

閱 覧 用

持 出 禁 止

治山林道工事設計労務単価及び設計資材単価

平成23年4月

高知県 林業振興・環境部

治山林道工事設計労務及び設計資材閲覧単価について

市場調査の結果に基づいて、変動があったものについて単価の改定を行い、新たに公表します。

また、閲覧は林業振興・環境部治山林道課及び各出先機関で行ない、閲覧場所からの持ち出しは禁止します。

問い合わせについては、高知県林業振興・環境部治山林道課で一括して対応し、閲覧を行う各出先機関では、問い合わせには応じないこととします。

(適用)

今回公表する単価は、治山林道工事の工事費の積算に使用される独自単価であり、適用は平成23年4月1日以降に作成される設計書が対象となります。

その他の単価については、平成23年4月に高知県土木部が公表した「土木工事設計労務単価及び資材単価」を準用します。

(留意事項)

1. 本単価は、公共工事の工事費の積算に用いるためのものであり、下請契約等における労務単価や雇用契約における労務者への支払い賃金を拘束するものではありません。
2. 本単価は、所定労働時間内8時間当たりの労務単価として設定したものであって、所定時間外の労働や休日及び深夜の労働についての割増賃金、各職種の通常の作業条件または作業内容を越えた労働に対する手当は含みません。
また、現場管理費および一般管理費等の諸経費は含まれておりません。
3. 本資料中での「-」は、該当がないため、単価の設定ができていないことを表しています。
また、「※」は物価資料等に掲載の単価を参照して下さい。

目 次

1. 労務単価		
(1) 一般工事	-----	1
2. 資材単価		
ア. 一般資材		
(1) 燃料、油脂類	-----	2
(2) 火薬類	-----	2
(3) ガス類	-----	2
(4) 鉄筋類	-----	2
(5) H形鋼、鋼矢板類	-----	2
(6) 索道用資材	-----	2～3
(7) 鉄線・釘類	-----	3
(8) 木材・防腐剤類	-----	3～4
(9) セメント類	-----	4
(10) 目地材、止水板等	-----	4
(11) 水抜管類	-----	4～5
(12) 法面用資材	-----	5～6
(13) 電気料金	-----	6
(14) 鉄線蛇籠、フトン籠	-----	6
(15) 林道警戒標識	-----	6
(16) 反射鏡	-----	6
(17) 堤名板・橋名板・標示板	-----	6
(18) 雨量計	-----	6
(19) アンカー用資材	-----	7～8
(20) ゲビンデスタープ用資材	-----	9
(21) 補強土工法及びシ'オハック工法資材	-----	9
イ. 鋼製品類		
(1) 鋼製蓋	-----	10
(2) コルゲート製品類	a) U字フリューム -----	10
	b) コルゲートパイプ -----	10～11
(3) 鋼製えん堤	-----	12
(4) 鋼製自在枠	-----	12
(5) 鋼製擁壁(落石防止壁)	-----	12
3. 役務費	-----	13～14
4. 支障木	-----	15
5. 工事費単価	-----	16
6. 建設機械賃料	-----	17～19
7. 治山・林道委託単価	-----	20

1. 労務単価

閲覧用

(1) 一般工事

種別	規格 1	規格 2	単位	単 価				備考
				H23.4.1				
労務費								
森林作業員			人	12,600				

2. 資 材 単 価

閲 覧 用

ア. 一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価			備 考
				H23.4.1			
(1) 燃 料 、 油 脂 類							
混合油	1:25(オイルカソリン)		L	143			
チェーンソーオイル	植物性又は生分解性		L	449			
(2) 火 薬 類							
補助線	脚線		m	10			
(3) ガ ス 類							
(4) 鉄 筋 類							
丸 鋼	φ=13mm SS400		t	89,000			
"	φ=16mm SS400		t	87,000			
(5) H 形 鋼 類							
(6) 索 道 用 資 材							
主 索	1号品(6*7) 12mm	A種	m	35			賃料
"	1号品(6*7) 14mm	"	m	43			"
"	1号品(6*7) 16mm	"	m	52			"
"	1号品(6*7) 18mm	"	m	60			"
"	1号品(6*7) 20mm	"	m	64			"
"	1号品(6*7) 22.4mm	"	m	123			"
"	1号品(6*7) 24mm	"	m	89			"
"	1号品(6*7) 26mm	"	m	109			"
"	1号品(6*7) 28mm	"	m	128			"
"	1号品(6*7) 30mm	"	m	146			"
"	1号品(6*7) 32mm	"	m	173			"
"	1号品(6*7) 34mm	"	m	239			"
"	1号品(6*7) 36mm	"	m	293			"
曳索・吊上索	6*19 φ6mm	A種	m	22			賃料
"	6*19 φ8mm	"	m	25			"
"	6*19 φ9mm	"	m	31			"
"	6*19 φ10mm	"	m	37			"
"	6*19 φ12mm	"	m	45			"
"	6*19 φ14mm	"	m	54			"
"	6*19 φ16mm	"	m	64			"
"	6*19 φ18mm	"	m	79			"
タワー	A300-10m		月	58,300			賃料
バケツ	0.2m3		個	69,300			
"	0.3m3		個	78,400			
"	0.4m3		個	95,200			
"	0.5m3		個	105,000			
"	0.6m3		個	123,000			
"	0.7m3		個	150,000			
"	0.8m3		個	164,000			
"	1.0m3		個	198,000			

2. 資 材 単 価

閲 覧 用

ア. 一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価			備 考
				H23.4.1			
モ ッ コ	6尺用4寸目	φ12~9mm	個	31,900			
〃	5尺用3寸目	〃	個	25,300			
〃	4尺用3寸目	〃	個	19,200			
(7) 鉄 線、釘 類							
鉄 線	ナマシ 12番(2.6mm)		kg	137			
釘	各 種		kg	134			
カスガイ	φ9mm * 150mm		kg	306			
(8) 木 材・防 腐 剤							
板 材(松一等)	2.0*0.18 *0.011m		m3	53,300			
〃	2.0*0.18 *0.015m		m3	53,300			
素 材 杉	長さ 3.0m	末口 18cm	m3	31,100			
〃	長さ 3.6~4.0m	末口 10.5~18cm	m3	31,100			
〃	〃	末口 14~22cm	m3	31,100			
〃	長さ 6.0m	末口 14~22cm	m3	48,800			
素 材 松	長さ 2.0m	末口 24~25cm	m3	37,000			
〃	長さ 4.0m	末口 28~32cm	m3	41,300			
〃	長さ 3.6~4.0m	末口 10.5~13cm	m3	45,000			
〃	〃	末口 14~22cm	m3	46,600			
〃	長さ 6.0m	末口 14~22cm	m3	46,600			
間 伐 材	購入		m3	31,300			
〃	現地材利用		m3	0			
〃	現地材購入	運賃有	m3	19,500			
〃	〃	運賃無	m3	11,500			
山腹ラムダⅡ.Ⅲ緩衝材							
皮付材	φ80~150mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)2~5年程度	m3	42,800			
皮剥材	φ80~150mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)3~5年程度	m3	44,700			
丸棒材	φ100mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)5年程度	m3	77,000			
スーパーソート21処理剤	φ100mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)10年程度	m3	89,300			
パラフィン処理剤	φ100mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)7~8年程度	m3	161,200			
マイトレックACQ処理剤	φ100mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)20年程度	m3	120,200			
型枠材(角材)	白木 90*90*3000mm	4箇所穴開加工材	本	1,600			
内部支持材(M12全ネジ通しボルト)	M12緊ぎナット、セパ取付金具		m2	2,000			
角材連結金具(コニクコースレットM125)	4.8*125mm		本	8			
編さく用杭	長 1.5m * φ 6cm	スギ	本	480			
〃	1.5m * 6cm	防腐・頭部針金	本	860			
フソ管用止杭	1.5m * 9cm	マツ	本	993			
〃	1.5m * 9cm	スギ・防腐処理	本	1,590			
防腐処理スギ杭木	0.6m * 6cm	A C Q 加 工	本	370			
〃	1.0m * 6cm	〃	本	553			
〃	1.5m * 6cm	〃	本	760			
〃	1.8m * 6cm	〃	本	940			
〃	4.0m * 6cm	〃	本	1,860			
〃	6.3m * 6cm	〃	本	3,670			

2. 資材単価

閲覧用

ア. 一般資材

種別	規格 1	規格 2	単位	単価			備考
				H23.4.1			
防腐処理スギ杭木	0.5m * 8~13cm	A C Q 加工	本	683			
〃	0.6m * 8~13cm	〃	本	796			
〃	0.9m * 8~13cm	〃	本	1,280			
〃	1.2m * 8~13cm	〃	本	1,880			
〃	1.5m * 8~13cm	〃	本	1,880			
〃	1.0m * 7cm	〃	本	733			
〃	1.0m * 10cm	〃	本	1,280			
〃	1.5m * 10cm	〃	本	1,880			
〃	0.7m * 8cm	〃	本	836			
〃	1.5m * 9cm	〃	本	1,510			
〃	0.6m * 10cm	〃	本	793			
〃	0.6m * 9cm	〃	本	670			
〃	0.8m * 9cm	〃	本	1,050			
〃	1.0m * 9cm	〃	本	1,050			
防腐処理スギ横木	0.8m * 8~9cm	A C Q 加工	本	1,050			
〃	2.0~4.0m * 8~9cm	〃	本	3,060			
〃	1.0m * 8~13cm	〃	本	1,280			
〃	1.2m * 8~13cm	〃	本	1,880			
〃	1.5m * 8~13cm	〃	本	1,880			
〃	2.0m * 8~13cm	〃	本	2,410			
〃	3.0m * 8~13cm	〃	本	3,660			
〃	4.0m * 8~13cm	〃	本	4,800			
〃	2.0m * 10cm	〃	本	2,410			
〃	3.6m * 3~8cm	〃	本	3,060			
防腐処理スギ控木	0.8m * 10cm	A C Q 加工	本	1,180			
マルチチップマット	(チップマット 16袋)	竹目串 16本)	m2	1,200			
(9) セメント類	地域協定単価使用						
(10) 目地材等	コンクリート用資材						
止水板	FF 幅200*厚6mm		m	※			
〃	CF 幅300*厚9mm		m	※			
ビニールシート	厚 0.1mm	(ビニールフィルム)	m2	78.5			
(11) 水抜管類	呼び名(外径*厚 mm)						
硬質塩化ビニル管	VU:TSスリーブ管	100mm	m	※			
〃	〃	125mm	m	※			
〃	〃	150mm	m	※			
〃	〃	200mm	m	※			
〃	〃	250mm	m	※			
〃	〃	300mm	m	※			
〃	〃	400mm	m	※			
ポリエチレンパイプ	内径100mm、長5m	内面平滑、有無孔管	m	※			集水パイプ
〃	内径150mm、長5m	〃	m	※			〃
〃	内径200mm、長5m	〃	m	※			〃
〃	内径250mm、長5m	〃	m	※			〃
ポリエチレンパイプ	内径300mm、長5m	内面平滑、有無孔管	m	※			
〃	内径450mm、長5m	〃	m	※			

2. 資 材 単 価

閲 覧 用

ア. 一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価			備 考
				H23.4.1			
ポリエチレンパイプ	内径500mm、長5m	内面平滑、有無孔管	m	※			集水パイプ
〃	内径600mm、長5m	〃	m	※			〃
ポリエチレン管	φ 200、長4m	〃	m	※			〃
〃	φ 300、長4m	〃	m	※			〃
〃	φ 400、長5m	〃	m	※			〃
(12) 法 面 用 資 材							
アンカーピン	φ 13 L=400mm		本	110			
〃	φ 13 L=600mm		本	217			
釘(ブラッシャー付)	φ 5 L=150mm		本	9			
植物繊維マット	ヤシネット種子・肥料紙付	厚1mm、1×30m	m2	540			
金 網	亀甲 φ 1.2mm 編目26		m2	※			
〃	亀甲 φ 1.2mm 編目40		m2	※			
特殊配合モルタル	ロックメント	ロックコート混合物	kg	※			
水	清水		ℓ	0			
吹付種子	4種混合						
	初イトローパー	150g	kg	※			
	内訳 レットトップ	150g	kg	※			
	(1kg当) ヨモギ	200g	kg	※			
	ケンタッキー31F	500g	kg	※			トールフェスク
吹付肥料	高度化成(N15:P15:K15)	20kg/袋	袋	2,390			
森林肥料	(N20:P10:K10)	15kg/袋	袋	2,350			
ポリネットシート	幅 62cm	編さく用	m	※			
〃	幅 100cm	〃	m	※			
〃	幅 124cm	〃	m	※			
〃	幅 200cm	〃	m	※			
植生土のう	種子、肥料養生剤付	40cm * 60cm	袋	※			
植生シート	カゴ枠用植生シート	100cm * 130cm	m2	※			
ス ギ	苗高35~65cm, 根元径6mm上	2年生	本	68			品種指定なし
ヒ ノ キ	苗高35~60cm, 根元径5mm上	〃	本	73			
アカマツ	苗高 25cm下, 根元径6mm上	〃	本	63			
クロマツ	苗高 25cm上, 根元径6mm上	〃	本	58			
ヤシヤブシ	1年生		本	50			
クヌギ	苗高 70cm上, 根元径8mm上	1年生	本	70			
ロープネット工							
材料費	2*2*-0.5*12型ZN						
ワイヤーロープ	3*7 G/O 12φ		m	273			
巻付グリップ(E)	(E) 12φ -800 ZNメッキ		本	1,450			
巻付グリップ(R)	(R) 12φ -975 ZNメッキ		本	1,660			
巻付グリップ(S)	(S) 12φ -1400 ZNメッキ		本	2,190			
岩用アンカー(同等品)	D22(M20) φ × 1000 (A)		本	4,240			
岩用アンカー(同等品)	D22(M20) φ × 1000 (B)		本	4,090			
岩用アンカー(同等品)	D22(M20) φ × 1500 (A)		本	6,130			
岩用アンカー(同等品)	D22(M20) φ × 1500 (B)		本	5,960			
土中用アンカー(同等品)	114.3 φ × 4.5 × 1350 φ 310 × 430(A)		本	21,000			
土中用アンカー(同等品)	114.3 φ × 4.5 × 1350 φ 310 × 430(B)		本	21,500			
土被り用アンカー(同等品)	D22 (M20) φ × 1500 φ 310 × 430(A)		本	16,600			
土被り用アンカー(同等品)	D22 (M20) φ × 1500 φ 310 × 430(B)		本	16,400			
土被り用アンカー(同等品)	D22 (M20) φ × 2000 φ 310 × 430(A)		本	18,500			
土被り用アンカー(同等品)	D22 (M20) φ × 2000 φ 310 × 430(B)		本	18,300			

2. 資 材 単 価

閲 覧 用

ア. 一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価			備 考
				H23.4.1			
十字クリップ(同等品)	50×95 ZNメッキ		個	1,520			
十字アンカークリップ(同等品)	50×95 ZNメッキ		個	1,360			
クロスクリップ(同等品)	3.2t×92(小)		個	610			
クロスクリップ(同等品)	4.0t×109(大)		個	683			
材料費	2*2*-0.5*14型ZN						
ワイヤーロープ	3*7 G/0 14φ		m	333			
巻付グリップ(E)	(E)14φ-1100 ZNメッキ		本	1,570			
巻付グリップ(R)	(R)14φ-1280 ZNメッキ		本	1,770			
巻付グリップ(S)	(S)14φ-1850 ZNメッキ		本	2,500			
岩用アンカー(同等品)	D25 (M24) φ×1000(A)		本	5,690			
岩用アンカー(同等品)	D25 (M24) φ×1000(B)		本	5,510			
岩用アンカー(同等品)	D25 (M24) φ×1500(A)		本	7,740			
岩用アンカー(同等品)	D25 (M24) φ×1500(B)		本	7,560			
土中用アンカー(同等品)	114.3φ×4.5×1550 φ380×430(A)		本	24,100			
土中用アンカー(同等品)	114.3φ×4.5×1550 φ380×430(B)		本	24,600			
土被り用アンカー(同等品)	D25 (M24) φ×1500 φ380×430(A)		本	19,900			
土被り用アンカー(同等品)	D25 (M24) φ×1500 φ380×430(B)		本	19,800			
土被り用アンカー(同等品)	D25 (M24) φ×2000 φ380×430(A)		本	23,400			
土被り用アンカー(同等品)	D25 (M24) φ×2000 φ380×430(B)		本	23,300			
十字クリップ(同等品)	70×102 ZNメッキ		個	2,220			
十字アンカークリップ(同等品)	70×102 ZNメッキ		個	2,070			
クロスクリップ(同等品)	3.2t×92(小)		個	610			
クロスクリップ(同等品)	4.0t×109(大)		個	683			
ロープ掛工							
材料費	(12・14mm型)						
ターンバックル	φ22×320		本	3,260			
ターンバックル取付金具	小(岩盤用)		個	1,790			
ターンバックル取付金具	小(土中用)		個	2,540			
A型ロケットアンカー	φ114.3×4.5×1,630		本	22,500			
B型ロケットアンカー	φ114.3×4.5×1,630		本	22,900			
ロープアンカー本体	φ18 7×7 ZA/O L-3.5m		本	19,100			
ロープアンカー本体	φ18 7×7 ZA/O L-3.0m		本	16,300			
サドル	φ216.3×4.5t×300		本	20,000			
(13) 電 力 料 金							
(14) 蛇 籠、フ ト ン 籠							
カゴ枠	黒ワニス塗装	w=80cm	m2	13,200			
〃	〃	w=120cm	m2	15,100			
(15) 林 道 警 戒 標 識	勾配標識(記入料含)	0.6*300*300mmメラミン	枚	5,480			
〃		0.6*300*300mmメラミン	枚	5,080			
(16) 反 射 鏡	(カーブミラー)						
(17) 名 板・表 示 板							
堤名板	C型 300*400*10mm	軽合金製	枚	39,500			

2. 資材単価

閲覧用

ア. 一般資材

種別	規格 1	規格 2	単位	単価			備考
				H23.4.1			
堤名板	D型 400*550*12mm	〃	枚	46,400			
橋名板	300*150mm	親柱用 軽合金製	枚	26,600			
〃	300* 80*10mm	ガードレール用 〃	枚	17,600			
〃	300*100*10mm	〃 〃	枚	20,700			
林道用名板	150*200*10mm	軽合金製	枚	10,800			
(18) 雨量計							
雨量計	安全システム		供用日	1,730			
〃	検出器(0.5mm転倒式)	+記録器(1日. 8日. 32日切替式)	供用日	695			
(19) アンカー用資材							
ストランド	F20UA用		m	424			
防錆被覆材	F20UA用		m	960			
マンション(2個)	F20UA用		組	18,300			
ナット	F20UA用		個	706			
ストップピース	F20UA用		組	1,510			
定着体	F20UA用		本	12,900			
スペーサー	F20UA用		個	606			
アンカープレート	F20UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	3,230			
アンカーキャップ(アルミ製)	F20UA用		組	7,870			
ストランド	F40UA用		m	678			
防錆被覆材	F40UA用		m	1,430			
マンション(2個)	F40UA用		組	20,200			
ナット	F40UA用		個	806			
ストップピース	F40UA用		組	1,510			
定着体	F40UA用		本	17,800			
スペーサー	F40UA用		個	606			
アンカープレート	F40UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	4,740			
アンカーキャップ(アルミ製)	F40UA用		組	7,870			
ストランド	F50UA用		m	882			
防錆被覆材	F50UA用		m	1,670			
マンション(2個)	F50UA用		組	22,400			
ナット	F50UA用		個	806			
ストップピース	F50UA用		組	1,510			
定着体	F50UA用		本	18,700			
スペーサー	F50UA用		個	606			
アンカープレート	F50UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	5,250			
アンカーキャップ(アルミ製)	F50UA用		組	7,870			
ストランド	F60UA用		m	1,010			
防錆被覆材	F60UA用		m	1,770			
マンション(2個)	F60UA用		組	23,400			
ナット	F60UA用		個	1,010			
ストップピース	F60UA用		組	1,540			
定着体	F60UA用		本	28,400			
スペーサー	F60UA用		個	606			
アンカープレート	F60UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	6,260			
アンカーキャップ(アルミ製)	F60UA用		組	11,300			
ストランド	F70UA用		m	1,160			

2. 資材単価

閲覧用

ア. 一般資材

種別	規格 1	規格 2	単位	単価			備考
				H23.4.1			
防錆被覆材	F70UA用		m	1,990			
マンション(2個)	F70UA用		組	24,800			
ナット	F70UA用		個	1,010			
ストップシーース	F70UA用		組	1,540			
定着体	F70UA用		本	29,200			
スペーサー	F70UA用		個	606			
アンカープレート	F70UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	7,770			
アンカーキャップ(アルミ製)	F70UA用		組	11,300			
(19) アンカー用資材							
ストランド	F100UA用		m	1,540			
防錆被覆材	F100UA用		m	2,060			
マンション(2個)	F100UA用		組	30,500			
ナット	F100UA用		個	1,710			
ストップシーース	F100UA用		組	1,570			
定着体	F100UA用		本	36,500			
スペーサー	F100UA用		個	606			
アンカープレート	F100UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	9,090			
アンカーキャップ(アルミ製)	F100UA用		組	11,300			
ストランド	F110UA用		m	1,890			
防錆被覆材	F110UA用		m	2,270			
マンション(2個)	F110UA用		組	38,300			
ナット	F110UA用		個	2,220			
ストップシーース	F110UA用		組	1,600			
定着体	F110UA用		本	51,300			
スペーサー	F110UA用		個	606			
アンカープレート	F110UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	10,400			
アンカーキャップ(アルミ製)	F110UA用		組	13,600			
ストランド	F130UA用		m	2,040			
防錆被覆材	F130UA用		m	2,270			
マンション(2個)	F130UA用		組	43,000			
ナット	F130UA用		個	2,220			
ストップシーース	F130UA用		組	1,600			
定着体	F130UA用		本	52,900			
スペーサー	F130UA用		個	606			
アンカープレート	F130UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	11,900			
アンカーキャップ(アルミ製)	F130UA用		組	13,600			
ストランド	F170UA用		m	2,870			
防錆被覆材	F170UA用		m	2,590			
マンション(2個)	F170UA用		組	49,500			
ナット	F170UA用		個	2,930			
ストップシーース	F170UA用		組	1,610			
定着体	F170UA用		本	82,900			
スペーサー	F170UA用		個	606			
アンカープレート	F170UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	16,000			
アンカーキャップ(アルミ製)	F170UA用		組	13,600			
アンカーキャップ内防錆材	各径共通		kg	960			

2. 資 材 単 価

閲 覧 用

ア. 一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価			備 考
				H23.4.1			
(20)ゲビデスターブ用資材							
六角ナット	径23用		個	620			
"	径26用		個	780			
"	径32用		個	1,340			
"	径36用		個	1,990			
カップラー	径23用		個	1,960			
"	径26用		個	2,510			
"	径32用		個	3,740			
"	径36用		個	5,530			
チョウチンスペーサー	径23用		個	566			
"	径26用		個	566			
"	径32用		個	583			
"	径36用		個	616			
プロコートテープ	100/m		m	296			
布パッカー	1.20m		個	7,270			
"	0.50m		個	5,110			
ゲビデスターブ各径	3.0m以上～8.0m未満		kg	412			
"	3.0m未満～8.0m以上		kg	420			
ゲビデスターブ	径23用	3.0m以上～8.0m未満	m	1,430			(3.42kg/m)
"	径26用	"	m	1,840			(4.38kg/m)
"	径32用	"	m	2,780			(6.63kg/m)
"	径36用	"	m	3,470			(8.27kg/m)
"	径23用	3.0m未満～8.0m以上	m	1,460			(3.42kg/m)
"	径26用	"	m	1,870			(4.38kg/m)
"	径32用	"	m	2,840			(6.63kg/m)
"	径36用	"	m	3,540			(8.27kg/m)
(21)補強土工法及びジオバッグ工法資材							
ジオグリット	UC-20(アダム同等品)		m ²	900			ジオバッグ工法
"	G-35(アダム同等品)		m ²	1,200			"
"	G-50(アダム同等品)		m ²	1,300			"
"	G-36(アダムHG同等品)		m ²	1,200			補強土工法
"	G-50(アダムHG同等品)		m ²	1,300			"
"	G-60(アダムHG同等品)		m ²	1,380			"
"	G-80(アダムHG同等品)		m ²	1,650			"
"	G-100(アダムHG同等品)		m ²	1,910			"
"	G-120(アダムHG同等品)		m ²	2,100			"
"	G-150(アダムHG同等品)		m ²	2,430			"
"	G-200(アダムHG同等品)		m ²	2,900			"
法面ユニット(2分勾配)	H600×W1200		SET	6,480			両工法共通
固定ピン	D10×200L		本	72			"
補強拘束ネット付植生シート			m	900			"
連結金具	(ジオグリット+ジオグリット接続用)		SET	297			"
"	(上下連結用)		SET	297			ジオバッグ工法

2. 資 材 単 価

閲 覧 用

イ. 鋼 製 品 類

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H23.4.1				
(1) 鋼 製 蓋								
重荷重横断溝用T-25	溝幅 300mm	受枠付、緩衝コム有	組	※				
〃	〃 350mm	〃	組	※				
〃	〃 400mm	〃	組	※				
〃	〃 450mm	〃	組	※				
(2) コルゲート製品類								
(a) U字フリューム								
フリュームA形	350*350*2.0mm	亜鉛メッキ仕上	m	※				
〃	400*400*2.0mm	〃	m	※				
〃	450*450*2.0mm	〃	m	※				
〃	500*500*2.0mm	〃	m	※				
〃	550*550*2.0mm	〃	m	※				
〃	600*600*2.0mm	〃	m	※				
〃	650*650*2.0mm	〃	m	※				
〃	700*700*2.0mm	〃	m	※				
〃	750*750*2.0mm	〃	m	※				
〃	700*700*2.7mm	〃	m	※				
フリュームB形	800*450*2.0mm	〃	m	※				
〃	800*750*2.0mm	〃	m	※				
〃	900*800*2.0mm	〃	m	※				
〃	1000*600*2.0mm	〃	m	※				
〃	1000*850*2.0mm	〃	m	※				
〃	1100*900*2.0mm	〃	m	※				
〃	1200*700*2.0mm	〃	m	※				
〃	1200*950*2.0mm	〃	m	※				
〃	1200*700*2.7mm	〃	m	※				
フリュームC形	1600*900*2.0mm	〃	m	※				
〃	1800*1000*2.7mm	〃	m	※				
〃	2200*1200*3.2mm	〃	m	※				
〃	2500*1400*4.0mm	〃	m	※				
	備考 1. ボルト、ナットを含む。 2. パッキング、ライニング、本体付属品、その他付属品が必要な場合は別途加算する。							
(b) コルゲートハーフ								
コルゲートハーフ	円形1形(フランジ型)	φ 800 板厚1.6mm	m	※				
〃	〃	φ 1200 板厚2.0mm	m	※				
〃	〃	φ 1350 板厚2.0mm	m	※				
〃	〃	φ 1650 板厚2.7mm	m	※				
〃	〃	φ 1650 板厚3.2mm	m	※				
〃	〃	φ 1650 板厚4.0mm	m	※				
〃	〃	φ 1800 板厚3.2mm	m	※				
〃	〃	φ 1800 板厚4.0mm	m	※				
〃	円形2形	φ 1500 板厚4.5mm	m	※				
〃	〃	φ 1500 板厚5.3mm	m	※				
〃	〃	φ 1500 板厚6.0mm	m	※				
〃	〃	φ 1750 板厚2.7mm	m	※				
〃	〃	φ 1750 板厚3.2mm	m	※				
〃	〃	φ 1750 板厚4.0mm	m	※				
〃	〃	φ 2000 板厚4.5mm	m	※				
〃	〃	φ 2000 板厚5.3mm	m	※				
〃	〃	φ 2000 板厚6.0mm	m	※				

2. 資 材 単 価

閲 覧 用

イ. 鋼 製 品 類

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価			備 考
				H23.4.1			
コルゲートパイプ	円形2形	φ 2000 板厚7.0mm	m	※			
〃	〃	φ 2500 板厚4.5mm	m	※			
〃	〃	φ 2500 板厚5.3mm	m	※			
〃	〃	φ 2500 板厚6.0mm	m	※			
〃	〃	φ 2500 板厚7.0mm	m	※			
〃	〃	φ 3000 板厚4.5mm	m	※			
〃	〃	φ 3000 板厚5.3mm	m	※			
〃	〃	φ 3000 板厚6.0mm	m	※			
〃	〃	φ 3000 板厚7.0mm	m	※			
〃	〃	φ 3500 板厚4.5mm	m	※			
〃	〃	φ 3500 板厚5.3mm	m	※			
〃	〃	φ 3500 板厚6.0mm	m	※			
〃	〃	φ 3500 板厚7.0mm	m	※			
〃	〃	φ 4000 板厚2.7mm	m	※			
〃	〃	φ 4000 板厚3.2mm	m	※			
〃	〃	φ 4000 板厚4.0mm	m	※			
〃	〃	φ 4000 板厚4.5mm	m	※			
〃	〃	φ 4000 板厚5.3mm	m	※			
〃	〃	φ 4000 板厚6.0mm	m	※			
〃	〃	φ 4000 板厚7.0mm	m	※			
〃	〃	φ 4500 板厚7.0mm	m	※			
	備考 1. 製品はJISG3471であり亜鉛メッキ仕上げ、付属品一式を含む。						
	2. 半円管の場合(円形1型)は本表単価の1/2とする。						
(3) 鋼 製 え ん 堤			t	※			
スクリーンタイプ	108A,106B	塗 装	t	※			
遮水タイプ	108A,106B	〃	t	※			
大型スクリーンタイプ	108E・F,106G	〃	t	※			
大型遮水タイプ	108E・F,106G	〃	t				
(4) 鋼 製 自 在 枠				※			
鋼製自在枠	H 型	塗 装	t	※			
〃	〃	亜鉛メッキ	t	※			
〃	L 型	塗 装	t	※			
〃	〃	亜鉛メッキ	t	※			
〃	片ノリタイプ (片ノリ土留)	塗 装	t	※			
〃	〃	亜鉛メッキ	t				
(5) 鋼製擁壁(落石防止壁)				※			
山腹ラムダ型	λ 35,40,45 1型	塗装品	m	※			
〃	λ 35,40,45 1型	溶融亜鉛メッキ	m	21,000			
〃	間伐材架台(高知県仕様)	溶融亜鉛メッキ	m	※			
逆Y型	逆Y-2010,2020,2030	塗装品	m	※			
〃	逆Y-2010,2020,2030	メッキ品	m	※			
〃	逆Y-3010,3020	塗装品	m	※			
〃	逆Y-3010,3020	メッキ品	m	※			

3. 役 務 費

閲 覧 用

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価			備 考
				H23.4.1			
杉 (役務費)	1cm		本	240			
〃	2cm		本	310			
〃	3cm		本	380			
〃	4cm		本	450			
〃	5cm		本	490			
〃	6cm		本	500			
〃	7cm		本	520			
〃	8cm		本	540			
〃	9cm		本	610			
〃	10cm		本	680			
〃	11cm		本	740			
〃	12cm		本	830			
〃	13cm		本	920			
〃	14cm		本	1,020			
〃	15cm		本	1,110			
〃	16cm		本	1,220			
〃	17cm		本	1,320			
〃	18cm		本	1,390			
〃	19cm		本	1,420			
〃	20cm		本	1,440			
〃	21cm		本	1,490			
〃	22cm		本	1,580			
〃	23cm		本	1,670			
〃	24cm		本	1,770			
〃	25cm		本	1,880			
〃	26cm		本	1,990			
〃	27cm		本	2,130			
〃	28cm		本	2,280			
〃	29cm		本	2,440			
〃	30cm		本	2,700			
〃	31cm		本	2,960			
〃	32cm		本	3,230			
〃	33cm		本	3,540			
〃	34cm		本	3,850			
〃	35cm		本	4,190			
〃	36cm		本	4,520			
〃	37cm		本	4,950			
〃	38cm		本	5,390			
〃	39cm		本	5,880			
〃	40cm		本	6,380			
備考: 胸高直径40cmを超える場合は、6,380円/本に1cm当たり500円を加算した額とする。							
檜 (役務費)	1cm		本	280			
〃	2cm		本	380			
〃	3cm		本	400			
〃	4cm		本	420			
〃	5cm		本	440			
〃	6cm		本	470			
〃	7cm		本	500			
〃	8cm		本	520			
〃	9cm		本	570			
〃	10cm		本	610			

3. 役 務 費

閲 覧 用

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価			備 考
				H23.4.1			
檜 (役務費)	11cm		本	650			
"	12cm		本	710			
"	13cm		本	770			
"	14cm		本	830			
"	15cm		本	920			
"	16cm		本	1,000			
"	17cm		本	1,090			
"	18cm		本	1,220			
"	19cm		本	1,360			
"	20cm		本	1,430			
"	21cm		本	1,440			
"	22cm		本	1,450			
"	23cm		本	1,490			
"	24cm		本	1,520			
"	25cm		本	1,570			
"	26cm		本	1,670			
"	27cm		本	1,830			
"	28cm		本	2,080			
"	29cm		本	2,360			
"	30cm		本	2,670			
"	31cm		本	2,960			
"	32cm		本	3,310			
"	33cm		本	3,710			
備考:胸高直径33cmを超える場合は、3,710円/本に1cm当たり330円を加算した額とする。							
松 (役務費)	1cm		本	290			
"	2cm		本	410			
"	3cm		本	420			
"	4cm		本	430			
"	5cm		本	440			
"	6cm		本	460			
"	7cm		本	470			
"	8cm		本	490			
"	9cm		本	510			
"	10cm		本	520			
"	11cm		本	540			
"	12cm		本	560			
"	13cm		本	580			
"	14cm		本	600			
"	15cm		本	620			
"	16cm		本	640			
"	17cm		本	660			
"	18cm		本	820			
"	19cm		本	1,050			
"	20cm		本	1,240			
"	21cm		本	1,350			
"	22cm		本	1,470			
"	23cm		本	1,590			
"	24cm		本	1,790			
"	25cm		本	1,990			
"	26cm		本	2,190			
備考:胸高直径26cmを超える場合は、2,190円/本に1cm当たり390円を加算した額とする。							

4. 支 障 木

閱 覧 用

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価			備 考
				H23.4.1			
支障木 (杉)	6cm		本	31			
〃	7cm		本	37			
〃	8cm		本	45			
〃	9cm		本	73			
〃	10cm		本	98			
〃	11cm		本	123			
〃	12cm		本	309			
〃	13cm		本	332			
〃	14cm		本	355			
〃	15cm		本	376			
〃	16cm		本	424			
〃	17cm		本	444			
〃	18cm		本	465			
〃	19cm		本	487			
〃	20cm		本	549			
〃	21cm		本	572			
〃	22cm		本	632			
〃	23cm		本	659			
〃	24cm		本	685			
〃	25cm		本	711			
〃	26cm		本	737			
〃	27cm		本	764			
〃	28cm		本	792			
〃	29cm		本	820			
〃	30cm		本	848			
〃	31cm		本	875			
〃	32cm		本	910			
〃	33cm		本	943			
〃	34cm		本	944			
〃	35cm		本	1,010			
〃	36cm		本	1,040			
〃	37cm		本	1,080			
〃	38cm		本	1,110			
〃	39cm		本	1,150			
〃	40cm		本	1,200			
備考:胸高直径40cmを超える場合は、1,200円/本に1cm当たり246円を加算した額とする。							
支障木 (檜)	6cm		本	19			
〃	7cm		本	26			
〃	8cm		本	34			
〃	9cm		本	50			
〃	10cm		本	66			
〃	11cm		本	81			
〃	12cm		本	267			
〃	13cm		本	290			
〃	14cm		本	314			
〃	15cm		本	328			
〃	16cm		本	367			
〃	17cm		本	379			
〃	18cm		本	392			
〃	19cm		本	405			
〃	20cm		本	460			

4. 支 障 木

閲 覧 用

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価			備 考
				H23.4.1			
支障木（檜）	21cm		本	475			
”	22cm		本	524			
”	23cm		本	540			
”	24cm		本	557			
”	25cm		本	570			
”	26cm		本	594			
”	27cm		本	615			
”	28cm		本	635			
”	29cm		本	655			
”	30cm		本	670			
”	31cm		本	696			
”	32cm		本	717			
”	33cm		本	740			
備考：胸高直径33cmを超える場合は、740円/本に1cm当たり125円を加算した額とする。							
支障木（松）	6cm		本	39			
”	7cm		本	53			
”	8cm		本	68			
”	9cm		本	95			
”	10cm		本	120			
”	11cm		本	149			
”	12cm		本	331			
”	13cm		本	343			
”	14cm		本	355			
”	15cm		本	370			
”	16cm		本	431			
”	17cm		本	462			
”	18cm		本	489			
”	19cm		本	511			
”	20cm		本	567			
”	21cm		本	573			
”	22cm		本	620			
”	23cm		本	662			
”	24cm		本	685			
”	25cm		本	719			
”	26cm		本	730			
備考：胸高直径26cmを超える場合は、730円/本に1cm当たり219円を加算した額とする。							

5. 工事費単価

閲覧用

ア. 土質・地質試験

種別	規格 1	規格 2	単位	単価			備考
				H23.4.1			
(1) 土質試験							
セメント安定処理配合試験	突固め試験・一軸圧縮試験		資料	193,000			

6. 建設機械賃料

閲覧用

種別	規格 1	規格 2	単位	単価				備考
				H23.4.1				
ウインチ	1t吊	(付属品含む)	月	66,600				賃料
〃	2t吊	〃	月	116,000				〃
〃	3t吊	〃	月	148,000				〃
〃	4t吊	〃	月	158,000				〃
〃	5t吊	〃	月	198,000				〃
モノレール賃料	型式4サイクルディーゼルエンジン 6.0PS/1800rpm	最大積載量 500kg/45° (700kg/30°) バケット台車0.15m3/23°・0.07m3/45° 普通台車500kg/45°						
モノレール本機 1台当たり	1ヶ月まで(1ヶ月)		月	217,000				
バケット台車 2台当たり			月	116,500				
普通台車 1台当たり			月	25,500				
レール・支持台 1m当たり			月	2,100				
モノレール本機 1台当たり	1ヶ月まで(1日)		日	7,233				
バケット台車 2台当たり			日	3,883				
普通台車 1台当たり			日	850				
レール・支持台 1m当たり			日	70				
モノレール本機 1台当たり	2ヶ月まで(2ヶ月)		月	379,800				
バケット台車 2台当たり			月	203,900				
普通台車 1台当たり			月	44,700				
レール・支持台 1m当たり			月	3,700				
モノレール本機 1台当たり	2ヶ月まで(1日)		日	6,330				
バケット台車 2台当たり			日	3,398				
普通台車 1台当たり			日	745				
レール・支持台 1m当たり			日	61				
モノレール本機 1台当たり	3ヶ月まで(3ヶ月)		月	520,900				
バケット台車 2台当たり			月	279,700				
普通台車 1台当たり			月	61,300				
レール・支持台 1m当たり			月	5,100				
モノレール本機 1台当たり	3ヶ月まで(1日)		日	5,787				
バケット台車 2台当たり			日	3,107				
普通台車 1台当たり			日	681				
レール・支持台 1m当たり			日	56				
モノレール本機 1台当たり	4ヶ月まで(4ヶ月)		月	575,200				
バケット台車 2台当たり			月	308,900				
普通台車 1台当たり			月	67,700				
レール・支持台 1m当たり			月	5,700				
モノレール本機 1台当たり	4ヶ月まで(1日)		日	4,793				
バケット台車 2台当たり			日	2,574				
普通台車 1台当たり			日	564				
レール・支持台 1m当たり			日	47				
モノレール本機 1台当たり	5ヶ月まで(5ヶ月)		月	629,500				
バケット台車 2台当たり			月	338,100				
普通台車 1台当たり			月	74,100				
レール・支持台 1m当たり			月	6,300				

6. 建設機械賃料

閲覧用

種別	規格1	規格2	単位	単価				備考
				H23.4.1				
モノレール賃料	型式4サイクルディーゼルエンジン 6.0PS/1800rpm	最大積載量 500kg/45° (700kg/30°) バケット台車0.15m ³ /23° ・0.07m ³ /45° 普通台車500kg/45°						
モノレール本機 1台当たり	5ヶ月まで(1日)		日	4,196				
バケット台車 2台当たり			日	2,254				
普通台車 1台当たり			日	494				
レール・支持台 1m当たり			日	42				
モノレール本機 1台当たり	6ヶ月まで(6ヶ月)		月	683,800				
バケット台車 2台当たり			月	367,300				
普通台車 1台当たり			月	80,500				
レール・支持台 1m当たり			月	6,900				
モノレール本機 1台当たり	6ヶ月まで(1日)		日	3,798				
バケット台車 2台当たり			日	2,040				
普通台車 1台当たり			日	447				
レール・支持台 1m当たり			日	38				
モノレール本機 1台当たり	7ヶ月まで(7ヶ月)		月	738,100				
バケット台車 2台当たり			月	396,500				
普通台車 1台当たり			月	86,900				
レール・支持台 1m当たり			月	7,500				
モノレール本機 1台当たり	7ヶ月まで(1日)		日	3,514				
バケット台車 2台当たり			日	1,888				
普通台車 1台当たり			日	413				
レール・支持台 1m当たり			日	35				
モノレール本機 1台当たり	8ヶ月まで(8ヶ月)		月	792,400				
バケット台車 2台当たり			月	425,700				
普通台車 1台当たり			月	93,300				
レール・支持台 1m当たり			月	8,100				
モノレール本機 1台当たり	8ヶ月まで(1日)		日	3,301				
バケット台車 2台当たり			日	1,773				
普通台車 1台当たり			日	388				
レール・支持台 1m当たり			日	33				
モノレール本機 1台当たり	9ヶ月まで(9ヶ月)		月	846,700				
バケット台車 2台当たり			月	454,900				
普通台車 1台当たり			月	99,700				
レール・支持台 1m当たり			月	8,700				
モノレール本機 1台当たり	9ヶ月まで(1日)		日	3,135				
バケット台車 2台当たり			日	1,684				
普通台車 1台当たり			日	369				
レール・支持台 1m当たり			日	32				
モノレール本機 1台当たり	10ヶ月まで(10ヶ月)		月	901,000				
バケット台車 2台当たり			月	484,100				
普通台車 1台当たり			月	106,100				
レール・支持台 1m当たり			月	9,300				
モノレール本機 1台当たり	10ヶ月まで(1日)		日	3,003				
バケット台車 2台当たり			日	1,613				
普通台車 1台当たり			日	353				
レール・支持台 1m当たり			日	31				

6. 建設機械賃料

閲覧用

種別	規格1	規格2	単位	単価				備考
				H23.4.1				
モノレール賃料	型式4サイクルディーゼルエンジン 6.0PS/1800rpm	最大積載量 500kg/45° (700kg/30°) バケット台車0.15m ³ /23°・0.07m ³ /45° 普通台車500kg/45°						
モノレール本機 1台当たり	11ヶ月まで(11ヶ月)		月	955,300				
バケット台車 2台当たり			月	513,300				
普通台車 1台当たり			月	112,500				
レール・支持台 1m当たり			月	9,900				
モノレール本機 1台当たり	11ヶ月まで(1日)		日	2,894				
バケット台車 2台当たり			日	1,555				
普通台車 1台当たり			日	340				
レール・支持台 1m当たり			日	30				
モノレール本機 1台当たり	12ヶ月まで(12ヶ月)		月	1,009,600				
バケット台車 2台当たり			月	542,500				
普通台車 1台当たり			月	118,900				
レール・支持台 1m当たり			月	10,500				
モノレール本機 1台当たり	12ヶ月まで(1日)		日	2,804				
バケット台車 2台当たり			日	1,506				
普通台車 1台当たり			日	330				
レール・支持台 1m当たり			日	29				
※返納焼却費含む ※ 1. 現場へ搬入されてから搬出されるまでの期間について、上表の該当月までの1日当たり単価を乗じて求める。 例) 160日間設置する場合 [モノレール本機] 6ヶ月までの欄の1日当たり単価は 3,798円だから 160日×3,798円=607,680円となる。 例) 225m160日間設置する場合 [レール・支持台] 6ヶ月までの欄の1日1m当たり単価は 38円だから 225m×38円×160日=1,368,000円となる。								

7. 治山・林道委託単価

閲覧用

種別	規格 1	規格 2	単位	単 価				備考
				H23.4.1				
岩盤ボ-リング*	φ 116mm 軟岩	//	m	35,500				
//	φ 116mm 中硬岩	//	m	44,400				