養生	9.100	m3			単A T単 2号
SP 型枠 森林 一般型枠、鉄筋・無筋構造物	36.600	m <sup>2</sup>			単A S単 28号
足場設置・撤去 単管傾斜足場、安全ネットなし	18.400	掛m <sup>2</sup>			単A S単 14号
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径150 長4.0m	0.200	本			単A
合 計					
・・・ 土留工 No.4	1.000	式			1 式当たり
コンクリート 土留工、H=2.50m、18-8-40(高炉)、一般養生	6.700	m3			単A T単 2号
SP 型枠 森林 一般型枠、鉄筋・無筋構造物	25.800	m <sup>2</sup>			単A S単 28号

事業名	緊急予防山事業 大川原地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 佐那河内村大川原 山腹工事 (担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
足場設置・撤去 単管傾斜足場,安全ネットなし	12.900	掛m <sup>2</sup>			単A S単 14号
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径150 長4.0m	0.200	本			単A
合 計					
・・・ 水路工 No.3	1.000	式			1 式当たり
コンクリート水路 18-8-40(高炉)、一般養生	11.500	m3			単A T単 3号
SP 型枠 森林 一般型枠,小型構造物	61.400	m <sup>2</sup>			単A S単 29号
均しコンクリート	1.800	m3			単A T単 4号
基礎栗石工 割栗石5~15cm、t=30cm	10.100	m3			単A T単 5号
再生クラッシュラン RC-40	2.000	m3			単A T単 6号
SP 目地板 森林 30m2未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm	1.500	m <sup>2</sup>			単A S単 24号
合 計					
・・・ 水路工 No.4	1.000	式			1 式当たり
コンクリート水路 18-8-40(高炉)、一般養生	11.600	m3			単A T単 3号
SP 型枠 森林 一般型枠,小型構造物	62.300	m <sup>2</sup>			単A S単 29号
均しコンクリート	1.800	m3			単A T単 4号
基礎栗石工 割栗石5~15cm、t=30cm	10.300	m3			単A T単 5号

事業名	緊急予防治山事業 大川原地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 佐那河内村大川原 山腹工事 (担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
再生クラッシュラン RC-40	2.100	m <sup>3</sup>			単A T単 6号
SP 目地板 森林 30m <sup>2</sup> 未満, 瀝青繊維質目地板 t=10mm	1.500	m <sup>2</sup>			単A S単 24号
合計					
・・・ 水路工 No.5	1.000	式			1 式当たり
コンクリート水路 18-8-40(高炉)、一般養生	9.900	m <sup>3</sup>			単A T単 3号
SP 型枠 森林 一般型枠, 小型構造物	52.700	m <sup>2</sup>			単A S単 29号
均しコンクリート	1.600	m <sup>3</sup>			単A T単 4号
基礎栗石工 割栗石5~15cm、t=30cm	8.800	m <sup>3</sup>			単A T単 5号
再生クラッシュラン RC-40	1.800	m <sup>3</sup>			単A T単 6号
SP 目地板 森林 30m <sup>2</sup> 未満, 瀝青繊維質目地板 t=10mm	1.500	m <sup>2</sup>			単A S単 24号
合計					
・・・ 山腹緑化工	1.000	式			
・・・ 筋工	1.000	式			1 式当たり
角材筋工 (2本筋工) 9cm x 9cm	93.000	m			単A T単 7号
合計					

事業名	緊急予防治山事業 大川原地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 佐那河内村大川原 山腹工事 (担い手確保型)

名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 伏工					1 式当たり
	1.000	式			
【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,	720.800	m <sup>2</sup>			単 A S 単 30号
-					
合 計					
・・・ 植栽工					1 式当たり
	1.000	式			
植栽 (A)	60.000	本			単 A T 単 8号
合 計					
・・ 支障木処理工					
	1.000	式			
・・・ 支障木伐採					1 式当たり
	1.000	式			
スギ 伐採費 胸高直径 10cm	1.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 13cm	1.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 14cm	2.000	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 24cm	1.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 25cm	1.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 30cm	4.000	本			単 A

事業名	緊急予防治山事業 大川原地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 佐那河内村大川原 山腹工事 (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	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 33cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 34cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 38cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 40cm	2.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 10cm	7.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 11cm	7.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 12cm	7.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 13cm	1.000	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 16cm	1.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 17cm	1.000	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 25cm	1.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 26cm	1.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 28cm	1.000	本			単A
ダンプトラック運搬(根株、チップ)	4.900	m3			単A S単 31号
処分費(根株)	4.400	ton			単A S単 3号















事業名	緊急予防治山事業 大川原地区
工事名	R6徳林 緊急予防 佐那河内村大川原 山腹工事(担い手確保型)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 7号 ***					
	ケーブルクレーン架設・撤去(コンクリート)【参考】		基		1.000	基 当たり算出
	ケーブルクレーン架設・撤去(コンクリート)【参考】 架設・撤去,150日,試運転あり,元柱使用する,先柱使用する			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	
	1)バケット区分	バケット0.5m3				
	2)勾配区分	15度未満				
	3)支間長区分	76~125				
	4)施工区分	架設・撤去				
	5)規格区分	1t以上2t未満				
	6)試運転区分	試運転あり				
	7)賃料期間	150日				
	8)元柱使用区分	元柱使用する				
	9)先柱使用区分	先柱使用する				
	10)中間支柱本数	0本				
	11)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	土木一般世話役				6.000	人
	とび工				26.000	人
	普通作業員				16.000	人
	特殊作業員				6.000	人
	軽油					
	ハトール給油				132.000	L
	ウインチ				150.000	日
	ワイヤーロープ 主索				210.000	100m日
	ワイヤーロープ 巻上・曳索				270.000	100m日
	ワイヤーロープ 巻上・曳索				375.000	100m日



事業名	緊急予防山事業 大川原地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 佐那河内村大川原 山腹工事(担い手確保型)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 8号 ***					
	ケーブルクレーン資材運搬		m3		1.000	日 当たり算出
	ケーブルクレーン資材運搬 1t以上2t未満,コンクリート,,コンクリート 山腹工,55m,2段ク レーンなし			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:4週8休以上 制約作業時間:0.0
	1)規格区分	1t以上2t未満				
	2)運搬種別区分	コンクリート				
	3)運搬物区分	コンクリート 山腹工				
	4)資材名称					
	5)1回当り運搬量	0.500				
	6)運搬距離	55.000m				
	7)1日当り運搬回数(入力する場合)					
	8)クレーン区分	2段クレーンなし				
	9)加算人数(作業員)					
	10)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	特殊作業員					
			1.000	人		
	普通作業員					
			2.000	人		
	軽油					
	パトロール給油		28.000	L		
						算出数量
	合計					26.000 [各単位]
	単 価			[各単位]		
	1日当たり運搬回数 計算値					
	単位					

事業名	緊急予防山事業 大川原地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 佐那河内村大川原 山腹工事(担い手確保型)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 9号 ***					
	ケーブルクレーン資材運搬		m3		1.000	日 当たり算出
	ケーブルクレーン資材運搬 1t以上2t未満,重量の大きい資材,,砂利・栗石,55m,2段クレーン			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	
	なし			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	
	1)規格区分	1t以上2t未満				
	2)運搬種別区分	重量の大きい資材				
	3)運搬物区分	砂利・栗石				
	4)資材名称					
	5)1回当り運搬量	0.400				
	6)運搬距離	55.000m				
	7)1日当り運搬回数(入力する場合)					
	8)クレーン区分	2段クレーンなし				
	9)加算人数(作業員)					
	10)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	特殊作業員					
			1.000	人		
	普通作業員					
			4.000	人		
	軽油					
	パトロール給油		35.000	L		
	合計					算出数量 22.800 [各単位]
	単価			[各単位]		
	1日当たり運搬回数 計算値					
	単位					



























































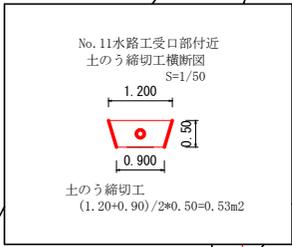




## 見積単価一覧表

工事名	R6徳林 緊急予防 佐那河内村大川原 山腹工事（担い手確保型）			
名称	規格	単位	単価	備考
暗渠排水管	波状管及び網状管 呼び径150mm 高密度ポリエチレン管（シングル構造）	m	仮設材損料率65%	S単 23号
タワー	A300-13m	月		ケーブルクレーン支柱（元柱）
タワー	A300-5m	月	88,850	ケーブルクレーン支柱（先柱）
※以下は、週休2日補正として計上している金額の合計額（丸めあり）を参考値として示したものです。				
直接工事費分	4週8休経費補正	式	467,000	
共通仮設費分（積上分）	4週8休経費補正	式	0	

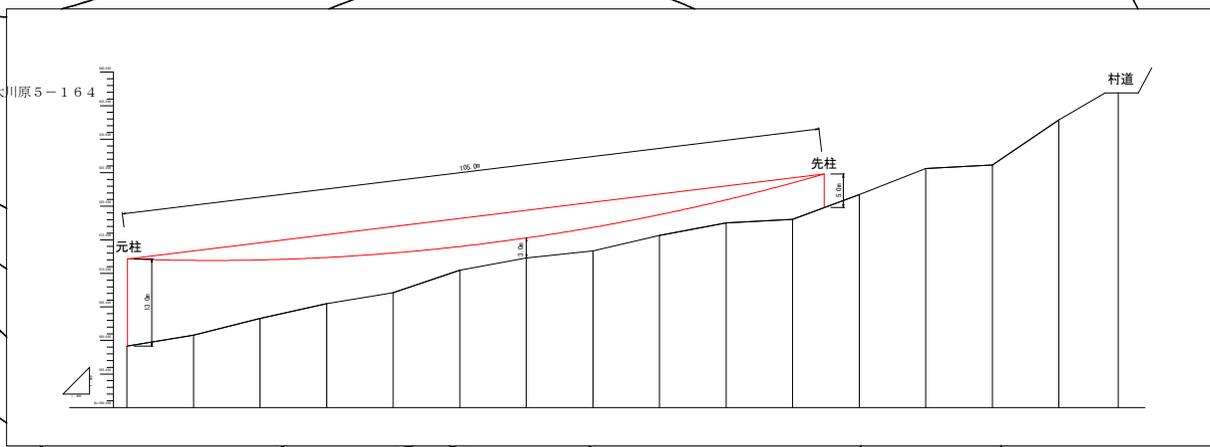
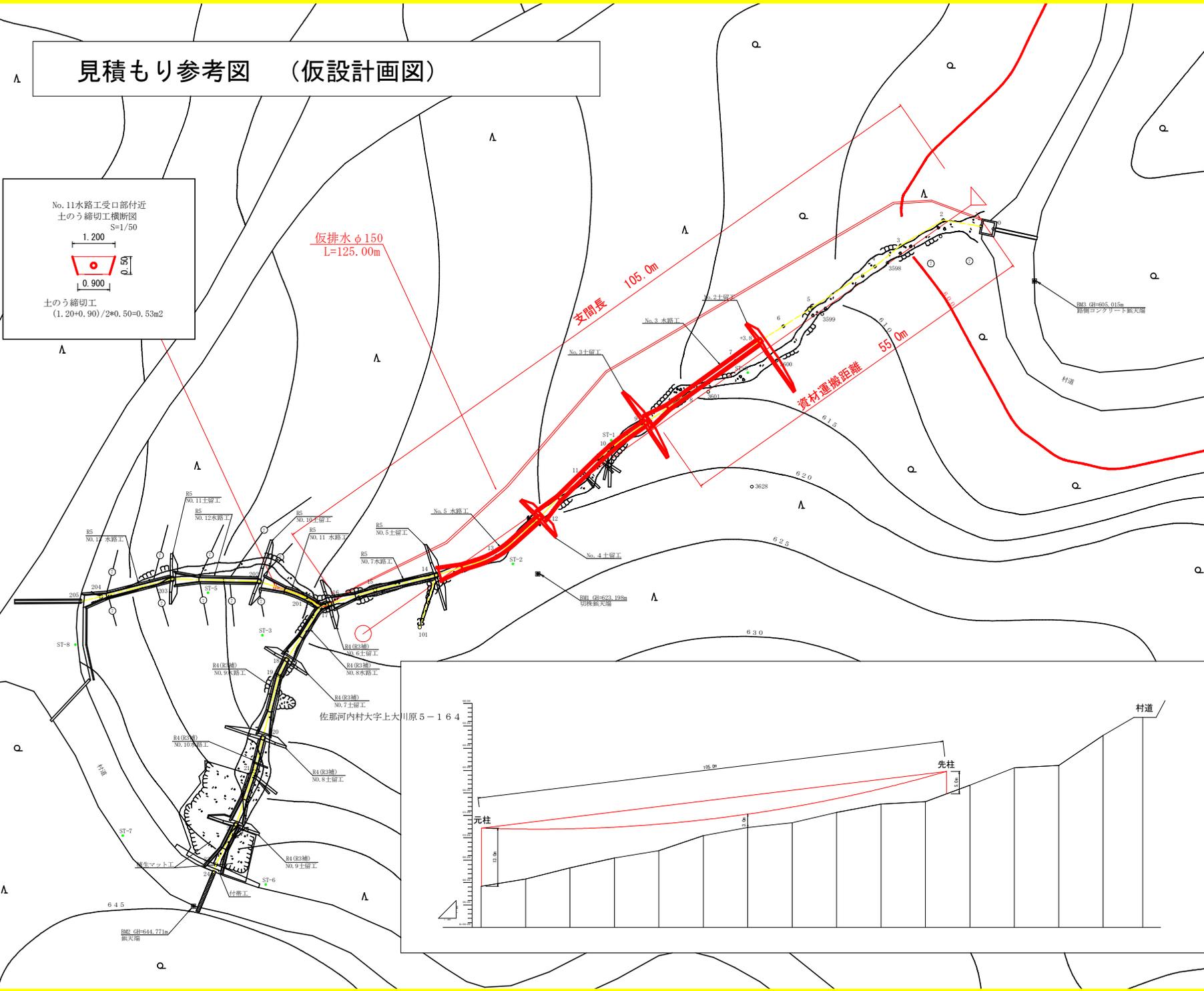
# 見積もり参考図 (仮設計画図)



仮排水 φ150  
L=125.00m

支間長 105.0m

資材運搬距離 55.0m



記	号
便 食 状 况	
崩 壊 状 况	
亀 裂	
湧 水	
地すべりの移動方向	
土砂の堆積状況	
基岩の露出状況	
転 石	
転 石 M	
樹 (樹)	
田	
畑・牧草地	
果 樹 園	
広 葉 樹 林	
針 葉 樹 林	
竹 林	
荒 地	
家 屋	
車 道	
歩 道	
工 種	種 別 凡 例
えん堤工	コンクリート
床 固 工	コンクリート
谷 止 工	コンクリート
護 岸 工	コンクリート
蓄 水 工	コンクリート
三面張設路工	コンクリート
水 路 工	コンクリート
土 留 工	コンクリート
土 留 工	丸 太
土 留 工	鋼
水 路 工	コンクリート
水 路 工	掘 削
水 路 工	鋼
橋 樑 工	れ き
護 通 工	木
さ く 工	木
筋 工	石
筋 工	丸 太
突 撃 工	吹 付
航空突撃工	
法 切 工	芝
植 栽 工	
杭 打 工	鋼 管
法 持 工	鋼管法持工
アンカー工	
精 製 工	ボーリング
集 水 井 工	鋼
湧 出 地 段	(R4) (R5)

工事名	R6 徳林 緊急予防 佐那河内村大川原 山腹工事 (預い手補修型)		
路線名等	大川原地区		
工事箇所	徳島県 名東郡 佐那河内村 大川原		
図面名	見積もり参考図 (仮設計画図)		
縮尺	1/250	図面番号	/
会社名			
事業者名	徳島県農林水産部東部農林水産局<徳島>		